

olivetti



d-Color MF220
d-Color MF280
d-Color MF360



ADMINISTRADOR DE RED

E

553003es

PUBLICACIÓN EMITIDA POR:

Olivetti S.p.A.

Gruppo Telecom Italia

Via Jervis, 77 - 10015 Ivrea (ITALY)

www.olivetti.com

Copyright © 2009,

Olivetti Todos los derechos reservados

Los requisitos de calidad de este producto son atestiguados mediante la aplicación de la Marca en el producto.



El fabricante se reserva el derecho de aportar modificaciones al producto descrito en este manual en cualquier momento y sin aviso previo.



ENERGY STAR es una marca registrada en los EE UU.

El programa ENERGY STAR es un plan para reducir el consumo de energía, creado por la Agencia de Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos como propuesta para hacer frente a los problemas del medio ambiente y para avanzar en el desarrollo y uso de equipos de oficina con mayor eficiencia energética.

Se ruega prestar mucha atención a las siguientes acciones que pueden comprometer la conformidad arribaet les certificada, y obviamente las características del producto:

- alimentación eléctrica errónea;
 - instalación o uso erróneos, impropios o no conformes a las advertencias detalladas en el manual de utilización suministrado con el producto;
 - sustitución de componentes o accesorios originales con otros no aprobados por el fabricante, o bien efectuada por parte de personal no autorizado.
-

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este material puede reproducirse o transmitirse de ninguna forma o por ningún medio, electrónico o mecánico, incluyendo el fotocopiado, grabación o en un sistema de memorización y recuperación de la información, sin permiso por escrito del propietario de los derechos de autor.



Contenido

1 Introducción

1.1	Bienvenido	1-3
1.1.1	Manuales del operador	1-3
1.1.2	Manual del operador.....	1-4
1.2	Convenciones usadas en este manual	1-5
1.2.1	Símbolos utilizados en este manual	1-5
	Para usar esta máquina de modo seguro.....	1-5
	Instrucciones para completar un procedimiento	1-5
	Símbolos de tecla	1-6
1.2.2	Indicaciones sobre papel y documentos originales.....	1-6
	Tamaño del papel	1-6
	Indicación para el papel.....	1-6

2 Conexión a la red

2.1	Configuración básica para comunicación TCP/IP.....	2-3
	[Config de TCP/IP]	2-3
	[Config dispositivo]	2-5
2.2	Comunicación mediante IPv6	2-5
	[Config de TCP/IP]	2-6

3 Utilizar Web Connection

3.1	Utilizar Web Connection.....	3-3
3.1.1	[Config de TCP/IP]	3-3
3.1.2	[Ajustes Web Connection].....	3-4
3.1.3	[Configuración de Socket TCP]	3-5
3.1.4	[Configuración de certificado de dispositivo]	3-5
3.2	Inicio de sesión en el Modo Administrador	3-6
3.3	Uso de la ayuda emergente	3-8
	[Configuración de Mostrar ayuda]	3-8
	Ejemplo de ayuda emergente	3-8
3.4	Configuración de los ajustes para fines específicos empleando el Asistente.....	3-9
3.4.1	Componentes de la pantalla	3-9
3.4.2	[Asistente]	3-10
3.5	Desactivar visualización Flash.....	3-11
	[Configuración de visualización con Flash].....	3-11
3.6	Especificar el Tiempo de cierre de sesión automático	3-12
	[Cierre de sesión auto.].....	3-12

4 Escaneado

4.1	Envío de datos escaneados a un ordenador de la red	4-3
4.1.1	[Config de TCP/IP]	4-4
4.1.2	[Ajuste Cliente]	4-4
4.1.3	[Ajuste de WINS]	4-5
4.1.4	[Configuración alojamiento directo]	4-6
4.1.5	[Ajuste LLMNR]	4-6
4.2	Envío de datos escaneados a su ordenador (Scan to Home).....	4-7
4.2.1	[Config de TCP/IP]	4-8
4.2.2	Autenticación usuario (Directorio activo)	4-8
4.2.3	[Config. Scan to Home].....	4-8
4.2.4	[Ajuste Cliente]	4-8

4.2.5	[Ajuste de WINS]	4-8
4.2.6	[Configuración alojamiento directo]	4-8
4.2.7	[Ajuste LLMNR]	4-8
4.3	Envío de datos escaneados por e-mail	4-9
4.3.1	[Config de TCP/IP]	4-9
4.3.2	Transmisión por correo electrónico	4-10
	[Trans e-mail (SMTP)].....	4-10
	[Admin. direcc. e-mail]	4-11
4.3.3	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	4-12
	[Trans e-mail (SMTP)].....	4-12
	[Configuración de la verificación de certificados].....	4-13
4.3.4	Autenticación SMTP	4-14
4.3.5	POP antes de SMTP	4-14
	[POP antes de SMTP]	4-14
	[Recepción de E-mail (POP)].....	4-15
4.3.6	POP sobre SSL.....	4-16
	[Recepción de E-mail (POP)].....	4-16
	[Configuración de la verificación de certificados].....	4-17
4.3.7	Autenticación APOP	4-18
4.4	Enviar datos escaneados a la dirección de e-mail del usuario (Scan to Me)	4-19
4.4.1	[Config de TCP/IP]	4-19
4.4.2	Autenticación de usuario	4-20
	Cuando esté seleccionada la autenticación MFP.....	4-20
	Cuando esté seleccionada la autenticación de Directorio activo o LDAP.....	4-20
	Cuando esté seleccionada la autenticación NTLM o NDS.....	4-20
4.4.3	Escanear a correo electrónico	4-20
4.4.4	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	4-20
4.4.5	Autenticación SMTP	4-20
4.4.6	POP antes de SMTP	4-20
4.4.7	POP sobre SSL.....	4-20
4.4.8	Autenticación APOP	4-21
4.5	Enviar datos escaneados por e-mail (con una firma digital adjunta)	4-22
4.5.1	[Config de TCP/IP]	4-22
4.5.2	Escanear a correo electrónico	4-22
4.5.3	Registro de un certificado.....	4-23
4.5.4	[S/MIME]	4-23
4.5.5	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	4-23
4.5.6	Autenticación SMTP	4-23
4.5.7	POP antes de SMTP	4-23
4.5.8	POP sobre SSL.....	4-24
4.5.9	Autenticación APOP	4-24
4.6	Enviar datos escaneados por e-mail (cifrado por clave pública)	4-25
4.6.1	[Config de TCP/IP]	4-25
4.6.2	Escanear a correo electrónico	4-25
4.6.3	[S/MIME]	4-26
4.6.4	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	4-26
4.6.5	Autenticación SMTP	4-26
4.6.6	POP antes de SMTP	4-26
4.6.7	POP sobre SSL.....	4-26
4.6.8	Autenticación APOP	4-27
4.7	Enviar datos escaneados al servidor FTP	4-28
4.7.1	[Config de TCP/IP]	4-28
4.7.2	[Config de transmisión FTP].....	4-29
4.8	Enviar datos escaneados al servidor WebDAV	4-30
4.8.1	[Config de TCP/IP]	4-30
4.8.2	[Configuración cliente WebDAV].....	4-31
4.8.3	WebDAV sobre SSL.....	4-32

	[Config. del nivel de verif. de certificados].....	4-32
	[Configuración de la verificación de certificados].....	4-32
4.9	Importar imágenes mediante el escaneado TWAIN	4-34
4.9.1	[Config de TCP/IP].....	4-34
4.9.2	[Config SLP].....	4-34
4.9.3	[Configuración de Socket TCP]	4-35
4.9.4	[TWAIN de red].....	4-35
4.10	Usar la función de escaneado WS.....	4-36
4.10.1	[Config de TCP/IP]	4-36
4.10.2	[Config. serv. web compart.].....	4-37
4.10.3	[Config. escáner].....	4-38

5 Imprimir

5.1	Impresión (LPR/Port9100)	5-3
5.1.1	[Config de TCP/IP]	5-3
5.1.2	[Config LPD].....	5-3
5.1.3	[Número de puerto RAW].....	5-4
5.2	Impresión (SMB).....	5-5
5.2.1	[Config de TCP/IP]	5-5
5.2.2	[Conf de impres].....	5-6
5.2.3	[Ajuste de WINS]	5-6
5.2.4	[Configuración alojamiento directo]	5-6
5.2.5	[Ajuste LLMNR]	5-6
5.3	Impresión (IPP)	5-7
5.3.1	[Config de TCP/IP]	5-7
5.3.2	[Config de IPP]	5-8
5.3.3	[Configuración autenticación IPP].....	5-9
5.4	Impresión (IPPS).....	5-10
5.4.1	[Config de TCP/IP]	5-10
5.4.2	[Config de IPP]	5-10
5.4.3	[Configuración de certificado de dispositivo]	5-10
5.4.4	[Sistema de Autenticación IPP].....	5-11
5.5	Impresión (Bonjour)	5-12
	[Configuración de Bonjour]	5-12
5.6	Impresión (AppleTalk).....	5-13
	[Configuración de AppleTalk].....	5-13
5.7	Impresión (NetWare).....	5-14
5.7.1	[Configuración de NetWare].....	5-14
	En el modo de impresora remota utilizando la emulación de enlace NetWare 4.x	5-15
	En el modo de servidor de impresión utilizando la emulación de enlace NetWare 4.x	5-16
	En el modo de impresora remota NetWare 4.x (NDS)	5-17
	En el modo de servidor de impresión NetWare 4.x/5.x/6 (NDS).....	5-18
	Para servicios de impresión distribuidos por Novell NetWare 5.x/6 (NDPS, Novell Distributed Print Service)	5-19
5.7.2	[Estado de NetWare]	5-20
5.8	Usar la función de impresión WS	5-21
5.8.1	[Config de TCP/IP]	5-21
5.8.2	[Config. serv. web compart.].....	5-21
5.8.3	[Config. de impresora].....	5-22
5.9	Usar datos guardados en un teléfono móvil o PDA.....	5-23
5.9.1	[Configuración de Bluetooth]	5-23
5.9.2	[Configuración de conexión del sistema].....	5-24

6 Envío y recepción de faxes de red

6.1	Enviar faxes por Internet	6-3
6.1.1	[Config de TCP/IP]	6-4
6.1.2	[Configuración de la función del fax en red]	6-5
6.1.3	[Config. máquina]	6-6
6.1.4	[Información de encabezado]	6-6
6.1.5	Escanear a correo electrónico	6-6
6.1.6	[Configuración fax en red]	6-7
	[Ajustes Avanzados de I-Fax]	6-7
	[Nivel compres Negro]	6-8
	[Método compresión múltiples valores color/escala grises]	6-8
6.1.7	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	6-9
6.1.8	Autenticación SMTP	6-9
6.1.9	POP antes de SMTP	6-9
6.1.10	POP sobre SSL	6-9
6.1.11	Autenticación APOP	6-9
6.2	Recepción de faxes a través de internet	6-10
6.2.1	[Config de TCP/IP]	6-10
6.2.2	[Configuración de la función del fax en red]	6-10
6.2.3	[Recepción de E-mail (POP)]	6-11
6.2.4	[Configuración fax en red]	6-12
	[Ajustes Avanzados de I-Fax]	6-12
	[Capacidad de recepción de fax por Internet]	6-13
6.2.5	POP sobre SSL	6-13
6.2.6	Autenticación APOP	6-13
6.3	Enviar y recibir faxes por dirección IP	6-14
6.3.1	[Config de TCP/IP]	6-14
6.3.2	[Configuración de la función del fax en red]	6-15
6.3.3	[Ajuste SMTP TX]	6-16
6.3.4	[Ajuste SMTP RX]	6-17
6.3.5	[Configuración fax en red]	6-18
	[Nivel compres Negro]	6-18
	[Método compresión múltiples valores color/escala grises]	6-18
	[Config. operación fax por dirección IP]	6-19
6.3.6	[Información de encabezado]	6-20

7 Utilizar autenticación de usuario

7.1	Restringir usuarios a esta máquina (autenticación MFP)	7-3
7.1.1	[Método de autenticación]	7-4
7.1.2	Registro de usrs	7-6
7.1.3	Registro seguimiento cuenta	7-8
7.2	Restringir usuarios a esta máquina (Active Directory)	7-10
7.2.1	[Config de TCP/IP]	7-10
7.2.2	[Config. servidor externo]	7-11
7.2.3	[Método de autenticación]	7-12
7.2.4	[Función de Permisos Iniciales]	7-13
7.2.5	[Config fecha/hora]	7-14
7.3	Restringir usuarios a esta máquina (Dominio/grupo de trabajo de Windows)	7-15
7.3.1	[Config de TCP/IP]	7-15
7.3.2	[Config. servidor externo]	7-16
7.3.3	[Método de autenticación]	7-17
7.3.4	[Función de Permisos Iniciales]	7-17
7.3.5	[Config. cliente]	7-18
7.3.6	[Ajuste de WINS]	7-18
7.3.7	[Configuración alojamiento directo]	7-18

7.4	Restringir usuarios a esta máquina (NDS sobre IPX/SPX)	7-19
7.4.1	[Config. servidor externo].....	7-19
7.4.2	[Método de autenticación]	7-20
7.4.3	[Función de Permisos Iniciales]	7-21
7.4.4	[Configuración de NetWare].....	7-21
7.5	Restringir usuarios a esta máquina (NDS sobre TCP/IP)	7-22
7.5.1	[Config de TCP/IP]	7-22
7.5.2	[Config. servidor externo].....	7-23
7.5.3	[Método de autenticación]	7-24
7.5.4	[Función de Permisos Iniciales]	7-24
7.6	Restringir usuarios a esta máquina (LDAP)	7-25
7.6.1	[Config de TCP/IP]	7-25
7.6.2	[Config. servidor externo].....	7-26
7.6.3	[Método de autenticación]	7-27
7.6.4	[Función de Permisos Iniciales]	7-27
7.6.5	LDAP sobre SSL	7-28
	[Config. servidor externo].....	7-28
	[Config servidor LDAP]	7-28
	[Configuración de verificación de certificado]	7-29

8 Refuerzo de la seguridad

8.1	Registro del certificado de esta máquina para comunicaciones SSL	8-3
8.1.1	[Configuración de certificado de dispositivo]	8-4
8.1.2	[Crear e instalar un certificado autofirmado].....	8-5
8.1.3	[Solicitar un certificado]	8-6
8.1.4	[Instalar un certificado].....	8-7
8.1.5	[Importar un certificado].....	8-8
8.1.6	[Configuración SSL]	8-9
8.1.7	[Quitar un certificado].....	8-9
8.2	Uso de certificados de dispositivo que dependen del protocolo	8-10
8.2.1	[Configuración de certificado de dispositivo]	8-11
8.2.2	[Configuración del protocolo]	8-11
8.3	Administración de un certificado de dispositivo	8-13
8.3.1	[Configuración de certificado de dispositivo]	8-13
8.3.2	[Exportar certificado].....	8-13
8.4	Registrar un certificado de usuario en la máquina	8-15
8.4.1	[E-mail]	8-16
8.4.2	[Obtener certificados automáticamente].....	8-17
8.4.3	Validación del certificado	8-18
	[Config. del nivel de verif. de certificados]	8-18
	[Configuración de la verificación de certificados]	8-18
8.5	Prohibición de que se use la dirección SMB registrada en la libreta de direcciones	8-20
8.5.1	[Config de TCP/IP]	8-21
8.5.2	Autenticación de usuario	8-21
8.5.3	[Config. de escan. en carpeta autorizada]	8-21
8.5.4	[Ajuste Cliente]	8-21
8.5.5	[Ajuste de WINS]	8-21
8.5.6	[Configuración alojamiento directo]	8-21
8.5.7	[Ajuste LLMNR]	8-21
8.6	Usar Servicio web para proteger la comunicación SSL desde Vista/Server 2008 a esta máquina	8-22
8.6.1	[Config de TCP/IP]	8-22
8.6.2	[Configuración de certificado de dispositivo]	8-22
8.6.3	[Config. serv. web compart.].....	8-22
8.7	Usar el Servicio web para establecer una comunicación SSL desde esta máquina a Vista/Server 2008	8-23

8.7.1	[Config de TCP/IP]	8-23
8.7.2	[Config. serv. web compart.].....	8-23
	[Configuración de la verificación de certificados]	8-24
8.8	Filtrado de IP	8-26
8.8.1	[Config de TCP/IP]	8-26
8.8.2	[Filtrado de IP]	8-27
8.9	Comunicación mediante IPsec	8-28
8.9.1	[Config de TCP/IP]	8-28
8.9.2	[IPsec]	8-29
8.9.3	[IKE].....	8-29
	[Configuración IKE]	8-30
8.9.4	[SA].....	8-30
	[Configuración SA]	8-30
8.9.5	[Miembro]	8-31
8.10	Uso de la autenticación IEEE802.1X	8-32
8.10.1	[Config de TCP/IP]	8-32
8.10.2	[Configuración de certificado de dispositivo]	8-32
8.10.3	[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]	8-33
8.10.4	Validación del certificado.....	8-35
	[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]	8-35
	[Configuración de la verificación de certificados]	8-36
8.10.5	[Prueba de autenticación de IEEE802.1X]	8-37
8.11	Gestión de certificados externos	8-38
	[Configuración de certificado externo].....	8-38
8.12	Cómo se limitan los destinos accesibles para cada usuario	8-40
	[Configuración de referencia de la dirección]	8-40
8.13	Restringir registro y modificación por parte de un usuario.....	8-41
	[Prohibir operación usuario].....	8-41
8.14	Configurar los ajustes de seguridad de copia	8-42
	[Seguridad de copia]	8-42
8.15	Configuración de la contraseña de administrador	8-43
	[Configuración de la contraseña de administrador].....	8-43
8.16	Configuración de los permisos de función del usuario público.....	8-44
	[Usuario público]	8-44
8.17	Restringir entrada directa de destinos por parte de usuarios	8-46
	[Config. de escan. en carpeta autorizada]	8-46

9 Interacción con otras aplicaciones

9.1	Uso de aplicaciones que se comunican con esta máquina con Socket TCP	9-3
9.1.1	[Config de TCP/IP]	9-3
9.1.2	[Configuración de certificado de dispositivo]	9-3
9.1.3	[Configuración de Socket TCP]	9-4
9.2	Vincular un sistema OpenAPI con esta máquina	9-5
9.2.1	[Config de TCP/IP]	9-5
9.2.2	[Configuración SSDP]	9-6
9.2.3	[Configuración de certificado de dispositivo]	9-6
9.2.4	[Config de OpenAPI abierta]	9-7
9.2.5	Validación del certificado.....	9-8
	[Config. del nivel de verif. de certificados]	9-8
	[Configuración de la verificación de certificados]	9-9
9.3	Uso de las funciones del servidor FTP y el servidor WebDAV.....	9-10
9.3.1	[Config de TCP/IP]	9-10
9.3.2	[Configuración de certificado de dispositivo]	9-10
9.3.3	[Configuración servidor FTP]	9-11
9.3.4	[Configuración del servidor WebDAV].....	9-12



10 Administración

10.1	Configuración de la fecha y hora de esta máquina	10-3
10.1.1	[Configuración manual]	10-4
10.1.2	[Config de TCP/IP]	10-4
10.1.3	[Zona horaria]	10-4
10.1.4	[Config ajuste hora]	10-5
10.2	Buscar direcciones de e-mail en el servidor LDAP	10-6
10.2.1	[Config de TCP/IP]	10-6
10.2.2	[Config de LDAP]	10-7
10.2.3	[Config servidor LDAP]	10-8
10.2.4	LDAP sobre SSL	10-9
	[Config servidor LDAP]	10-9
	[Configuración de la verificación de certificados]	10-10
10.2.5	Config. Servidor DNS	10-11
10.2.6	[Config fecha/hora]	10-11
10.3	Mostrar esta máquina en el mapa de la red	10-12
10.3.1	[Config de TCP/IP]	10-12
10.3.2	[Configuración LLTD]	10-12
10.4	Supervisar esta máquina utilizando el administrador de SNMP	10-13
10.4.1	[Config de TCP/IP]	10-13
10.4.2	[Configuración de NetWare]	10-13
10.4.3	[Config SNMP]	10-14
10.5	Informar sobre el estado de la máquina (por e-mail)	10-16
10.5.1	[Config de TCP/IP]	10-16
10.5.2	[Trans e-mail (SMTP)]	10-17
10.5.3	[Config de notif de estado]	10-18
10.5.4	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	10-19
10.5.5	Autenticación SMTP	10-19
10.5.6	POP antes de SMTP	10-19
10.5.7	POP sobre SSL	10-19
10.5.8	Autenticación APOP	10-19
10.6	Informar sobre el estado de la máquina (TRAP)	10-20
10.6.1	[Config de TCP/IP]	10-20
10.6.2	[Config. NetWare]	10-21
10.6.3	[Configuración TRAP]	10-21
10.6.4	[Config de notif de estado]	10-22
10.7	Informar sobre la información del contador de la máquina (por e-mail)	10-23
10.7.1	[Config de TCP/IP]	10-23
10.7.2	[Trans e-mail (SMTP)]	10-24
10.7.3	[Configuración notificación de contador de totales]	10-25
10.7.4	SMTP sobre SSL/Iniciar TLS	10-26
10.7.5	Autenticación SMTP	10-26
10.7.6	POP antes de SMTP	10-26
10.7.7	POP sobre SSL	10-26
10.7.8	Autenticación APOP	10-26
10.8	Comprobación del contador de esta máquina	10-27
	[Contador]	10-27
10.9	Comprobar la versión ROM de la máquina	10-28
	[Versión ROM]	10-28
10.10	Importar y exportar información de configuración de la máquina	10-29
	[Importar/Exportar]	10-29
10.11	Uso de las funciones del temporizador	10-30
	[Configurar el ahorro de energía]	10-30
	[Ajuste temporizador semanal]	10-31
10.12	Visualización de un código de error de red	10-32
	[Configuración de la presentación de códigos de error de la red]	10-32

10.13	Iniciar la información de configuración	10-33
	[Borrar la configuración de red]	10-33
	[Reiniciar]	10-33
	[Formatear todo el destino].....	10-34
10.14	Mejorar las funciones de esta máquina.....	10-35
	[Obtener código de solicitud].....	10-35
	[Instalar licencia]	10-36
10.15	Acceso a los registros de tareas.....	10-37
	[Crear registro de trabajos]	10-37
	[Descargar registro de trabajos].....	10-38
10.16	Configuración de impresión de las páginas en blanco	10-39
	[Conf. impres. pág. blanco].....	10-39
10.17	Configuración de la omisión de tareas	10-40
	[Configuración de la operación de omitir tarea].....	10-40
10.18	Configurar ajustes de Contorno PDF.....	10-41
	[Ajuste de Contorno PDF]	10-41
10.19	Gestión de la impresión de Color único y 2 colores.....	10-42
	[Configuración común usuario/cuenta].....	10-42

11 Registro

11.1	Registrar fuente o macro	11-3
	[Editar fuente/macro]	11-3
11.2	Registro de la información del equipo.....	11-4
	[Config. máquina].....	11-4
11.3	Registro de la información de asistencia	11-5
	[Registrar información de asistencia].....	11-5
11.4	Registrar programa de encabezado/pie.....	11-6
	[Registro de cabecera/pie de página].....	11-6
11.5	Registro en la libreta de direcciones	11-8
	[Guardar dirección]	11-8
	[Icono]	11-12
11.6	Registro de un grupo	11-13
	[Grupo]	11-13
11.7	Registrar un destino de programa	11-14
	[Programar]	11-14
11.8	Registrar destino de un toque temporal.....	11-30
	[Un toque temporal]	11-30
11.9	Registrar el asunto y cuerpo del e-mail.....	11-31
	[Asunto]	11-31
	[Texto]	11-31
11.10	Simplificación de la introducción de direcciones de e-mail.....	11-32
	[Prefijo/Sufijo].....	11-32
11.11	Uso de la Utilidad de administración de datos	11-33
11.11.1	Ejecución de la Utilidad de administración de datos.....	11-33
11.11.2	Administración de datos con protección anticopiado.....	11-34
	[Lista de protección de copia]	11-34
	[Sistema]	11-35
	[Editar].....	11-35
11.11.3	Administración de los Datos del sello.....	11-36
	[Lista de sellos]	11-36
	[Sistema]	11-37
	[Editar].....	11-37
11.11.4	Administración de fuentes o macros	11-38
	[Lista de fuentes/macros].....	11-38
	[Sistema]	11-39
	[Agregar].....	11-39



12 Configurar las opciones para las funciones de la carpeta de usuario

12.1	Ajuste del entorno de configuración para utilizar las carpetas de usuario.....	12-3
	[Eliminar carpetas usuario sin uso]	12-3
	[Borrar documento seguro]	12-4
	[Configuración del momento para borrarla]	12-5
	[Ajuste de hora de borrado de documentos]	12-6
	[Configuración soporte de documentos]	12-7
	[Configuración de la función de memoria externa]	12-8
	[Utilización de carpetas de usuario]	12-9
	[Hora de borrado ID e impresión]	12-10
12.2	Cómo se especifica el número máximo de carpetas de usuario públicas.....	12-11
	[Configuración de las carpetas de usuario públicas]	12-11
12.3	Cómo se cambia la configuración de las carpetas de usuario	12-12
	[Inicio de sesión del buzón]	12-12
12.4	Creación de nuevas carpetas de usuario	12-14
	[Registro carpeta]	12-14
12.5	Cómo se cambia la configuración de las carpetas de usuario del sistema.....	12-16
	[Abrir carpeta de usuario del sistema]	12-16
12.6	Crear una carpeta del sistema	12-18
	[Crear carpeta de usuario del sistema]	12-18

13 Configurar las opciones para la función de impresión

13.1	Especificación de la configuración inicial de la función de impresión.....	13-3
	[Config. básica]	13-3
13.2	Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión PCL.....	13-5
	[Configuración PCL]	13-5
13.3	Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión PS	13-6
	[Configuración PS]	13-6
13.4	Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión TIFF	13-7
	[Configuración TIFF]	13-7
13.5	Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión XPS.....	13-8
	[Configuración XPS]	13-8
13.6	Indicación del tiempo de espera de la interfaz	13-9
	[Configuración de la interfaz]	13-9
13.7	Cómo se desactiva la función de impresión directa	13-10
	Configuración de la impresión directa	13-10

14 Configuración de las funciones de fax

14.1	Configurar las opciones para imprimir un sello al enviar un fax.....	14-3
	[Configuración de transmisión de fax]	14-3
14.2	Configurar las opciones para imprimir encabezado y pie de página	14-4
	[TTI/RTI]	14-4
14.3	Configuración de ajustes para líneas de teléfono y fax	14-5
	[Config. parámetros línea]	14-5
14.4	Configuración de los ajustes para enviar o recibir faxes.....	14-6
	[Ajuste Trans/Recep]	14-6
14.5	Configuración de las funciones de fax	14-8
	[Ajuste encendido/apagado]	14-8
	[Configuración de recepción en memoria]	14-9
	[Recep. red cerrada]	14-10
	[Ajuste transm. reenvío]	14-11
	[T. espera para TX incompleto]	14-12
	[Ajuste recep. PC-Fax]	14-13
	[Ajuste carpeta de usuario TSI]	14-14
	[Registro carpeta usuario TSI]	14-15

14.6	Configurar las opciones para la conexión PBX.....	14-16
	[Ajuste conexión PBX].....	14-16
14.7	Configurar las opciones para imprimir informes de fax.....	14-17
	[Ajuste informe impresión]	14-17
14.8	Uso de líneas internas	14-19
	[Ajuste múltiples líneas].....	14-19
14.9	Registrar el nombre del remitente y la ID del fax	14-20
	[Información de encabezado]	14-20
14.10	Uso de un servidor de fax	14-22
	[Registro de aplicación]	14-22
14.11	Usar la comunicación del servidor de fax con formato de e-mail	14-25
	[Configuración de conexión del sistema].....	14-25

15 Apéndice

15.1	Especificaciones del producto (Funciones de red)	15-3
15.2	Abrir la pantalla [Ajustes de red] (Panel de control).....	15-4
15.3	Lista del menú [Ajustes de red] (Panel de control).....	15-6
15.3.1	[Ajustes de red] (1/2)	15-6
	[Config de TCP/IP]	15-6
	[Configuración de NetWare].....	15-8
	[Configuración servidor http]	15-9
	[Config FTP]	15-9
	[Config SMB].....	15-10
	[Configuración LDAP].....	15-11
	[Configuración de e-mail]	15-12
	[Configuración de SNMP]	15-14
	[Configuración de AppleTalk].....	15-15
	[Configuración de Bonjour]	15-15
15.3.2	[Ajustes de red] (2/2)	15-15
	[Configuración de Socket TCP]	15-15
	[Configuración fax en red].....	15-16
	[Configuración WebDAV]	15-16
	[Configuración servicio web].....	15-17
	[Configuración SSDP]	15-17
	[Configuración detallada]	15-18
	[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]	15-19
	[Configuración de Bluetooth]	15-19
15.4	Códigos de error de recepción de red.....	15-20
15.5	Glosario.....	15-32

16 Índice

16.1	Índice alfabético.....	16-3
16.2	Índice por botones.....	16-5



Introducción

1 Introducción

1.1 Bienvenido

Gracias por comprar esta máquina.

Este Manual del operador describe las funciones, las instrucciones de funcionamiento y precauciones para el correcto funcionamiento de la máquina, así como guías sencillas para la resolución de problemas. Para obtener el máximo rendimiento de este producto y utilizarlo de forma efectiva, lea este manual del operador tantas veces como sea necesario.

1.1.1 Manuales del operador

Manual impreso	Descripción general
[Guía rápida Operaciones de copia/impresión/fax/escáner/con carpetas]	<p>Este manual describe los procedimientos de funcionamiento y las funciones que se utilizan con más frecuencia para que pueda empezar a utilizar esta máquina inmediatamente.</p> <p>Asimismo, este manual contiene notas y precauciones que deben tenerse en cuenta para utilizar la máquina de forma segura.</p> <p>Le recomendamos que lea este manual antes de empezar a utilizar la máquina.</p> <p>Este manual contiene detalles sobre marcas registradas y derechos de autor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marcas comerciales y copyrights
Manuales del operador en DVD	Descripción general
[Manual del operador - Operaciones de copia]	<p>En este manual se describen las operaciones en modo de copia y la configuración de esta máquina.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Especificaciones de originales y del papel • Función Copiar • Mantenimiento de esta máquina • Resolución de problemas
[Manual del operador - Operaciones en pantalla ampliada]	<p>En este manual se describe el funcionamiento de la máquina en el modo de pantalla ampliada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Función Copiar • Función de escaneado • Función G3FAX • Función de fax de red
[Manual del operador - Operaciones de impresión]	<p>En este manual se describen los detalles de las funciones de la impresora.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Función de impresora • Configuración del controlador de impresora
[Manual del operador - Operaciones con carpetas]	<p>En este manual se describen las funciones con carpetas utilizando el disco duro.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guardar datos en carpetas de usuario • Cómo recuperar datos de carpetas de usuario • Cómo transferir e imprimir datos desde carpetas de usuario
[Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red]	<p>En este manual se describe cómo se transmiten documentos escaneados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transmisión de e-mail, FTP TX, Transmisión SMB, Guardar en carpeta de usuario, WebDAV TX, Servicios web • G3FAX • Fax por dirección IP y fax por Internet

Manuales del operador en DVD	Descripción general
[Manual del operador - Operaciones de controlador de fax]	En este manual se describe la función del controlador de fax, que permite transmitir faxes directamente desde un ordenador. <ul style="list-style-type: none"> • PC-fax
[Manual del operador - Administrador de red]	Este manual contiene información acerca de métodos de configuración para cada función usando la conexión de red. <ul style="list-style-type: none"> • Ajustes de red • Configuración mediante Web Connection
[Manual del operador - Operaciones de funciones avanzadas]	Este manual describe las funciones que se habilitan al registrarse el kit de licencia opcional y al conectarse a una aplicación. <ul style="list-style-type: none"> • Función Explorador web • Image Panel • Función de procesamiento de PDF • PDF en el que se puede buscar • Funciones Mi panel y Mi dirección

1.1.2 Manual del operador

Este Manual del operador va dirigido a todo tipo de usuarios, desde los que utilizan esta máquina por primera vez hasta los administradores.

Describe el manejo básico, las funciones que facilitan un manejo más cómodo, operaciones sencillas de resolución de problemas y algunos métodos de configuración para esta máquina.

Tenga en cuenta que para la resolución de problemas se requieren conocimientos técnicos básicos del producto. No intente resolver problemas que vayan más allá de los descritos en este manual.

Si tuviese algún problema, póngase en contacto con nuestro servicio de asistencia técnica.

1.2 Convenciones usadas en este manual

1.2.1 Símbolos utilizados en este manual

En este manual se utilizan símbolos para representar diferentes tipos de información.

A continuación se describe cada uno de los símbolos relacionados con la utilización correcta y segura de esta máquina.

Para usar esta máquina de modo seguro

⚠ ATENCIÓN

- Este símbolo indica que si no se siguen las instrucciones, se podrían provocar lesiones graves o incluso la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

- Este símbolo indica que si no se siguen las instrucciones puede producirse una mala manipulación de la máquina que cause lesiones o daños materiales.

NOTA

Este símbolo indica un riesgo que podría provocar daños a esta máquina o a los documentos originales. Siga las instrucciones para evitar daños materiales.

Instrucciones para completar un procedimiento

- ✓ Esta marca de verificación indica una opción necesaria para usar condiciones o funciones previas para la ejecución de un procedimiento.

1 Este 1 con este formato representa el primer paso.

2 Este formato de número representa el orden de una serie de pasos.

- Este símbolo proporciona una explicación complementaria a unas instrucciones de funcionamiento.

Se emplean ilustraciones para describir los procedimientos de operación.

- Este símbolo indica el cambio al **Panel de control** para acceder al elemento del menú deseado.



Este símbolo indicada la página deseada.



Referencia

Este símbolo indicada una referencia.

Vea la referencia en cuestión.

Símbolos de tecla

[]

Estos corchetes se emplean para el nombre de las teclas del **Panel táctil** o de la pantalla del ordenador, o para el nombre de los manuales del operador.

Texto en negrita

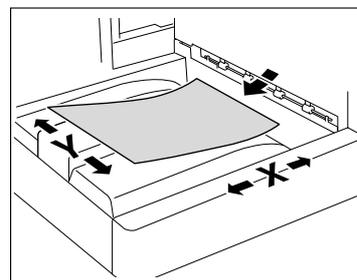
Se lo utiliza para el nombre de las teclas, de las piezas, de los productos y de las opciones en el panel de control.

1.2.2 Indicaciones sobre papel y documentos originales

Tamaño del papel

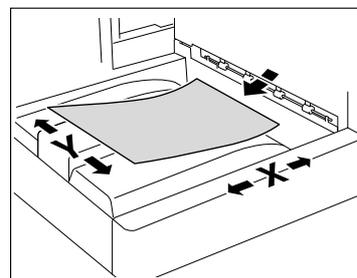
A continuación, se explican las indicaciones de documentos y tipos de papel descritas en este manual.

Cuando se indica el tamaño del documento o del papel, el lado Y representa el ancho y el lado X el largo.

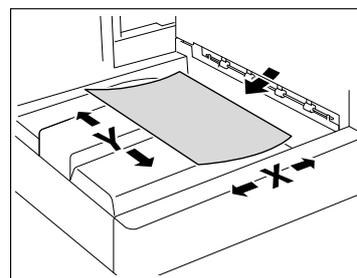


Indicación para el papel

☐ indica el tamaño de papel en caso de que el largo (X) sea superior al ancho (Y).



☐ indica el tamaño de papel en caso de que el largo (X) sea inferior al ancho (Y).



2 **Conexión a la red**

2 Conexión a la red

2.1 Configuración básica para comunicación TCP/IP

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Debe realizar esta configuración para poder usar el equipo en la red.

NOTA

Para activar la configuración de red modificada, apague la máquina y vuelva a encenderla.

Para apagar y encender el interruptor de corriente principal, apague primero el interruptor de corriente principal y, a continuación, enciéndalo después de que hayan transcurrido al menos 10 segundos. Si no lo hace, puede producirse algún fallo en el funcionamiento del equipo.

[Config de TCP/IP]

En [Config de Admin] en el **Panel de control**, seleccione [Ajustes de red] ►► [Config de TCP/IP].



Referencia

Para obtener más información sobre cómo pasar a la pantalla [Ajustes de red], consulte la página 15-4.

*Para obtener más información sobre la estructura del menú [Ajustes de red] en el **Panel de control**, consulte la página 15-6.*

Para obtener más información sobre cómo se utiliza esta máquina en un entorno IPv6, consulte la página 2-5.



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[ACT]/[DESACT]	Seleccione [ACTIV.].	

[Config. IPv4]

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Método aplicación IP]	Permite seleccionar si se debe obtener la dirección IP de manera automática o especificándola directamente.	Método aplicación IP
[Entrada automática]	Si desea obtener automáticamente la dirección IP, seleccione el método de recuperación automática.	
[Dirección IP]	Para especificar la dirección IP directamente, introduzca la dirección IP de esta máquina.	Dirección IP de la máquina
[Máscara de subred]	Cuando introduzca la dirección IP directamente, configure la máscara de subred correspondiente a la red a la que va a conectarse.	Máscara de subred de la máquina

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Pasarela]	Cuando introduzca la dirección IP directamente, especifique la puerta de enlace predeterminada correspondiente a la red a la que va a conectarse.	Pasarela predeterminada de la máquina

[Host DNS]

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. DNS dinám.]	Seleccione [Activar] cuando vaya a registrar automáticamente el nombre del host especificado en la opción [Nombre del host DNS] en el servidor DNS compatible con la función de DNS dinámico.	¿Admite el sistema DNS dinámico?
[Nombre del host DNS]	Indique el nombre de la máquina (hasta 63 caracteres).	

[Dominio DNS]

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Recuperar auto. nombre de dominio]	Permite seleccionar si el nombre de dominio debe obtenerse de manera automática. Este elemento es necesario si está activado el protocolo DHCP.	¿Se puede obtener automáticamente empleando el protocolo DHCP?
[Recuper. auto. nombre dominio bús]	Permite seleccionar si el nombre de dominio de búsqueda debe obtenerse de manera automática. Este elemento es necesario si está activado el protocolo DHCP.	¿Se puede obtener automáticamente empleando el protocolo DHCP?
[Nombre domin. DNS predeterm.]	Si no va a obtenerse el nombre de dominio de manera automática, especifique el nombre de dominio de esta máquina (hasta 255 caracteres, incluido el nombre del host).	Nombre predet. dominio
[Nombre domin. búsqueda DNS 1] a [Nombre domin. búsqueda DNS 3]	Especifique el nombre de dominio de búsqueda DNS (hasta 253 caracteres).	

[Configuración servidor DNS (IPv4)]

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Obtención auto. servidor DNS]	Permite seleccionar si debe obtenerse automáticamente la dirección del servidor DNS. Este elemento es necesario si está activado el protocolo DHCP.	¿Se puede obtener automáticamente empleando el protocolo DHCP?
[Servidor DNS priorit]	Introduzca la dirección del servidor DNS prioritario si no desea obtener automáticamente la dirección del servidor DNS.	Dirección del servidor
[Servidor DNS secundario 1] a [Servidor DNS secundario 2]	Especifique las direcciones de los servidores DNS secundarios.	Dirección del servidor

[Config dispositivo]

En [Config de Admin] en el **Panel de control**, seleccione [Ajustes de red] ►► [Siguiente] ►► [Configuración detallada] ►► [Config dispositivo].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Dirección Mac]	Muestra la dirección MAC de la tarjeta de interfaz de red de esta máquina.	
[Velocidad de la red]	Indique la velocidad de red.	

2.2 Comunicación mediante IPv6

Configure las opciones de la comunicación IPv6.

Estas opciones son necesarias si desea usar esta máquina con una dirección IPv6 asignada. Puede usar IPv6 junto con IPv4, pero no puede usar solamente IPv6.

Cuando utilice esta máquina en un entorno IPv6, se aplican las siguientes restricciones.

- No se admite la impresión con SMB (pero se permite para el servicio de alojamiento directo).
- No pueden enviarse datos escaneados con SMB (pero se permite para el servicio de alojamiento directo).
- No se admite la navegación SMB (está disponible para el servicio de publicación).
- No se admite la autenticación NTLM (pero se permite para el servicio de alojamiento directo).
- No puede utilizarse la función de filtrado de IP.
- No puede utilizarse el instalador del controlador de impresora (disponible para Windows Vista o Server 2008).
- No puede verse **Web Connection** en Flash.



Referencia

Si desea más información sobre el servicio de alojamiento directo, consulte las siguientes secciones.

"Envío de datos escaneados a un ordenador de la red" (página 4-3)

"Impresión (SMB)" (p. 5-5)

"Restringir usuarios a esta máquina (Dominio/grupo de trabajo de Windows)" (p. 7-15)

[Config de TCP/IP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [Config de TCP/IP].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Red Mostrar Al menú principal

Ajuste de TCP/IP
* se muestra después de restaurar.

TCP/IP*

(Apague y vuelva a encender el interruptor principal al cambiar la configuración.)

Velocidad de red

Metodo de Definición de IP*

DHCP*

BootP*

ARP/PING*

AutoIP*

Dirección IP

Máscara de subnet

Puerta de enlace predeterminada

IPv6

Config. IPv6 auto*

Config. DHCPv6

Direcc. enlace local

Dirección global

Longitud prefijo

Direc. pasarela

Número de puerto RAW

Puerto1 (1-65535)

Puerto2 (1-65535)

Puerto3 (1-65535)

Puerto4 (1-65535)

Puerto5 (1-65535)

Puerto6 (1-65535)

Host DNS

Nombre del host DNS

Aj. DNS Dinamico

Ajuste LLMNR

Config. nombre de dominio DNS

Obtención Auto Dominio DNS

Recuperación automática del nombre de dominio de la búsqueda DNS

Nombre Defecto Dominio DNS

Busqueda DNS Nombre1 Dominio

Busqueda DNS Nombre2 Dominio

Busqueda DNS Nombre3 Dominio

Config. Servidor DNS(IPv4)

Obtención Auto Servidor DNS

Direc. IP de DNS prioritario

Dir. IP serv 1 DNS sec.

Dir. IP serv 2 DNS sec.

Config. Servidor DNS(IPv6)

Obtención Auto Servidor DNS

Direc. IP de DNS prioritario

Dir. IP serv 1 DNS sec.

Dir. IP serv 2 DNS sec.

Config SLP

SLP

Config LPD

LPD

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config de TCP/IP]	Seleccione [ACTIV.].	
[IPv6]	Seleccione [ACTIV.].	
[Config. IPv6 auto]	Para obtener la dirección IPv6 automáticamente, seleccione [ACT].	¿Obtiene la dirección IPv6 automáticamente?

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. DHCPv6]	Para utilizar DHCPv6 para obtener la dirección IPv6, seleccione [ACT].	¿Utiliza DHCPv6?
[Direcc. enlace local]	Presenta las direcciones de enlace local generadas desde la dirección MAC.	
[Dirección global]	Si la dirección IPv6 no se obtiene automáticamente, introduzca la dirección global IPv6.	Dirección IPv6
[Longitud prefijo]	Si la dirección IPv6 no se obtiene automáticamente, introduzca la longitud del prefijo de la dirección global IPv6.	Longitud prefijo
[Direc. pasarela]	Si la dirección IPv6 no se obtiene automáticamente, introduzca la dirección de pasarela IPv6.	Direc. pasarela
[Config. Servidor DNS (IPv6)]	Configure las opciones del servidor DNS si es necesario.	
[Obtención auto. servidor DNS]	Seleccione si desea obtener automáticamente la dirección del servidor DNS. Esta opción es necesaria si está activado el DHCPv6.	¿Se puede obtener automáticamente con DHCPv6?
[Servidor DNS priorit]	Introduzca la dirección del servidor DNS prioritario si no desea obtener automáticamente la dirección del servidor DNS.	Dirección del servidor
[Servidor DNS secundario 1] a [Servidor DNS secundario 2]	Especifique las direcciones de los servidores DNS secundarios.	Dirección del servidor



Utilizar Web Connection

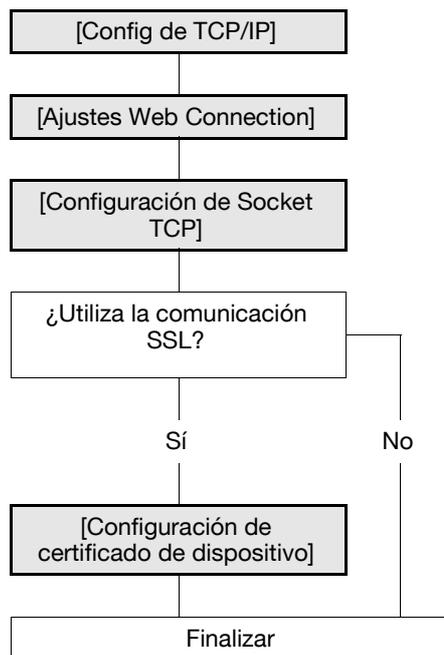
3 Utilizar Web Connection

3.1 Utilizar Web Connection

Permite configurar los ajustes para usar **Web Connection**.

Web Connection es una utilidad para administrar dispositivos, compatible con el servidor HTTP incluido en esta máquina. Utilizando un explorador web en un ordenador conectado a la red, puede cambiar la configuración de la máquina y comprobar el estado de la misma. También puede utilizar su ordenador para regular ciertos ajustes que se configuran en el **Panel de control** de esta máquina.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



3.1.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

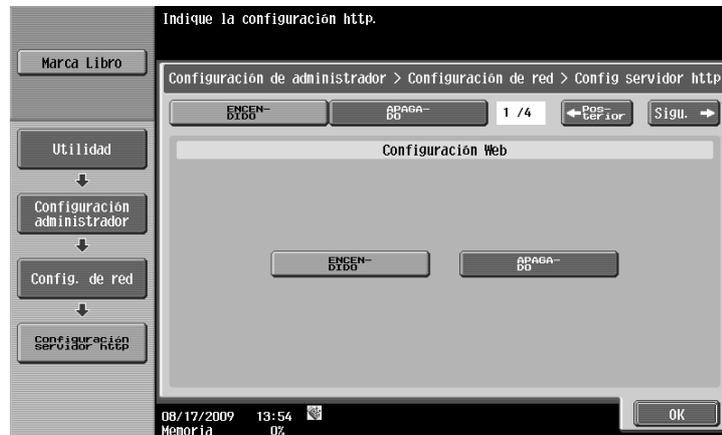
3.1.2 [Ajustes Web Connection]

En [Config de Admin] en el **Panel de control**, seleccione [Ajustes de red] ►► [Configuración servidor http].



Referencia

Para obtener más información sobre cómo pasar a la pantalla [Ajustes de red], consulte la página 15-4.



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config Web Connection]	Seleccione [ACTIV.].	

3.1.3 [Configuración de Socket TCP]

En el Modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de Socket TCP].



Referencia

Para obtener detalles sobre cómo iniciar sesión en el modo Administrador de **Web Connection**, consulte la página 3-6.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[TCP Socket (Modo ASCII)]	Seleccione esta casilla de verificación para usar Web Connection en formato flash.	
[Número de puerto (Modo ASCII)]	Introduzca un número de puerto.	

3.1.4 [Configuración de certificado de dispositivo]

Permite configurar los ajustes para cifrar las comunicaciones entre un ordenador y esta máquina, empleando SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

3.2 Inicio de sesión en el Modo Administrador

Para configurar **Web Connection** en esta máquina, inicie sesión en modo Administrador. A continuación, se muestra un procedimiento para iniciar sesión en el Modo Administrador.

Referencia

- Si ya inició sesión en modo Administrador, no puede utilizar el **Panel de control** de esta máquina para realizar las diferentes operaciones.
- Según el estado de la máquina, es posible que no se pueda iniciar la sesión en modo Administrador.
- Si accede a **Web Connection** y las opciones Autenticación de usuario o Seguimiento de cuenta no están activadas, se abrirá la pantalla correspondiente al inicio de sesión como usuario público. Para iniciar sesión como administrador, debe cerrar una vez la sesión iniciada como usuario público.

- 1 En la página de inicio de sesión, seleccione [Administrador] y haga clic en [Inicio de sesión].
 - De ser necesario, seleccione el [Idioma] y el [Modo de visualización].
 - Puede anular la visualización flash si lo desea. Si desea más información para configurar este ajuste, consulte la página 3-11.
 - Si selecciona la casilla de verificación [Mostrar cuadro de diálogo en caso de advertencia], aparecerá un cuadro de diálogo cada vez que se presente una advertencia durante el funcionamiento.

Web Connection

Idioma Español (Spanish) ▼

Inicio de sesión

Usuario público

Usuario registrado

Nombre de usuario

Contraseña

Administrador

Ver modo Flash HTML

Para la visualización en modo Flash, es necesario disponer de Flash Player. 

Asistencia al usuario En caso de advertencia, se muestra el diálogo.

Iniciando la Aplicación de gestión de datos

Para utilizar la Aplicación de gestión de datos hace falta Flash Player.

 [Gestionar datos de Protección de copia](#)

 [Gestionar datos del sello](#)

 [Gestionar la fuente/macro \(*1\)](#)

(*1) Solo se puede ejecutar en Windows Internet Explorer y en la versión 9 de Flash Player o entornos superiores.

- 2 Introduzca la contraseña de administrador correspondiente a esta máquina.

- Si se introduce una contraseña incorrecta la cantidad de veces especificada y la opción [Ajustes de seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Funciones prohibidas si falla la autenticación] está fijada en [Modo 2] en el menú [Config de Admin] del **Panel de control**, ya no será posible iniciar sesión en el modo Administrador.

→ En [Config. del menú de ayuda], puede especificar si se debe utilizar la ayuda emergente. Si desea más información, consulte página 3-8.

Web Connection

Seleccionar inicio de sesión

Administrador (Modo Admin.)
 Administrador (Modo Usuario)

Contraseña

Configuración de Mostrar ayuda

La pantalla de ayuda es una función solo de red.

Con el ratón

En primer plano

3 Haga clic en [OK].

Se abrirá el menú superior en el Modo Administrador.

Admin.
Cierre de s. ?

Calentando
En Menu(Modo de admin.)

<p>Mantenimiento</p> <p>Configuración relacionada con el mantenimiento. Confirme la versión de la ROM y los datos de importación y exportación.</p> <p>Contador <input type="text" value="Mostrar"/></p>	<p>Carpeta</p> <p>Creación y utilización de carpetas de usuario. Los documentos se pueden imprimir y transmitir desde la carpeta de usuario.</p> <p>Inicio de sesión del buzón <input type="text" value="Mostrar"/></p>
<p>Ajustes sistema</p> <p>Configuración inicial. Configuración de carpetas de usuario y sellos.</p> <p>Máquina <input type="text" value="Mostrar"/></p>	<p>Conf d impre</p> <p>Configuración de impresión. Configuración de las fuentes y XPS.</p> <p>Config básica <input type="text" value="Mostrar"/></p>
<p>Seguridad</p> <p>Configuración relacionada con la seguridad. Configuración de la contraseña de administrador y de los permisos de la dirección.</p> <p>Configuración PKI <input type="text" value="Mostrar"/></p>	<p>R. de destino</p> <p>Registro de destinos (direcciones). Configuración del e-mail, el asunto y el prefijo / sufijo.</p> <p>Address Book <input type="text" value="Mostrar"/></p>
<p>Aut.usuario / Seguin.cuenta</p> <p>Configuración de la autenticación de usuario y el seguimiento de cuenta. Configuración del servidor externo y las carpetas de usuario de grupo.</p> <p>Método de autenticación <input type="text" value="Mostrar"/></p>	<p>Asistente</p> <p>Se ha realizado la Configuración del asistente. La configuración puede realizarse fácilmente siguiendo los procedimientos descritos.</p> <p>Configuración de transmisión de d <input type="text" value="Mostrar"/></p>
<p>Red</p> <p>Configuración relacionada con la red. Configuración del e-mail y Abrir API.</p> <p>Ajuste de TCP/IP <input type="text" value="Mostrar"/></p>	

3.3 Uso de la ayuda emergente

Es posible utilizar la ayuda emergente en la página [Red] de **Web Connection**.

Si se selecciona un elemento específico en una página empleando las funciones "Al señalar" o "Al seleccionar" (clic), aparecerá la explicación del elemento en una ventana emergente, de modo que se puede ver el significado de cada elemento para el que se están definiendo los ajustes.

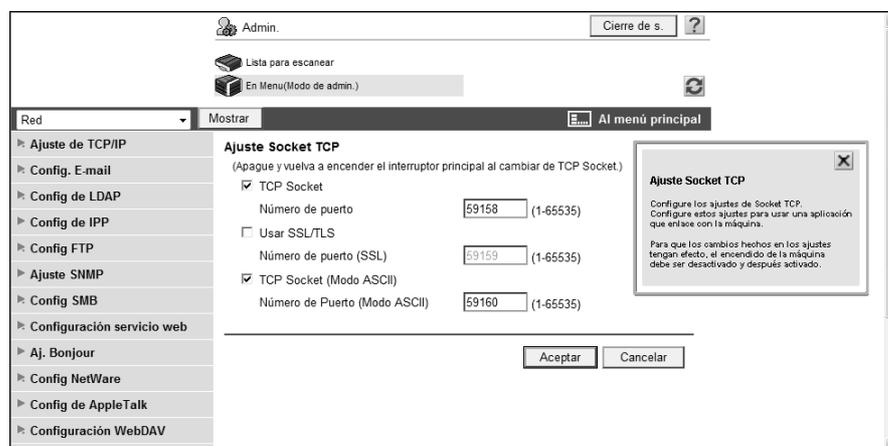
Referencia

- Sólo es posible ver la ayuda para los ajustes de red.
- Para abrir la ayuda emergente, pueden emplearse dos métodos: Al señalar y Al seleccionar (clic). Puede especificar de manera individual si se abrirá la ayuda al señalar o al seleccionar.

[Configuración de Mostrar ayuda]

Elemento	Descripción
[Al señalar]	Permite seleccionar si se debe abrir la ayuda emergente Al señalar. Para emplear este método, sitúe el ratón sobre el elemento de configuración deseado; aparecerá la explicación correspondiente en la parte derecha de la pantalla.
[Al seleccionar]	Permite seleccionar si se debe abrir la ayuda emergente Al seleccionar. Para emplear este método, haga clic sobre la opción o área de entrada del elemento de configuración, que desee; aparecerá la explicación correspondiente en la parte derecha de la pantalla.

Ejemplo de ayuda emergente



3.4 Configuración de los ajustes para fines específicos empleando el Asistente

El [Asistente] muestra instrucciones que le permiten configurar fácilmente los ajustes para las siguientes funciones.

[Configuración de transmisión de documentos escaneados.]

- [Transmitir los datos escaneados por correo electrónico]
- [Transmitir los datos escaneados por correo electrónico (adjuntar firma digital)]
- [Transmitir los datos escaneados por correo electrónico (cifrado de clave pública)]

[Configuración de impresión en red.]

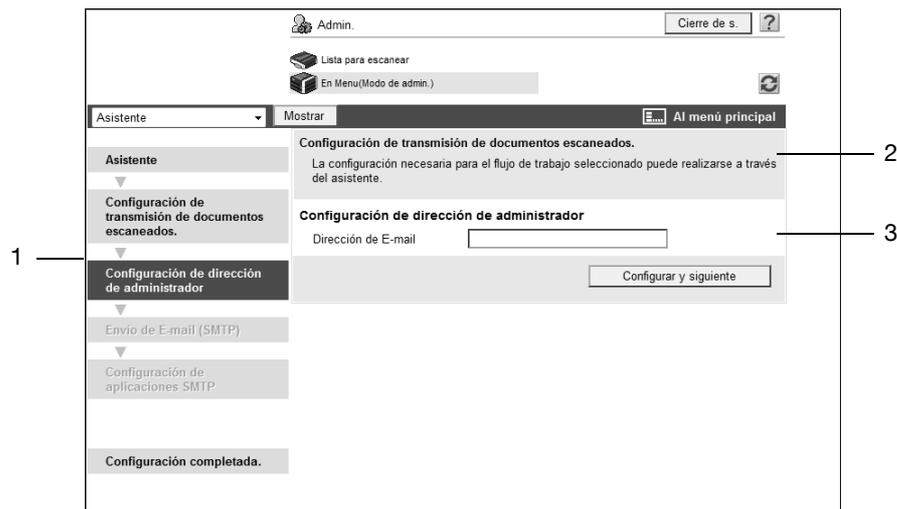
- [Impresión LPR]
- [Imprimir con el puerto RAW]
- [Imprimir con SMB]

[Prohibir a usuarios el uso de este dispositivo.]

- [Sin autenticar]
- [Sólo autenticación de usuario]
- [Sólo seguimiento de cuenta]
- [Autenticación de usuario y seguimiento de cuenta]
- [Servidor de autenticación externo]

3.4.1 Componentes de la pantalla

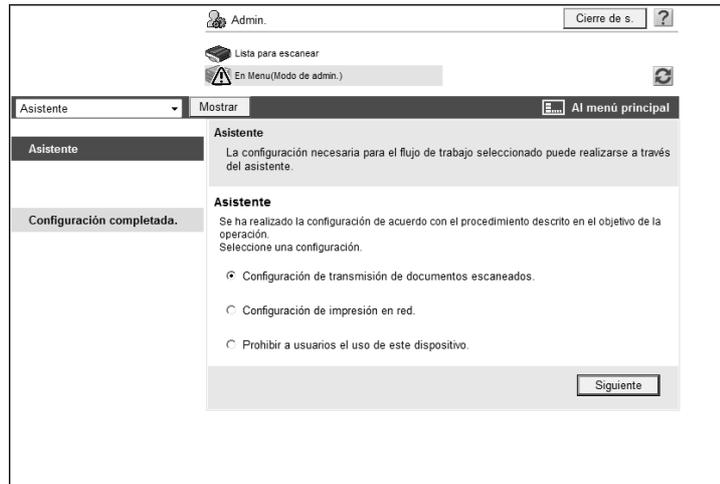
La página del [Asistente] muestra los siguientes componentes.



Núm	Elemento	Descripción
1	Flujo	Muestra el flujo de configuración para usar la función deseada. Los elementos actualmente activados se muestran en color gris oscuro.
2	Ver propósito	Muestra el propósito seleccionado.
3	Ver configuración	Muestra la configuración.

3.4.2 [Asistente]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Asistente]. Seleccione el propósito deseado y configure los ajustes según las instrucciones que muestra el asistente.



Referencia

- Para regresar al elemento de configuración anterior durante el procedimiento de configuración, haga clic en el elemento deseado mediante el botón Flujo. Si regresa al elemento anterior, vuelva a ajustar los parámetros desde su opción de Configuración.
- Para finalizar el procedimiento de configuración, haga clic en [Configuración finalizada] dentro de Flujo.

3.5 Desactivar visualización Flash

Es posible desactivar la visualización flash en **Web Connection**.

Referencia

- Si se desactiva la visualización flash, el modo de visualización queda fijo en formato HTML.
- Cuando la visualización flash está desactivada, la Utilidad de gestión de datos no puede utilizarse.

[Configuración de visualización con Flash]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Configuración de visualización con Flash].



Elemento	Descripción
[Visualización con flash]	Para desactivar la visualización flash, seleccione [Prohibir].

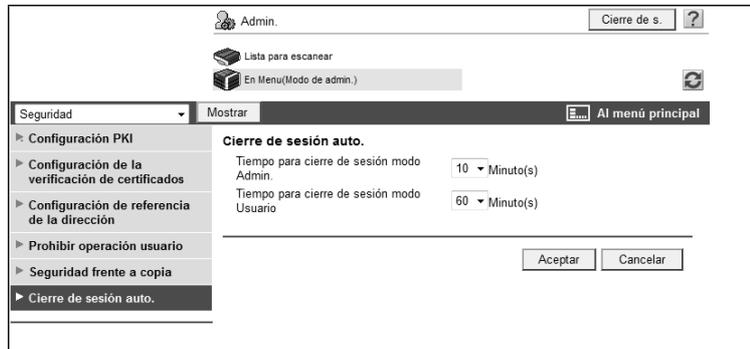
3.6 Especificar el Tiempo de cierre de sesión automático

Desde el modo de usuario o de administrador de **Web Connection**, es posible indicar el tiempo que debe transcurrir antes de que se produzca el cierre de sesión automático.

Si no se realiza ninguna operación en el período de tiempo especificado, el usuario perderá automáticamente su conexión.

[Cierre de sesión auto.]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Cierre de sesión automático].



Elemento	Descripción
[Tiempo para cierre de sesión modo Admin.]	Detalle el período de tiempo que pasará antes de que se cierre automáticamente la sesión del usuario cuando no se ha realizado ninguna operación en el modo de administrador.
[Tiempo para cierre de sesión modo Usuario]	Detalle el período de tiempo que pasará antes de que se cierre automáticamente la sesión del usuario cuando no se ha realizado ninguna operación en el modo de usuario.

4

Escaneado

4 Escaneado

4.1 Envío de datos escaneados a un ordenador de la red

Realice los ajustes necesarios para enviar datos escaneados a un ordenador de la red (transmisión SMB).

Antes de realizar una transmisión SMB, ajuste la configuración para compartir archivos en Windows empleando el ordenador que recibe los datos.

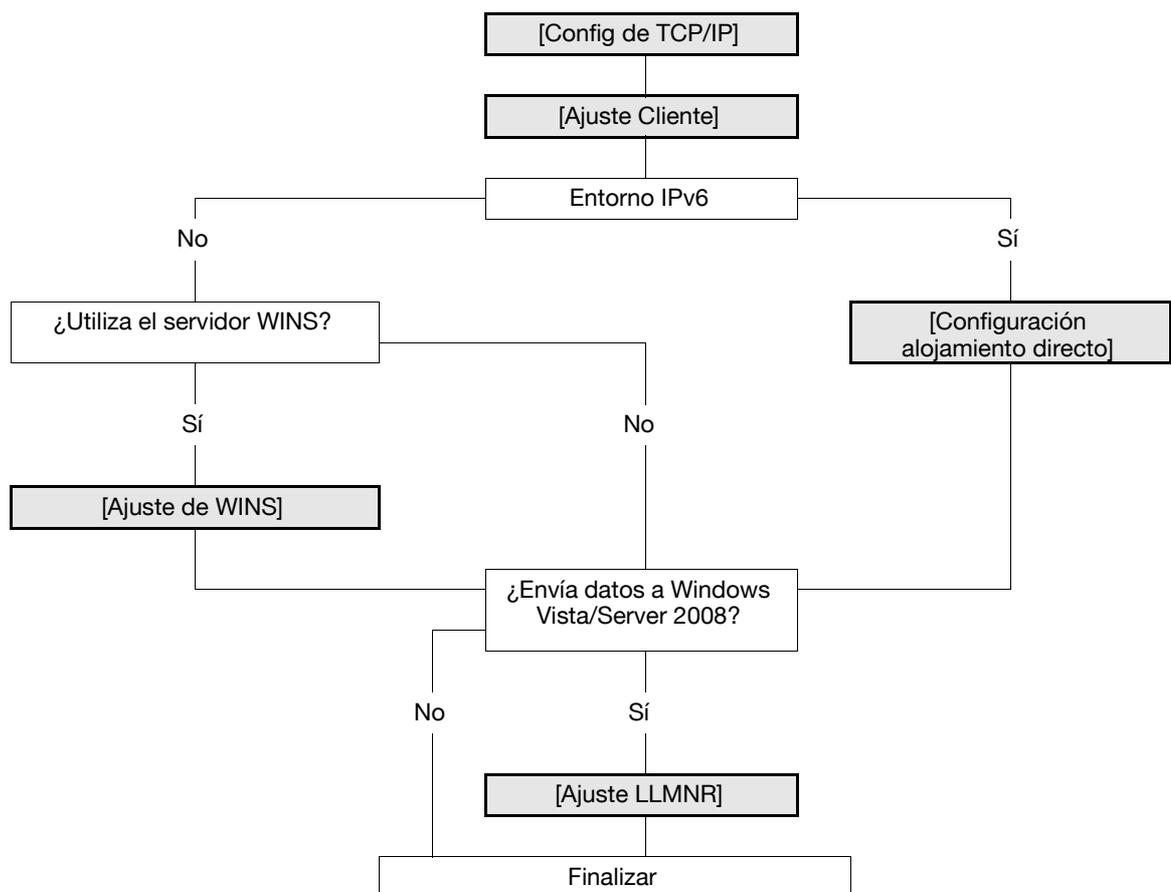
Si está instalado el sistema Samba, pueden transmitirse los datos a un ordenador equipado con un sistema operativo diferente a Windows. También puede realizarse una transmisión SMB para el servicio CIFS (TCP/IP) que se ejecuta en el servidor NetWare.

Para especificar un ordenador comunicado mediante un router empleando el nombre de Windows (nombre NetBIOS), utilice el servidor WINS.

Para enviar una comunicación SMB en el entorno IPv6, active el servicio de alojamiento directo. Si activa el servicio de alojamiento directo, podrá especificar el destino con la dirección IPv6 o el nombre del ordenador (nombre del host). Si especifica el destino empleando el nombre del ordenador (nombre del host), emplee el servidor DNS para obtener la dirección IPv6.

Para enviar datos a un ordenador que tiene instalado Windows Vista/Server 2008, puede recurrir a la resolución de nombre de la función LLMNR incluso aunque el servidor DNS no esté presente. A fin de usar la opción de resolución de nombre, especialmente, en un entorno de comunicación que sólo emplea IPv6 en Windows Vista/Server 2008, sería conveniente activar la función LLMNR.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea obtener más información sobre cómo se registra la dirección SMB, consulte la página 11-8.

Si desea obtener más detalles sobre cómo se envían archivos SMB, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.1.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- A fin de especificar el ordenador de destino empleando el nombre del ordenador (nombre del host) para transmisión SMB en un entorno IPv6, prepare un servidor DNS y complete la configuración DNS en esta máquina.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.1.2 [Ajuste Cliente]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SMB] ►► [Config. cliente].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de transmisión SMB]	Seleccione [ACTIV.].	
[Ajuste NTLM]	Especifique la versión de NTLM. Si desea realizar una transmisión SMB para Windows Sharing (Mac OSX) o Samba (Linux/Unix), seleccione [v1]. Si desea realizar una transmisión SMB para Windows 98 SE o Windows Me, seleccione [v1/v2] o [v1].	Sistema operativo del ordenador de destino
[Ajuste DFS]	Para realizar una transmisión SMB en un entorno DFS (Sistema de archivos distribuidos), seleccione [Activar].	¿Entorno DFS?

4.1.3 [Ajuste de WINS]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SMB] ►► [Config. WINS].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[WINS]	Para usar el servidor WINS, seleccione [ACT].	
[Ajuste Auto Obtención]	Para obtener automáticamente la dirección del servidor WINS, seleccione [Activar]. Este elemento es necesario si está activado el protocolo DHCP.	¿Se puede obtener automáticamente empleando el protocolo DHCP?
[Dirección servidor WINS1] a [Dirección servidor WINS2]	Introduzca la dirección del servidor WINS. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255)	Dirección del servidor
[Configuración tipo de nodo]	Especifique el método de resolución de nombres. <ul style="list-style-type: none"> • [Nodo B]: Consulta mediante transmisión • [Nodo P]: Consulta al servidor WINS • [Nodo M]: Consulta mediante transmisión y, a continuación, consulta al servidor WINS • [Nodo H]: Consulta al servidor WINS y, a continuación, consulta por transmisión 	

4.1.4 [Configuración alojamiento directo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SMB] ►► [Configuración alojamiento directo].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración alojamiento directo]	Para utilizar las direcciones IPv6 para comunicación, seleccione [ACT].	Entorno IPv6

4.1.5 [Ajuste LLMNR]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [Config de TCP/IP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste LLMNR]	Para realizar la resolución de nombre con el objeto de enviar datos a un ordenador que tiene Windows Vista/Server 2008 instalado en un entorno en el cual el servidor DNS no está presente, seleccione [Activar]. A fin de usar la opción de resolución de nombre, especialmente en un entorno de comunicación que utiliza sólo IPv6, active este ajuste.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Tiene el ordenador Windows Vista/Server 2008? • ¿No se utiliza el servidor DNS?

4.2 Envío de datos escaneados a su ordenador (Scan to Home)

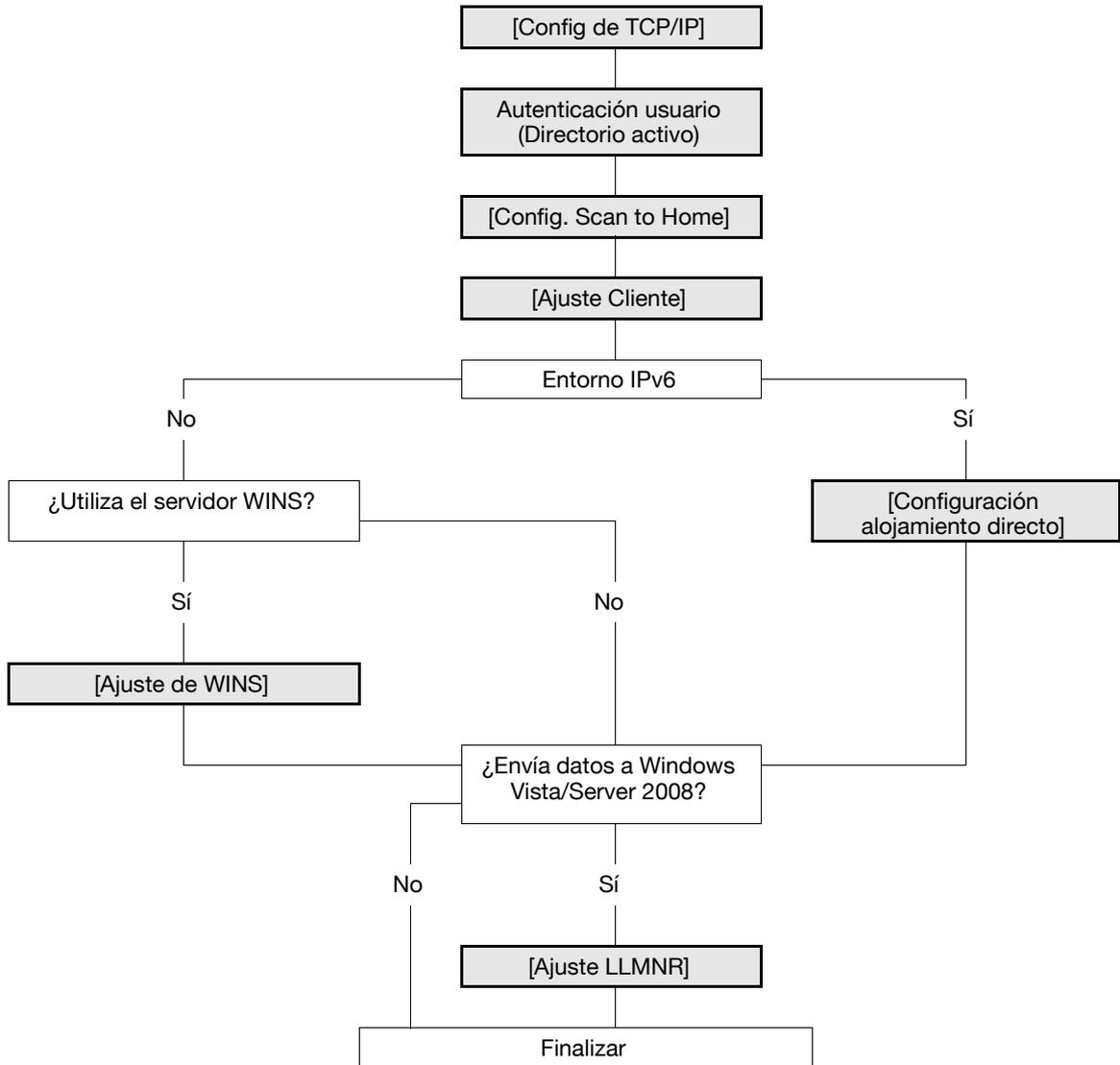
Permite configurar los ajustes para enviar los datos escaneados a su ordenador.

Esta función está disponible cuando la posición de la carpeta Inicio del usuario se ha registrado después de haber utilizado la autenticación de usuario con Directorio activo.

Si la carpeta Inicio del usuario que inició la sesión está registrada en Active Directory, la opción [Inicio] se mostrará en la libreta de direcciones. Indique [Inicio] como destino para que le permita enviar fácilmente datos a su carpeta Inicio.

Para autenticar el usuario a fin de enviar datos a la carpeta Inicio, emplee el [Nombre usuario] y la [Contraseña] que se especificaron en la autenticación de Active Directory al iniciar sesión en esta máquina.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

- Cuando registre la ubicación de la carpeta Inicio en Directorio activo, use letras mayúsculas para especificar el ordenador en el que se encuentra la carpeta Inicio, mediante el nombre de NetBIOS.
- Si desea obtener detalles sobre cómo se envía un archivo a la carpeta Inicio empleando SMB, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- A fin de especificar el ordenador de destino empleando el nombre del ordenador (nombre del host) para transmisión SMB en un entorno IPv6, prepare un servidor DNS y complete la configuración DNS en esta máquina.

Si desea más información, consulte página 2-3.

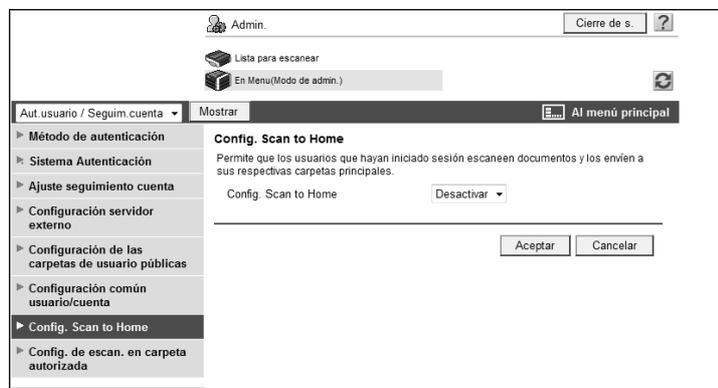
4.2.2 Autenticación usuario (Directorio activo)

Permite configurar los ajustes a fin de restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina con Directorio activo.

Si desea más información, consulte página 7-10.

4.2.3 [Config. Scan to Home]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. de escaneo a Inicio].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. Scan to Home]	Seleccione [Activar].	

4.2.4 [Ajuste Cliente]

Especifique la configuración del cliente SMB.

Si desea más información, consulte página 4-4.

4.2.5 [Ajuste de WINS]

Para realizar una transmisión SMB mediante routers, configure los ajustes del servidor WINS.

Si desea más información, consulte página 4-5.

4.2.6 [Configuración alojamiento directo]

Para realizar una transmisión SMB en un entorno IPv6, active el servicio de alojamiento directo.

Si desea más información, consulte página 4-6.

4.2.7 [Ajuste LLMNR]

Para realizar la resolución de nombre en un entorno configurado para comunicarse con Windows Vista/Server 2008, y en el cual el servidor DNS no está presente, active la función LLMNR.

Si desea más información, consulte página 4-6.

4.3 Envío de datos escaneados por e-mail

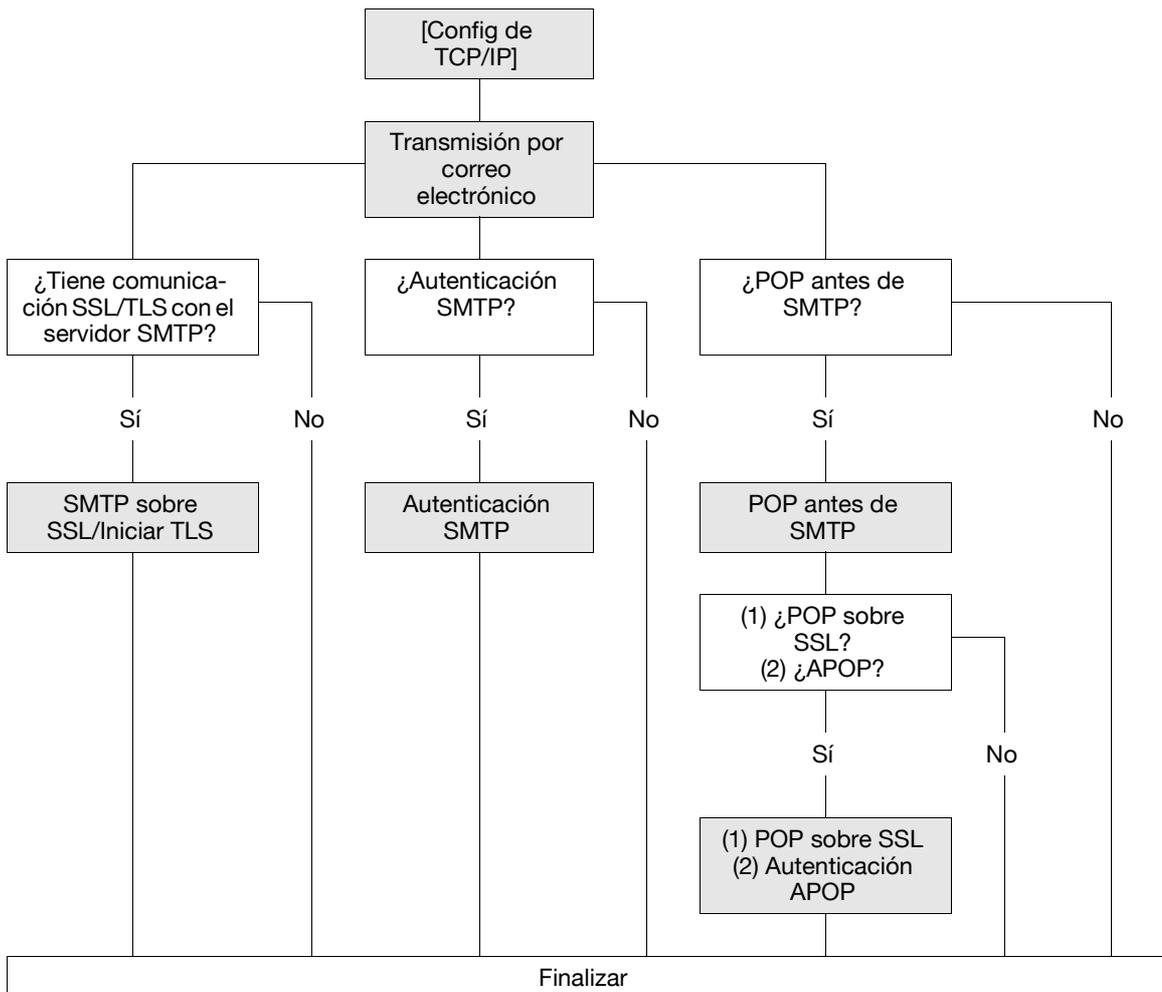
Permite configurar los ajustes para enviar los datos escaneados a las direcciones de e-mail especificados en forma de archivo adjunto.

Estos ajustes están disponibles si el servidor SMTP es compatible con SMTP sobre SSL o con Iniciar TLS. SSL/TLS permite el cifrado de datos, con lo que garantiza una comunicación segura entre esta máquina y el servidor SMTP.

Si se solicita autenticación SMTP desde el servidor SMTP, debe configurar sus ajustes.

Si se solicita POP antes de autenticación SMTP desde el servidor SMTP, debe configurar sus ajustes. Estos ajustes pueden combinarse cuando el servidor POP es compatible con POP sobre SSL o con autenticación APOP.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones.



Referencia

Si desea obtener más información sobre cómo se registran direcciones de e-mail, consulte la página 11-8.

Si desea obtener detalles sobre cómo enviar un archivo por e-mail, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.3.2 Transmisión por correo electrónico

[Trans e-mail (SMTP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► "Transmisión de e-mail (SMTP)".

The screenshot shows the 'Envío de E-mail (SMTP)' configuration window. The left sidebar lists various network and service configurations, with 'Envío de E-mail (SMTP)' selected. The main area contains the following settings:

- Aj. Envío de E-mail
- Envío Escaneo: ACTIV.
- Notificación de E-mail: ACTIV.
- Función notfic. contador de totales: ACTIV.
- Dirección del servidor SMTP: (with a checkbox to check if the host name is entered)
- Usar SSL/TLS: APAGADO
- Número de puerto: (1-65535)
- Número de puerto (SSL): (1-65535)
- Configuración del nivel de verificación de certificados:
 - Periodo de validez: Confirmar
 - CN: No confirmar
 - Utilización de las teclas: No confirmar
 - Cadena: No confirmar
 - Confirmación de la fecha de caducidad: No confirmar
- Tiempo de espera para conexión: s
- Tamaño máx. del correo:
- Capacidad del servidor: MByte(1-100)
- Admin. direcc. e-mail:
- Dirección de correo del dispositivo:
- Config de autenticación:
 - POP antes de SMTP: DESACT
 - Hora POP antes de SMTP: s (0-60)
 - Autenticación SMTP
 - Id. de usuario:
 - Se ha modificado la contraseña.
 - Contraseña:
 - Nombre de dominio:
 - Config de autenticación: Valor de Ajuste
 - División binaria
 - Tamaño dividido del correo: kByte (100-15000; Paso 100)

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Envío de E-mail (SMTP)]	Seleccione la casilla de verificación [Trans e-mail (SMTP)].	
[Escanear a correo electrónico]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección del servidor SMTP]	Introduzca la dirección del servidor SMTP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto del servidor
[Tiempo de espera para conexión]	Especifique el tiempo de espera para la comunicación con el servidor.	
[Tamaño máx. del correo]	Seleccione si desea limitar el tamaño de los mensajes de e-mail para enviar.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Capacidad de servidor]	Introduzca la capacidad del servidor SMTP. Los e-mails que superen el límite máximo de la capacidad del servidor se omitirán. Si un e-mail se divide, esta configuración no será válida.	Límite de recepción del servidor
[Direc. e-mail de administrador]	Muestra la dirección de e-mail del administrador.	
[División binaria]	Seleccione esta casilla de verificación para dividir un e-mail. Si el software de e-mail que recibe un e-mail no tiene una función de restauración, es posible que no pueda leer el e-mail.	Función de restauración del software de e-mail
[Tamaño correo dividido]	Introduzca el tamaño dividido del correo para dividir un e-mail.	Límite de recepción del servidor

[Admin. direcc. e-mail]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de e-mail del administrador (128 caracteres como máximo). Si omite la dirección de e-mail del administrador, no podrá enviar e-mails. Por lo general, la dirección de e-mail del administrador coincide con la dirección que aparece en el remitente ("De") de los e-mails que se envían desde esta máquina. Para activar la autenticación de usuario, se utiliza la dirección de e-mail del usuario como dirección del remitente. Sin embargo, cuando la dirección de e-mail no está registrada o cuando se emplea S/MIME para enviar un e-mail, se emplea la dirección de e-mail del administrador como dirección del remitente. Si la opción [Seguridad] ►► [Prohibir operación usuario] ►► [Modif. dirección del remitente] está ajustada en [Permitir], el usuario puede modificar la dirección del remitente antes de enviar un e-mail.	Dirección de e-mail del administrador

4.3.3 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

[Trans e-mail (SMTP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Trans e-mail (SMTP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Usar SSL/TLS]	Para cifrar una comunicación entre esta máquina y el servidor SMTP mediante SSL/TLS, seleccione [SMTP sobre SSL] o [Iniciar TLS].	¿Es compatible el servidor con SSL o Iniciar TLS?
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto si la opción [Iniciar TLS] está seleccionada. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto del servidor
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que utilizará para comunicación SSL si la opción [SMTP sobre SSL] está seleccionada. Configuración predeterminada: 465	Número de puerto del servidor
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Elija entre comprobar o no que el certificado del servidor se utiliza para el fin aprobado por el emisor de dicho certificado.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

4.3.4 Autenticación SMTP

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Trans e-mail (SMTP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación SMTP]	Seleccione esta casilla de verificación para ejecutar la autenticación SMTP. En el caso de la autenticación SMTP, el método de autenticación que tiene el mayor nivel admitido por el servidor SMTP se seleccionará automáticamente en Resumen-MD5, CRAM-MD5, PLAIN y LOGIN.	¿Solicita el servidor autenticación SMTP?
[Id. de usuario]	Introduzca la Identificación de usuario para autenticación SMTP (hasta 255 bytes).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para autenticación SMTP (hasta 128 bytes, excluidos los espacios y las comillas ").	
[Nombre de dominio]	Introduzca el nombre de dominio para autenticación SMTP (hasta 255 caracteres). Este ajuste es obligatorio si el método de autenticación está fijado en Resumen-MD5. Si hay sólo un dominio de usuario, no necesita especificar este elemento porque el nombre de dominio lo indica el servidor SMTP en la comunicación inicial y, con el nombre de dominio, la comunicación se establece de manera automática. En caso de que haya dos o más dominios de usuario, debe especificar el nombre de dominio que se debe utilizar.	Método autentic.
[Configuración autenticación]	Para autenticación del usuario, seleccione si se debe sincronizar la autenticación SMTP con la autenticación de usuario. Si selecciona [Autenticación usuario], se usarán el nombre de usuario y la contraseña de autenticación del usuario para la autenticación SMTP. Si selecciona [Valor de ajuste], se emplearán los valores especificados en [ID usuario] y [Contraseña].	¿Sincronizado con autenticación de usuario?

4.3.5 POP antes de SMTP

[POP antes de SMTP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Trans e-mail (SMTP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[POP antes de SMTP]	Seleccione [ACT] para ejecutar POP antes de autenticación SMTP.	¿El servidor solicita POP antes de autenticación SMTP?
[Hora POP antes de SMTP]	Introduzca el período que debe transcurrir desde que usted inicia sesión en el servidor POP hasta el momento en que accede al servidor SMTP. Si los servidores POP y SMTP se encuentran en ordenadores diferentes, tomará cierto tiempo que el servidor SMTP reciba la notificación de que usted ha iniciado sesión en el servidor POP. Por lo tanto, si especifica un período demasiado breve, puede fallar el envío de e-mails.	¿Se encuentran los servidores POP y SMTP en diferentes ordenadores?

[Recepción de E-mail (POP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Configuración de e-mail] ► [Recep de e-mail (POP)].

The screenshot shows the 'Recepción de E-mail (POP)' configuration window. The left sidebar contains a tree view with 'Config. E-mail' expanded to 'Recepción de E-mail (POP)'. The main area is titled 'Recepción de E-mail (POP)' and contains the following settings:

- Config. Recep. de E-mail: ACTIV. (dropdown)
- Dirección de host: Compruebe si se ha introducido el nombre del host.
- Nombre para inicio de sesión:
- Se ha modificado la contraseña.
 - Contraseña:
- APOP: DESACT (dropdown)
- Respuesta de MDN: ACTIV. (dropdown)
- Tiempo de espera para conexión: 30 s (dropdown)
- Número de puerto: (1-65535)
- Usar SSL/TLS
 - Número de puerto (SSL): (1-65535)
- Configuración del nivel de verificación de certificados:
 - Período de validez: Confirmar (dropdown)
 - CN: No confirmar (dropdown)
 - Utilización de las teclas: No confirmar (dropdown)
 - Cadena: No confirmar (dropdown)
 - Confirmación de la fecha de caducidad: No confirmar (dropdown)

Buttons: Aceptar, Cancelar

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. Recep. de E-mail]	Seleccione [ACT] para ejecutar POP antes de autenticación SMTP.	
[Dirección de host]	Introduzca la dirección del servidor POP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Nombre para inicio de sesión]	Introduzca el nombre de inicio de sesión en el servidor POP (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor POP (15 caracteres como máximo).	
[Tiempo de espera para conexión]	Especifique el tiempo de espera para la comunicación con el servidor.	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 110	Número de puerto del servidor

4.3.6 POP sobre SSL

[Recepción de E-mail (POP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Recep de e-mail (POP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Usar SSL/TLS]	Seleccione esta casilla de verificación para cifrar una comunicación entre esta máquina y un servidor POP.	¿El servidor es compatible con SSL?
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que se utilizará para la comunicación SSL. Ajuste predeterminado: 995	Número de puerto del servidor
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Elija entre comprobar o no que el certificado del servidor se utiliza para el fin aprobado por el emisor de dicho certificado.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

4.3.7 Autenticación APOP

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Recep de e-mail (POP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación APOP]	Cuando inicie sesión en el servidor POP, seleccione [ACT] para cifrar el nombre y la contraseña. Para iniciar sesión en el servidor POP utilizando APOP la contraseña se cifra con MD5. Antes de seleccionar [ACT], compruebe que el servidor POP es compatible con APOP. Si el servidor POP no es compatible con APOP, no se podrá establecer la comunicación.	¿El servidor solicita autenticación APOP?

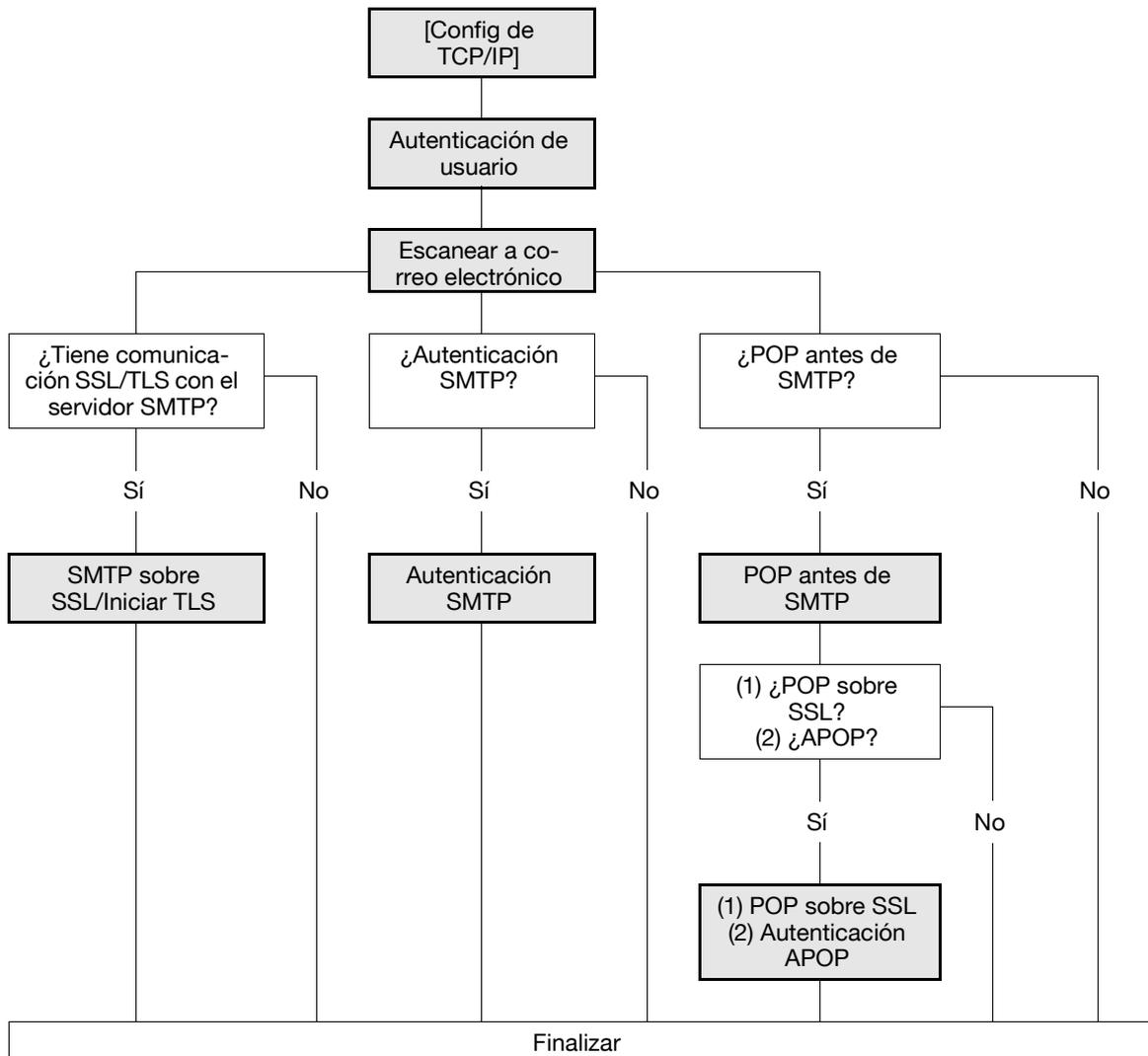
4.4 Enviar datos escaneados a la dirección de e-mail del usuario (Scan to Me)

Configure las opciones necesarias para enviar datos escaneados a la dirección de e-mail del usuario.

Esta función está disponible cuando la autenticación de usuario está activada y la dirección de e-mail está registrada como información del usuario.

Si la dirección de e-mail del usuario que inició sesión está registrada, la libreta de direcciones mostrará la palabra [Yo]. Especifique [Yo] como dirección, lo cual le permitirá enviar fácilmente datos a su dirección de e-mail.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo enviar un archivo a la dirección de e-mail del propio usuario, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.4.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.4.2 Autenticación de usuario

Permite configurar los ajustes a fin de restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina.

Quando esté seleccionada la autenticación MFP

Quando esté seleccionada la autenticación MFP, haga lo siguiente.

- Configurar las opciones necesarias para la autenticación MFP
- Registrar la dirección de e-mail de cada uno de los usuarios cuando los registre

Si desea más información sobre la configuración de la autenticación MFP y el registro de usuarios, consulte la página 7-3.

Quando esté seleccionada la autenticación de Directorio activo o LDAP

Quando esté seleccionada la autenticación de Directorio activo o LDAP, haga lo siguiente.

- Configurar las opciones necesarias para la autenticación de Directorio activo o LDAP
- Registrar la dirección de e-mail de cada uno de los usuarios desde esta máquina en el servidor, para que esta máquina pueda obtener la dirección utilizando el protocolo LDAP

Si desea más información sobre la configuración de la autenticación de Directorio activo, consulte la página 7-10.

Si desea más información sobre la autenticación LDAP, consulte la página 7-25.

Quando esté seleccionada la autenticación NTLM o NDS

Quando esté seleccionada la autenticación NTLM o NDS, haga lo siguiente.

- Configurar las opciones necesarias para la autenticación NTLM o NDS
- Registrar la dirección de e-mail de cada uno de los usuarios en Registro de usrs

Si desea más información sobre la autenticación NTLM, consulte la página 7-15.

Si desea más información sobre la autenticación NDS over IPX/SPX, consulte la página 7-19.

Si desea más información sobre la autenticación NDS over TCP/IP, consulte la página 7-22.

4.4.3 Escanear a correo electrónico

Configure las opciones para enviar un e-mail.

Si desea más información, consulte página 4-10.

4.4.4 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.

Si desea más información, consulte página 4-11.

4.4.5 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.4.6 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.4.7 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

4.4.8 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

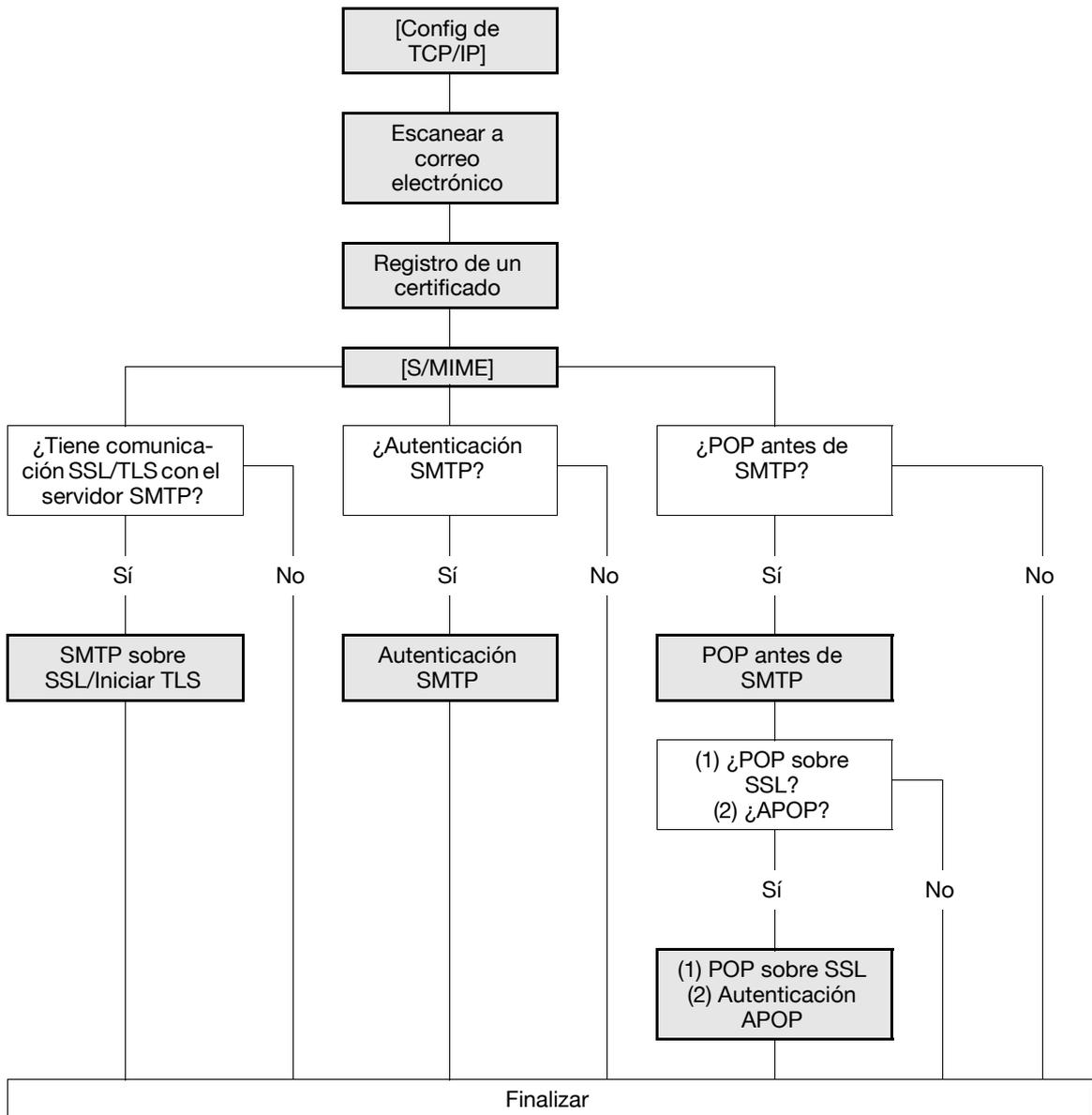
4.5 Enviar datos escaneados por e-mail (con una firma digital adjunta)

Configure las opciones para enviar datos escaneados por e-mail con una firma digital.

Enviar un e-mail con una firma digital le permite demostrar que el e-mail ha sido enviado desde esta máquina y también enviar un certificado de dispositivo al usuario. El usuario puede utilizar el certificado obtenido (clave pública) para enviar un e-mail cifrado a esta máquina.

Si es necesario, se puede combinar la autenticación POP antes de SMTP, la autenticación APOP, la autenticación SMTP y el cifrado SSL/TLS para establecer una comunicación.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



4.5.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.5.2 Escanear a correo electrónico

Configure las opciones para enviar un e-mail.

Si desea más información, consulte página 4-10.

4.5.3 Registro de un certificado

Permite registrar un certificado de dispositivo.

- Si la dirección de administrador que figura en el certificado de dispositivo utilizado para la firma digital no coincide con la dirección "De" de un e-mail, no se puede enviar el e-mail.

Si desea más información, consulte página 8-3.

4.5.4 [S/MIME]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [S/MIME].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. comunic. S/MIME]	Seleccione [ACTIV.].	
[Firma digital]	Seleccione [Siempre firmar] o [Seleccionar al enviar].	

4.5.5 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.

Si desea más información, consulte página 4-11.

4.5.6 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.5.7 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.5.8 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

4.5.9 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

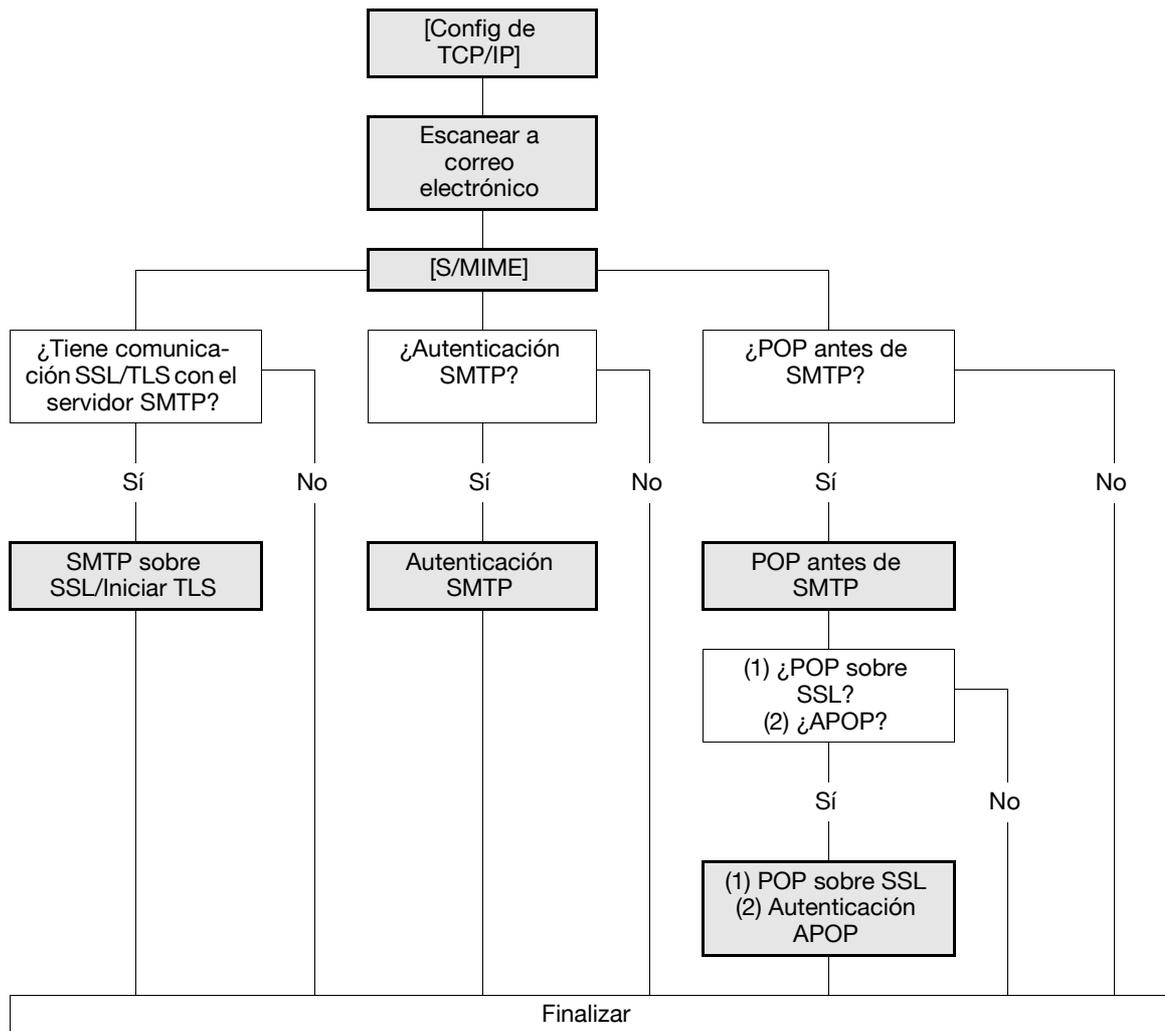
4.6 Enviar datos escaneados por e-mail (cifrado por clave pública)

Cuando envíe datos escaneados por e-mail, configure las opciones para cifrar un e-mail utilizando el certificado de usuario (clave pública) registrado en esta máquina.

El envío de un e-mail cifrado impide que la información llegue a manos de terceros a lo largo de la ruta de transmisión. Combinar una firma digital con un e-mail permite además efectuar la autenticación de esta máquina y del mensaje. Si desea más información sobre cómo se adjunta una firma digital a un e-mail, consulte la página 4-22.

Si es necesario, se puede combinar la autenticación POP antes de SMTP, la autenticación APOP, la autenticación SMTP y el cifrado SSL/TLS para establecer una comunicación.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

No se puede seleccionar una dirección que no tenga ningún certificado registrado. Para enviar un e-mail cifrado, registre previamente el certificado del usuario en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-15.

4.6.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.6.2 Escanear a correo electrónico

Configure las opciones para enviar un e-mail.

Si desea más información, consulte página 4-10.

4.6.3 [S/MIME]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [S/MIME].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. comunic. S/MIME]	Seleccione [ACTIV.].	
[Método de cifrado texto de e-mail]	Especifique el formato en el que desee cifrar el texto del e-mail.	

4.6.4 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.

Si desea más información, consulte página 4-11.

4.6.5 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.6.6 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

4.6.7 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

4.6.8 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

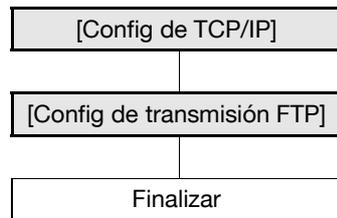
4.7 Enviar datos escaneados al servidor FTP

Configure las opciones para enviar datos escaneados al servidor FTP.

Puede enviar datos escaneados a la carpeta especificada del servidor FTP a través de la red, la cual contiene el servidor FTP. Eso le permite descargar los datos enviados al servidor FTP desde un ordenador a través de la red. Esta función puede resultarle útil para enviar una gran cantidad de datos, por ejemplo datos de alta resolución.

Si hay un servidor proxy en el entorno de red, podrá configurar las opciones para acceder al servidor FTP de Internet a través del servidor proxy.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si necesita más información sobre cómo se registra la dirección FTP, consulte la página 11-8.

Si necesita más información para enviar archivos por FTP, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.7.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.7.2 [Config de transmisión FTP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. FTP] ►► [Config de transmisión FTP].

The screenshot shows the 'Config de transmisión FTP' window. On the left is a navigation tree with 'Config FTP' expanded to 'Config de transmisión FTP'. The main area is titled 'Transmisión FTP' and contains the following settings:

- Transmisión FTP:** A dropdown menu set to 'ACTIV.'.
- Dirección del servidor proxy:** A checkbox labeled 'Compruebe si se ha introducido el nombre del host.' is unchecked. Below it is a text input field containing '0.0.0.0'.
- Número de puerto del servidor proxy:** A text input field containing '21' with '(1-65535)' to its right.
- Tiempo de espera para conexión:** A text input field containing '60' with '(5-300)s' to its right.
- Número de puerto:** A text input field containing '21' with '(1-65535)' to its right.

At the bottom right of the main area are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Transmisión FTP]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección del servidor proxy]	Para efectuar transmisiones a través de un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Tiempo de espera para conexión]	Introduzca el tiempo máximo que se debe intentar establecer comunicación con un servidor.	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 21	Número de puerto del servidor

4.8 Enviar datos escaneados al servidor WebDAV

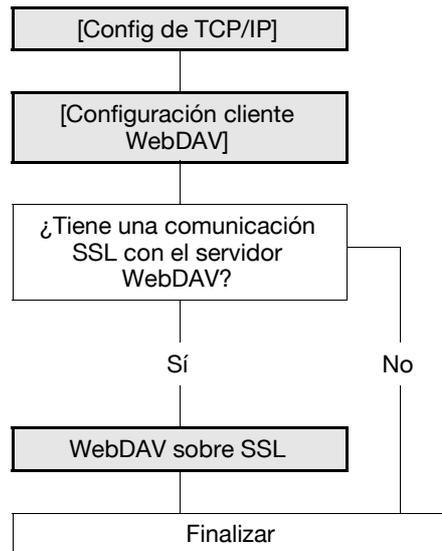
Configure las opciones para enviar datos escaneados al servidor WebDAV.

Puede enviar datos escaneados a la carpeta especificada del servidor WebDAV a través de la red, la cual contiene el servidor WebDAV. Eso le permite descargar los datos enviados al servidor WebDAV desde un ordenador a través de la red.

WebDAV, que es una extensión de la especificación HTTP, proporciona la mismas tecnologías de seguridad que HTTP. Utilice SSL para cifrar una comunicación con el servidor WebDAV; de esta forma el envío del archivo será más seguro.

Si hay un servidor proxy en el entorno de red, podrá configurar las opciones para acceder al servidor WebDAV de Internet a través del servidor proxy.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si necesita más información sobre cómo se registra la dirección WebDAV, consulte la página 11-8.

Cuando registre la dirección, elija entre enviar un archivo cifrado con SSL o no. Para más información, consulte página 11-8.

Si necesita más información para enviar archivos por WebDAV, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.8.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.8.2 [Configuración cliente WebDAV]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración WebDAV] ►► [Configuración cliente WebDAV].

The screenshot shows the 'Configuración cliente WebDAV' window. On the left is a navigation tree with 'Configuración cliente WebDAV' selected. The main area contains the following settings:

- Configuración transmisión WebDAV:** ACTIV. (dropdown)
- Configuración del proxy:**
 - Compruebe si se ha introducido el nombre del host.
 - Dirección del servidor proxy: 0.0.0.0 (text input)
 - Número de puerto del servidor proxy: 8080 (1-65535) (text input)
 - Nombre de usuario: (text input)
 - Se ha modificado la contraseña.
 - Contraseña: (text input)
- Transmisión por fragmentos:** Transmisión entera (dropdown)
- Tiempo de espera para conexión:** 60 s(5-300) (text input)
- Configuración del nivel de verificación de certificados:**
 - Período de validez: Confirmar (dropdown)
 - CN: No confirmar (dropdown)
 - Utilización de las teclas: No confirmar (dropdown)
 - Cadena: No confirmar (dropdown)
 - Confirmación de la fecha de caducidad: No confirmar (dropdown)

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are at the bottom right.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración transmisión WebDAV]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección del servidor proxy]	Para efectuar transmisiones a través de un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Transmisión por fragmentos]	Seleccione si desea permitir la transmisión por fragmentos (por lotes) o la transmisión entera (transmisión por división) al enviar datos al servidor WebDAV. De manera predeterminada, está seleccionada la opción [Transmisión entera]. Modifique este ajuste para adaptarlo al servidor WebDAV de destino.	Método admitido por el servidor
[Tiempo de espera para conexión]	Introduzca el tiempo máximo que se debe intentar establecer comunicación con un servidor.	
[Código de caracteres de la autenticación del servidor]	Seleccione un código de caracteres para efectuar la autenticación en el servidor WebDAV. Puede emplear este ajuste si [Japonés] es el idioma especificado para mostrarse en el Panel de control .	

4.8.3 WebDAV sobre SSL

[Config. del nivel de verif. de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración WebDAV] ►► [Configuración cliente WebDAV].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Elija entre comprobar o no que el certificado del servidor se utiliza para el fin aprobado por el emisor de dicho certificado.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?

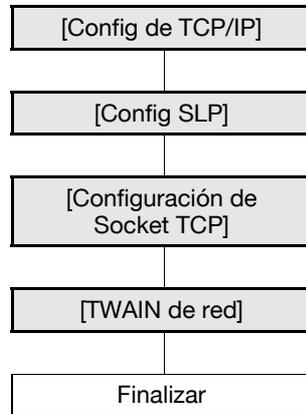
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

4.9 Importar imágenes mediante el escaneo TWAIN

Configure las opciones para utilizar esta máquina como si fuera un escáner.

El uso del controlador TWAIN permite utilizar esta máquina como escáner. Esta función permite controlar esta máquina desde un ordenador a través de una red, así como importar datos escaneados a una aplicación instalada en el ordenador conectado a la red.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo se instala el controlador TWAIN, consulte el manual de dicho controlador que encontrará en el DVD-ROM del controlador.

4.9.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.9.2 [Config SLP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [Config de TCP/IP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[SLP]	Para buscar esta máquina utilizando TWAIN, seleccione [ACT].	

4.9.3 [Configuración de Socket TCP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de Socket TCP].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Red Mostrar Al menú principal

Ajuste Socket TCP
(Apague y vuelva a encender el interruptor principal al cambiar de TCP Socket.)

TCP Socket
Número de puerto (1-65535)

Usar SSL/TLS
Número de puerto (SSL) (1-65535)

TCP Socket (Modo ASCII)
Número de Puerto (Modo ASCII) (1-65535)

Aceptar Cancelar

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[TCP Socket]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el controlador TWAIN.	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.	

4.9.4 [TWAIN de red]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [TWAIN de red].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Ajustes sistema Mostrar Al menú principal

TWAIN de red

Tiempo bloq. TWAIN s(30-300)

Aceptar Cancelar

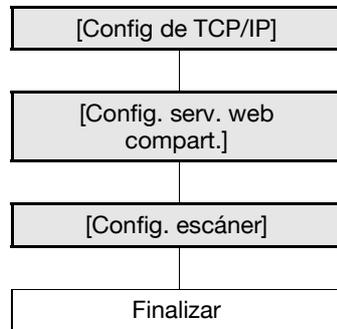
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Tiempo bloq. TWAIN]	Introduzca el tiempo que debe transcurrir para que se desbloquee automáticamente el funcionamiento utilizando la función de escaneo TWAIN.	

4.10 Usar la función de escaneado WS

Configure las siguientes opciones cuando escanee datos utilizando la función Servicio web de Windows Vista/Server 2008.

La función Servicio web puede detectar automáticamente esta máquina conectada a la red e instalarla como escáner WS. Cuando seleccione esta máquina (instalada como escáner WS), podrá utilizar el protocolo HTTP para la comunicación y para escanear de datos.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre las funciones de escaneado WS, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

4.10.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

4.10.2 [Config. serv. web compart.]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Config. serv. web compart.].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre fácil]	Introduzca un nombre fácil (62 caracteres como máximo).	
[Servicio de publicación]	Si utiliza esta máquina en un entorno en el que NetBIOS está desactivado o si los sistemas Windows Vista o Server 2008 sólo utilizan la comunicación mediante el protocolo IPv6, configure este parámetro en la opción [ACT]. La función Servicio de publicación puede detectar 512 destinos, incluidos los detectados con el servicio NetBIOS.	

4.10.3 [Config. escáner]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Configuración del escáner].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Función de escaneado]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nombre del escáner]	Introduzca un nombre de escáner (63 caracteres como máximo).	
[Ubicación del escáner]	Introduzca la ubicación del escáner (63 caracteres como máximo).	
[Información del escáner]	Introduzca la información del escáner (63 caracteres como máximo).	
[Tiempo de espera para conexión]	Introduzca un tiempo máximo de espera para que se establezca la conexión.	

5 Imprimir

5 Imprimir

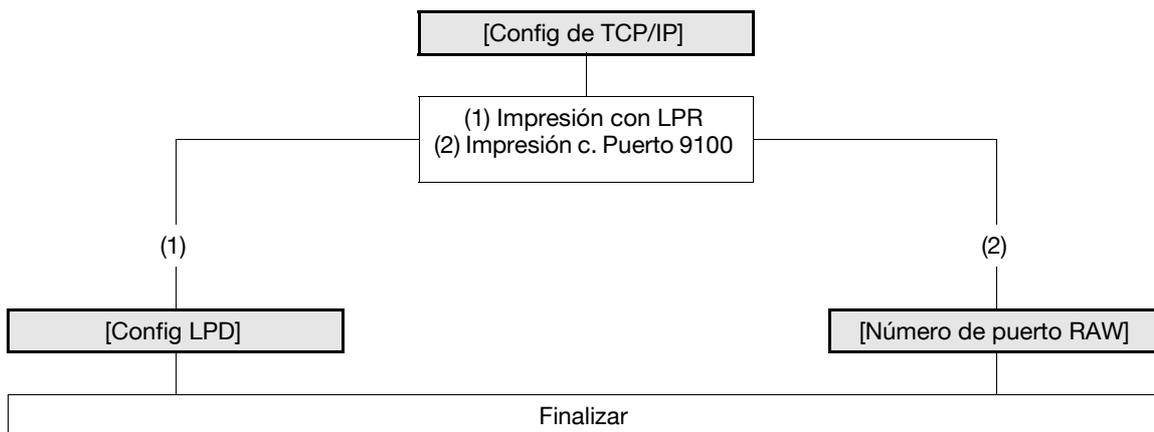
5.1 Impresión (LPR/Port9100)

Configure las opciones de la impresión LPR o Port9100.

La impresión LPR se efectúa a través de la red utilizando el protocolo LPR. Se utiliza principalmente en sistemas operativos basados en UNIX.

La impresión Port9100 se efectúa a través de la red especificando directamente el puerto RAW (Port9100) de esta máquina conectada a la red TCP/IP como impresora de destino.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

5.1.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

5.1.2 [Config LPD]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Config de TCP/IP] ► [Config de TCP/IP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[LPD]	Seleccione [Activar].	

5.1.3 [Número de puerto RAW]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [Config de TCP/IP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Número de puerto RAW]	Seleccione la casilla de verificación del puerto pertinente e introduzca el número de puerto RAW.	

Referencia

- Si selecciona [OK] después de haber cambiado varios números de puerto en **Web Connection** o en el **Panel de control**, puede que aparezca un error de duplicación de número de puerto. Cuando aparezca este error, cambie un número de puerto y seleccione [Aceptar]. A continuación, cambie otro y seleccione [Aceptar].

5.2 Impresión (SMB)

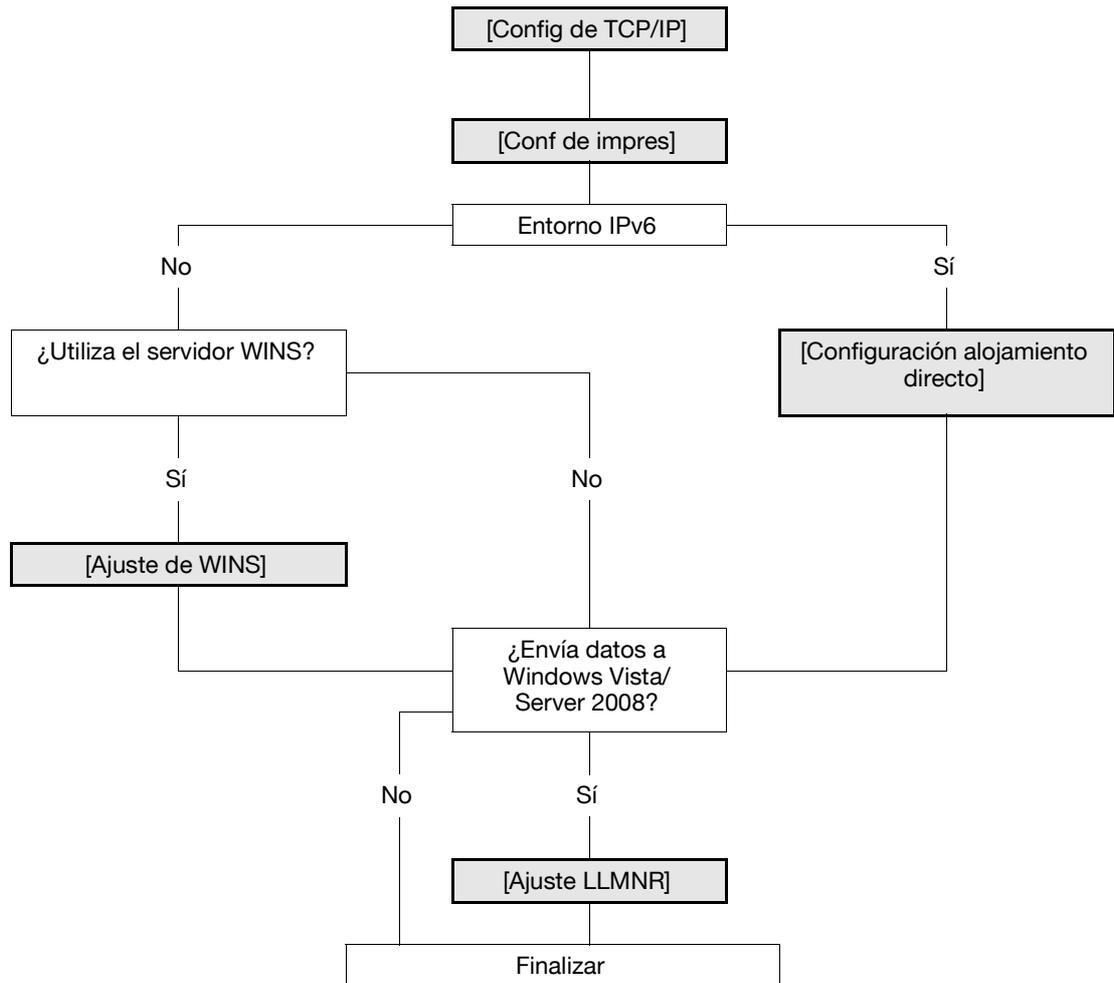
Configure las opciones de la impresión SMB.

Utilizando el protocolo SMB se puede compartir una impresora en la red de Windows. La impresión SMB permite que un ordenador especifique directamente esta máquina conectada a la red Windows para imprimir información.

Para usar la impresión SMB en el entorno IPv6, debe activar el servicio de alojamiento directo.

Para efectuar la impresión SMB desde un ordenador que tenga instalado Windows Vista/Server 2008, puede realizar la resolución del nombre utilizando la función LLMNR aunque no esté disponible el servidor DNS. A fin de usar la opción de resolución de nombre, especialmente, en un entorno de comunicación que sólo emplea IPv6 en Windows Vista/Server 2008, sería conveniente activar la función LLMNR.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

5.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

5.2.2 [Conf de impres]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SMB] ►► [Conf. impresión].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Conf de impres]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nbre de NetBIOS]	Introduzca el nombre de NetBIOS en mayúsculas (15 caracteres como máximo, y el único símbolo permitido es el guión [-]).	
[Nbre servicio impres]	Introduzca un nombre de servicio de impresión en mayúsculas (12 caracteres como máximo, excepto / y \).	
[Grupo de trabajo]	Introduzca un nombre de grupo de trabajo en mayúsculas (15 caracteres como máximo, excepto " \ : ; , * < > + = y ?).	El grupo de trabajo de esta máquina pertenece a

5.2.3 [Ajuste de WINS]

Cuando inicie la impresión SMB a través del router, deberá configurar el servidor WINS.

Si desea más información, consulte página 4-5.

5.2.4 [Configuración alojamiento directo]

Para utilizar la impresión SMB en el entorno IPv6, active el servicio de alojamiento directo.

Si desea más información, consulte página 4-6.

5.2.5 [Ajuste LLMNR]

Para realizar la resolución de nombre en un entorno configurado para comunicarse con Windows Vista/Server 2008, y en el cual el servidor DNS no está presente, active la función LLMNR.

Si desea más información, consulte página 4-6.

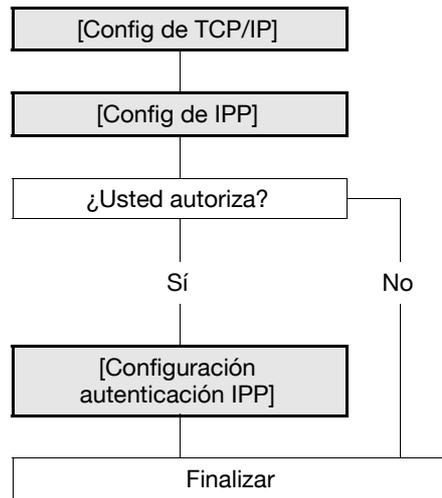
5.3 Impresión (IPP)

Configure las opciones de la impresión IPP.

La impresión IPP utiliza el protocolo de impresión por Internet (IPP por sus siglas en inglés) e imprime información a través de la red. Debido a que la impresión IPP permite transferir los datos que se van a imprimir a una impresora de red utilizando el protocolo HTTP, también es posible imprimirlos en una impresora remota a través de Internet.

Si ha activado la autenticación para la impresión IPP, podrá impedir el acceso de terceras personas no autorizadas.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo se instala el controlador de la impresora, consulte el "Manual del operador [Operaciones de impresión]".

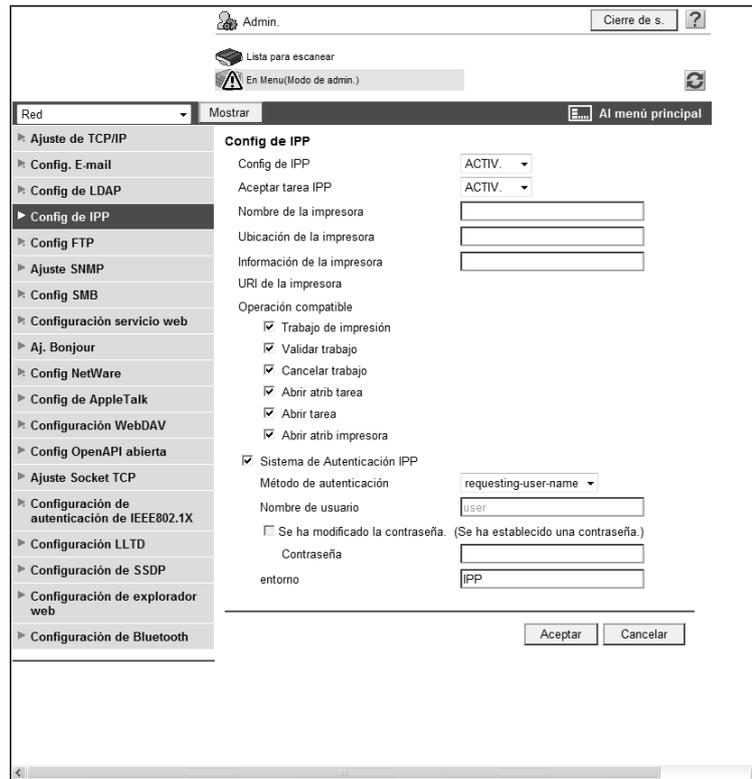
5.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

5.3.2 [Config de IPP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración IPP].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config de IPP]	Seleccione [ACTIV.].	
[Aceptar tarea IPP]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nombre de la impresora]	Introduzca un nombre de impresora (127 caracteres como máximo).	
[Ubic. impresora]	Introduzca una ubicación de impresora (127 caracteres como máximo).	
[Información de la impresora]	Introduzca la información de la impresora (127 caracteres como máximo).	
[URI de impres.]	Muestra la dirección URI de la impresora que puede imprimir datos utilizando el protocolo IPP.	
[Información operativa]	Seleccione la casilla de verificación de cada trabajo que desee ejecutar utilizando el protocolo IPP.	
[Imprimir trabajo]	Elija entre permitir o no un trabajo de impresión. Seleccione esta casilla de verificación para activar la impresión IPP.	
[Validar tarea]	Elija entre permitir o no la confirmación de un trabajo válido.	
[Cancelar trabajo]	Elija entre permitir o no la cancelación del trabajo.	
[Abrir atrib tarea]	Elija entre obtener o no atributos del trabajo.	
[Abrir tarea]	Elija entre obtener o no una lista de los atributos del trabajo.	
[Abrir atrib impresora]	Elija entre obtener o no atributos de la impresora.	

5.3.3 [Configuración autenticación IPP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración IPP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Sistema de Autenticación IPP]	Seleccione esta casilla de verificación con el fin de forzar una autenticación para la impresión IPP.	
[Método autentic.]	Seleccione un método de autenticación.	
[Nombre usuario]	Introduzca un nombre de usuario (20 caracteres como máximo, excepto los dos puntos [:]). Este dato es imprescindible si ha seleccionado el método de autenticación [básico] o [resumen] para [Método autentic.].	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Escriba la contraseña (hasta 20 caracteres). Este dato es imprescindible si ha seleccionado el método de autenticación [básico] o [resumen] para [Método autentic.].	
[entorno]	Introduzca el entorno (127 caracteres como máximo). Este dato es imprescindible si ha seleccionado el método de autenticación [resumen] para [Método autentic.].	

5.4 Impresión (IPPS)

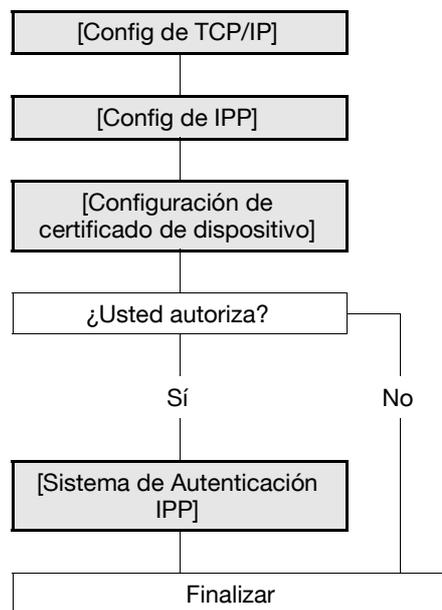
Configure las opciones de la impresión IPPS.

Cuando esta máquina empieza a imprimir utilizando el protocolo IPP, la comunicación entre el ordenador y esta máquina es cifrada mediante SSL. El cifrado con SSL puede mejorar la seguridad durante la impresión IPP.

Para utilizar la impresión IPPS en el sistema Windows Vista/Server 2008, compruebe lo siguiente.

- Introduzca "https://nombre-de-host.nombre-de-dominio/ipp". El nombre del host y el nombre del dominio deben ser el [Nombre del host DNS] y el [Nombre domin. DNS predeterm.] que especificó en la [Config de TCP/IP].
- Su ordenador debe ser capaz de resolver el nombre de esta máquina utilizando el DNS. Registre esta máquina en el servidor DNS y configure previamente los ajustes DNS en su ordenador.
- Si el certificado de esta máquina no es el emitido por la entidad emisora de certificados (CA), debe registrar el certificado del dispositivo en [Entidades de certificación raíz fiables] del ordenador local.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

5.4.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- Para utilizar impresión IPPS en Windows Vista/Server 2008, defina el [Nombre del host DNS] y el [Nombre domin. DNS predeterm.] en la [Config de TCP/IP] antes de crear el certificado correspondiente. Es importante que estos ajustes sean los correctos porque, de lo contrario, no podrá conectar la máquina empleando IPPS.

Si desea más información, consulte página 2-3.

5.4.2 [Config de IPP]

Configure las opciones de la impresión IPP.

Si desea más información, consulte página 5-8.

5.4.3 [Configuración de certificado de dispositivo]

Configure las opciones de la comunicación SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

5.4.4 [Sistema de Autenticación IPP]

Configure estas opciones con el fin de forzar una autenticación para la impresión IPP.

Si desea más información, consulte página 5-9.

5.5 Impresión (Bonjour)

Configure estas opciones cuando conecte esta máquina a un ordenador Macintosh utilizando el protocolo Bonjour para imprimir.

Antes de iniciar la comunicación entre esta máquina y un ordenador Macintosh con el protocolo Bonjour, configure dicho protocolo para esta máquina.

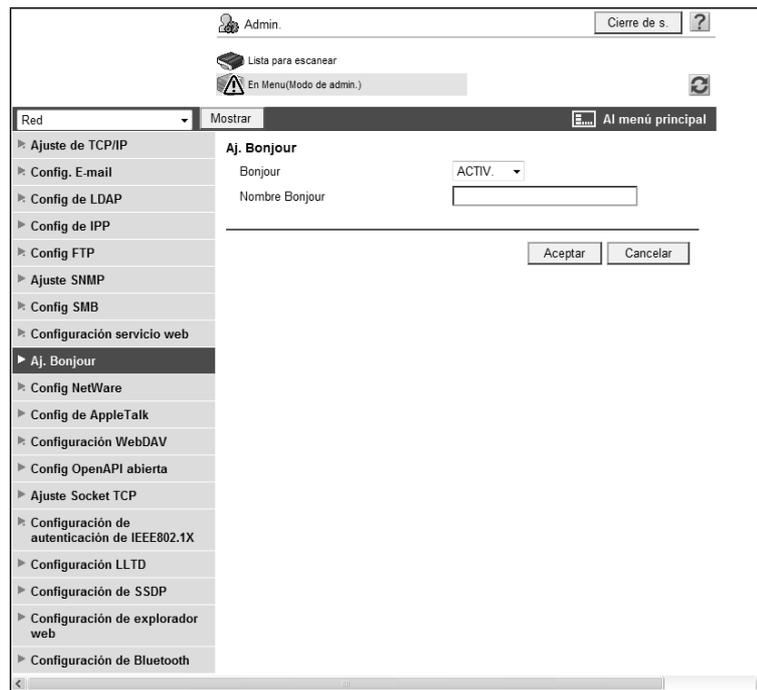


Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

[Configuración de Bonjour]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de Bonjour].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Bonjour]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nombre Bonjour]	Introduzca un nombre Bonjour que se mostrará como nombre del dispositivo conectado (63 caracteres como máximo).	

5.6 Impresión (AppleTalk)

Configure estas opciones cuando conecte esta máquina a un ordenador Macintosh utilizando el protocolo AppleTalk para imprimir.

Antes de iniciar la comunicación entre esta máquina y un ordenador Macintosh con el protocolo AppleTalk, configure dicho protocolo para esta máquina.

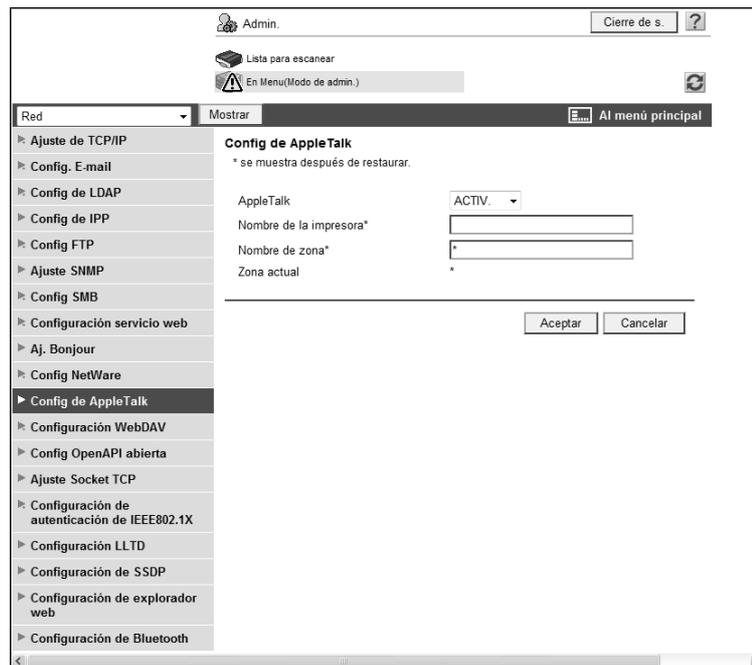


Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

[Configuración de AppleTalk]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. AppleTalk].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[AppleTalk]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nombre de la impresora]	Introduzca un nombre de impresora para que aparezca en el selector (31 caracteres como máximo, excepto = y ~).	
[Nombre de zona]	Introduzca el nombre de la zona a la que pertenece esta máquina (31 caracteres como máximo).	
[Zona actual]	Muestra el nombre de la zona actual.	

5.7 Impresión (NetWare)

Configure las opciones para imprimir en un entorno NetWare.

Antes de iniciar la impresión en un entorno NetWare debe configurar el sistema de archivos NetWare en esta máquina.



Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

Si es necesario se puede comprobar el estado de la conexión de NetWare en uso. Si desea más información, consulte página 5-20.

5.7.1 [Configuración de NetWare]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Config. NetWare] ► [Config. NetWare].

Los elementos necesarios dependerán del entorno operativo. Configure los elementos utilizando como referencia la imagen siguiente.

The screenshot shows the 'Config NetWare' window in the Web Connection Administrator. The window title is 'Admin.' and it includes a 'Cierre de s.' button. Below the title bar, there are options for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. The main content area is titled 'Config NetWare' and contains the following settings:

- Ajuste de IPX:** Set to 'ACTIV.' (Active).
- Tipo de trama de Ethernet*:** Set to 'Autodetectar'.
- Modo de Impresión de NetWare*:** Set to 'DESACT'.
- PServidor:**
 - Nombre servidor impresora*:** Empty text field.
 - Se ha modificado la contraseña.
 - Contraseña del servidor impresora*:** Empty text field.
 - Intervalo de sondeo*:** 1 s (range 1-65535).
 - Aj. Encarpet./NDS*:** Set to 'NDS'.
 - Enlace:**
 - Nbre servidor de archivos*:** Empty text field.
 - NDS:**
 - Nbre contexto NDS*:** Empty text field.
 - Nbre árbol NDS*:** Empty text field.
 - NImpresora/RImpresora:**
 - Nombre servidor impresora*:** Empty text field.
 - Número de impresora*:** 255 (range 0-255, Auto).
- Sistema Autenticación:** Set to 'ACTIV.' (Active).

At the bottom right of the configuration area, there are 'Aceptar' (Accept) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

En el modo de impresora remota utilizando la emulación de enlace NetWare 4.x

- ✓ Cuando utilice la emulación de enlace, asegúrese de que está activada en el servidor NetWare.
- 1** Desde el cliente y en calidad de administrador, inicie sesión en el sistema de archivos NetWare como enlace.
- 2** Inicie Pconsole.
- 3** Seleccione [Config. rápida] en la lista [Opciones disponibles] y pulse la tecla Intro.
- 4** Complete los campos [Nbre servidor impres], [Nombre impresora] y [Nombre cola impres.]. Ajuste el [Tipo] de impresora a [Otro/Desconocido] y guarde la configuración.
- 5** Cierre Pconsole pulsando la tecla Esc.
- 6** Cargue el archivo PSERVER.NLM que hay en la consola NetWare Server.

A continuación, configure las siguientes opciones en [Config. NetWare].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama
[Modo de impresión de NetWare]	Seleccione [Nprinter/Rprinter].	
[Nombre servidor impresora]	Introduzca el nombre del servidor de impresora que desee utilizar como Nprinter/Rprinter (63 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	El nombre de servidor de impresora especificado en el paso 4
[Número de impresora]	Introduzca el número de Nprinter/Rprinter.	

En el modo de servidor de impresión utilizando la emulación de enlace NetWare 4.x

- ✓ Cuando utilice la emulación de enlace, asegúrese de que está activada en el servidor NetWare.
 - ✓ Cuando seleccione el modo de servidor de impresión, el protocolo IPX tiene que estar ya cargado en el servidor NetWare.
- 1 Desde el cliente y en calidad de administrador, inicie sesión en el sistema de archivos NetWare como enlace.
 - 2 Inicie Pconsole.
 - 3 Seleccione [Config. rápida] en la lista [Opciones disponibles] y pulse la tecla Intro.
 - 4 Complete los campos [Nbre servidor impres], [Nombre impresora] y [Nombre cola impres.]. Ajuste el [Tipo] de impresora a [Otro/Desconocido] y guarde la configuración.
 - 5 Cierre Pconsole pulsando la tecla Esc.

A continuación, configure las siguientes opciones en [Config. NetWare].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama
[Modo de impresión de NetWare]	Seleccione [PServer].	
[Nombre servidor impresora]	Introduzca el nombre del servidor de impresora que desee utilizar como PServer (63 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	El nombre de servidor de impresora especificado en el paso 4
[Contraseña serv. impresión]	Si es necesario, introduzca la contraseña del servidor de impresora (63 caracteres como máximo).	
[Intervalo de sondeo]	Ajuste un intervalo para consultar un trabajo.	
[Aj. Encarpet./NDS]	Seleccione [Aj. NDS/Bindery].	
[Nbre servidor de archivos]	Introduzca el nombre del servidor de archivos que desee utilizar prioritariamente en el modo de emulación de enlace (47 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	

En el modo de impresora remota NetWare 4.x (NDS)

- 1 Desde el cliente y en calidad de administrador, inicie sesión en el sistema de archivos NetWare.
- 2 Inicie NWadmin.
- 3 Seleccione una carpeta de organización o de departamento para el servicio de impresión y seleccione [Config. rápida de servicio de impres.] en el menú Herramientas.
- 4 Complete los campos [Nbre servidor impres], [Nombre impresora], [Nombre cola impres.] y [Volumen cola impres.]. Ajuste el [Tipo] de impresora a [Otro/Desconocido] y guarde la configuración.
- 5 Cargue el archivo PSERVER.NLM que hay en la consola NetWare Server.

A continuación, configure las siguientes opciones en [Config. NetWare].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama
[Modo de impresión de NetWare]	Seleccione [Nprinter/Rprinter].	
[Nombre servidor impresora]	Introduzca el nombre del servidor de impresora que desee utilizar como Nprinter/Rprinter (63 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	El nombre de servidor de impresora especificado en el paso 4
[Número de impresora]	Introduzca el número de Nprinter/Rprinter.	

En el modo de servidor de impresión NetWare 4.x/5.x/6 (NDS)

- ✓ Cuando seleccione el modo de servidor de impresión, el protocolo IPX tiene que estar ya cargado en el servidor NetWare.
- 1 Desde el cliente y en calidad de administrador, inicie sesión en el sistema de archivos NetWare.
- 2 Inicie NWadmin.
- 3 Seleccione una carpeta de organización o de departamento para el servicio de impresión y seleccione [Config. rápida de servicio de impres.(no NDPS)] en el menú Herramientas.
- 4 Complete los campos [Nbre servidor impres], [Nombre impresora], [Nombre cola impres.] y [Volumen cola impres.]. Ajuste el [Tipo] de impresora a [Otro/Desconocido] y haga clic en [Crear].

A continuación, configure las siguientes opciones en [Config. NetWare].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama
[Modo de impresión de NetWare]	Seleccione [PServer].	
[Nombre servidor impresora]	Introduzca el nombre del servidor de impresora que desee utilizar como PServer (63 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	El nombre de servidor de impresora especificado en el paso 4
[Contraseña serv. impresión]	Si es necesario, introduzca la contraseña del servidor de impresora (63 caracteres como máximo).	
[Intervalo de sondeo]	Ajuste un intervalo para consultar un trabajo.	
[Aj. Encarpet./NDS]	Seleccione [NDS].	
[Nombre contexto NDS]	Introduzca un nombre de contexto NDS para la conexión con el servidor de impresión (191 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	
[Nbre árbol NDS]	Introduzca un nombre de árbol NDS para la conexión con el servidor de impresión (63 caracteres como máximo, excepto / \ : ; , * [] < > + = ? y .).	

Para servicios de impresión distribuidos por Novell NetWare 5.x/6 (NDPS, Novell Distributed Print Service)

- ✓ Antes de configurar las opciones de NDPS, compruebe que se ha creado y cargado un intermediario NDPS y un administrador NDPS.
 - ✓ Asegúrese de que el protocolo TCP/IP está configurado en el servidor NetWare, se ha configurado una dirección IP de esta máquina y ésta ya está encendida.
- 1 Desde el cliente y en calidad de administrador, inicie sesión en el sistema de archivos NetWare.
 - 2 Inicie NWadmin.
 - 3 Haga clic con el botón secundario en las carpetas [Organización] y [Unidad de organiz.] para crear un agente de impresora y después seleccione [Impresora NDPS] en Crear.
 - 4 Introduzca un [Nombre impresora NDPS] en el campo [Nombre impresora].
 - 5 Seleccione [Crear un nuevo agente de impresora] en el campo [Origen de agente impres.] y, a continuación, haga clic en [Crear].
 - 6 Confirme el nombre del agente de impresora y después busque y registre el administrador NDPS en el campo [Nombre de admin. NDPS].
 - 7 Configure los [Tipos pasarela] como [Pasarela de impres. Novell] y registre esta opción.
 - 8 En la ventana [Config. Novell NDPS como agente de impres.], establezca la Impresora en [(Ninguna)] y el controlador de puerto en [Controlador de puerto Novell] y registre esta configuración.
 - 9 Configure la opción [Tipo de conexión] en [Remota (LPR en IP)] y registre la configuración.
 - 10 Como dirección del host introduzca la dirección IP de esta máquina que haya configurado. Introduzca [Imprim] como nombre de la impresora y, después, pulse [Finalizar] para registrar la configuración.
 - 11 Cuando aparezca la ventana para registrar el controlador de impresora, seleccione [Ninguna] para cada uno de los sistemas operativos y finalice la configuración.

5.7.2 [Estado de NetWare]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Config. NetWare] ► [Estado NetWare].

Si es necesario se puede comprobar el estado de la conexión de NetWare en uso.

The screenshot shows the NetWare Web Connection Administrator interface. The top bar includes the user 'Admin.', a search bar, and a 'Cerrar de s.' button. Below the top bar, there are options for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. The main interface is divided into a left navigation pane and a main content area. The navigation pane lists various configuration categories, with 'Config NetWare' expanded to show 'Estado de NetWare'. The main content area displays a table titled 'Estado de NetWare' with two columns: 'Nombre de servidor' and 'Nombre de la cola'.

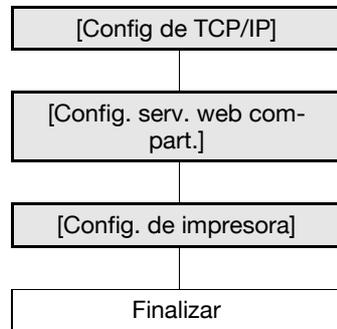
Nombre de servidor	Nombre de la cola
ServerName1	QueueNameName1
ServerName2	QueueNameName2
ServerName3	QueueNameName3
ServerName4	QueueNameName4
ServerName5	QueueNameName5
ServerName6	QueueNameName6
ServerName7	QueueNameName7
ServerName8	QueueNameName8
ServerName9	QueueNameName9
ServerName10	QueueNameName10

5.8 Usar la función de impresión WS

Configure las siguientes opciones cuando imprima datos utilizando la función Servicio web de Windows Vista/Server 2008.

La función Servicio web puede detectar automáticamente esta máquina conectada a la red e instalarla como impresora WS. Cuando seleccione esta máquina (instalada como impresora WS), podrá utilizar el protocolo HTTP para la comunicación y para imprimir datos.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre cómo instalar el controlador de la impresora, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión].

5.8.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

5.8.2 [Config. serv. web compart.]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Config. serv. web compart.].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre fácil]	Introduzca un nombre fácil (62 caracteres como máximo).	
[Servicio de publicación]	Si utiliza esta máquina en un entorno en el que NetBIOS está desactivado o si los sistemas Windows Vista o Server 2008 sólo utilizan la comunicación mediante el protocolo IPv6, configure este parámetro en la opción [ACT].	

5.8.3 [Config. de impresora]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Config. de impresora].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Función de impresión]	Seleccione [ACTIV.].	
[Nombre de la impresora]	Introduzca un nombre de impresora (63 caracteres como máximo, excepto ! \ y ,).	
[Ubic. impresora]	Introduzca una ubicación de impresora (63 caracteres como máximo).	
[Información de la impresora]	Introduzca la información de la impresora (63 caracteres como máximo).	

5.9 Usar datos guardados en un teléfono móvil o PDA

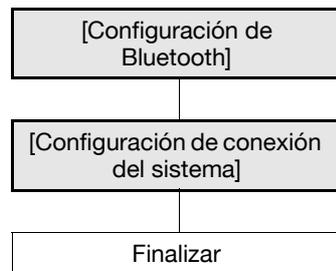
Realice los ajustes necesarios para conectar esta máquina a un teléfono móvil o PDA de manera inalámbrica mediante la función Bluetooth instalada y usar los datos guardados en esa terminal.

Puede imprimir los datos que están almacenados en un teléfono móvil o PDA, o puede guardar los datos en una carpeta de usuario en esta máquina. Una vez que los datos están guardados en una carpeta de usuario, puede enviarlos a un dispositivo externo, de ser necesario.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.

Referencia

- Para utilizar esta función, instale en esta máquina el **kit de interfaz local EK-605**.



Referencia

Si desea más detalles sobre cómo imprimir los datos guardados en un teléfono móvil o PDA, o cómo guardar los datos en una carpeta de usuario de esta máquina, consulte el [Manual del operador - Operaciones de impresión]. Para obtener más información sobre cómo utilizar los datos guardados en carpetas de usuario de esta máquina, consulte el [Manual del operador - Operaciones con carpetas].

5.9.1 [Configuración de Bluetooth]

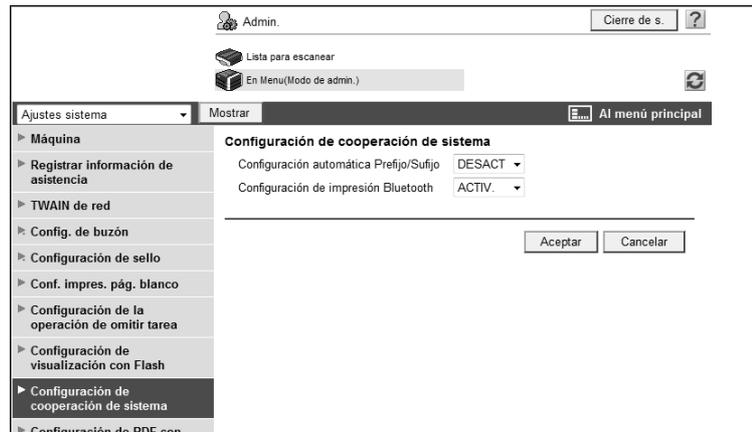
En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de Bluetooth].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
Bluetooth	Seleccione [Activar].	

5.9.2 [Configuración de conexión del sistema]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Configuración de conexión del sistema].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Conf. impresión Bluetooth]	Seleccione [ACTIV.]. Este elemento no aparece en pantalla si [Bluetooth] está [DESACT].	



6

Envío y recepción de faxes de red

6 Envío y recepción de faxes de red

6.1 Enviar faxes por Internet

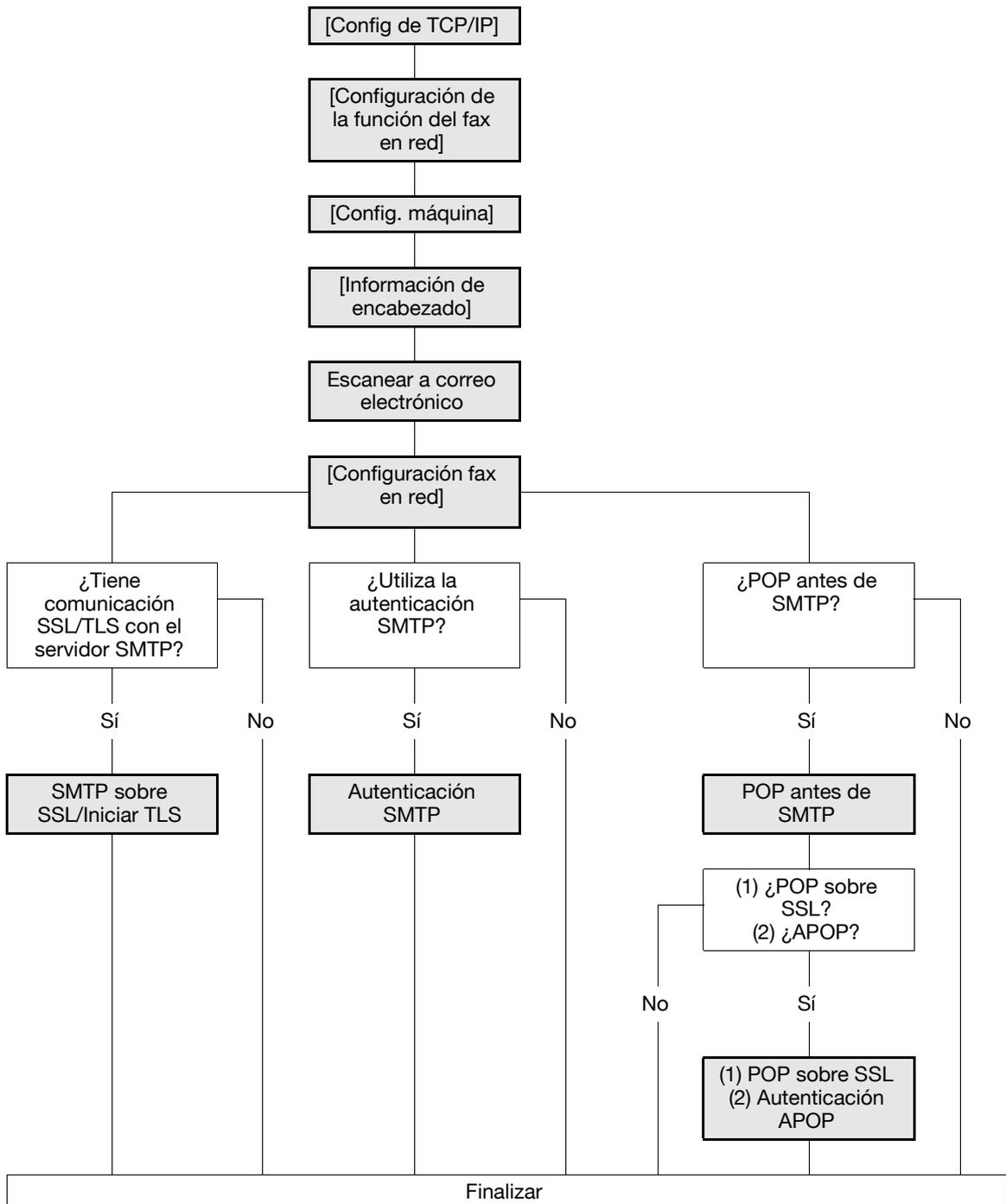
Configure las opciones para enviar un fax por Internet.

Esta función permite enviar y recibir el original de lectura como archivo adjunto a un e-mail (en formato TIFF) a través de una intranet o de Internet. También le permite enviar y recibir un original en color.

La función del fax por internet establece una comunicación a través de una intranet o de Internet; por lo tanto se reduce enormemente el coste de la comunicación comparado con el de la comunicación normal por fax cuando se realizan frecuentes comunicaciones remotas o con el extranjero.

Si es necesario, se puede combinar la autenticación POP antes de SMTP, la autenticación APOP, la autenticación SMTP y el cifrado SSL/TLS para establecer una comunicación.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

- Para utilizar la función del fax por internet, solicite al servicio de asistencia técnica que configure los ajustes correspondientes. Si desea más información, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.
- Si necesita más información sobre cómo se registran destinos de fax por Internet, consulte la página 11-8.
- Si desea más información sobre la función del fax por internet, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

6.1.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

6.1.2 [Configuración de la función del fax en red]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración fax en red] ►► [Configuración de la función del fax en red].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de función i-FAX]	Seleccione [ACTIV.].	

6.1.3 [Config. máquina]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre]	Escriba el nombre del dispositivo (hasta 80 caracteres). Este nombre se utiliza como parte del asunto de un fax transmitido por internet.	
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de correo electrónico de esta máquina (hasta 320 caracteres). Esta información es necesaria para enviar faxes por internet.	Dirección de e-mail

6.1.4 [Información de encabezado]

Registre la información del remitente para el envío de faxes.

Si desea más información, consulte página 14-20.

6.1.5 Escanear a correo electrónico

Configure las opciones para enviar un e-mail.

Si desea más información, consulte página 4-10.

6.1.6 [Configuración fax en red]

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax en red no está disponible).

[Ajustes Avanzados de I-Fax]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Ajustes avanzados de I-Fax].

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax por Internet no está disponible).

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Solicitud de MDN]	Seleccione [ACTIV.]. Puede recibir una respuesta de MDN cuando el destinatario imprima el fax que usted le ha enviado por Internet. Al recibir una respuesta de MDN, puede obtener información sobre la capacidad de recepción de la máquina remota. Cuando se recibe una respuesta de MDN desde una máquina remota que ya está registrada en la libreta de direcciones, se sobrescribe la información sobre la capacidad de recepción que se ha obtenido.	
[Solicitud de DSN]	Seleccione [ACTIV.]. Puede recibir una respuesta de DSN cuando llegue un fax por Internet al servidor de correo del destinatario. La solicitud de DSN no se emite cuando MDN está [ACT].	
[Configuración de la supervisión de la respuesta de MDN/DSN]	Seleccione esta casilla de verificación para especificar el tiempo de control de la respuesta de MDN/DSN.	
[Hora de supervisión]	Introduzca el tiempo que desee esperar para recibir una respuesta de MDN/DSN. Si la respuesta de MDN/DSN no llega en ese tiempo, se hará caso omiso de ella.	
[Resolución máxima]	Seleccione la resolución más alta de los registros de lectura o transferencia.	
[Agregar contenido-Información sobre el tipo]	Elija entre agregar o no contenido o información sobre el tipo al encabezado MIME.	

[Nivel compres Negro]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Nivel compres Negro].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nivel compres Negro]	Seleccione la configuración predeterminada del nivel de compresión del negro en el modo de envío en blanco y negro.	

[Método compresión múltiples valores color/escala grises]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Método compresión múltiples valores color/escala grises].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Método compresión múltiples valores color/escala grises]	Seleccione la configuración predeterminada del método de compresión de múltiples valores de color/escala de grises en el modo de envío en color.	

6.1.7 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.
Si desea más información, consulte página 4-11.

6.1.8 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.
Si desea más información, consulte página 4-14.

6.1.9 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.
Si desea más información, consulte página 4-14.

6.1.10 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.
Si desea más información, consulte página 4-16.

6.1.11 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.
Si desea más información, consulte página 4-18.

6.2 Recepción de faxes a través de internet

Configure las opciones para recibir faxes por Internet.

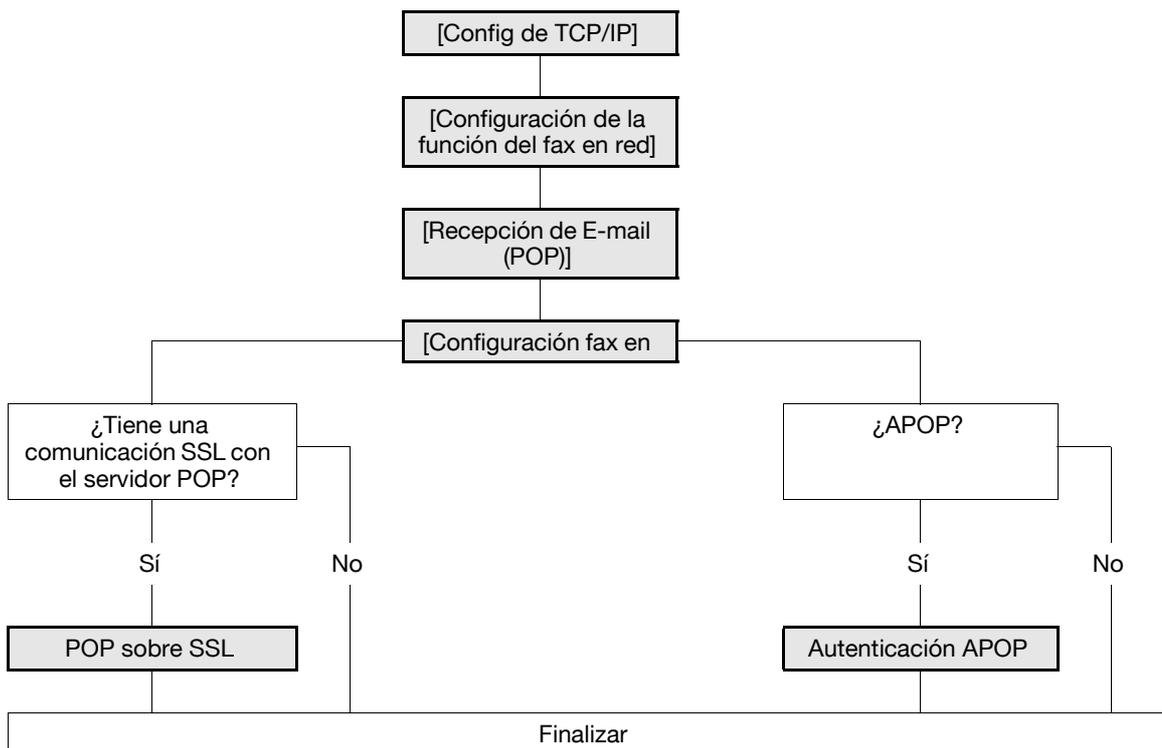
Para utilizar la función del fax por internet, solicite al servicio de asistencia técnica que configure los ajustes correspondientes. Si desea más información, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

Esta función permite enviar y recibir el original de lectura como archivo adjunto a un e-mail (en formato TIFF) a través de una intranet o de Internet. También le permite enviar y recibir un original en color.

La función del fax por internet establece una comunicación a través de una intranet o de Internet; por lo tanto se reduce enormemente el coste de la comunicación comparado con el de la comunicación normal por fax cuando se realizan frecuentes comunicaciones remotas o con el extranjero.

Esta función efectúa el cifrado SSL/TLS o la autenticación APOP cuando se reciben faxes por Internet, con lo que las comunicaciones son más seguras.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si desea más información sobre la función del fax por internet, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

6.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

6.2.2 [Configuración de la función del fax en red]

Active la función del fax por Internet de esta máquina.

Si desea más información, consulte página 6-5.

6.2.3 [Recepción de E-mail (POP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Recep de e-mail (POP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. Recep. de E-mail]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección de host]	Introduzca la dirección del servidor POP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Nombre para inicio de sesión]	Introduzca el nombre de inicio de sesión en el servidor POP (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor POP (15 caracteres como máximo).	
[Tiempo de espera para conexión]	Especifique el tiempo de espera para la comunicación con el servidor.	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 110	Número de puerto del servidor
[Verificación automática de los documentos recibidos]	Seleccione esta casilla de verificación para recibir automáticamente un e-mail. Para recibir un e-mail en forma manual, pulse [Recepción I-Fax] en el modo Fax/Escáner.	
[Intervalo de sondeo]	Introduzca el intervalo para consultar la llegada de e-mail conectando automáticamente con el servidor POP.	

6.2.4 [Configuración fax en red]

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax en red no está disponible).

[Ajustes Avanzados de I-Fax]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Ajustes avanzados de I-Fax].

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax por Internet no está disponible).

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Respuesta MDN]	Seleccione [ACT] para responder a una solicitud de MDN (solicitud de confirmación de la recepción) por parte de la máquina remota.	

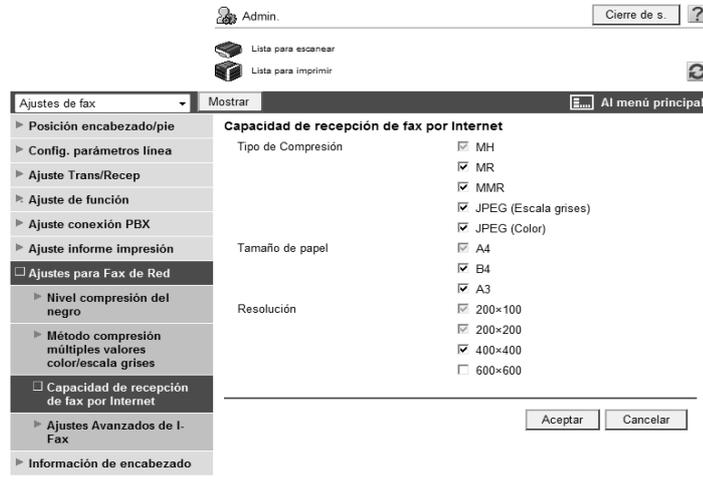
[Capacidad de recepción de fax por Internet]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Posibilidad Recibir Internet FAX].

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax por Internet no está disponible).

Referencia

- El destinatario recibe notificación de la capacidad de recepción especificada aquí cuando esta máquina envía una respuesta de MDN. Para activar la capacidad de recepción, ajuste la [Respuesta de MDN] a [ACT] en [Ajustes avanzados de I-Fax].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Tipo de compresión]	Seleccione la casilla de verificación correspondiente al formato de compresión disponible para esta máquina con el fin de recibir faxes por Internet. En Config inicial están seleccionados todos los formatos de compresión disponibles para esta máquina.	
[Tamaño de papel]	Seleccione la casilla de verificación correspondiente al tamaño de papel disponible para esta máquina con el fin de recibir faxes por Internet. Todos los tamaños de papel disponibles para esta máquina están seleccionados por defecto.	
[Resolución]	Seleccione la casilla de verificación correspondiente a la resolución disponible para esta máquina con el fin de recibir faxes por Internet.	

6.2.5 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

6.2.6 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

6.3 Enviar y recibir faxes por dirección IP

Configure las opciones para enviar y recibir faxes por dirección IP.

Un fax que se envía o se recibe por dirección IP es un fax disponible en la red IP. Para enviar un fax, especifique la dirección IP, el nombre de host o la dirección de e-mail de la máquina remota.

El protocolo SMTP sirve para enviar y recibir faxes por dirección IP. Dado que la función de servidor SMTP de esta máquina permite enviar y recibir datos, no se requiere un servidor para enviar o recibir un fax si se especifica la dirección IP de la máquina remota. (En cambio, sí se necesita el servidor DNS para enviar o recibir un fax empleando el nombre de host o la dirección de e-mail.)

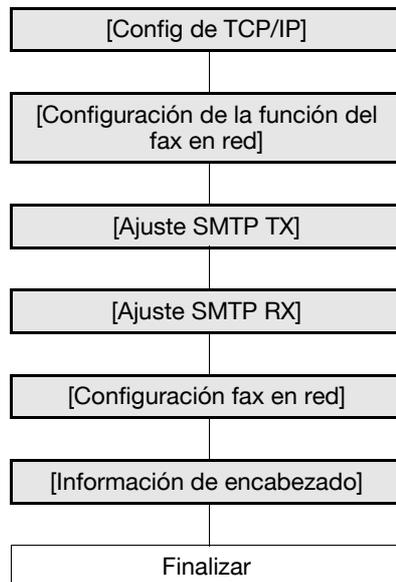
Esta máquina admite los siguientes dos modos de fax por IP. Seleccione el modo de funcionamiento que mejor se adapte a su entorno de trabajo.

- [Modo 1]: Este modo permite la comunicación entre los modelos de Olivetti que pueden transmitir fax por IP y entre los modelos compatibles con el estándar SMTP directo definido por la CIAJ (Asociación de redes de comunicaciones e información de Japón). Sin embargo, dado que el método empleado para enviar faxes de color es exclusivo de Olivetti, sólo los modelos de Olivetti pueden recibir este tipo de faxes. Esta máquina puede recibir faxes de color en cualquiera de sus modos.
- [Modo 2]: Este modo permite la comunicación entre los modelos de Olivetti que pueden transmitir fax por IP y entre los modelos compatibles con el estándar SMTP directo definido por la CIAJ (Asociación de redes de comunicaciones e información de Japón). Este método compatible con el estándar SMTP directo (formato de Perfil C) se emplea para enviar faxes de color. Esta máquina puede recibir faxes de color en cualquiera de sus modos.

Para utilizar la función fax por IP, compruebe lo siguiente.

- Instale el **Kit de fax FK-502** opcional en esta máquina.
- Para utilizar la función de fax por IP, solicite al servicio de asistencia técnica que configure los ajustes correspondientes. Si desea más información, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si necesita más información sobre cómo se registran destinos de faxes por IP, consulte la página 11-8.

Si necesita más información sobre los faxes por dirección IP, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

6.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

6.3.2 [Configuración de la función del fax en red]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración fax en red] ►► [Configuración de la función del fax en red].

The screenshot shows the 'Conf. función del fax en red' configuration page. The sidebar menu on the left includes the following items:

- Red
- Mostrar
- Al menú principal
- Ajuste de TCP/IP
- Config. E-mail
- Config de LDAP
- Config de IPP
- Config FTP
- Ajuste SNMP
- Config SMB
- Configuración servicio web
- Aj. Bonjour
- Config NetWare
- Config de AppleTalk
- Ajustes para Fax de Red
 - Ajuste SMTP TX
 - Ajuste SMTP RX
 - Conf. función del fax en red
- Configuración WebDAV
- Config OpenAPI abierta
- Ajuste Socket TCP
- Configuración de autenticación de IEEE802.1X
- Configuración LLTD

The main configuration area for 'Conf. función del fax en red' includes:

- Configuración de la función de fax por dirección IP: **ACTIV.**
- Configuración de la función de fax por SIP: **DESACT.**
- (Apague la máquina y vuelva a encenderla después de cambiar la configuración de la función de fax por SIP.)
- Dirección IP:
- Número de puerto: (0-65535)
- Configuración de la función de fax: **ACTIV.**

Buttons: **Aceptar** and **Cancelar**

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de la función de fax por dirección IP]	Seleccione [ACTIV.].	

6.3.3 [Ajuste SMTP TX]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración fax en red] ►► [Configuración de transmisión SMTP].

The screenshot shows the 'Ajuste SMTP TX' configuration page in the Web Connection administrator. The left sidebar contains a tree view of configuration options, with 'Ajustes para Fax de Red' expanded to show 'Ajuste SMTP TX'. The main area displays two input fields: 'Número de puerto' with the value '25' and '(1-65535)', and 'Tiempo de espera para conexión' with the value '60' and 's (30-300)'. At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto necesario
[Tiempo de espera para conexión]	Introduzca el tiempo máximo que se debe intentar establecer comunicación con un servidor.	

6.3.4 [Ajuste SMTP RX]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración fax en red] ►► [Configuración recepción SMTP].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Red Mostrar Al menú principal

- ▶ Ajuste de TCP/IP
- ▶ Config. E-mail
- ▶ Config de LDAP
- ▶ Config de IPP
- ▶ Config FTP
- ▶ Ajuste SNMP
- ▶ Config SMB
- ▶ Configuración servicio web
- ▶ Aj. Bonjour
- ▶ Config NetWare
- ▶ Config de AppleTalk
- ▼ Ajustes para Fax de Red
 - ▶ Ajuste SMTP TX
 - ▶ Ajuste SMTP RX
 - ▶ Conf. función del fax en red
- ▶ Configuración WebDAV
- ▶ Config OpenAPI abierta
- ▶ Ajuste Socket TCP
- ▶ Configuración de autenticación de IEEE802.1X
- ▶ Configuración LLTD

Ajuste SMTP RX

SMTP RX

Número de puerto (1-65535)

Tiempo de espera para conexión s (5-1000)

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[SMTP RX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto necesario
[Tiempo de espera para conexión]	Introduzca el tiempo máximo que se debe intentar establecer comunicación con un servidor.	

6.3.5 [Configuración fax en red]

(Este elemento no aparecerá en el menú si la función del fax en red no está disponible).

[Nivel compres Negro]

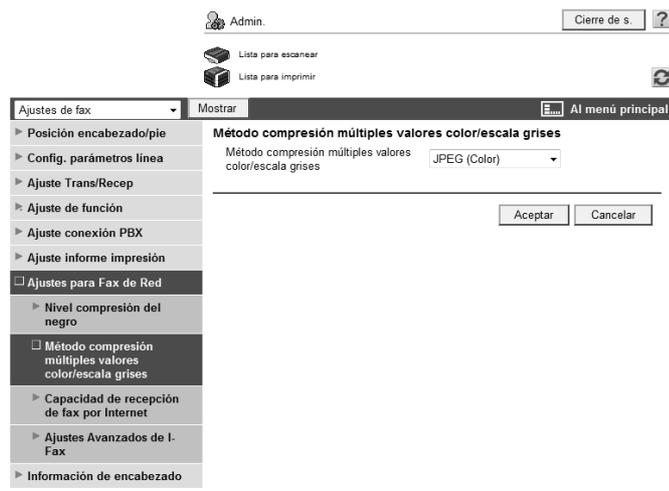
En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Nivel compres Negro].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nivel compres Negro]	Seleccione la configuración predeterminada del nivel de compresión del negro en el modo de envío en blanco y negro.	

[Método compresión múltiples valores color/escala grises]

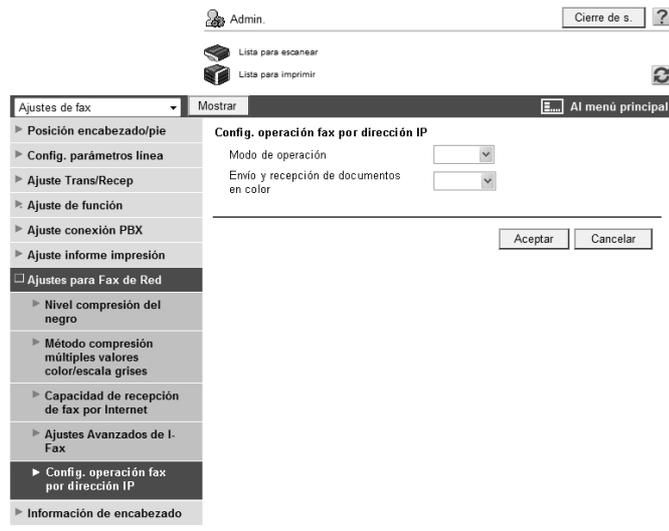
En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Método compresión múltiples valores color/escala grises].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Método compresión múltiples valores color/escala grises]	Seleccione la configuración predeterminada del método de compresión de múltiples valores de color/escala de grises en el modo de envío en color.	

[Config. operación fax por dirección IP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Configuración fax en red] ►► [Config. operación fax por dirección IP].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Modo de operación]	<p>Seleccione el modo de fax por IP que mejor se adapte a su entorno de trabajo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Modo 1]: Este modo permite la comunicación entre los modelos de Olivetti que pueden transmitir fax por IP y entre los modelos compatibles con el estándar SMTP directo definido por la CIAJ (Asociación de redes de comunicaciones e información de Japón). Sin embargo, dado que el método empleado para enviar faxes de color es exclusivo de Olivetti, sólo los modelos de Olivetti pueden recibir este tipo de faxes. Esta máquina puede recibir faxes de color en cualquiera de sus modos. • [Modo 2]: Este modo permite la comunicación entre los modelos de Olivetti que pueden transmitir fax por IP y entre los modelos compatibles con el estándar SMTP directo definido por la CIAJ (Asociación de redes de comunicaciones e información de Japón). Este método compatible con el estándar SMTP directo (formato de Perfil C) se emplea para enviar faxes de color. Esta máquina puede recibir faxes de color en cualquiera de sus modos. 	
[Envío y recepción de documentos en color]	<p>Seleccione si desea aceptar que se envíen y reciban originales de color al seleccionar el [Modo 2] como [Modo de trabajo].</p> <p>Si selecciona [Prohibir], los originales de color se convierten a blanco y negro antes de ser enviados. Para enviar un fax a una máquina que no admite faxes de color basados en el estándar SMTP directo, seleccione [Prohibir].</p>	¿Puede la máquina receptora recibir un fax de color empleando el estándar SMTP directo?

6.3.6 [Información de encabezado]

Registre la información del remitente para el envío de faxes.

Si desea más información, consulte página 14-20.



Utilizar autenticación de usuario

7 Utilizar autenticación de usuario

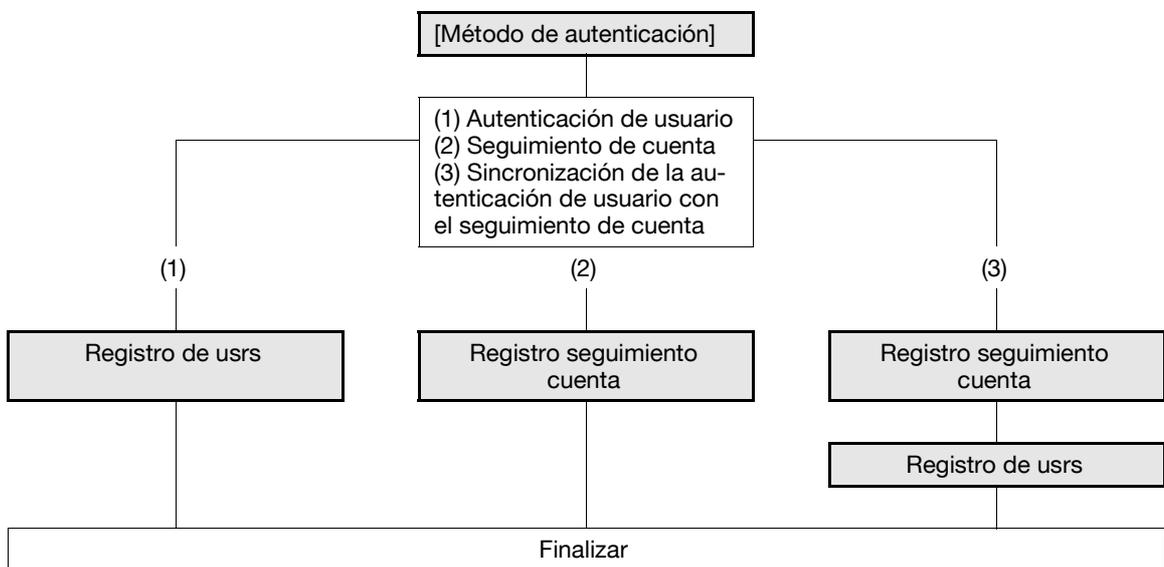
7.1 Restringir usuarios a esta máquina (autenticación MFP)

Configure las opciones para prohibir a usuarios que pueden utilizar esta máquina mediante la autenticación MFP.

Puede configurar las opciones de autenticación del usuario y de seguimiento de cuenta para prohibir el uso de esta máquina. Emplee autenticación de usuario al administrar cada usuario por separado y utilice seguimiento de cuenta para administrar un grupo compuesto por varios usuarios.

Puede usar una combinación de autenticación de usuario y seguimiento de cuenta para la gestión de cada usuario para cada departamento. Puede usar esta función para asignar el contador a los contadores de departamentos y de usuarios, y para agregar los valores resultantes a ambos contadores.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



7.1.1 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [ACT. (MFP)].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], la pantalla inicial será la pantalla que ve un usuario público al iniciar sesión. Eso les permite usar esta máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Método de entrada de seguimiento de cuenta]	Para utilizar la función de seguimiento de cuenta, seleccione el método de autenticación. Esta opción es necesaria cuando sólo utiliza la función de seguimiento de cuenta.	
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta y administrar los usuarios para cada seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar]. Cuando especifique el nombre de cuenta del usuario en el registro de usuarios, podrá iniciar sesión introduciendo sólo el nombre de usuario. Si ha omitido el nombre de cuenta, el usuario debe especificar el nombre de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario.	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?
[Núm. de contadores asignados a usuarios]	Introduzca un número de contadores de usuario para asignar si la autenticación de usuario y el seguimiento de cuenta están activados. Puede agregar el contador por usuario o por seguimiento de cuenta, y asignar hasta 1.000 contadores a los usuarios y seguimientos de cuenta. Por ejemplo, si el número de contadores de usuarios por asignar está definido en 950, puede registrar hasta 50 seguimientos de cuenta.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Al superar límite de núm. de tareas: Omitir tarea/Interrumpir tarea]	Seleccione la operación que se realizará cuando se alcance el límite de número de trabajos de cada usuario o departamento. Este límite debe definirse durante el registro de usuario o el registro de seguimiento de cuenta.	

Referencia

- Si está activado el [Modo de seguridad avanzada], no puede seleccionar [DESACT] para el [Método de autenticación] ►► [Autenticación de usuario]. Tampoco puede permitir el acceso a usuarios públicos.

7.1.2 Registro de usrs

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Ajuste autenticación usuario] ►► [Registro de usrs] ►► [Nuevo].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

The screenshot shows the 'Registro de usrs' configuration page. At the top, there is a navigation bar with 'Admin', 'Lista para escanear', and 'En Menu/Modo de admin.'. Below this is a sidebar menu with options like 'Método de autenticación', 'Sistema Autenticación', 'Registro de usrs', 'Función de Permisos Iniciales', 'Usuario público', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo', 'Configuración de las carpetas de usuario públicas', 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main content area is titled 'Registro de usrs' and includes the following sections:

- Núm.almacenad:** Radio buttons for 'Utilizar número inicial' (selected) and 'Entrada directa'. A text input field contains '1' with '(1-500)' next to it.
- Nombre de usuario:** Text input field.
- Dirección de E-mail:** Text input field.
- Contraseña:** Text input field.
- Vuelva a teclear la contraseña de usuario:** Text input field.
- Nombre de cuenta:** Text input field.
- Buscar en la lista:** Button.
- Nombre de cuenta registrada:** Text input field.
- Buscar en la lista:** Button.
- Icono registrado:** Text input field containing '1'.
- Permisos de Función:** A list of permissions with dropdown menus: Copia (Permitir), Escanear (Permitir), Guardar en la memoria externa (Prohibir), Escaneado de documento de memoria externa (Prohibir), Impresión (Permitir), Buzón (Permitir), Imprimir escáner/fax desde la carpeta de usuario (Permitir), Entrada destino manual (Permitir), Explorador web (Permitir), Móvil/PDA (Prohibir).
- Permiso de salida (Impresión):** Color (Permitir), Negro (Permitir).
- Permiso de salida (Transmisión):** Color (Permitir).
- Ajuste de permiso máx:** 'Permitir todo' is selected. 'Total' is checked with a value of '1' (range 1-9999999).
- Permiso individual:** 'Color' is checked with a value of '1' (range 1-9999999). 'Negro' is checked with a value of '1' (range 1-9999999).
- Administración del buzón:** 'Contador de carpeta' is checked with a value of '1' (range 0-1000).
- Configuración permiso de referencia:** 'Grupo permitido de referencia' is checked. A 'Buscar en la lista' button is present. Below it, 'Número de grupo de referencia registrado' is shown as a text input field with a dropdown arrow and 'Total0' next to it.
- Nivel de referencia permitido:** A dropdown menu is set to '0'.

At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Seleccione un sistema de numeración de registros. Si especifica el número de registro, introduzca el número directamente.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre usuario]	Introduzca un nombre de usuario (hasta 64 caracteres).	
[Dirección de e-mail]	Introduzca la dirección de e-mail del usuario (hasta 320 caracteres).	
[Contraseña de usuario modificada.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña. Este elemento se muestra cuando se está editando la información registrada.	
[Contraseña]	Introduzca una contraseña (hasta 64 caracteres, excepto espacios y ").	
[Vuelva a teclear la contraseña de usuario]	Vuelva a introducir la contraseña para su confirmación (hasta 64 caracteres).	
[Nombr. cuenta]	Introduzca un nombre de cuenta del usuario. Antes de especificar un nombre de cuenta, debe registrar la cuenta. Este elemento se muestra si la autenticación de usuario y el seguimiento de cuenta están sincronizados. Si ha omitido el nombre de cuenta, el usuario debe especificar el nombre de usuario y de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario. Si la información de la cuenta se modifica después de especificar el nombre de cuenta, el usuario y la cuenta quedarán desasociados.	
[Especificar icono]	En el campo [Buscar en la lista], seleccione un icono para el usuario.	
[Permisos de Función]	Especifique si se debe permitir [Copiar], [Escanear], [Guardar en memoria externa], [Escanear documento memoria externa], [Fax], [Imprim], [Carpeta usuario], [Imprim, escan., faxear desde carp. de usuario], [Entrada destino manual], [Móvil/PDA] y [Registro de información biométrica/tarjeta IC].	
[Permiso de salida (Impresión)]	Seleccione si desea permitir la impresión en color y en negro.	
[Permiso de salida (Transmisión)]	Seleccione si desea permitir al usuario enviar imágenes en color.	
[Ajuste de permiso máx]	Especifique los números máximos de hojas impresas y carpetas de usuario. Para especificar el límite, seleccione la casilla de verificación apropiada e introduzca el valor de límite deseado.	
[Configuración permiso de referencia]	Restrinja las entradas de la libreta de direcciones a las que el usuario puede tener acceso. Para especificar los grupos permitidos de referencia, seleccione esta casilla de verificación y seleccione grupos de la lista. Es posible seleccionar uno o más grupos permitidos de referencia. Para detallar el nivel de referencia permitido, marque la casilla de verificación correspondiente e indique el nivel de referencia permitido. Antes de especificar los grupos permitidos de referencia, debe registrarlos. Si desea más información, consulte página 8-40.	

Referencia

- No puede registrar una contraseña con menos de ocho caracteres si [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Reglas contraseña] está configurado como [Activar] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**. Si ya se ha registrado una contraseña de usuario que tiene menos de ocho caracteres, cambie la contraseña para que contenga ocho caracteres antes de colocar la opción [Reglas contraseña] en [Activar].

- Si permite el acceso a usuarios públicos, puede configurar los permisos de función y la configuración de permiso de referencia para el usuario público. Si desea más información, consulte página 8-44.
- De manera predeterminada, las hojas impresas en los modos de color único o 2 colores se tratan como impresiones a color. Para restringir la impresión a color o la transmisión de imágenes a color, es posible modificar la configuración predeterminada de manera tal que las impresiones a color único o 2 colores sean tratadas como impresiones monocromas. Si desea más información, consulte página 10-42.
- La función [Guardar en memoria externa] puede permitirse si la opción [Guardar documento] está [ACT] en [Ajustes sistema] ► [Configuración de carpeta] ► [Configuración de la función de memoria externa]. La función [Escaneo documento memoria externa] puede permitirse si la opción [USB a carpeta usuario] está [ACT] en [Configuración de la función de memoria externa]. Si desea más información, consulte página 12-8.
- Si la opción [Ajustes seguridad] ► [Detalles de seg] ► [Entrada destino manual] está fijada en [Prohibir] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**, el usuario no puede ingresar manualmente la dirección independientemente de cómo esté configurada esta función.
- Para conectar esta máquina a un teléfono móvil o PDA, instale el **kit de interfaz local EK-605** opcional en esta máquina. La función [Móvil/PDA] puede permitirse si la opción [Bluetooth] se fija en [Activar] en la configuración [Red] ► [Configuración de Bluetooth] y la opción [Conf. impresión Bluetooth] está [ACT] en [Ajustes sistema] ► [Configuración de conexión del sistema].
- La función [Registro de información biométrica/tarjeta IC] puede permitirse si la opción [Registro de información biométrica/tarjeta IC] está fijada en [Permitir] en [Seguridad] ► [Prohibir operación usuario] y está instalada la unidad de autenticación opcional.

7.1.3 Registro seguimiento cuenta

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ► [Ajuste seguimiento cuenta] ► [Registro nuevo].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Aut usuario / Seguim.cuenta Mostrar Al menú principal

Registro seguimiento cuenta

Núm. almacenad

Utilizar número inicial

Entrada directa (1-500)

Nombre cuenta

(Utilice caracteres alfanuméricos o símbolos exceptuando espacio y ?)

Contraseña

Confirmar contraseña

Permiso de salida (Impresión)

Color

Negro

Permiso de salida (Transmisión)

Color

Ajuste de permiso máx

Permitir todo

Total (1-9999999)

Permiso individual

Color (1-9999999)

Negro (1-9999999)

Administración del buzón

Contador de carpeta (0-1000)

Aceptar Cancelar

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Seleccione un sistema de numeración de registros. Si especifica el número de registro, introduzca el número directamente.	
[Nombr. cuenta]	Introduzca un nombre de cuenta (hasta 8 caracteres, excepto espacios y ").	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña. Este elemento se muestra cuando se está editando la información registrada.	
[Contraseña]	Introduzca una contraseña (hasta 8 caracteres, excepto espacios y ").	
[Confirmar contraseña]	Vuelva a introducir la contraseña (8 caracteres como máximo).	
[Permiso de salida (Impresión)]	Seleccione si desea permitir la impresión en color o en negro.	
[Permiso de salida (Transmisión)]	Seleccione si desea permitir al usuario enviar imágenes en color.	
[Ajuste de permiso máx]	Especifique los números máximos de hojas impresas y carpetas de usuario. Para especificar el límite, seleccione la casilla de verificación apropiada e introduzca el valor de límite deseado.	

Referencia

- No puede registrar una contraseña con menos de ocho caracteres si [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Reglas contraseña] está configurado como [Activar] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**. Si ya se ha registrado una contraseña de usuario que tiene menos de ocho caracteres, cambie la contraseña para que contenga ocho caracteres antes de colocar la opción [Reglas contraseña] en [Activar].
- De manera predeterminada, las hojas impresas en los modos de color único o 2 colores se tratan como impresiones a color. Para restringir la impresión a color o la transmisión de imágenes a color, es posible modificar la configuración predeterminada de manera tal que las impresiones a color único o 2 colores sean tratadas como impresiones monocromas. Si desea más información, consulte página 10-42.

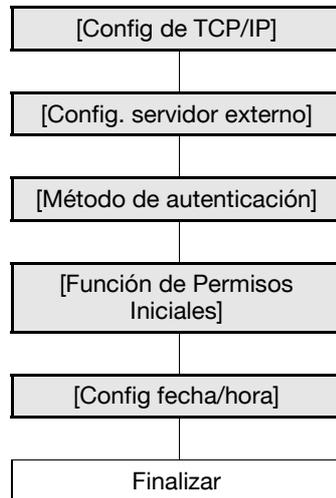
7.2 Restringir usuarios a esta máquina (Active Directory)

Configure las opciones para restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina, mediante la autenticación de Active Directory.

Esta configuración es necesaria si desea usar la autenticación de usuario con Directorio activo en Windows Server. Puede prohibir las funciones disponibles a cada usuario.

También puede restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina, mediante la autenticación de Active Directory en un entorno IPv6 configurado por la función de Active Directory de Windows Server 2008.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



7.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- Para usar Active Directory, registre el servidor DNS que está conectado a Active Directory en esta máquina.
- Para realizar una autenticación de Active Directory en un entorno IPv6 configurado por la función de Active Directory de Windows Server 2008, debe configurar el parámetro IPv6. Para obtener más información sobre la configuración IPv6, consulte la página 2-5.

Si desea más información, consulte página 2-3.

7.2.2 [Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de servidor externo' configuration window. At the top, there is a user profile 'Admin.' with a 'Cerrar de s.' button and a help icon. Below that, there are icons for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. The main interface has a left sidebar with a tree view containing: 'Aut.usuario / Seguim.cuenta', 'Método de autenticación', 'Sistema Autenticación', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo' (selected), 'Configuración de las carpetas de usuario públicas', 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main area is titled 'Registro de servidor externo' and contains the following fields:

- Núm.almacenad: 1
- Nombre de servidor externo: [Empty text box]
- Tipo de servidor externo: Directorio activo (dropdown)
- Directorio activo: [Empty text box]
- Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NTLM: [Empty text box]
- Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NDS: [Empty text box]
- Nbre predet árbol NDS: [Empty text box]
- Nbre predet context NDS: [Empty text box]
- LDAP: [Empty text box]
- Dirección del servidor: Compruebe si se ha introducido el nombre del host. [Empty text box]
- Número de puerto: 389 (1-65535)
- Usar SSL:
- Número de puerto (SSL): 636 (1-65535)
- Base de búsqueda: [Empty text box]
- Tiempo de espera: 60 s (5-300)
- Método de autenticación: Simple (dropdown)
- Buscar atributo: uid

At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Visualiza el número de registro.	
[Nombre de servidor externo]	Introduzca el nombre de un servidor de autenticación externo (hasta 32 caracteres).	
[Tipo de servidor externo]	Seleccione [Active Directory].	
[Nombre predet. dominio]	Introduzca el nombre de dominio predeterminado de Directorio activo (hasta 64 caracteres).	Nombre predet. dominio

7.2.3 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

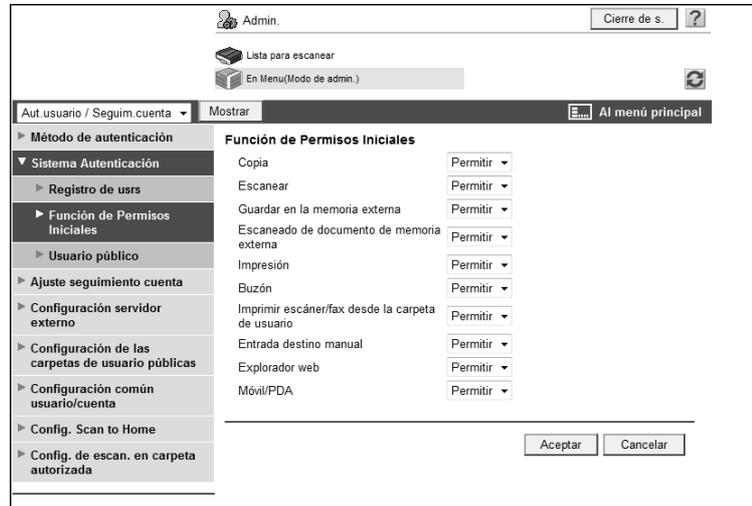
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [Autenticación con servidor externo].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], los usuarios públicos pueden iniciar sesión en esta máquina a través de la pantalla inicial. Es decir que pueden tener acceso a la máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Configuración tiempo conservación ticket (Directorio activo)]	Introduzca el tiempo para conservar los tickets de autenticación de Kerberos.	
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT]. Para seleccionar [ACT], especifique primero el método de autenticación y, luego, registre las cuentas en [Ajuste seguimiento cuenta].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta y administrar los usuarios para cada seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar]. Para sincronizar, especifique el nombre de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario.	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?

7.2.4 [Función de Permisos Iniciales]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Ajuste autenticación usuario] ►► [Función de permisos iniciales].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Copia]	Configure las opciones predeterminadas para permisos de función para usuarios que están autenticados en el servidor externo. Si un usuario no registrado en esta máquina está autenticado en el servidor externo, el usuario se registrará en esta máquina con los permisos de función que configure aquí. Una vez que los permisos de función de un usuario se han registrado en la máquina, puede editarlos mediante la opción [Registro de usrs].	
[Escanear]		
[Guardar en la memoria externa]		
[Escaneado documento memoria externa]		
[Fax]		
[Impresión]		
[Carpeta usuario]		
[Imprimir escáner/fax desde la carpeta de usuario]		
[Entrada destino manual]		
[Móvil/PDA]		

Referencia

- La función [Guardar en memoria externa] puede permitirse si la opción [Guardar documento] está [ACT] en [Ajustes sistema] ►► [Configuración de carpeta] ►► [Configuración de la función de memoria externa]. La función [Escaneado documento memoria externa] puede permitirse si la opción [USB a carpeta usuario] está [ACT] en [Configuración de la función de memoria externa]. Si desea más información, consulte página 12-8.
- Si la opción [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Entrada destino manual] está fijada en [Prohibir] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**, el usuario no puede ingresar manualmente la dirección independientemente de cómo esté configurada esta función.
- Para conectar esta máquina a un teléfono móvil o PDA, instale el **kit de interfaz local EK-605** opcional en esta máquina. La función [Móvil/PDA] puede permitirse si la opción [Bluetooth] se fija en [Activar] en la configuración [Red] ►► [Configuración de Bluetooth] y la opción [Conf. impresión Bluetooth] está [ACT] en [Ajustes sistema] ►► [Configuración de conexión del sistema].

7.2.5 [Config fecha/hora]

Para utilizar Directorio activo, especifique la fecha y la hora de esta máquina.

- No puede iniciar sesión en Directorio activo si la hora del sistema de esta máquina y de Directorio activo son muy diferentes. Especifique la fecha y la hora de esta máquina para que coincidan con la hora del sistema de Active Directory.

Si desea más información, consulte página 10-3.

7.3 Restringir usuarios a esta máquina (Dominio/grupo de trabajo de Windows)

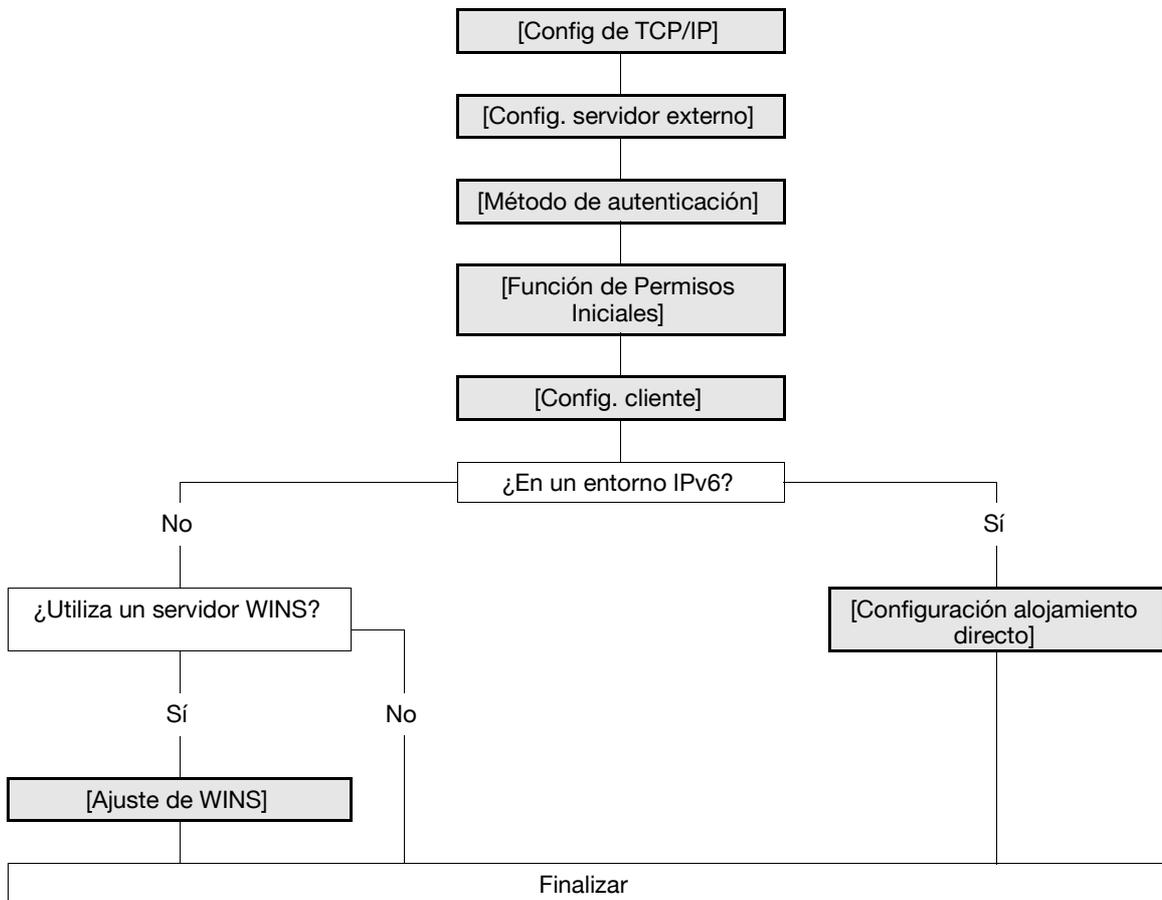
Configure las opciones para prohibir a usuarios que pueden utilizar esta máquina mediante la autenticación NTLM.

Esta configuración es necesaria si desea usar la autenticación NTLM con el sistema Windows NT 4.0 o Active Directory (entorno de dominio compatible con NT) en el sistema de Windows Server. Puede prohibir las funciones disponibles a cada usuario.

También puede restringir qué usuarios tienen acceso a esta máquina, mediante la autenticación NTLM en un entorno IPv6 configurado por la función de Active Directory (entorno de dominio compatible con NT) en Windows Server 2008.

Para utilizar la autenticación NTLM en el entorno IPv6, debe activar el servicio de alojamiento directo. Para resolver los nombres utilizando un servidor DNS, prepare el servidor DNS y configure las opciones DNS de esta máquina.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



7.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- Para realizar la autenticación NTLM en un entorno de IPv6 configurado por la función de Active Directory (entorno de dominio compatible con NT) en Windows Server 2008, debe configurar el parámetro IPv6. Para obtener más información sobre la configuración IPv6, consulte la página 2-5.
- Para utilizar la autenticación NTLM en el entorno IPv6, debe activar el servicio de alojamiento directo. Para resolver los nombres utilizando un servidor DNS, prepare el servidor DNS y configure las opciones DNS de esta máquina.

Si desea más información, consulte página 2-3.

7.3.2 [Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de servidor externo' configuration window. The left sidebar contains a tree view with the following items: Método de autenticación, Sistema Autenticación, Ajuste seguimiento cuenta, Configuración servidor externo (selected), Configuración de las carpetas de usuario públicas, Configuración común usuario/cuenta, Config. Scan to Home, and Config. de escan. en carpeta autorizada. The main area is titled 'Registro de servidor externo' and contains the following fields:

- Núm.almacenad: 1
- Nombre de servidor externo: [Empty text box]
- Tipo de servidor externo: NTLM v1 (dropdown)
- Directorio activo:
 - Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NTLM:
 - Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NDS:
 - Nbre predet árbol NDS: [Empty text box]
 - Nbre predet context NDS: [Empty text box]
- LDAP:
 - Dirección del servidor: Compruebe si se ha introducido el nombre del host. [Empty text box]
 - Número de puerto: 389 (1-65535)
 - Usar SSL
 - Número de puerto (SSL): 636 (1-65535)
 - Base de búsqueda: [Empty text box]
 - Tiempo de espera: 60 s (5-300)
 - Método de autenticación: Simple (dropdown)
 - Buscar atributo: uid

At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Visualiza el número de registro.	
[Nombre de servidor externo]	Introduzca el nombre de un servidor de autenticación externo (hasta 32 caracteres).	
[Tipo de servidor externo]	Seleccione [NTLM v1] o [NTLM v2]. NTLMv2 se aplica en Windows NT 4.0 (Service Pack 4) y versiones posteriores.	
[Nombre predet. dominio]	Introduzca el nombre predeterminado del dominio NTLM (hasta 64 caracteres alfanuméricos). El nombre predeterminado del dominio debe estar en mayúsculas.	Nombre predet. dominio

7.3.3 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

The screenshot shows the 'Método de autenticación' (Authentication Method) configuration window. The window has a title bar with 'Admin.', 'Cierre de s.', and a help icon. Below the title bar are icons for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. The main area is divided into a left sidebar and a right main panel. The sidebar contains a tree view with the following items: 'Aut.usuario / Seguin.cuenta', 'Método de autenticación', 'Sistema Autenticación', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo', 'Configuración de las carpetas de usuario públicas', 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main panel is titled 'Método de autenticación' and contains the following settings:

- Sistema Autenticación: ACT. (MFP)
- Usr público: ON (Con inicio de sesión)
- Configuración tiempo conservación ticket (Directorio activo): 60 Minuto(s) (1-60)
- Seguimiento de cuenta: ACTIV.
- Método de entrada de seguimiento de cuenta: Nombre/contraseña de cuenta
- Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta: Sincronizar
- Núm. de contadores asignados a usuarios: 500 (1-999)
- Cuando se alcanza el número máximo de trabajos: Omitir tarea

At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [Autenticación con servidor externo].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], los usuarios públicos pueden iniciar sesión en esta máquina a través de la pantalla inicial. Es decir que pueden tener acceso a la máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT]. Para seleccionar [ACT], especifique el método de autenticación en primer lugar y, a continuación, registre cuentas en [Ajuste seguimiento cuenta].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta y administrar los usuarios para cada seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar]. Para sincronizar, especifique el nombre de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario.	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?

7.3.4 [Función de Permisos Iniciales]

Configure las opciones predeterminadas para permisos de función para usuarios que están autenticados en el servidor externo.

Si desea más información, consulte página 7-13.

7.3.5 [Config. cliente]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SMB] ►► [Config. cliente].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación Usuario (NTLM)]	Seleccione [ACTIV.]. Si define esta opción como [DESACT] cuando se usa la autenticación NTLM, el método de autenticación de usuario pasará a ser la autenticación MFP.	

7.3.6 [Ajuste de WINS]

Cuando se inicia la autenticación NTLM a través del router, debe configurar el servidor WINS.

Si desea más información, consulte página 4-5.

7.3.7 [Configuración alojamiento directo]

Para utilizar la autenticación NTLM en el entorno IPv6, debe activar el servicio de alojamiento directo.

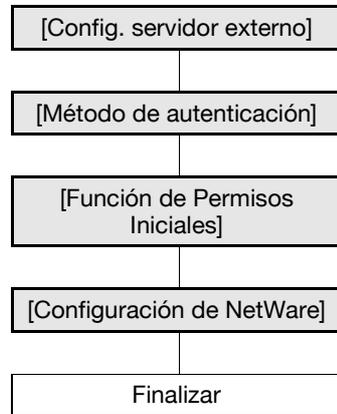
Si desea más información, consulte página 4-6.

7.4 Restringir usuarios a esta máquina (NDS sobre IPX/SPX)

Configure las opciones para restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina, mediante la autenticación NDS sobre IPX/SPX.

Esta configuración es necesaria si usa NetWare 5.1 o posterior y la autenticación NDS en el entorno IPX/SPX. Puede prohibir las funciones disponibles a cada usuario.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



7.4.1 [Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Visualiza el número de registro.	
[Nombre de servidor externo]	Introduzca el nombre de un servidor de autenticación externo (hasta 32 caracteres).	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Tipo de servidor externo]	Seleccione [NDS sobre IPX/SPX].	
[Nbre predet árbol NDS]	Introduzca el nombre del árbol NDS predeterminado (hasta 63 caracteres).	
[Nbre predet contexto NDS]	Introduzca el nombre de contexto NDS predeterminado (hasta 191 caracteres).	

7.4.2 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [Autenticación con servidor externo].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], los usuarios públicos pueden iniciar sesión en esta máquina a través de la pantalla inicial. Es decir que pueden tener acceso a la máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT]. Para seleccionar [ACT], especifique el método de autenticación en primer lugar y, a continuación, registre cuentas en [Ajuste seguimiento cuenta].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta y administrar los usuarios para cada seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar]. Para sincronizar, especifique el nombre de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario.	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?

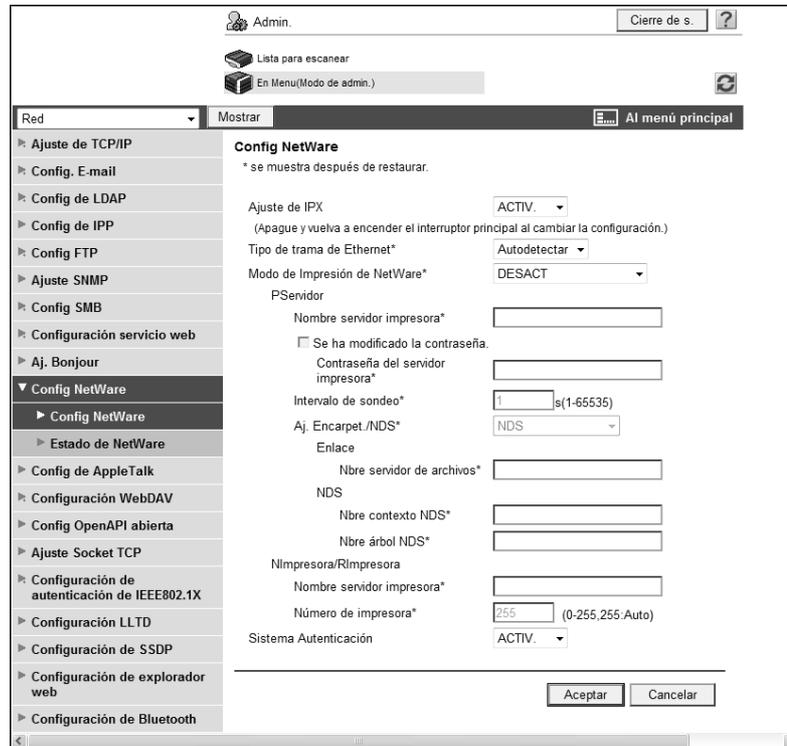
7.4.3 [Función de Permisos Iniciales]

Configure las opciones predeterminadas para permisos de función para usuarios que están autenticados en el servidor externo.

Si desea más información, consulte página 7-13.

7.4.4 [Configuración de NetWare]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. NetWare] ►► [Config. NetWare].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama
[Sistema Autenticación]	Seleccione [ACTIV.].	

7.5 Restringir usuarios a esta máquina (NDS sobre TCP/IP)

Configure las opciones para restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina, mediante la autenticación NDS sobre TCP/IP.

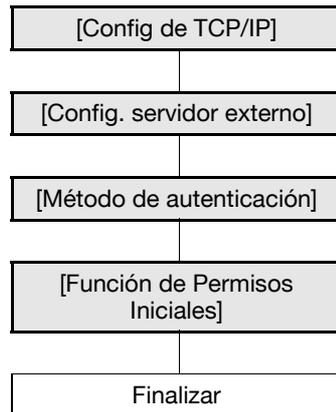
Esta configuración es necesaria si usa NetWare 5.1 o posterior y la autenticación NDS en el entorno TCP/IP. Puede prohibir las funciones disponibles a cada usuario.

Para utilizar la autenticación con NDS sobre TCP/IP, debe especificar el servidor DNS en [Config de TCP/IP]. Durante la autenticación de usuario, el nombre de árbol y el nombre de contexto se solicitan al servidor DNS especificado para obtener la dirección IP del servidor de autenticación NDS.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.

Referencia

- Aplique el último service pack a cada versión NetWare.



7.5.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- Para utilizar la autenticación con NDS sobre TCP/IP, debe especificar el servidor DNS.

Si desea más información, consulte página 2-3.

7.5.2 [Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de servidor externo' configuration window. The left sidebar contains a menu with options like 'Método de autenticación', 'Sistema Autenticación', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo', 'Configuración de las carpetas de usuario públicas', 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main area is titled 'Registro de servidor externo' and contains the following fields:

- Núm.almacenad: 1
- Nombre de servidor externo: [Empty text box]
- Tipo de servidor externo: NDS over TCP/IP (dropdown)
- Directorio activo: [Empty text box]
- Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NTLM: [Empty text box]
- Nombre predet. dominio: [Empty text box]
- NDS: [Empty text box]
- Nbre predet árbol NDS: [Empty text box]
- Nbre predet context NDS: [Empty text box]
- LDAP: [Empty text box]
- Dirección del servidor: Compruebe si se ha introducido el nombre del host. [Empty text box]
- Número de puerto: 389 (1-65535)
- Usar SSL:
- Número de puerto (SSL): 636 (1-65535)
- Base de búsqueda: [Empty text box]
- Tiempo de espera: 60 s (5-300)
- Método de autenticación: Simple (dropdown)
- Buscar atributo: uid

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are located at the bottom right.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Visualiza el número de registro.	
[Nombre de servidor externo]	Introduzca el nombre de un servidor de autenticación externo (hasta 32 caracteres).	
[Tipo de servidor externo]	Seleccione [NDS sobre TCP/IP].	
[Nbre predet árbol NDS]	Introduzca el nombre del árbol NDS predeterminado (hasta 63 caracteres).	
[Nbre predet contexto NDS]	Introduzca el nombre de contexto NDS predeterminado (hasta 191 caracteres).	

7.5.3 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [Autenticación con servidor externo].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], los usuarios públicos pueden iniciar sesión en esta máquina a través de la pantalla inicial. Es decir que pueden tener acceso a la máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT]. Para seleccionar [ACT], especifique el método de autenticación en primer lugar y, a continuación, registre cuentas en [Ajuste seguimiento cuenta].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta y administrar los usuarios para cada seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar]. Para sincronizar, especifique el nombre de cuenta al iniciar sesión por primera vez. El nombre de cuenta que el usuario especifique la primera vez que inicie sesión quedará registrado como nombre de cuenta del usuario.	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?

7.5.4 [Función de Permisos Iniciales]

Configure las opciones predeterminadas para permisos de función para usuarios que están autenticados en el servidor externo.

Si desea más información, consulte página 7-13.

7.6 Restringir usuarios a esta máquina (LDAP)

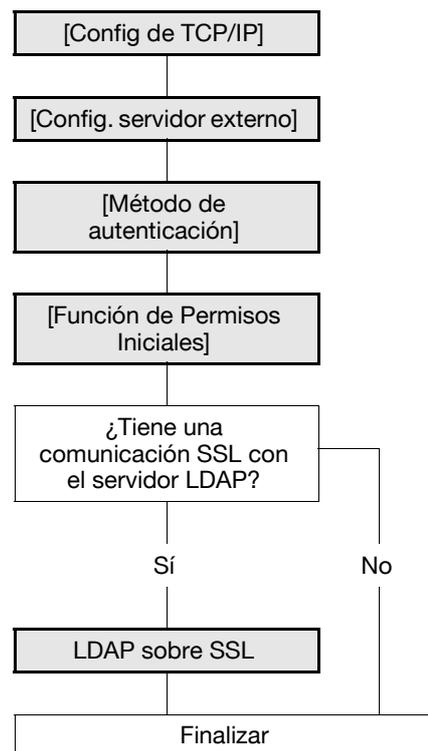
Configure las opciones para restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina, mediante la autenticación LDAP.

Estas opciones son necesarias si usa el servidor LDAP para la autenticación de usuario. Puede prohibir las funciones disponibles a cada usuario.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.

Referencia

- Para usar el mismo servidor LDAP para la autenticación de usuario y la búsqueda de destinos, la configuración de la verificación de certificados del servidor LDAP para la autenticación de usuario especificada en [Config. servidor externo] se debe establecer según la verificación de certificados del servidor LDAP para la búsqueda de destinos especificada en [Red] ►► [Config de LDAP] ►► [Config servidor LDAP]. Si desea información sobre la configuración del servidor LDAP para la búsqueda de destinos y la configuración de la verificación de certificados, consulte página 10-6.



7.6.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

7.6.2 [Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de servidor externo' configuration window. The left sidebar contains a navigation menu with options like 'Método de autentificación', 'Sistema Autentificación', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo', 'Configuración de las carpetas de usuario públicas', 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main area is titled 'Registro de servidor externo' and contains the following fields:

- Núm.almacenad: 1
- Nombre de servidor externo: [Empty text box]
- Tipo de servidor externo: LDAP (dropdown)
- Directorio activo: [Empty text box]
- NTLM: [Empty text box]
- NDS: [Empty text box]
- Nbre predet árbol NDS: [Empty text box]
- Nbre predet context NDS: [Empty text box]
- LDAP:
 - Dirección del servidor: Compruebe si se ha introducido el nombre del host. [Empty text box]
 - Número de puerto: 389 (1-65535)
 - Usar SSL:
 - Número de puerto (SSL): 636 (1-65535)
 - Base de búsqueda: [Empty text box]
 - Tiempo de espera: 60 s (5-300)
 - Método de autentificación: Simple (dropdown)
 - Buscar atributo: uid

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are at the bottom right.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm]	Visualiza el número de registro.	
[Nombre de servidor externo]	Introduzca el nombre de un servidor de autentificación externo (hasta 32 caracteres).	
[Tipo de servidor externo]	Seleccione [LDAP].	
[Dirección del servidor]	Especifique la dirección del servidor LDAP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 389	
[Base de búsqueda]	Introduzca el punto de inicio de búsqueda en la estructura del directorio debajo del servidor LDAP (hasta 255 caracteres). Esta función de búsqueda también abarca los subdirectorios que se encuentran por debajo del punto de inicio introducido.	Base de búsqueda
[Tiempo de espera]	Introduzca el periodo de tiempo de espera para la búsqueda LDAP.	
[Método autentic.]	Seleccione el método de autentificación para iniciar sesión en el servidor LDAP. Seleccione el mismo método de autentificación que el utilizado con el servidor LDAP.	Método de autentificación del servidor
[Buscar atributo]	Introduzca los atributos que se utilizarán para buscar la cuenta de usuario (hasta 64 caracteres, el único símbolo permitido es el guión (-)).	

7.6.3 [Método de autenticación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Método de autenticación].

Referencia

- Este elemento del menú no aparece cuando se usa **Olivetti Authentication Manager** para la autenticación.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Autenticación de usuario]	Seleccione [Autenticación con servidor externo].	
[Usr público]	Seleccione si desea permitir el acceso de usuarios públicos. Si selecciona [ACT (al iniciar sesión)], los usuarios públicos deben seleccionar [Usr público] en la pantalla de autenticación para iniciar sesión en esta máquina. Si selecciona [ACT (sin iniciar sesión)], los usuarios públicos pueden iniciar sesión en esta máquina a través de la pantalla inicial. Es decir que pueden tener acceso a la máquina sin pasar por un proceso de autenticación.	¿Permite el acceso de usuarios públicos?
[Seguimiento de volumen (E.K.C.)]	Para activar el seguimiento de cuenta, seleccione [ACT]. Para seleccionar [ACT], especifique el método de autenticación en primer lugar y, a continuación, registre cuentas en [Ajuste seguimiento cuenta].	¿Utiliza la función de seguimiento de cuenta?
[Sincronizar autenticac. usr y seguim. cuenta]	Para sincronizar la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta, seleccione [Sincronizar].	¿Sincroniza la autenticación de usuario con el seguimiento de cuenta?

7.6.4 [Función de Permisos Iniciales]

Configure las opciones predeterminadas para permisos de función para usuarios que están autenticados en el servidor externo.

Si desea más información, consulte página 7-13.

7.6.5 LDAP sobre SSL

[Config. servidor externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo] ►► [Editar].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Habilitar SSL]	Seleccione esta casilla de verificación para cifrar una comunicación SSL entre esta máquina y el servidor LDAP.	¿El servidor es compatible con SSL?
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que se utilizará para la comunicación SSL.	Número de puerto del servidor

[Config servidor LDAP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de LDAP] ►► [Config servidor LDAP] ►► [Editar].

Referencia

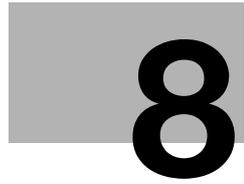
- Para verificar un certificado, especifique el método que se empleará para hacerlo y registre la misma información del servidor LDAP especificada en [Config. servidor externo]. Si desea más información, consulte página 10-8.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Elija entre comprobar o no que el certificado del servidor se utiliza para el fin aprobado por el emisor de dicho certificado.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de verificación de certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	



Refuerzo de la seguridad

8 Refuerzo de la seguridad

8.1 Registro del certificado de esta máquina para comunicaciones SSL

Registre el certificado de esta máquina (certificado de dispositivo) para configurar la comunicación SSL.

El certificado de dispositivo se registra en esta máquina al momento del envío; por lo tanto, la comunicación cifrada SSL queda activada inmediatamente después de la instalación.

Con este equipo, puede administrar varios certificados de dispositivo. Para registrar un nuevo certificado de dispositivo en esta máquina, cree un certificado autofirmado o solicite uno de una autoridad de certificación (CA, por su sigla en inglés) e instale el certificado obtenido. También puede importar un certificado de dispositivo exportado.

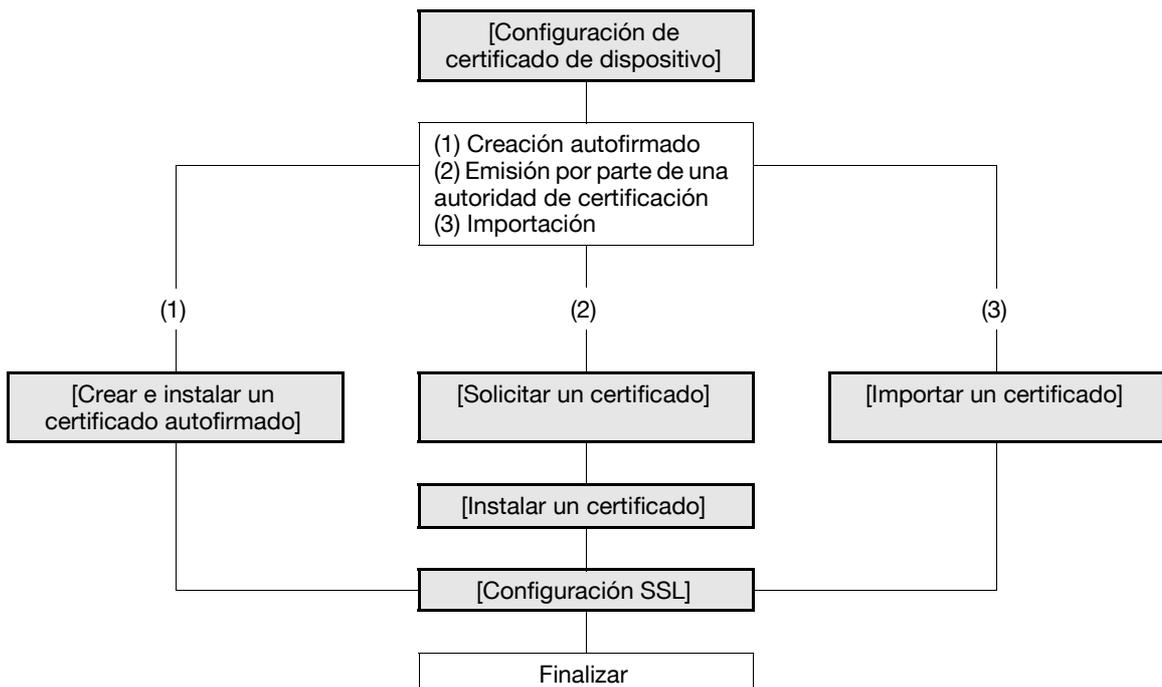
Si utiliza esta máquina para los siguientes fines, puede cifrar una comunicación de un ordenador cliente con esta máquina mediante el protocolo SSL. Para obtener más información, consulte la página de referencia correspondiente.

- "Utilizar Web Connection" (p. 3-3)
- "Impresión (IPPS)" (p. 5-10)
- "Usar Servicio web para proteger la comunicación SSL desde Vista/Server 2008 a esta máquina" (p. 8-22)
- "Uso de la autenticación IEEE802.1X (para EAP-TLS)" (p. 8-32)
- "Vincular un sistema OpenAPI con esta máquina" (p. 9-5)
- "Uso de las funciones del servidor FTP y el servidor WebDAV (sólo para función del servidor WebDAV)" (p. 9-10)

Asimismo, si utiliza esta máquina para cualquiera de los siguientes propósitos, la máquina enviará (adjuntará) uno de los certificados de dispositivo que tiene registrados. Para obtener más información, consulte la página de referencia correspondiente.

- "Enviar datos escaneados por e-mail (con una firma digital adjunta)" (p. 4-22)
- "Uso de la autenticación IEEE802.1X (para EAP-TLS o PEAP)" (p. 8-32)
- "Uso de aplicaciones que se comunican con esta máquina con Socket TCP" (p. 9-3)
- Enviar un certificado a solicitud de un servidor (SMTP, POP, LDAP, WebDAV)

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.





Referencia

Esta máquina le permite utilizar varios certificados de dispositivo registrados según los protocolos empleados. Para obtener más información sobre cómo se utilizan los certificados de dispositivo según el propósito deseado, consulte la página 8-10.

8.1.1 [Configuración de certificado de dispositivo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Predeterminado	Remitente	Asunto	Periodo de validez	Detalle	Configuración
<input checked="" type="radio"/>			28/04/2014	Detalle	Configuración
<input type="radio"/>			28/04/2014	Detalle	Configuración
<input type="radio"/>			04/08/2019	Detalle	Configuración
<input type="radio"/>	Solicitando certificado			Detalle	Configuración

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nuevo registro]	Permite registrar un nuevo certificado de dispositivo. Seleccione un método de registro: crear un certificado autofirmado, solicitar la emisión de un certificado o importar un certificado.	
[Valor pred]	Permite especificar el certificado de dispositivo predeterminado. Si no utiliza certificados de dispositivo que dependen de protocolos, especifique el certificado de dispositivo predeterminado.	Certificado de dispositivo predeterminado
[Remitente]	Muestra el emisor de un certificado de dispositivo.	
[Asunto]	Muestra el destino para el que se va a emitir un certificado de dispositivo.	
[Periodo de validez]	Muestra el período de validez de un certificado de dispositivo.	
[Detalle]	Permite confirmar información detallada sobre un certificado de dispositivo.	
[Configuración]	Permite eliminar o exportar un certificado de dispositivo si está instalado. Si se ve la opción [Solicitando certificado] en el campo [Remitente] del certificado de dispositivo, puede instalar un certificado emitido por una autoridad de certificación (CA) en esta máquina.	



Referencia

Si necesita más información sobre cómo se elimina un certificado de dispositivo, consulte la página 8-9.

Si necesita más información sobre cómo se exporta un certificado de dispositivo, consulte la página 8-13.

8.1.2 [Crear e instalar un certificado autofirmado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Registro nuevo] ►► [Crear e instalar un certificado autofirmado].

The screenshot shows the 'Cree e instale un certificado autofirmado' (Create and install a self-signed certificate) form in the Web Connection administrator. The interface includes a top navigation bar with 'Admin.' and 'Cierre de s.' buttons, and a left sidebar with a tree view under 'Seguridad' containing options like 'Configuración PKI', 'Configuración de certificado de dispositivo', 'Habilitar SSL', etc. The main form area contains the following fields:

- Nombre común: [Text input]
- Organización: [Text input]
- Unidad de organización: [Text input]
- Localidad: [Text input]
- Estado/Provincia: [Text input]
- País: [Text input]
- Admin. direcc. e-mail: [Text input]
- Fecha de comienzo de validez: [Date/Time input, showing 07/08/2009 09:03:19]
- Periodo de validez: [Text input, showing Día(s)(1-3650)]
- Tipo de clave de cifrado: [Dropdown menu, showing RSA-1024]

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are located at the bottom right of the form.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre común]	Muestra la dirección IP o el nombre de dominio de esta máquina. Este elemento muestra el valor preestablecido para acceder a la máquina.	
[Organización]	Introduzca el nombre de una organización o asociación (hasta 63 caracteres).	
[Unidad de organización]	Introduzca el nombre de una cuenta (hasta 63 caracteres). También puede utilizar un valor nulo.	
[Localidad]	Introduzca el nombre de una ciudad, comuna, pueblo o aldea (hasta 127 caracteres).	
[Estado/Provincia]	Introduzca el nombre de un estado, provincia o prefectura (hasta 127 caracteres).	
[País]	Introduzca el nombre del país empleando un código definido en la norma ISO03166 (2 caracteres). Estados Unidos: US, Gran Bretaña: GB, Italia: IT, Australia: AU, Holanda: NL, Canadá: CA, España: ES, República Checa: CZ, China: CN, Dinamarca: DK, Alemania: DE, Japón: JP, Francia: FR, Bélgica: BE, Rusia: RU	
[Admin. direcc. e-mail]	Introduzca la dirección de e-mail del administrador (128 caracteres como máximo, excluidos los espacios). Si se ha especificado la dirección del administrador en la opción [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina], se mostrará en pantalla la dirección de e-mail registrada.	Dirección de e-mail del administrador
[Fecha de comienzo de validez]	Muestra la fecha en que comienza el período de validez. Muestra la fecha y hora (de esta máquina) en el momento en que se abrió la página.	
[Periodo de validez]	Introduzca el período de validez de un certificado con la cantidad de días que hayan transcurrido desde la fecha de inicio.	
[Tipo de clave de cifrado]	Permite seleccionar un tipo de clave de cifrado.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[OK]	Haga clic en este botón para crear un certificado autofirmado. La creación de un certificado puede tomar varios minutos.	

8.1.3 [Solicitar un certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Registro nuevo] ►► [Solicitar un certificado].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre común]	Muestra la dirección IP o el nombre de dominio de esta máquina. Este elemento muestra el valor preestablecido para acceder a la máquina.	
[Organización]	Introduzca el nombre de una organización o asociación (hasta 63 caracteres).	
[Unidad de organización]	Introduzca el nombre de una cuenta (hasta 63 caracteres). También puede utilizar un valor nulo.	
[Localidad]	Introduzca el nombre de una ciudad, comuna, pueblo o aldea (hasta 127 caracteres).	
[Estado/Provincia]	Introduzca el nombre de un estado, provincia o prefectura (hasta 127 caracteres).	
[País]	Introduzca el nombre del país empleando un código definido en la norma ISO03166 (2 caracteres). Estados Unidos: US, Gran Bretaña: GB, Italia: IT, Australia: AU, Holanda: NL, Canadá: CA, España: ES, República Checa: CZ, China: CN, Dinamarca: DK, Alemania: DE, Japón: JP, Francia: FR, Bélgica: BE, Rusia: RU	
[Admin. direcc. e-mail]	Introduzca la dirección de e-mail del administrador (128 caracteres como máximo, excluidos los espacios). Si se ha especificado la dirección del administrador en la opción [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina], se mostrará en pantalla la dirección de e-mail registrada.	Dirección de e-mail del administrador
[Tipo de clave de cifrado]	Permite seleccionar un tipo de clave de cifrado.	
[OK]	Haga clic en este botón para crear datos de solicitud de firma de certificado.	

[Datos de solicitud de firma de certificado]

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Seguridad Mostrar Al menú principal

Configuración PKI

- Configuración de certificado de dispositivo
- Habilitar SSL
- Configuración del protocolo
- Configuración de certificado externo
- Configuración de la verificación de certificados
- Configuración de referencia de la dirección
- Prohibir operación usuario
- Seguridad frente a copia
- Cierre de sesión auto.

Datos de solicitud de firma de certificado

```
-----BEGIN CERTIFICATE REQUEST-----
MIIB7TCCAUYCAQAwgawxCzAJBgNVBAYTAkRF
MQwwCgYDVQQGEwNuZHMxCjAIBgNV
BACIAWgxCzAJBgNVBAoTAmttMSMwIQYDVQ
LExpL05JQ0EgTUIOT0xUQSBlaxpo
dWlqZzI4MDEVMBMGAlUECzMMDAAYMDZCNj
U3MUY5MQswCQYDVQQLEwJ0czETMBEGBG
A1UEAxMKMS01CVDY1NzFGOTEYMBYGCsqGSib
3DQEJARYJa21Aa20uY29tMIGIMA0G
CSqGSib3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQDQYJT
```

Guardar Aceptar

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Datos de solicitud de firma de certificado]	Muestra los datos que se solicitan para emitir un certificado de dispositivo. Envíe la cadena de caracteres que se ve en pantalla a la autoridad de certificación.	
[Guardar]	Haga clic en este botón para guardar los datos de solicitud de firma de certificado en su ordenador en forma de archivo.	

8.1.4 [Instalar un certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Ajuste] ►► [Instalar un certificado].

Solicite a la autoridad de certificación que emita un certificado y, cuando lo reciba, instálelo en este ordenador.

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

Seguridad Mostrar Al menú principal

Configuración PKI

- Configuración de certificado de dispositivo
- Habilitar SSL
- Configuración del protocolo
- Configuración de certificado externo
- Configuración de la verificación de certificados
- Configuración de referencia de la dirección
- Prohibir operación usuario
- Seguridad frente a copia
- Cierre de sesión auto.

Instalar un certificado

Instalar Cancelar

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Instalar un certificado]	Pega los datos de texto enviados por la autoridad de certificación.	
[Instalar]	Haga clic en este botón para instalar un certificado auto-firmado.	

8.1.5 [Importar un certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Registro nuevo] ►► [Importar un certificado].

The screenshot shows the 'Importar certificados (PKCS#12)' configuration page in the Web Connection administrator. The interface includes a top navigation bar with 'Admin.' and 'Cierre de s.' buttons. Below this is a sidebar menu with 'Seguridad' selected, and 'Configuración PKI' expanded to show options like 'Configuración de certificado de dispositivo', 'Habilitar SSL', and 'Configuración de la verificación de certificados'. The main content area is titled 'Importar certificados (PKCS#12)' and contains an 'Archivo' field with an 'Examinar...' button, a 'Contraseña' field, and 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons at the bottom.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Archivo]	Permite especificar el nombre de archivo del certificado de dispositivo que desea importar. Haga clic en [Examinar] para especificar dónde se debe guardar el archivo del certificado.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña necesaria para decodificar el archivo de certificado cifrado (hasta 32 caracteres).	

8.1.6 [Configuración SSL]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración SSL].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Modo usando SSL/TLS]	Seleccione el modo Web Connection para aplicar el protocolo SSL. Haga clic en [Ninguno] para desactivar el protocolo SSL.	
[Nivel de cifrado]	Especifique el nivel de cifrado SSL.	

8.1.7 [Quitar un certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Ajuste] ►► "Quitar un certificado".

Haga clic en [Aceptar] para eliminar el certificado de dispositivo registrado.

Referencia

- Para eliminar el certificado de dispositivo predeterminado en caso de que haya dos o más certificados registrados, especifique otro de los certificados como predeterminado.
- Si está activado el [Modo seguridad avanzada], no podrá eliminar el certificado de dispositivo.

8.2 Uso de certificados de dispositivo que dependen del protocolo

Complete la configuración para utilizar certificados de dispositivo que dependen del protocolo.

Esta máquina le permite utilizar varios certificados de dispositivo registrados según los protocolos empleados. Realice los ajustes necesarios según su entorno de trabajo.

Puede especificar el certificado de dispositivo que se debe utilizar para cada uno de los siguientes protocolos en esta máquina.

Protocolo1	Protocolo2	Descripción
[SSL]	[Servidor http]	Si esta máquina se utiliza como servidor HTTP <ul style="list-style-type: none"> • Si el cliente accede a Web Connection mediante HTTPS, se utiliza para cifrar la comunicación del cliente a la máquina. • Si el cliente imprime datos a través de IPPS, se utiliza para cifrar la comunicación del cliente con esta máquina.
[SSL]	[Transmisión por e-mail (SMTP)]	Si esta máquina se utiliza como cliente SMTP <ul style="list-style-type: none"> • La máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor SMTP.
[SSL]	[Recepción de E-mail (POP)]	Si esta máquina se utiliza como cliente POP <ul style="list-style-type: none"> • La máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor POP.
[SSL]	[TCP Socket]	Si esta máquina se utiliza como cliente TCP Socket <ul style="list-style-type: none"> • La máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor TCP Socket.
[SSL]	[LDAP]	Si esta máquina se utiliza como cliente LDAP <ul style="list-style-type: none"> • La máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor LDAP.
[SSL]	[Cliente WebDAV]	Si esta máquina se utiliza como cliente WebDAV <ul style="list-style-type: none"> • La máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor WebDAV.
[SSL]	[OpenAPI]	Si esta máquina se utiliza como servidor OpenAPI <ul style="list-style-type: none"> • Si el cliente OpenAPI accede a la máquina mediante SSL, se utiliza para cifrar la comunicación del cliente a la máquina.
[SSL]	[Servicio web]	Si esta máquina se utiliza como servidor de Servicio Web <ul style="list-style-type: none"> • Si Windows Vista accede a la máquina mediante HTTPS, se utiliza para cifrar la comunicación de Vista a la máquina.
[IEEE802.1X]		Si esta máquina se utiliza como cliente de autenticación IEEE802.1X <ul style="list-style-type: none"> • Si, para autenticar esta máquina, se utiliza el servidor IEEE802.1X mediante EAP-TLS, se emplea para cifrar la comunicación. • Esta máquina emite un certificado de dispositivo cuando así se lo solicita el servidor mediante EAP-TTLS o EAP-PEAP.
[S/MIME]		Esta máquina adjunta un certificado de dispositivo cuando envía un mensaje de e-mail S/MIME.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si no utiliza certificados de dispositivo que dependan de protocolos, especifique el certificado de dispositivo que se muestra en [Inicial] en [Configuración de la verificación de certificados]. Si desea más información, consulte página 8-3.

8.2.1 [Configuración de certificado de dispositivo]

Permite registrar un certificado de dispositivo.

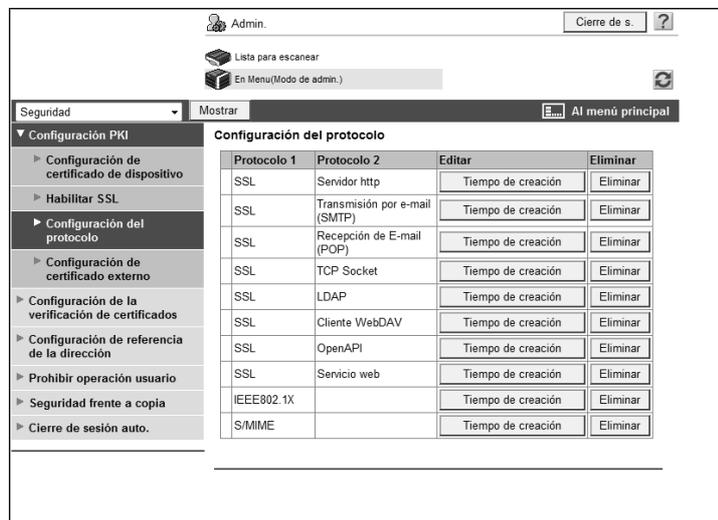
Si desea más información, consulte página 8-3.

8.2.2 [Configuración del protocolo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración del protocolo].

Referencia

- La función que emplea certificados de dispositivo que dependen de protocolos no está disponible cuando no hay registrado ningún certificado de dispositivo o si éste se encuentra aún en estado pendiente de firma.



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Protocolo 1]/ [Protocolo 2]	Muestra la clasificación de cada protocolo. Si se registra el certificado de dispositivo, el protocolo se mostrará acompañado del símbolo "*".	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Crear]	<p>Seleccione el protocolo para especificar un certificado de dispositivo y haga clic en [Crear]. Aparecerá la página de registro de certificados de dispositivo y allí podrá especificar el certificado de dispositivo que desee.</p> <p>Si el certificado de dispositivo ya está registrado, aparecerá la opción [Editar]. Si hace clic en [Editar], podrá modificar el certificado de dispositivo o confirmar los detalles que contiene.</p>	
[Borrar]	<p>Si el certificado de dispositivo seleccionado está registrado, haga clic en este botón para eliminar la información registrada.</p>	

8.3 Administración de un certificado de dispositivo

Para administrar un certificado de dispositivo, use **Web Connection** a fin de exportarlo.

El hecho de obtener un certificado de dispositivo le permite enviar un e-mail cifrado desde el usuario de esta máquina empleando el certificado obtenido (clave pública).

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

El usuario también puede obtener un certificado de dispositivo al recibir un e-mail con una firma digital desde esta máquina. Si desea más información sobre cómo adjuntar una firma digital a un e-mail, consulte la página 4-22.

8.3.1 [Configuración de certificado de dispositivo]

Permite registrar un certificado de dispositivo.

Si desea más información, consulte página 8-3.

8.3.2 [Exportar certificado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de la verificación de certificados] ►► [Ajuste] ►► [Exportar certificado].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Contraseña]	Escriba la contraseña (hasta 32 caracteres). Necesitará esta contraseña cuando vaya a importar un certificado.	
[Confirmar contraseña]	Vuelva a ingresar la contraseña para confirmarla (hasta 32 caracteres).	
[OK]	Haga clic en este botón para pasar a la página Descargar.	

Al hacer clic en [Descargar], se descargará un certificado en su ordenador.

La preparación para la descarga se ha completado. Haga clic en el botón "Descargar" para guardar. Una vez finalizado el proceso de guardado, haga clic en el botón "Atrás".

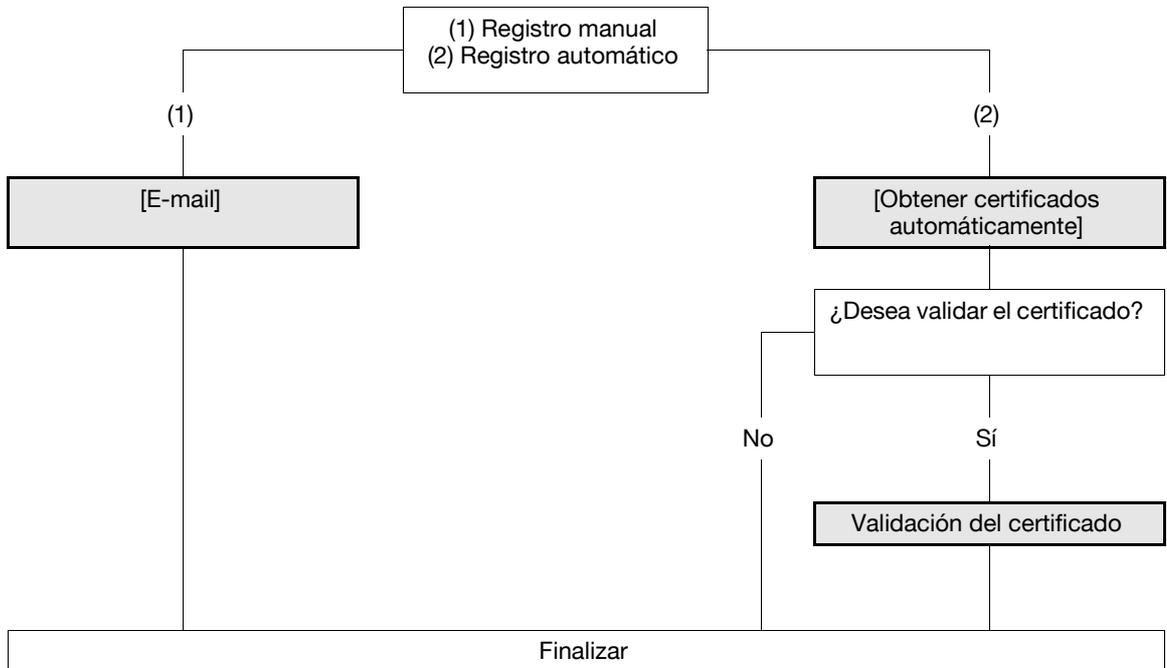
8.4 Registrar un certificado de usuario en la máquina

Permite registrar un certificado en esta máquina.

Existen dos métodos para registrar un certificado: (1) especificándolo directamente al momento de registrar una dirección de e-mail y (2) registrándolo directamente al enviar un e-mail con una firma digital dirigido a esta máquina.

El hecho de registrar un certificado de usuario en esta máquina le permite enviar un e-mail cifrado desde esta máquina al usuario que está empleando el certificado registrado (clave pública).

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



8.4.1 [E-mail]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Libreta direc.] ►► [Guardar dirección] ►► [Registro nuevo] ►► [E-mail].

The screenshot shows the 'Address Book (E-mail)' configuration window. On the left is a navigation menu with options like 'Registro de destino', 'Foto/Icono', 'Grupo', 'Programa', 'Un toque temporal', 'Título', 'Texto', 'Registro de aplicación', and 'Prefijo / Sufijo'. The main area is titled 'Address Book (E-mail)' and contains the following elements:

- 'Núm. almacenad' section with radio buttons for 'Utilizar número inicial' (selected), 'Entrada directa', and 'Índice'.
- 'Nombre' and 'Índice' text input fields.
- 'Especificar la palabra clave para la búsqueda de dirección y mostrar nombre registrado.' section with a dropdown menu set to 'ABC' and a checkbox for 'Principal'.
- 'Información de destino' section with a 'Dirección de E-mail' text input field.
- 'Registro de la información de certificación.' section with a checked radio button, an 'Examinar...' button, and an unchecked radio button for 'Eliminación de la información de certificación'.
- 'Configuración permiso de referencia' section with a 'Mostrar' button.
- 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons at the bottom right.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Registro de la información de certificación]	<p>Seleccione la casilla de verificación [Registro de la información de certificación]. Haga clic en [Examinar] y especifique dónde desea guardar la información de certificación registrada.</p> <p>La información de certificado sólo se acepta en formato DER (Distinguished Encoding Rules).</p> <p>Si hace clic en la opción [Eliminación de la información de certificación], se eliminará la información de certificación registrada.</p> <p>No puede registrar un certificado si la dirección de e-mail que va a registrar como destino no coincide con la del certificado de usuario. Antes de registrar un certificado, compruebe que esas direcciones de e-mail sean iguales.</p>	Dónde guardar un certificado

8.4.2 [Obtener certificados automáticamente]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [S/MIME].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. comunic. S/MIME]	Seleccione [ACTIV.].	
[Obtener certificados automáticamente]	Seleccione [ACTIV.].	
[Imprimir info. S/MIME]	Para imprimir información S/MIME, seleccione [ACT].	

Referencia

- Antes de registrar un certificado, debe registrar en la máquina la dirección de e-mail del usuario que empleará ese certificado.
- La opción Obtener certificados automáticamente está disponible sólo si esta máquina puede recibir un e-mail. Si desea obtener más información sobre cómo se recibe un e-mail, consulte la página 6-10.
- Cuando se hayan cumplido todas las condiciones antes detalladas, envíe un e-mail con una firma digital desde un ordenador a una red conectada a esta máquina. El certificado recibido por esta máquina se registrará automáticamente si la dirección de e-mail de usuario registrada en esta máquina coincide con la dirección de e-mail registrada en ese certificado.

8.4.3 Validación del certificado

[Config. del nivel de verif. de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Configuración de e-mail] ► [S/MIME].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Configure los ajustes necesarios para verificar el certificado.	
[Periodo de validez]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado deseado se encuentre dentro de su período de validez.	
[Utilización de las teclas]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado se utilice de acuerdo con el propósito aprobado por el emisor.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado deseado se encuentre dentro de su período de validez. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

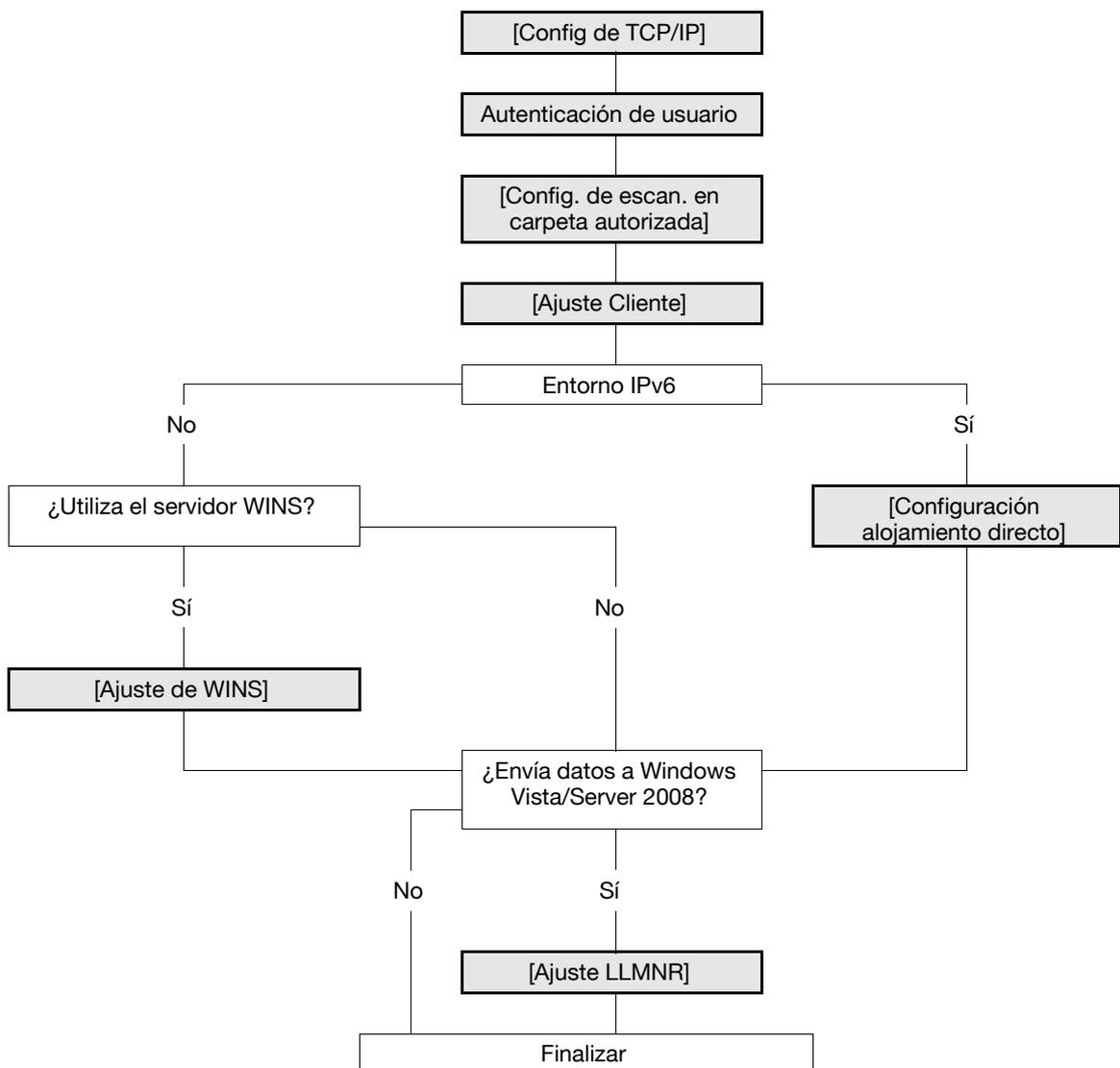
8.5 Prohibición de que se use la dirección SMB registrada en la libreta de direcciones

Complete la configuración a fin de impedir que pueda utilizarse la dirección SMB registrada en la libreta de direcciones.

Cuando el usuario que ha iniciado sesión selecciona en la libreta de direcciones la dirección SMB necesaria para enviar datos, el sistema realiza una autenticación SMB empleando el nombre de usuario y la contraseña, los cuales están especificados en las opciones Nombre del usuario y Contraseña de la autenticación de usuario. Si el nombre de usuario y la contraseña empleados para la autenticación del usuario se utilizan también para la autenticación SMB, no es necesario que registre la información correspondiente a la autenticación SMB en la libreta de direcciones a la que cualquier usuario puede acceder, ya que cuenta con la posibilidad de restringir qué usuarios tienen acceso a la dirección SMB.

Para usar esta función, no introduzca ningún carácter en las opciones [ID usuario] y [Contraseña] de la dirección SMB.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

Si la opción [Config. de escan. en carpeta autorizada] está [ACT], habrá algunas funciones que no podrá utilizar. Para más información, consulte página 8-46.

Si desea obtener más información sobre cómo se registra la dirección SMB, consulte la página 11-8.

8.5.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

- A fin de especificar el ordenador de destino empleando el nombre del ordenador (nombre del host) para transmisión SMB en un entorno IPv6, prepare un servidor DNS y complete la configuración DNS en esta máquina.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.5.2 Autenticación de usuario

Permite configurar los ajustes a fin de restringir qué usuarios pueden utilizar esta máquina.

Para obtener más información, consulte las siguientes páginas de referencia.

- "Restringir usuarios a esta máquina (autenticación MFP)" (p. 7-3)
- "Restringir usuarios a esta máquina (Active Directory)" (p. 7-10)
- "Restringir usuarios a esta máquina (Dominio/grupo de trabajo de Windows)" (p. 7-15)
- "Restringir usuarios a esta máquina (NDS sobre TCP/IP)" (p. 7-22)
- "Restringir usuarios a esta máquina (LDAP)" (p. 7-25)

8.5.3 [Config. de escan. en carpeta autorizada]

Configure las opciones para restringir las direcciones a las que pueden acceder directamente los usuarios.

Si desea más información, consulte página 8-46.

8.5.4 [Ajuste Cliente]

Especifique la configuración del cliente SMB.

Si desea más información, consulte página 4-4.

8.5.5 [Ajuste de WINS]

Para realizar una transmisión SMB mediante routers, configure los ajustes del servidor WINS.

Si desea más información, consulte página 4-5.

8.5.6 [Configuración alojamiento directo]

Para realizar una transmisión SMB en un entorno IPv6, active el servicio de alojamiento directo.

Si desea más información, consulte página 4-6.

8.5.7 [Ajuste LLMNR]

Para realizar la resolución de nombre en un entorno configurado para comunicarse con Windows Vista/Server 2008, y en el cual el servidor DNS no está presente, active la función LLMNR.

Si desea más información, consulte página 4-6.

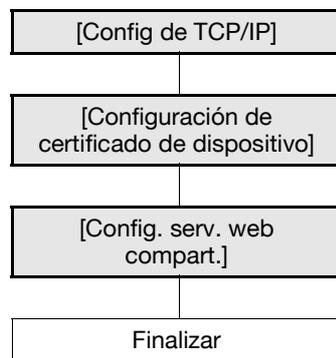
8.6 Usar Servicio web para proteger la comunicación SSL desde Vista/Server 2008 a esta máquina

Configure las opciones para utilizar la comunicación SSL cifrada desde un ordenador que tenga instalado Windows Vista/Server 2008 hasta esta máquina en un entorno de Servicio web. La seguridad de la comunicación con Servicio web se puede mejorar utilizando el protocolo SSL para cifrarla.

Cuando configure las opciones de la comunicación con el protocolo SSL, compruebe lo siguiente.

- Para cifrar con el protocolo SSL la comunicación entre esta máquina y el ordenador, debe configurar la comunicación SSL bidireccional entre dichos aparatos. Para obtener más información sobre cómo configurar las opciones para establecer una comunicación SSL desde esta máquina a Windows Vista/Server 2008, consulte la página 8-23.
- Su ordenador debe ser capaz de resolver el nombre de esta máquina utilizando el DNS. Registre esta máquina en el servidor DNS y configure previamente los ajustes DNS en su ordenador.
- Si el certificado de esta máquina no es el emitido por la entidad emisora de certificados (CA), debe registrar el certificado del dispositivo en [Entidades de certificación raíz fiables] del ordenador local.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



8.6.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.6.2 [Configuración de certificado de dispositivo]

Configure las opciones de la comunicación SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

8.6.3 [Config. serv. web compart.]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Config. serv. web compart.].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre fácil]	Introduzca un nombre fácil (62 caracteres como máximo).	
[Config. SSL]	Seleccione [ACTIV.].	
[Servicio de publicación]	Si utiliza esta máquina en un entorno en el que NetBIOS está desactivado o si los sistemas Windows Vista o Server 2008 sólo utilizan la comunicación mediante el protocolo IPv6, configure este parámetro en la opción [ACT].	

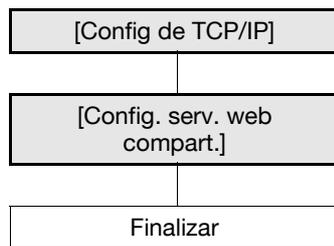
8.7 Usar el Servicio web para establecer una comunicación SSL desde esta máquina a Vista/Server 2008

Configure las opciones para utilizar la comunicación SSL cifrada desde esta máquina a un ordenador que tenga instalado Windows Vista/Server 2008 en un entorno de Servicio web. La seguridad de la comunicación con Servicio web se puede mejorar utilizando el protocolo SSL para cifrarla.

Cuando configure las opciones de la comunicación con el protocolo SSL, compruebe lo siguiente.

- Para cifrar con el protocolo SSL la comunicación entre esta máquina y el ordenador, debe configurar la comunicación SSL bidireccional entre dichos aparatos. Para obtener más información sobre cómo configurar las opciones para establecer una comunicación SSL desde Windows Vista/Server 2008 a esta máquina, consulte la página 8-22.
- Primero cree un certificado en el ordenador, y después asocie el puerto de comunicación TCP/IP (el número de puerto predeterminado es 5358).

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



8.7.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.7.2 [Config. serv. web compart.]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración servicio web] ►► [Config. serv. web compart.].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre fácil]	Introduzca un nombre fácil (62 caracteres como máximo).	
[Config. SSL]	Seleccione [ACTIV.].	
[Servicio de publicación]	Si utiliza esta máquina en un entorno en el que NetBIOS está desactivado o si los sistemas Windows Vista o Server 2008 sólo utilizan la comunicación mediante el protocolo IPv6, configure este parámetro en la opción [ACT]. La función Servicio de publicación puede detectar 512 destinos, incluidos los detectados con el servicio NetBIOS.	
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Configure los ajustes necesarios para verificar el certificado.	
[Periodo de validez]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado deseado se encuentre dentro de su período de validez.	
[Utilización de las teclas]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado se utilice de acuerdo con el propósito aprobado por el emisor.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado de-seado se encuentre dentro de su período de validez. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

8.8 Filtrado de IP

Configure las opciones para activar el filtrado de IP.

Con el filtrado de IP, puede prohibir el acceso desde las direcciones IP especificadas. Puede especificar IP que tienen permiso de acceso a esta máquina y direcciones IP que tienen permiso de acceso a esta máquina.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

- El filtrado de direcciones IP no es compatible con el entorno IPv6.

8.8.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.8.2 [Filtrado de IP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [Filtrado IP].

The screenshot shows the 'Filtrado de IP' configuration window. The sidebar on the left lists various configuration options, with 'Filtrado de IP' selected. The main area is divided into two sections: 'Función' and 'Rechazar acceso'. Each section has five configuration rows (Conf1 to Conf5). Each row contains two IP address input fields (start and end) and a 'Desactivar' dropdown menu. The 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons are located at the bottom right of the main area.

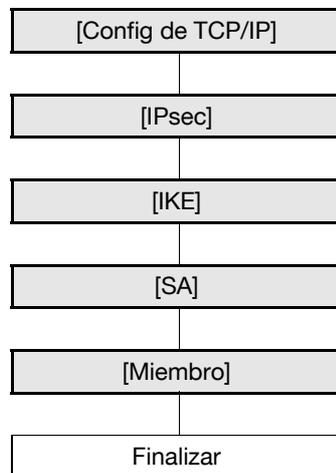
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Función]	Para especificar direcciones desde las que se permite el acceso, seleccione [Activar].	
[Conf 1] a [Conf 5]	Introduzca las direcciones de inicio y final de los intervalos desde los que se permita el acceso. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255)	Intervalos de direcciones desde los que se permite el acceso
[Rechazar acceso]	Para especificar direcciones desde las que se rechaza el acceso, seleccione [Activar].	
[Conf 1] a [Conf 5]	Introduzca las direcciones de inicio y final de los intervalos desde los que se rechace el acceso. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255)	Intervalos de direcciones desde los que se rechaza el acceso

8.9 Comunicación mediante IPsec

Configure las opciones de la comunicación IPsec.

La comunicación basada en IPsec puede evitar la falsificación de datos y la divulgación de cada paquete de IP. La comunicación puede asegurarse aunque utilice las capas de transporte y aplicación que no admiten el cifrado.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



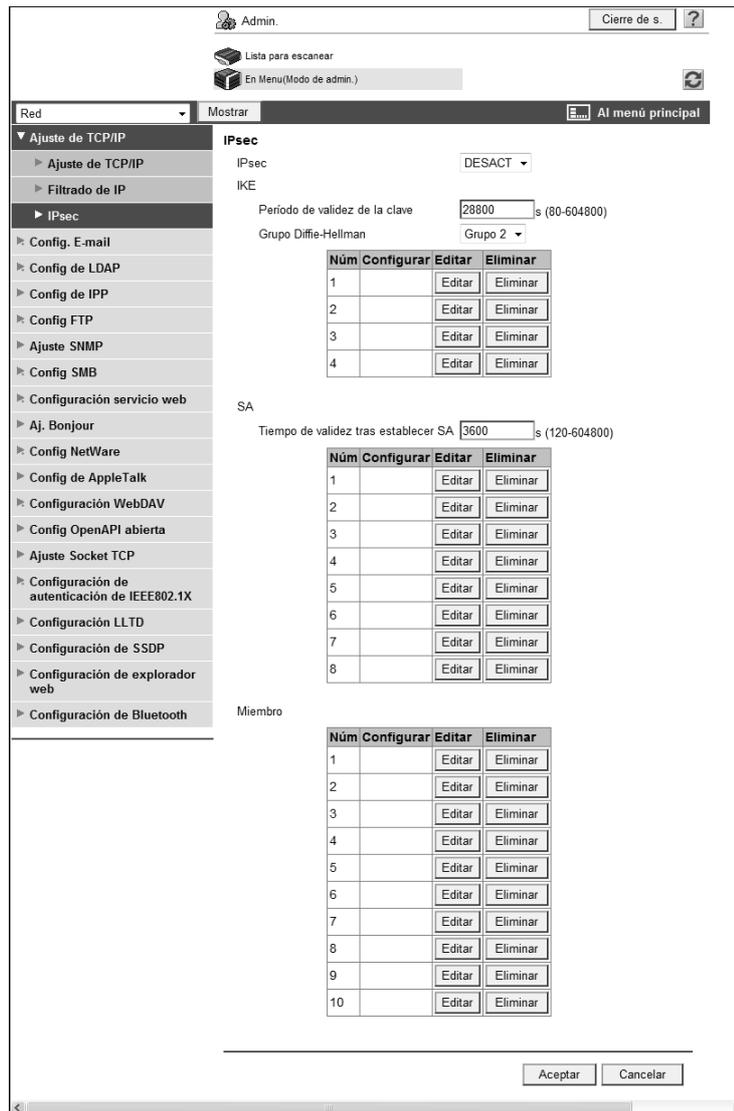
8.9.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.9.2 [IPsec]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[IPsec]	Seleccione [ACTIV.].	

8.9.3 [IKE]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Período de validez de la clave]	Introduzca un periodo de validación de la clave común utilizada para la comunicación cifrada. Cuando este periodo caduque, se creará una nueva clave. De este modo se protege la comunicación.	
[Grupo Diffie-Hellman]	Seleccione el Grupo Diffie-Hellman.	

[Configuración IKE]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [IKE] ►► [Editar].

(Para IKE pueden registrarse hasta cuatro grupos.)

Configuración IKE	
Núm	1
Algoritmo de cifrado	DESACT ▼
Algoritmo de autenticación	DESACT ▼
<input type="button" value="Aceptar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Algoritmo de cifrado]	Seleccione el algoritmo de cifrado que se utilizará para la creación de la clave común.	
[Algoritmo de autenticación]	Seleccione el algoritmo de autenticación que se utilizará para la creación de la clave común.	

8.9.4 [SA]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Tiempo de validez tras establecer SA]	Introduzca un periodo de validación de la clave común utilizada para la comunicación cifrada. Cuando este periodo caduque, se creará una nueva clave. De este modo se protege la comunicación.	

[Configuración SA]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [SA] ►► [Editar].

(Para ASA pueden registrarse hasta ocho grupos.)

Configuración SA	
Núm	1
Protocolo de seguridad	ESP ▼
Algoritmo de cifrado ESP	AES_CTR ▼
Algoritmo de autenticación ESP	MD5 ▼
Algoritmo de autenticación AH	DESACT ▼
<input type="button" value="Aceptar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Protocolo de seguridad]	Seleccione el protocolo de seguridad que desea utilizar.	
[Algoritmo de cifrado ESP]	Si selecciona el protocolo de seguridad [ESP], seleccione el algoritmo de cifrado ESP.	
[Algoritmo de autenticación ESP]	Si selecciona el protocolo de seguridad [ESP], seleccione el algoritmo de autenticación ESP.	
[Algoritmo de autenticación AH]	Si selecciona el protocolo de seguridad [AH], seleccione el algoritmo de autenticación AH.	

8.9.5 [Miembro]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [Miembro] ►► [Editar].

(Pueden registrarse hasta 10 miembros).

Miembro

Núm 1

Confidenc. directa perf ACTIV. ▼

Miembro

Texto de clave precompartida

Modo de cifrado DESACT ▼

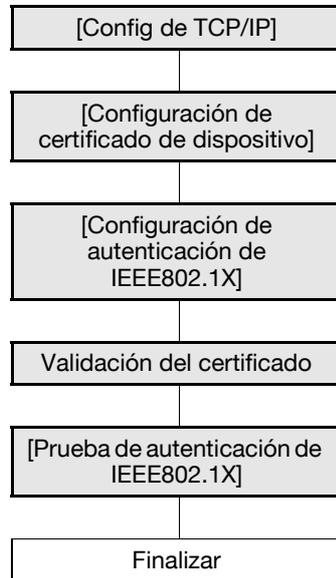
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Confidenc. directa perf]	Para aumentar el nivel de seguridad de IKE, seleccione [ACT]. Si ha seleccionado [ACT], el tiempo de comunicación aumenta.	
[Miembro]	Introduzca la dirección IP del miembro. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección IP del miembro
[Texto de clave precompartida]	Introduzca el texto de clave precompartida para compartir con el miembro (hasta 64 caracteres). Este texto debe ser el mismo que el que se utiliza en el miembro.	
[Modo de cifrado]	Seleccione el modo de funcionamiento IPsec.	

8.10 Uso de la autenticación IEEE802.1X

Si utiliza esta máquina en un entorno LAN cableado teniendo el sistema de autenticación IEEE802.1x, debe configurar la función del solicitante (cliente de autenticación) de esta máquina.

El uso de la autenticación IEEE802.1x puede prohibir que cualquier dispositivo no permitido por el administrador se conecte a este entorno LAN. Realice los ajustes necesarios según su entorno de trabajo.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



8.10.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

8.10.2 [Configuración de certificado de dispositivo]

Registre el certificado de cliente (certificado de dispositivo) en esta máquina, basado en el método de autenticación EAP.

- Si el [Tipo EAP] es [EAP-TLS], debe registrar el certificado de dispositivo.
- Si el [Tipo EAP] es [EAP-TTLS] o [PEAP], es posible que deba registrar el certificado de dispositivo según sus aplicaciones.

Si desea más información sobre el registro del certificado del dispositivo, consulte página 8-3.

8.10.3 [Configuración de autenticación de IEEE802.1X]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración autenticación IEEE802.1x] ►► [Configuración autenticación IEEE802.1x].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Estado de autenticación]	El estado de autenticación se muestra a continuación. <ul style="list-style-type: none"> [Autenticado]: La autenticación se ha completado. [Autenticando]: La autenticación está en curso. [No autenticado]: Estado no autenticado. [Error de autenticación]: Se ha producido un error de autenticación. [Imposible recuperar estado]: No se pudo obtener ningún estado de autenticación. Si pulsa [Actualizar], el estado de autenticación se actualiza.	
[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]	Seleccione [ACTIV.].	
[Configuración del solicitante]	Configure las opciones necesarias para que esta máquina, que es solicitante (cliente de autenticación), reciba la autenticación desde el servidor de autenticación. Realice los ajustes necesarios según su entorno de trabajo.	
[Id. de usuario]	Introduzca un nombre de ID (hasta 128 caracteres). Este ID se utiliza para todas las opciones de tipo EAP.	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Escriba la contraseña (hasta 128 caracteres). Esta contraseña se utiliza para todas las opciones de tipo EAP que no son [EAP-TLS].	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Tipo EAP]	<p>Seleccione un método de autenticación EAP.</p> <p>Si selecciona [Depende del servidor], el tipo EAP proporcionado por el servidor de autenticación se utilizará para la autenticación. Configure las opciones del solicitante necesarias para esta máquina según el tipo EAP proporcionado por el servidor de autenticación.</p> <p>No configure este elemento como [DESACT].</p>	Método de autenticación EAP
[EAP-TTLS]	Configure las opciones para EAP-TTLS.	
[Anónimo]	<p>Introduzca un nombre anónimo para usar en la autenticación EAP-TTLS (hasta 128 caracteres).</p> <p>Este elemento está disponible si el [Tipo EAP] está definido como [EAP-TTLS] o [Depende del servidor].</p>	
[Protocolo de autenticación interno]	<p>Seleccione un protocolo de autenticación interno EAP-TTLS</p> <p>Este elemento está disponible si el [Tipo EAP] está definido como [EAP-TTLS] o [Depende del servidor].</p>	
[ID del servidor]	<p>Introduzca un nombre de ID de servidor (hasta 64 caracteres).</p> <p>Esta configuración es necesaria si verifica el CN del certificado del servidor.</p>	Verificar o no el CN del certificado del servidor.
[Certificado de cliente]	<p>Seleccione si desea cifrar la información de autenticación usando los certificados de cliente de esta máquina. Puede configurar esta opción cuando los certificados de cliente están registrados en esta máquina.</p> <p>Si el [Tipo EAP] es [EAP-TLS], los certificados de cliente siempre son necesarios.</p> <p>Esta opción puede configurarse aunque el [Tipo EAP] esté definido como [EAP-TTLS] o [PEAP].</p>	
[Nivel de cifrado]	<p>Seleccione un nivel de seguridad de cifrado para la comunicación cifrada con TLS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Bajo]: Se utilizan claves de cualquier longitud para la comunicación. • [Medio]: Se utilizan claves de más de 56 bits de longitud para la comunicación. • [Alto]: Se utilizan claves de más de 128 bits de longitud para la comunicación. <p>Este elemento está disponible si el [Tipo EAP] está definido con una opción diferente a [DESACT] o [EAP-MD5].</p>	
[Tiempo de parada de red]	<p>Si un proceso de autenticación no se realiza correctamente en el tiempo especificado, toda la comunicación de red se detendrá. Para especificar la demora entre el inicio de un proceso de autenticación y la detención de la comunicación de red, seleccione esta casilla.</p>	
[Tiempo de parada]	<p>Especifique la demora (seg.) entre el inicio de un proceso de autenticación y la detención de la comunicación de red.</p> <p>Para reiniciar el proceso de autenticación después de que la comunicación de red se haya detenido, encienda y apague el interruptor principal de esta máquina.</p>	

8.10.4 Validación del certificado

[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración autenticación IEEE802.1x] ►► [Configuración autenticación IEEE802.1x].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor. Para comprobar el CN, especifique [ID del servidor].	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

The screenshot shows the 'Configuración de la verificación de certificados' page in the Web Connection administrator interface. The page is titled 'Configuración de la verificación de certificados' and contains the following elements:

- Header:** 'Admin.' with a 'Cerrar de s.' button and a help icon.
- Navigation:** 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'.
- Menu:** 'Seguridad' dropdown, 'Mostrar' button, and 'Al menú principal' button.
- Left Sidebar:**
 - Configuración PKI
 - Configuración de la verificación de certificados (selected)
 - Configuración de referencia de la dirección
 - Prohibir operación usuario
 - Seguridad frente a copia
 - Cierre de sesión auto.
- Main Content Area:**
 - Configuración de la verificación de certificados:**
 - Configuración de la verificación de certificados: **ACTIV.** (dropdown)
 - Tiempo de espera: **15** s (5-300)
 - Servicio OCSP
 - URL:
 - Configuración del proxy:**
 - Compruebe si se ha introducido el nombre del host.
 - Dirección del servidor proxy:
 - Número de puerto del servidor proxy: (1-65535)
 - Nombre de usuario:
 - Se ha modificado la contraseña.
 - Contraseña:
 - Dirección sin usar el servidor proxy:
 - Compruebe si se ha introducido el nombre del host.
 -

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	

8.10.5 [Prueba de autenticación de IEEE802.1X]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración autenticación IEEE802.1x] ►► [Prueba de autenticación de IEEE802.1X].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Estado de autenticación]	<p>El estado de autenticación se muestra a continuación.</p> <ul style="list-style-type: none"> [Autenticado]: La autenticación se ha completado. [Autenticando]: La autenticación está en curso. [No autenticado]: Estado no autenticado. [Error de autenticación]: Se ha producido un error de autenticación. [Imposible recuperar estado]: No se pudo obtener ningún estado de autenticación. <p>Si pulsa [Actualizar], el estado de autenticación se actualiza.</p>	
[Prueba autenticación]	Haga clic en este botón para intentar la autenticación inmediatamente.	

8.11 Gestión de certificados externos

Puede gestionar certificados externos desde esta máquina.

Se pueden registrar en este equipo los certificados de raíz o certificados intermedios emitidos por una autoridad de certificación (CA) reconocida, emitidos por una entidad emisora fiable (EE), o una entidad no fiable. Los certificados externos registrados se comprueban durante la validación en cadena de certificados, para garantizar que la ruta del certificado es válida.

[Configuración de certificado externo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración PKI] ►► [Configuración de certificado externo].



Elemento	Descripción
Tipo de certificado	Seleccione el tipo de certificado externo que desea ver y haga clic en [Cambiar la visualización]. Se muestran en la lista los certificados del tipo especificado.
[Nuevo registro]	Este botón permite registrar un nuevo certificado externo. Haga clic en [Examinar] en la ventana de registro nuevo para especificar el nuevo certificado externo que desea registrar.
[Remitente]	Muestra el remitente del certificado externo.
[Asunto]	Muestra el destino del certificado externo.
[Periodo de validez]	Muestra el periodo de validez del certificado externo.
[Detalle]	Muestra información detallada del certificado externo.
[Borrar]	Se abrirá un mensaje pidiéndole confirmación para borrar el certificado externo.

[Nuevo registro]



Elemento	Descripción
[Archivo]	<p>Haga clic en [Examinar] para indicar el nuevo certificado externo que desea registrar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si selecciona [Entidades de certificación raíz fiables], registre el certificado raíz de la autoridad de certificación (CA) de confianza. • Si selecciona [Entidades de certificación intermedia fiables], registre el certificado intermedio de la autoridad de certificación (CA) de confianza. • Si selecciona [Certificado de EE (entidad final) fiable], registre cada certificado de entidad fiable individualmente. • Si selecciona [Certificado no fiable], registre cada certificado no fiable individualmente.

Referencia

Tipo	Descripción
[Certificado de raíz de entidad emisora fiable]	Primero, debe importar a esta máquina el certificado de la autoridad de certificación (CA) que emitió el certificado en cuestión si desea validar la cadena de dicho certificado.
[Certificado intermedio de entidad emisora fiable]	Si el certificado fue emitido por una autoridad de certificación intermedia, primero debe importar a esta máquina el certificado intermedio de tal autoridad. También debe importar a esta máquina, previamente, el certificado raíz de esa autoridad, el cual certifique la fiabilidad de la autoridad de certificación intermedia.
[Certificado de EE (entidad final) fiable]	EE fiable también hace referencia al certificado que se debe presentar. Si un certificado ya ha sido importado a esta máquina, se lo reconocerá como "certificado fiable" cuando se lo presente. Si un certificado ya ha sido registrado en esta máquina como "certificado de EE fiable", la máquina omitirá realizar la validación de la cadena del certificado cuando se lo presente y lo reconocerá como fiable.
[Certificado no fiable]	Permite registrar los certificados no fiables en esta máquina.

8.12 Cómo se limitan los destinos accesibles para cada usuario

Registre y edite los grupos permitidos de referencia.

Cuando se registra un usuario en esta máquina, añada el usuario a un grupo permitido de referencia. Además, si incluye un destino a la libreta de direcciones, permita el acceso solo al grupo permitido de referencia donde ha añadido al usuario. Así, puede limitar los destinos a los que cada usuario tiene acceso.

También es posible detallar el nivel de referencia permitido de cada grupo permitido de referencia. Incluso un usuario que no pertenece al grupo con permiso de referencia del destino tiene acceso al destino si el nivel de referencia permitido del usuario es superior o igual al nivel del grupo.



Referencia

Si desea conocer más detalles sobre el registro de usuarios, consulte página 7-6.

Para obtener más información sobre el registro de destinos en la libreta de direcciones, consulte página 11-8.

[Configuración de referencia de la dirección]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de referencia de la dirección] ►► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de grupo permitido de referencia' configuration window. At the top, there is a user profile 'Admin.' with a 'Cerrar de s.' button and a help icon. Below that, there are icons for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. The main content area is divided into a left sidebar and a main panel. The sidebar has a 'Seguridad' dropdown menu and a 'Mostrar' button. The main panel shows the following fields: 'Núm' with the value '1', 'Nombre de grupo permitido de referencia' with an empty text input field, and 'Nivel de referencia permitido' with a dropdown menu showing '0'. At the bottom right of the main panel, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

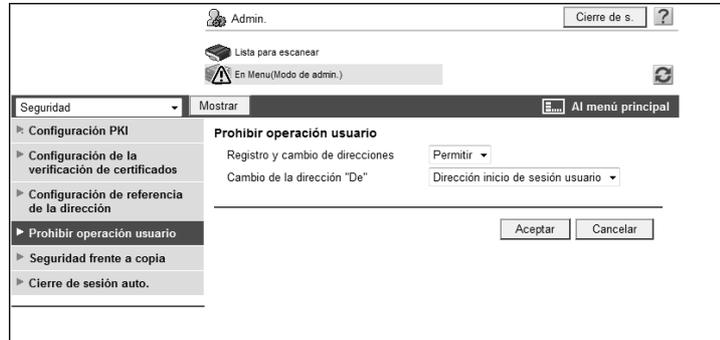
Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre de grupo permitido de referencia]	Especifique el nombre del grupo de referencia permitido (hasta 24 caracteres).
[Nivel de referencia permitido]	Detalle el nivel de referencia permitido del grupo permitido de referencia.

8.13 Restringir registro y modificación por parte de un usuario

Puede restringir el registro de direcciones o de información biométrica/tarjeta IC y la modificación de la dirección del remitente por parte de usuarios generales.

[Prohibir operación usuario]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Prohibir operación usuario].



Elemento	Descripción
[Registro y cambio de direcciones]	Seleccione [Prohibir] para impedir que los usuarios generales puedan registrar o modificar direcciones.
[Registro de información biométrica/tarjeta IC]	Seleccione [Prohibir] para impedir que los usuarios puedan registrar información biométrica/tarjeta IC.
[Cambio de la dirección "De"]	Para impedir que los usuarios puedan cambiar la dirección del remitente ("De") al enviar un e-mail desde esta máquina, seleccione [Admin. direcc. e-mail] o [Usuario direcc. e-mail]. Si está seleccionada la opción [Admin. direcc. e-mail], se establece la dirección de e-mail del administrador como dirección del remitente para los correos electrónicos que se envíen desde esta máquina. Si está seleccionada la opción [Usuario direcc. e-mail], se utiliza la dirección de e-mail del usuario como dirección del remitente si está registrada. Sin embargo, cuando la dirección de e-mail no está registrada o cuando se emplea S/MIME para enviar un e-mail, se emplea la dirección de e-mail del administrador como dirección del remitente. Si está seleccionada la opción [Permitir], el usuario puede cambiar la dirección del remitente antes de enviar un correo electrónico.

Referencia

- Si está activada la opción [Modo de seguridad avanzada], la opción [Registro y cambio de direcciones] está fijada en [Prohibir].
- La opción [Registro de información biométrica/tarjeta IC] está disponible si la unidad de autenticación opcional está instalada en esta máquina.
- Si la autenticación de usuario está activada, el valor predeterminado de la opción [Modif. dirección del remitente] se fija en [Usuario direcc. e-mail].

8.14 Configurar los ajustes de seguridad de copia

Configure las opciones para utilizar las funciones de anti-copia y copia con contraseña.

La función anti-copia permite imprimir un texto anti-copia (texto con información incrustada que impide el copiado) en un documento. Si alguien intentase copiar un documento que tiene impreso texto anti-copia, aparece un mensaje que impide el proceso de copiado.

Para usar la función de copia con contraseña, se debe incrustar una contraseña en el documento. Si alguien intentase copiar un documento que tiene una contraseña incrustada, el sistema le solicitará que introduzca la contraseña correspondiente. No podrá copiar el documento a menos que introduzca la contraseña correcta.

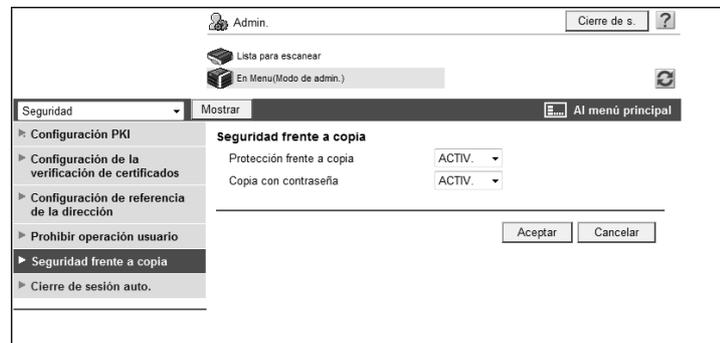
Referencia

- Para usar las funciones de anti-copia y copia con contraseña, instale el **Kit de seguridad SC-507** opcional en esta máquina.
- Para más detalles sobre las funciones de anti-copia y copia con contraseña, consulte el [Manual del operador - Operaciones de copia].

[Seguridad de copia]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Seguridad de copia].

(Si el **Kit de seguridad SC-507** opcional no está instalado, este menú no aparecerá en pantalla.)



Elemento	Descripción
[Anti-copia]	Seleccione [ACT] para usar la función de anti-copia.
[Copia con contraseña]	Seleccione [ACT] para usar la función de copia con contraseña.

8.15 Configuración de la contraseña de administrador

Configure la contraseña de administrador para esta máquina.

[Configuración de la contraseña de administrador]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ► [Conf. contraseña administrador].

Referencia

- Si el [Modo de seguridad avanzada] está activado, este elemento del menú no aparece en pantalla.
- Si no se ha registrado un certificado de dispositivo, esta opción no se incluye en el menú.
- Este menú no aparece si el [Modo usando SSL/TLS] está fijado en [Ninguno] en [Seguridad] ► [Configuración PKI] ► [Configuración SSL], cuando el certificado de un dispositivo ya está registrado.

Elemento	Descripción
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.
[Nueva contraseña de administrador]	Introduzca una nueva contraseña de administrador (de hasta 8 caracteres, excluidos los espacios y ").
[Teclee otra vez la nueva contraseña de administrador]	Vuelva a introducir la nueva contraseña de administrador para confirmarla.

Referencia

- No puede registrar una contraseña con menos de ocho caracteres si [Ajustes seguridad] ► [Detalles de seg] ► [Reglas contraseña] está configurado como [Activar] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**. Si ya se ha registrado una contraseña de usuario que tiene menos de ocho caracteres, cambie la contraseña para que contenga ocho caracteres antes de colocar la opción [Reglas contraseña] en [Activar].

8.16 Configuración de los permisos de función del usuario público

Establezca los permisos de función y de referencia de los usuarios públicos.

[Usuario público]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Ajuste autenticación usuario] ►► [Usuario público].

(Esta opción no se incluirá en el menú si no se permite el acceso a los usuarios públicos.)

Elemento	Descripción
[Permisos de Función]	Indique los permisos de función. Especifique si se debe permitir [Copiar], [Escanear], [Guardar en memoria externa], [Escanear documento memoria externa], [Fax], [Imprimir], [Carpeta usuario], [Imprimir, escan., faxear desde carp. de usuario], [Entrada destino manual], [Móvil/PDA] e [Impresión a color limitada]. Si se prohíben todas las operaciones, no será posible iniciar sesión en la máquina como usuario público.
[Permiso de salida (Impresión)]	Configure las opciones para restringir las funciones de impresión. Es posible indicar si permitir la impresión en blanco y negro o en color.
[Permiso de salida (Transmisión)]	Configure las opciones para restringir las funciones de transmisión. También puede indicar si permitir la transmisión de imágenes en color.
[Configuración permiso de referencia]	Le permite restringir las entradas en la libreta de direcciones a las que tiene acceso el usuario público. Para añadir un usuario público a un grupo permitido de referencia, marque la casilla de verificación correspondiente y haga clic en [Buscar en la lista]. Seleccione el grupo permitido de referencia de la lista. Es posible seleccionar uno o más grupos permitidos de referencia. Para detallar el nivel de referencia permitido, marque la casilla de verificación correspondiente e indique el nivel de referencia permitido.

Referencia

- De manera predeterminada, las hojas impresas en los modos de color único o 2 colores se tratan como impresiones a color. Para restringir la impresión a color o la transmisión de imágenes a color, es posible modificar la configuración predeterminada de manera tal que las impresiones a color único o 2 colores sean tratadas como impresiones monocromas. Si desea más información, consulte página 10-42.
- La función [Guardar en memoria externa] puede permitirse si la opción [Guardar documento] está [ACT] en [Ajustes sistema] ► [Configuración de carpeta] ► [Configuración de la función de memoria externa]. La función [Escaneado documento memoria externa] puede permitirse si la opción [USB a carpeta usuario] está [ACT] en [Configuración de la función de memoria externa]. Si desea más información, consulte página 12-8.
- Si la opción [Ajustes seguridad] ► [Detalles de seg] ► [Entrada destino manual] está fijada en [Prohibir] en el menú [Config de Admin] en el panel de control, el usuario no puede ingresar manualmente la dirección independientemente de cómo esté configurada esta función.
- Para conectar esta máquina a un teléfono móvil o PDA, instale el **kit de interfaz local EK-605** opcional en esta máquina. La función [Móvil/PDA] puede permitirse si la opción [Bluetooth] se fija en [Activar] en la configuración [Red] ► [Configuración de Bluetooth] y la opción [Conf. impresión Bluetooth] está [ACT] en [Ajustes sistema] ► [Configuración de conexión del sistema].

8.17 Restringir entrada directa de destinos por parte de usuarios

Puede prohibir que los usuarios introduzcan destinos directamente.

Al activar esta función, queda desactivada la función de entrada directa de los destinos de envío, excepto por los destinatarios de faxes o faxes por dirección IP. De esta forma, los usuarios solo podrán seleccionar un destino de envío desde la libreta de direcciones. Al activar esta opción, se aplican las siguientes restricciones.

- Los usuarios no podrán guardar documentos en las carpetas de usuario
- Los usuarios no podrán transmitir documentos en las carpetas de usuario
- Los usuarios no podrán usar las carpetas de usuario de anotación
- Los usuarios no pueden usar el Image Panel
- Los usuarios no pueden seleccionar direcciones del historial de transmisiones
- Los usuarios no pueden usar la función de notificación URL

Al restringir la posibilidad de que los usuarios puedan introducir directamente destinos de envío, es útil combinar dicha opción con las siguientes configuraciones en función del entorno de trabajo.

- Prohibir el registro de direcciones por usuarios. (p. 8-41)
- Si no desea que los usuarios usen el servidor LDAP, no registre el servidor LDAP. (p. 10-6)
- Si permite el acceso de los usuarios públicos, restrinja el escaneado para dichos usuarios. (p. 8-44)
- Si le preocupa que se pueda acceder a imágenes albergadas en las carpetas de usuario, no permita que los usuarios puedan realizar funciones con carpetas de usuario. (p. 12-9)
- Si le preocupa que se pueda acceder a imágenes a través de Socket TCP, desactive la función de Socket TCP. (p. 9-3)

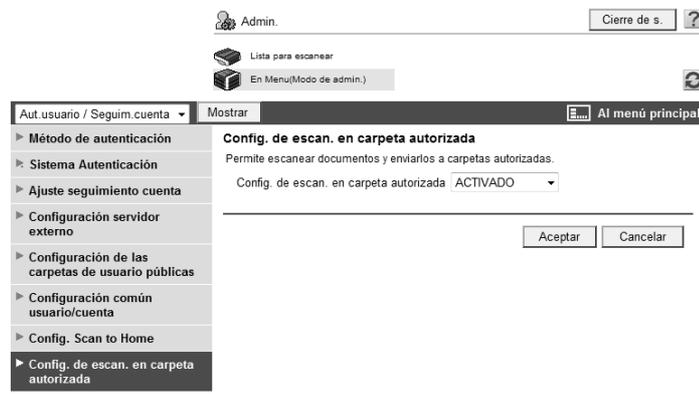


Referencia

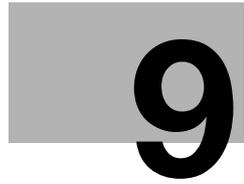
Al configurar la función *Config. de escan. en carpeta autorizada* en un entorno en el que está activada la autenticación de usuario, es posible limitar el acceso a ordenadores en red (SMB) registrados en la libreta de direcciones. Si desea más información, consulte página 8-20.

[Config. de escan. en carpeta autorizada]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. de escan. en carpeta autorizada].



Elemento	Descripción
[Config. de escan. en carpeta autorizada]	Para prohibir que los usuarios puedan introducir directamente destinos de envío, seleccione [ACT].



Interacción con otras aplicaciones

9 Interacción con otras aplicaciones

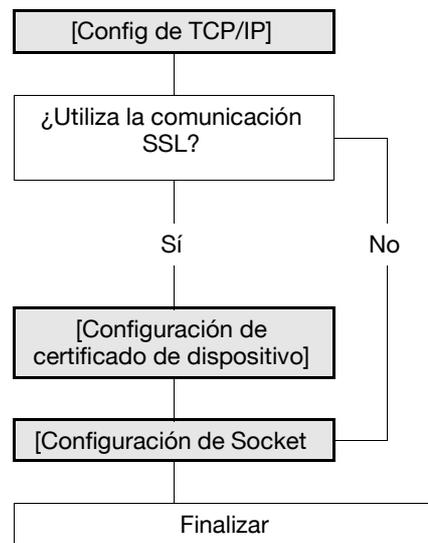
9.1 Uso de aplicaciones que se comunican con esta máquina con Socket TCP

Configure las opciones de Socket TCP de esta máquina.

Socket TCP se utiliza para la comunicación de datos entre esta máquina y el software de aplicación que se ejecuta en el ordenador.

Si ha registrado el certificado del dispositivo en esta máquina, puede cifrar las comunicaciones de socket TCP entre el software de la aplicación y esta máquina con SSL.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

- Si emplea **Olivetti Authentication Manager** para el proceso de autenticación, ajuste la configuración de Socket TCP para emplear SSL/TLS.
- Si la autenticación se realiza mediante un servidor externo al utilizar aplicaciones que se comunican con esta máquina usando Socket TCP, ajuste la configuración de Socket TCP para emplear SSL/TLS.

9.1.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

9.1.2 [Configuración de certificado de dispositivo]

Configure las opciones de la comunicación SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

9.1.3 [Configuración de Socket TCP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de Socket TCP].

The screenshot shows the 'Ajuste Socket TCP' configuration window. The sidebar on the left lists various configuration categories, with 'Ajuste Socket TCP' highlighted. The main content area is titled 'Ajuste Socket TCP' and includes the following settings:

- TCP Socket** (checked)
- Número de puerto: (1-65535)
- Usar SSL/TLS
- Número de puerto (SSL): (1-65535)
- TCP Socket (Modo ASCII)
- Número de Puerto (Modo ASCII): (1-65535)

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are located at the bottom right of the configuration area.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[TCP Socket]	Seleccione esta casilla de verificación.	
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.	
[Usar SSL/TLS]	Para utilizar SSL/TLS, marque la casilla de verificación [Usar SSL/TLS].	¿Utiliza SSL/TLS?
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que se utilizará para la comunicación SSL.	

Referencia

- Si la opción [Modo de seguridad avanzada] está activada, la opción [Usar SSL/TLS] se activa de manera automática.
- Si selecciona [OK] después de haber cambiado varios números de puerto en **Web Connection** o en el **Panel de control**, puede que aparezca un error de duplicación de número de puerto. Cuando aparezca este error, cambie un número de puerto y seleccione [Aceptar]. A continuación, cambie otro y seleccione [Aceptar].

9.2 Vincular un sistema OpenAPI con esta máquina

Configure las opciones OpenAPI de esta máquina.

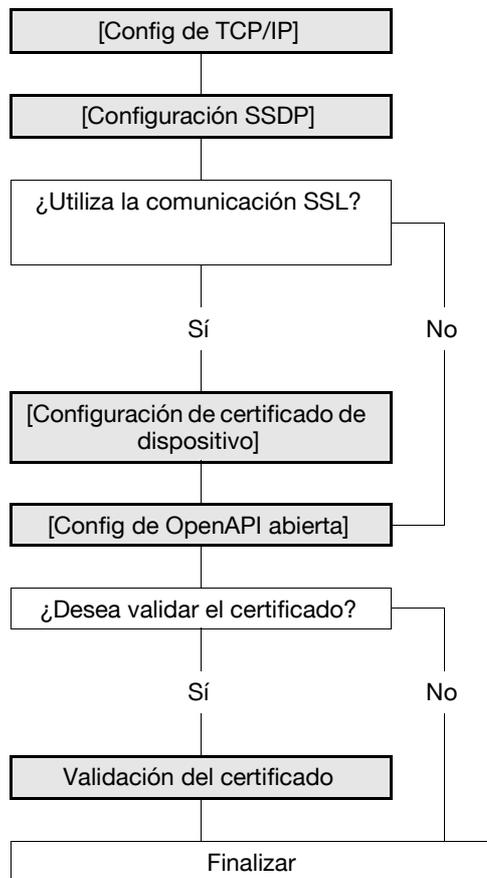
Estas opciones son necesarias para vincular un sistema OpenAPI con esta máquina.

Si ha registrado el certificado del dispositivo en esta máquina y si utiliza esta máquina como servidor de comunicación, puede cifrar la comunicación OpenAPI del cliente a esta máquina utilizando SSL. Además, esta máquina puede solicitar al cliente OpenAPI un envío del certificado de cliente. Cuando el cliente se conecta a esta máquina, el certificado de cliente enviado se verifica y el cliente puede autenticarse.

Cuando esta máquina se comunica como cliente y cuando el servidor envía el certificado, esta máquina puede verificar el certificado enviado.

Si la conexión OpenAPI es compatible con la función SSDP, puede notificar a la aplicación que se ha iniciado el servicio OpenAPI en esta máquina empleando la función SSDP de esta máquina. Si la función SSDP busca el servicio OpenAPI en la aplicación, se mostrará una respuesta cuando la máquina cumpla con las condiciones de búsqueda necesarias.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



Referencia

- Si emplea **Olivetti Authentication Manager** para el proceso de autenticación, ajuste la configuración de OpenAPI para emplear SSL/TLS.

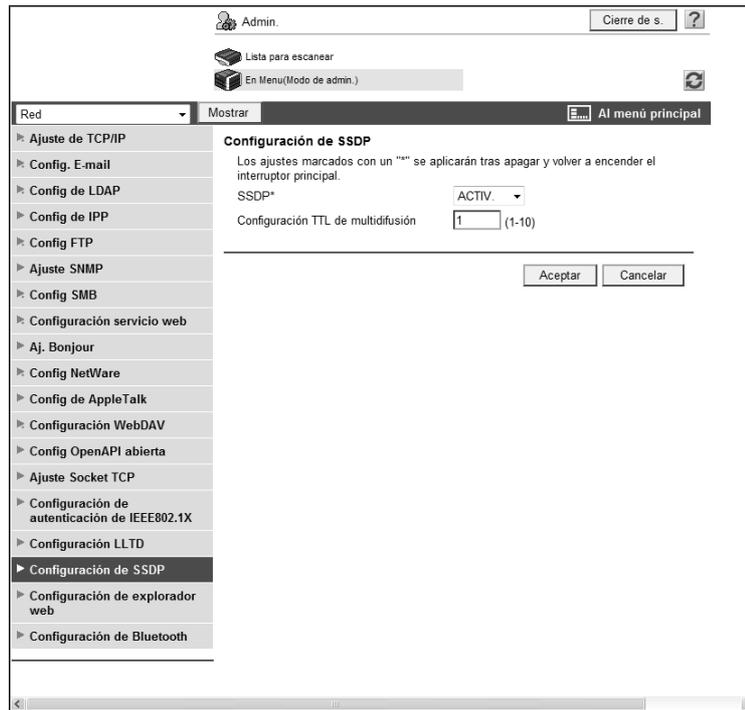
9.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

9.2.2 [Configuración SSDP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración SSDP].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[SSDP]	<p>Puede notificar a la aplicación que el servicio OpenAPI se ha iniciado en esta máquina si la aplicación de conexión con OpenAPI es compatible con la función SSDP y está fijada en [ACT].</p> <p>Si la función SSDP busca el servicio OpenAPI en la aplicación, se mostrará una respuesta cuando la máquina cumpla con las condiciones de búsqueda necesarias.</p>	¿Es la aplicación compatible con la función SSDP?
[Configuración TTL de multidifusión]	<p>Introduzca los datos TTL (tiempo de vida) del paquete de multidifusión SSDP.</p> <p>El valor se reduce en un dígito cada vez que se establece una comunicación a través del router. Cuando el valor llega a ser igual a 0, se eliminan los paquetes.</p>	

9.2.3 [Configuración de certificado de dispositivo]

Configure las opciones de la comunicación SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

9.2.4 [Config de OpenAPI abierta]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. OpenAPI].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Usar SSL/TLS]	Para usar el cifrado SSL, seleccione [Sólo SSL] o [SSL/No SSL].	¿Utiliza SSL/TLS?
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.	
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que se utilizará para la comunicación SSL.	

Referencia

- Si la opción [Modo de seguridad avanzada] está activada, la opción [Usar SSL/TLS] se establece en [Sólo SSL].
- Si utiliza **Olivetti Authentication Manager** para realizar la autenticación desde el controlador de impresora, establezca [Conexión del sistema] ►► [Config. OpenAPI] ►► [Autenticación] en [DESACT] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**.
- Si selecciona [OK] después de haber cambiado varios números de puerto en **Web Connection** o en el **Panel de control**, puede que aparezca un error de duplicación de número de puerto. Cuando aparezca este error, cambie un número de puerto y seleccione [Aceptar]. A continuación, cambie otro y seleccione [Aceptar].

9.2.5 Validación del certificado

[Config. del nivel de verif. de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. OpenAPI].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Configure los ajustes necesarios para verificar el certificado.	
[Certificado de cliente]	Especifique si desea solicitar certificados de cliente. Si autentica el cliente solicitando su certificado (verificación de certificado de cliente), seleccione [Solicitar].	¿Solicita certificados de cliente?
[Periodo de validez]	Seleccione si se debe comprobar que el certificado deseado se encuentre dentro de su período de validez.	
[CN]	Seleccione si desea comprobar que el CN del certificado coincide con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Seleccione si desea comprobar que la clave del certificado se está utilizando correctamente.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Seleccione si desea comprobar el certificado de destino para la validación. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ►► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

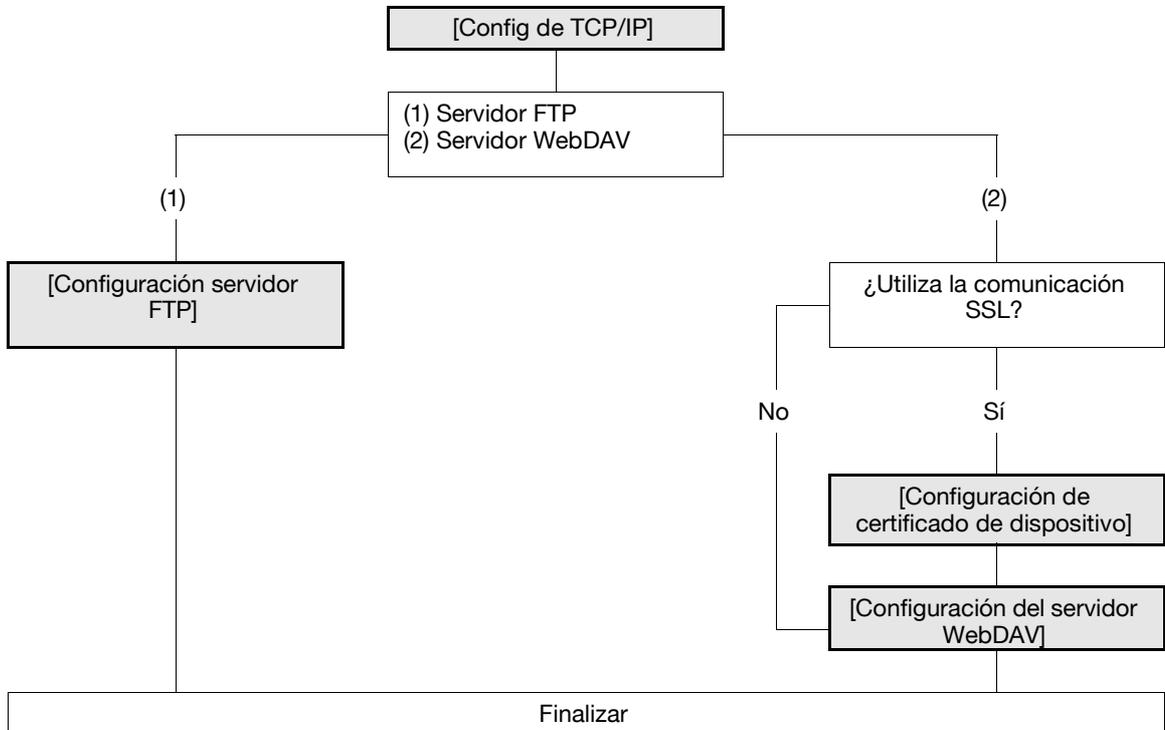
9.3 Uso de las funciones del servidor FTP y el servidor WebDAV

Configure las opciones para usar las funciones del servidor FTP y el servidor WebDAV de esta máquina.

Estas opciones son necesarias cuando se usa una aplicación que se vincula a esta máquina como cliente FTP o cliente WebDAV.

Si utiliza esta máquina como servidor WebDAV, puede cifrar la comunicación desde la aplicación con SSL la aumentar la seguridad.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones.



9.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

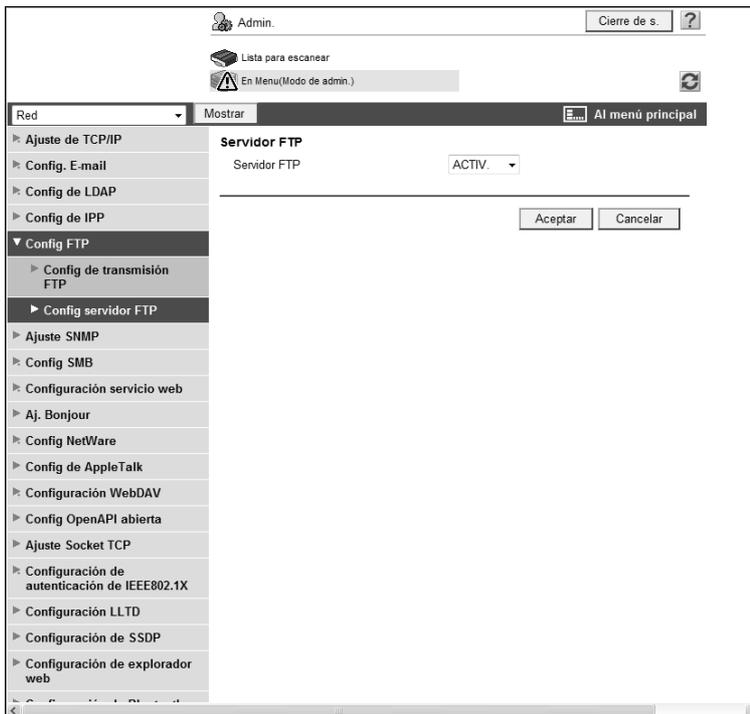
9.3.2 [Configuración de certificado de dispositivo]

Configure las opciones de la comunicación SSL.

Si desea más información, consulte página 8-3.

9.3.3 [Configuración servidor FTP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. FTP] ►► [Configuración servidor FTP].



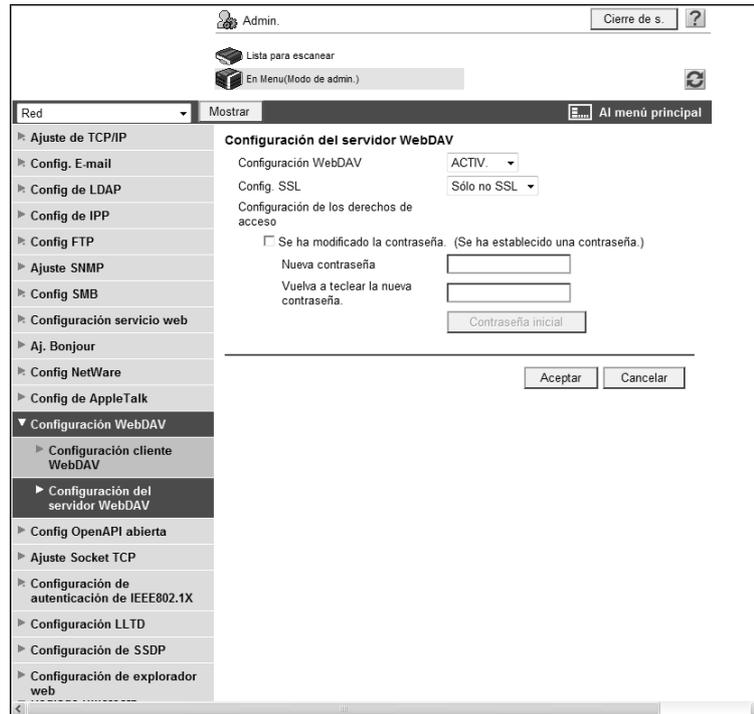
Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Servidor FTP]	Seleccione [ACTIV.].	

Referencia

- Si el [Modo de seguridad avanzada] está activado, esta opción estará [DESACT].

9.3.4 [Configuración del servidor WebDAV]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración WebDAV] ►► [Configuración servidor WebDAV].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración WebDAV]	Seleccione [ACTIV.].	
[Config. SSL]	Para usar el protocolo SSL/TLS, seleccione [Sólo SSL] o [SSL/No SSL].	¿Utiliza SSL?
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña actual]	Introduzca la contraseña vigente (8 caracteres como máximo). Este elemento no aparece en pantalla si no se modifica el valor predeterminado.	
[Nueva contraseña]	Introduzca la contraseña utilizada para acceder al servidor WebDAV (hasta 8 caracteres, excepto espacios y ").	
[Vuelva a teclear la nueva contraseña]	Vuelva a introducir la contraseña para su confirmación (hasta 8 caracteres).	
[Contraseña inicial]	Para iniciar la contraseña existente, haga clic en este botón. Ajuste predeterminado: sysadm	

Referencia

- Antes de usar el protocolo SSL, registre el certificado del dispositivo. Si desea más información, consulte página 8-3.

10

Administración

10 Administración

10.1 Configuración de la fecha y hora de esta máquina

Especifique la fecha y hora del reloj incluido en esta máquina.

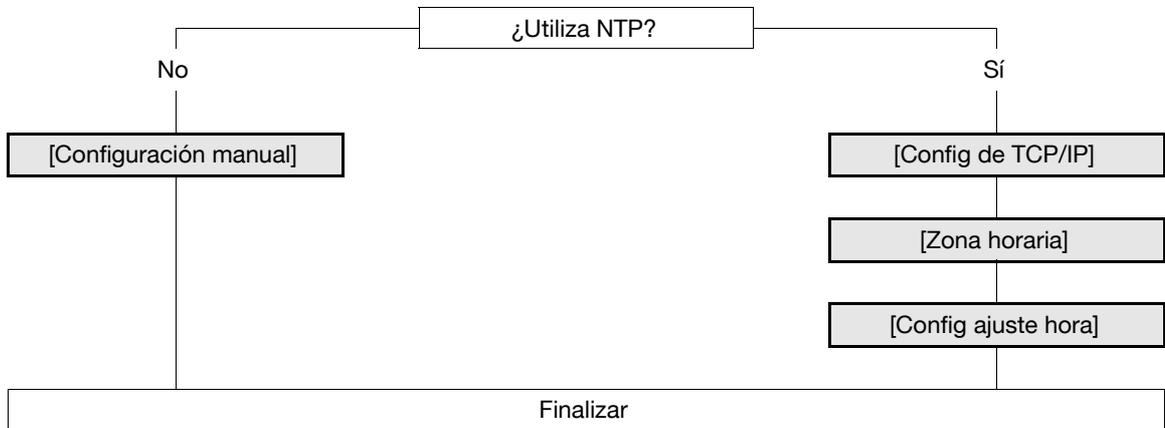
Seleccione uno de los siguientes dos procedimientos: especificar manualmente la fecha y hora u obtenerlas del servidor NTP a través de la red.

Antes de usar el fax en esta máquina, especifique la fecha y la hora. Cuando se conecte a Active Directory, especifique la fecha y hora de esta máquina, tal como lo solicite el sistema.

Especifique la fecha y hora de la máquina al usarla para los propósitos siguientes. Para obtener más información, consulte la página de referencia correspondiente.

- "Buscar direcciones de e-mail en el servidor LDAP" (p. 10-6)
- "Restringir usuarios a esta máquina (Active Directory)" (p. 7-10)

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



10.1.1 [Configuración manual]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Config fecha/hora] ►► [Configuración manual].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Año]	Introduzca el año.	
[Mes]	Introduzca el mes.	
[Día]	Introduzca el día.	
[Hora]	Introduzca la hora.	
[Minuto(s)]	Introduzca los minutos.	
[Zona horaria]	Especifique la diferencia horaria a partir de GMT.	Zona horaria
[Horario de verano]	Especifique el horario de verano si fuese necesario.	

10.1.2 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

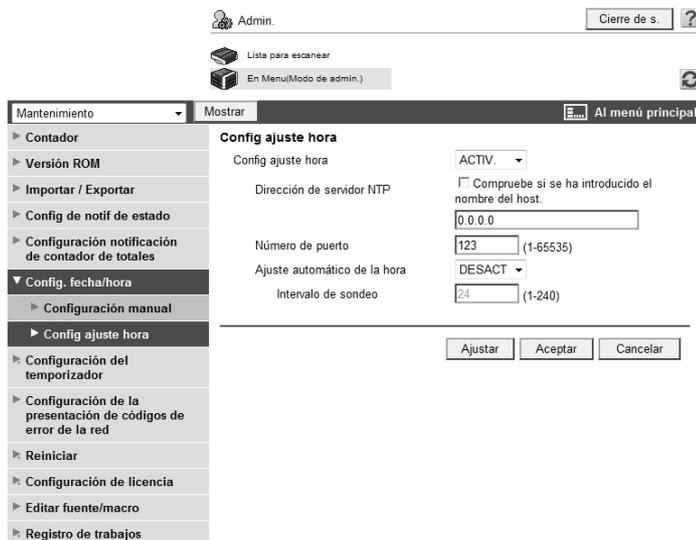
10.1.3 [Zona horaria]

Especifique la zona horaria.

Si desea más información, consulte página 10-4.

10.1.4 [Config ajuste hora]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Config fecha/hora] ►► [Config ajuste hora].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config ajuste hora]	Seleccione [ACTIV.].	
[Recuperación automática IPv6]	Para obtener automáticamente la dirección IPv6 del servidor NTP, seleccione [ACT]. Este elemento es necesario si se utiliza IPv6 mientras está activada la opción DHCPv6.	¿Se puede obtener automáticamente la dirección IPv6?
[Dirección de servidor NTP]	Introduzca la dirección del servidor NTP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 123	Número de puerto del servidor
[Ajuste automático de la hora]	Para conectarse automáticamente al servidor NTP y corregir la hora, seleccione [ACT].	¿Puede corregirse la hora de manera automática?
[Intervalo de sondeo]	Cuando corrija automáticamente la hora, especifique el intervalo en horas.	
[Ajustar]	Haga clic en este botón para conectar al servidor NTP con las condiciones especificadas y ajustar la hora.	

10.2 Buscar direcciones de e-mail en el servidor LDAP

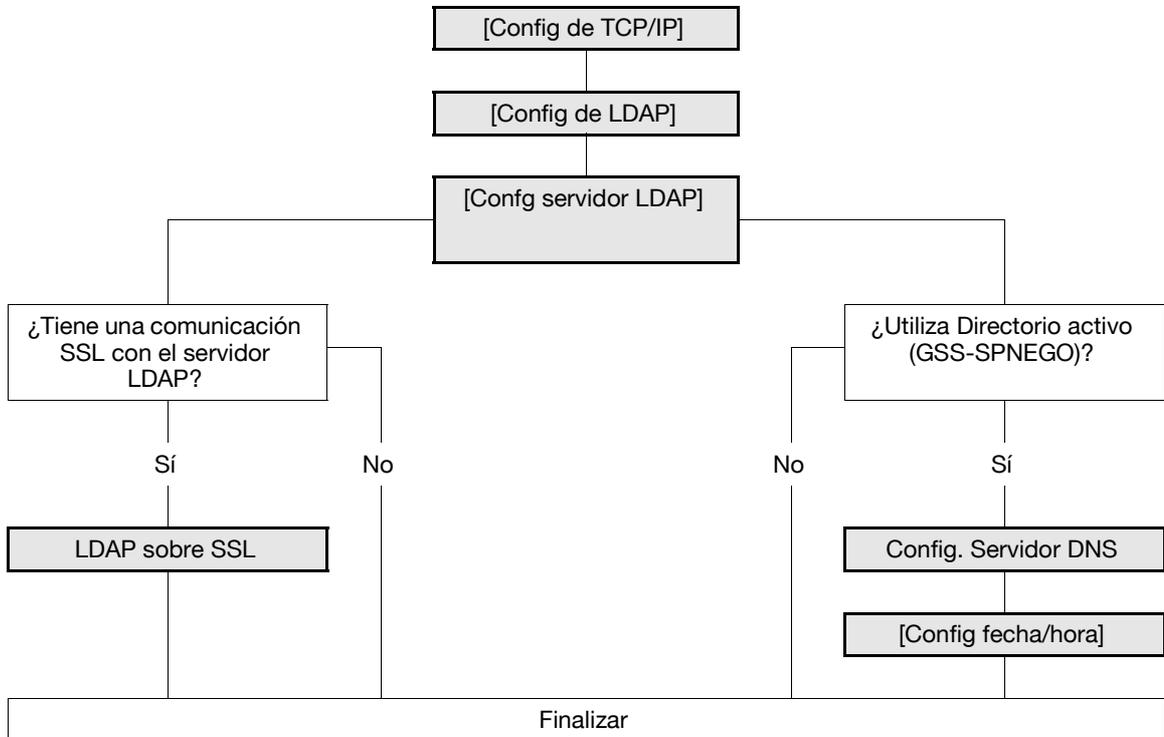
Configure las opciones para buscar la dirección de e-mail en el servidor LDAP.

Si se utiliza el servidor LDAP para gestionar los usuarios, se pueden buscar las direcciones de e-mail empleando dicho servidor. Esta opción le permite ver la función [Búsq. direc.] en el modo Fax/Escáner y buscar la dirección mediante el servidor LDAP. Al especificar una dirección, utilice el servidor LDAP para no tener que registrarla en la máquina ni tener que introducirla manualmente.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.

Referencia

- Si especifica Active Directory como el servidor LDAP y permite la autenticación GSS-SPNEGO, registre el servidor DNS conectado a Active Directory en el menú [Config de TCP/IP] de esta máquina. Especifique también la fecha y hora de esta máquina de manera tal que coincidan con la hora del sistema de Active Directory.
- Con el fin de utilizar el mismo servidor LDAP para buscar destinos y para autenticar usuarios, el ajuste de la verificación del certificado del servidor LDAP para la búsqueda de destinos especificado en [Confg servidor LDAP] se aplica también al ajuste de verificación del certificado del servidor LDAP para la autenticación de usuarios especificado en la opción [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Config. servidor externo]. Si desea más información sobre cómo se configura el servidor LDAP para autenticar usuarios y verificar certificados, consulte la página 7-25.



Referencia

Si desea más información sobre cómo enviar un e-mail utilizando la función de búsqueda LDAP, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

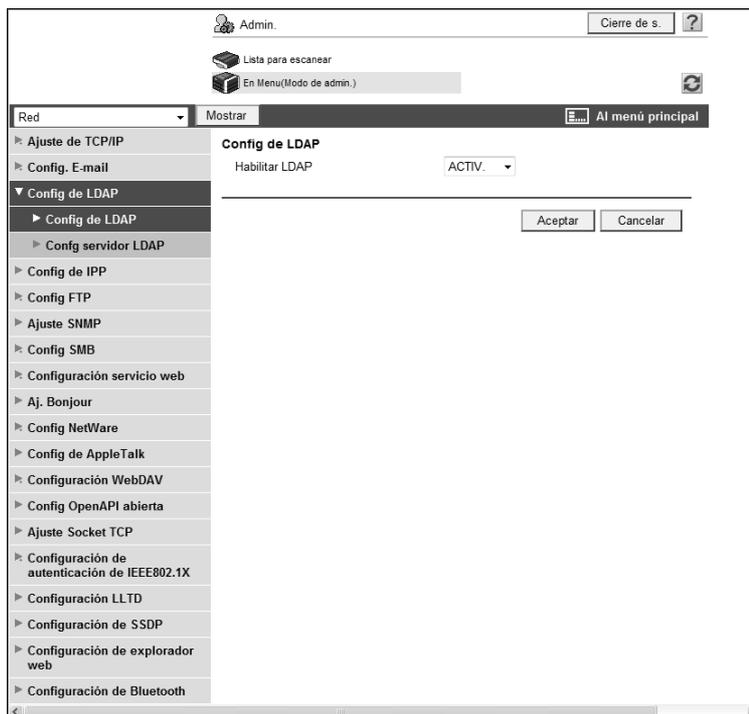
10.2.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.2.2 [Config de LDAP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de LDAP] ►► [Config de LDAP].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Habilitar LDAP]	Seleccione [ACTIV.].	

10.2.3 [Config servidor LDAP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de LDAP] ►► [Config servidor LDAP] ►► [Editar].

Referencia

- Después de registrar el servidor LDAP, haga clic en [Verif conexión] en [Lista de servidores LDAP] para comprobar si esta máquina puede conectarse al servidor LDAP registrado.

The screenshot shows the 'Config servidor LDAP' configuration window. The left sidebar contains a tree view with 'Config servidor LDAP' selected. The main area is divided into two columns: configuration fields and a 'Verif conexión' button. The configuration fields include:

- Núm: 1
- Nombre servidor LDAP: [Empty text box]
- Dirección del servidor: Compruebe si se ha introducido el nombre del host. [0.0.0.0]
- Número de puerto: 389 (1-65535)
- Usar SSL:
- Número de puerto (SSL): 636 (1-65535)
- Configuración del nivel de verificación de certificados:
 - Periodo de validez: Confirmar
 - CN: No confirmar
 - Utilización de las teclas: No confirmar
 - Cadena: No confirmar
 - Confirmación de la fecha de caducidad: No confirmar
- Base de búsqueda: [Empty text box]
- Tiempo de espera: 60 s (5-300)
- Núm máx búsquedas: 100 (5-1000)
- Método de autenticación: Anónimo
- Nombre para inicio de sesión: anonymous
- Se ha modificado la contraseña:
- Contraseña: [Empty text box]
- Nombre de dominio: [Empty text box]
- Selec. Método Autenticación Servidor: Valor de Ajuste
- Use Referencia: ACTIV.
- Buscar atributos de estado: Nombre
- Config inicial de detalles búsqueda:
 - Nombre: O
 - E-mail: O
 - Número de fax: O
 - Apellidos: O
 - Nombre: O
 - Ciudad: O
 - Organización: O
 - Unidad de organización: O

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Nombre de servidor LDAP]	Introduzca el nombre de un servidor LDAP (32 caracteres como máximo).	
[Dirección del servidor]	Especifique la dirección del servidor LDAP. Formato: *.*.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 389	
[Base de búsqueda]	Introduzca el punto de inicio de búsqueda en la estructura del directorio debajo del servidor LDAP (hasta 255 caracteres). Esta función de búsqueda también abarca los subdirectorios que se encuentran por debajo del punto de inicio introducido.	Base de búsqueda
[Tiempo de espera]	Introduzca el periodo de tiempo de espera para la búsqueda LDAP.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Núm máx búsquedas]	Introduzca el número máximo de resultados que desee recibir.	
[Método autentic.]	Seleccione el método de autenticación para iniciar sesión en el servidor LDAP. El método de autenticación debe coincidir con el utilizado en el servidor LDAP. Si se selecciona [anónimo], pueden omitirse los campos [Nombre conexión], [Contraseña] y [Nombre de dominio]. Si se selecciona [GSS-SPNEGO], se debe iniciar sesión en el servidor mediante el método de autenticación Kerberos. El método de autenticación Kerberos es compatible con Directorio activo.	Método de autenticación del servidor
[Nombre para inicio de sesión]	Introduzca el nombre para iniciar sesión en el servidor LDAP (255 bytes como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor LDAP (hasta 128 bytes, excluidos espacios y ").	
[Nombre de dominio]	Introduzca el nombre de dominio para iniciar sesión en el servidor LDAP (64 caracteres como máximo). Si se selecciona [GSS-SPNEGO], se debe introducir el nombre de dominio de Active Directory.	<ul style="list-style-type: none"> • Método autentic. • Nombre de dominio
[Seleccione el método de autenticación del servidor]	Seleccione el método de autenticación del servidor. Seleccione [Valor de ajuste] para usar la configuración de [Nombre conexión], [Contraseña] y [Nombre de dominio]. Seleccione [Autenticación de usuario] para autenticar el usuario usando el nombre y la contraseña especificados. Si se selecciona [Autenticación dinámica], el sistema pide el nombre de usuario y la contraseña al realizar una búsqueda LDAP.	
[Use Referencia]	Elija entre utilizar o no la función de referencia. Elija la opción apropiada para el entorno del servidor LDAP.	
[Buscar atributos de estado]	Seleccione el atributo del nombre utilizado para la búsqueda LDAP. Puede cambiar entre el atributo [Nombre] (cn) y [Apodo] (nombre que aparece en pantalla).	Atributo Nombre
[Config. inicial de detalles búsqueda]	Especifique las condiciones de la búsqueda LDAP.	

10.2.4 LDAP sobre SSL

[Config servidor LDAP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config de LDAP] ►► [Config servidor LDAP] ►► [Editar].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Habilitar SSL]	Seleccione esta casilla de verificación para cifrar una comunicación SSL entre esta máquina y el servidor LDAP.	¿El servidor es compatible con SSL?
[Número de puerto (SSL)]	Introduzca el número de puerto que se utilizará para la comunicación SSL. Ajuste predeterminado: 636	Número de puerto del servidor
[Config. del nivel de verif. de certificados]	Para verificar el certificado del servidor, configure los ajustes necesarios.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Periodo de validez]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado.	
[CN]	Seleccione si se debe comprobar que el CN del certificado del servidor coincida con la dirección del servidor.	
[Utilización de las teclas]	Elija entre comprobar o no que el certificado del servidor se utiliza para el fin aprobado por el emisor de dicho certificado.	
[Cadena]	Seleccione si se debe comprobar que la cadena del certificado (ruta de certificación) del servidor sea correcta. La cadena es validada consultando los certificados externos gestionados en esta máquina. Si desea más información, consulte página 8-38.	
[Confirmación de la fecha de caducidad]	Elija entre comprobar o no que el período de validez del certificado del servidor no ha terminado. El servicio OCSP y la CRL (lista de revocación de certificados) se comprueban en este orden cuando se comprueba la fecha de caducidad del certificado.	

[Configuración de la verificación de certificados]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Seguridad] ► [Configuración de la verificación de certificados].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración de verificación de certificado]	Seleccione [ACT] para verificar el certificado del servidor.	
[Tiempo de espera]	Introduzca un tiempo de espera para confirmar la fecha de caducidad.	¿Confirma la fecha de caducidad?
[Servicio OCSP]	Seleccione esta casilla de verificación para utilizar el servicio OCSP.	
[URL]	Introduzca el URL del servicio OCSP (hasta 511 caracteres). Si deja este elemento en blanco, la máquina irá al URL del servicio OCSP que está integrado en el certificado. Si el URL del servicio OCSP no está integrado en el certificado, ocurrirá un error.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Dirección del servidor proxy]	Para confirmar la fecha de caducidad mediante un servidor proxy, introduzca su dirección. Formato: *.*.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto del servidor proxy]	Introduzca el número de puerto de un servidor proxy.	Número de puerto del servidor
[Nombre usuario]	Introduzca el nombre de usuario para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor proxy (63 caracteres como máximo).	
[Dirección sin usar el servidor proxy]	Para activar la confirmación de la fecha de caducidad, especifique una dirección que no utilice el servidor proxy según el entorno que usted utiliza. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	

10.2.5 Config. Servidor DNS

Si especifica Active Directory como servidor LDAP y activa la autenticación GSS-SPNEGO, registre el servidor DNS que está conectado a Active Directory.

Si desea más información sobre la configuración del servidor DNS, consulte la página 2-3.

10.2.6 [Config fecha/hora]

Para utilizar Directorio activo, especifique la fecha y la hora de esta máquina.

Si desea más información, consulte página 10-3.

10.3 Mostrar esta máquina en el mapa de la red

Configure las opciones para ver esta máquina en el mapa de la red en Windows Vista o Server 2008.

Cuando la función LLTD de esta máquina esté activada, la posición de esta máquina en la red se podrá ver en el mapa de la red. Además, cuando haga clic en el icono de esta máquina en el mapa de la red, podrá acceder a **Web Connection**.

El mapa de la red es muy útil para comprobar la ubicación de esta máquina y consultar información sobre ella, así como para solucionar problemas de la red.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



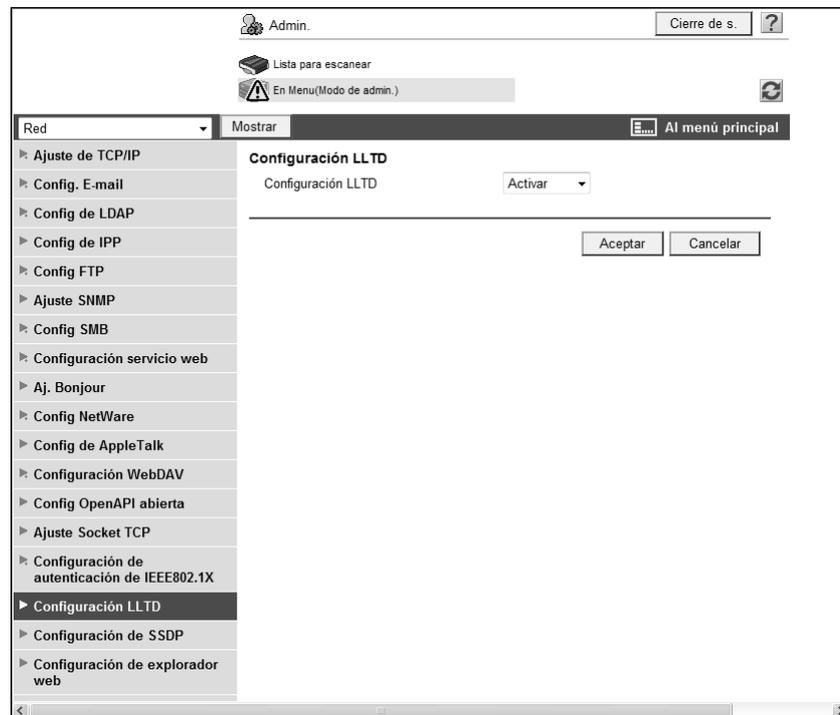
10.3.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.3.2 [Configuración LLTD]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. LLTD].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Configuración LLTD]	Seleccione [Activar].	

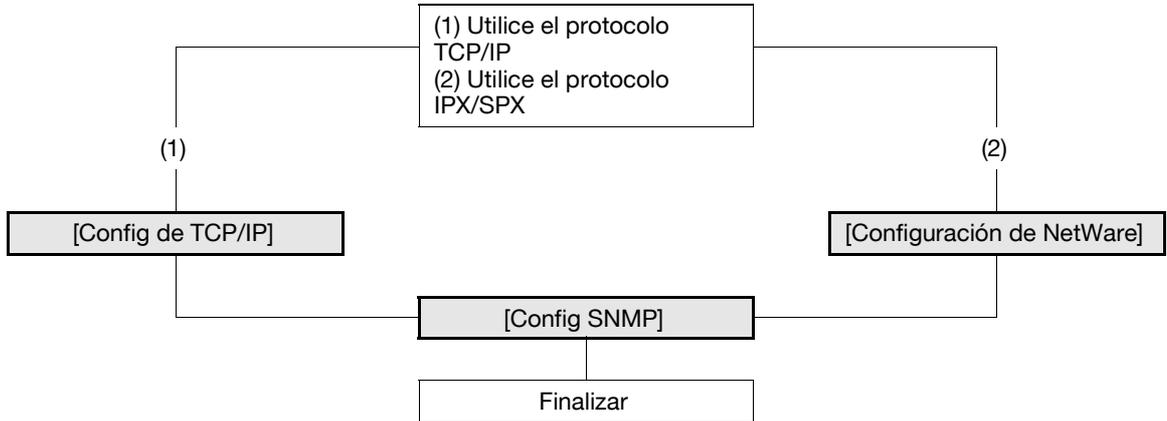
10.4 Supervisar esta máquina utilizando el administrador de SNMP

Configure las opciones para supervisar esta máquina utilizando el administrador de SNMP.

El administrador de SNMP permite establecer comunicación con el agente de SNMP de esta máquina y obtener, gestionar y supervisar información de esta máquina a través de la red. El SNMP se puede utilizar en el entorno TCP/IP o en el entorno IPX/SPX.

También se puede enviar a otros información sobre el estado de esta máquina utilizando la función SNMP TRAP. Si desea más información, consulte página 10-20.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



10.4.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.4.2 [Configuración de NetWare]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ► [Config. NetWare] ► [Config. NetWare].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama

10.4.3 [Config SNMP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SNMP].

The screenshot shows the 'Ajuste SNMP' configuration window. The left sidebar lists various configuration categories, with 'Ajuste SNMP' highlighted. The main content area is divided into several sections:

- Ajuste SNMP:** Includes a dropdown for 'SNMP' set to 'ACTIV.', three checked checkboxes for 'SNMP v1/v2c(IP)', 'SNMP v3(IP)', and 'SNMP v1(IPX)', and a 'Config. Puerto UDP' field set to '161'.
- Ajuste SNMP v1/v2c:** Includes 'Nbre comunidad lectura' (public) and 'Nbre comunidad escritura' (private).
- Ajuste SNMP v3:** Includes 'Nombre de Contexto', 'Descubrir Nombre Usuario' (checked), 'Leer Nombre Usuario' (initial), 'Nivel de Seguridad' (Auten-Contraseña/priv-clave), and fields for 'Auten-Contraseña' and 'priv-clave'.
- Seguridad:** Includes 'Escribir Nom. Usuario' (restrict) and 'Nivel de Seguridad' (Auten-Contraseña/priv-clave).
- Contraseñas:** Includes fields for 'Contraseña actual', 'Nueva contraseña', and 'Vuelva a teclear la nueva contraseña' for both v1/v2c and v3.
- Algoritmo de cifrado:** Set to 'DES'.
- Método autentic.:** Set to 'MD5'.
- Ajustes de TRAP:** Includes 'Permitir configuración' (Permitir) and 'Ajuste de TRAP para fallo Autentic.' (Desactivar).
- Información del administrador:** Includes fields for 'Nombre del dispositivo', 'Ubicación' (H), and 'Nombre de administrador'.

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are located at the bottom right.

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config SNMP]	Seleccione [ACTIV.]. Cuando use SNMP, seleccione si se debe emplear [SNMP v1/v2c (IP)], [SNMP v3 (IP)] o [SNMP v1 (IPX)]. Sólo podrá seleccionar [SNMP v1 (IPX)] si está activado el protocolo IPX.	El protocolo que utiliza (TCP/IP o IPX/SPX)
[Config. Puerto UDP]	Introduzca un número de puerto UDP. Configuración predeterminada: 161	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Config. SNMP v1/v2c]	Configure las opciones para SNMP v1/v2c.	
[Nombre comunidad lectura]	Introduzca el nombre de comunidad que se utilizará para la lectura (15 caracteres como máximo, excepto el espacio y \).	
[Nombre comunidad escritura]	Introduzca el nombre de comunidad que se utilizará para lectura y escritura (15 caracteres como máximo, excluidos espacios y \).	
[Ajuste SNMP v3]	Configure las opciones para SNMP v3.	
[DNS]	Introduzca un nombre de contexto (63 caracteres como máximo, excepto el espacio y \).	
[Descubrir Nombre Usuario]	Introduzca un nombre de contexto para la detección (32 caracteres como máximo, excluidos espacios y \).	
[Leer Nombre Usuario]	Introduzca un nombre de usuario del usuario de sólo lectura (hasta 32 caracteres, excepto espacios y \).	
[Nivel de Seguridad]	Seleccione un nivel de seguridad del usuario de sólo lectura.	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[contraseña-aut.]	Introduzca la contraseña para autenticación del usuario de sólo lectura (de 8 a 32 caracteres, excluidos espacios y \).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[priv-clave]	Introduzca la contraseña del usuario de sólo lectura que se usará para la privacidad (cifrado) (de 8 a 32 caracteres, excluidos espacios y \).	
[Escribir Nom.Usuario]	Introduzca un nombre de usuario del usuario de sólo lectura y escritura (hasta 32 caracteres, excepto espacios y \).	
[Nivel de Seguridad]	Seleccione un nivel de seguridad del usuario de sólo lectura y escritura.	
[contraseña-aut.]	Introduzca la contraseña del usuario de sólo lectura y escritura para la autenticación (de 8 a 32 caracteres, excepto espacios y \).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[priv-clave]	Introduzca la contraseña de privacidad del usuario de sólo lectura y escritura que se usará para la privacidad (cifrado) (de 8 a 32 caracteres, excepto espacios y \).	
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.	
[Algoritmo de cifrado]	Seleccione un algoritmo de cifrado.	
[Método autentic.]	Seleccione un método de autenticación.	
[Nombre]	Introduzca el nombre de esta máquina (255 caracteres como máximo).	
[Ubicación]	Introduzca la ubicación para instalar esta máquina (255 caracteres como máximo).	
[Nombre de administrador]	Introduzca el nombre de administrador (255 caracteres como máximo).	

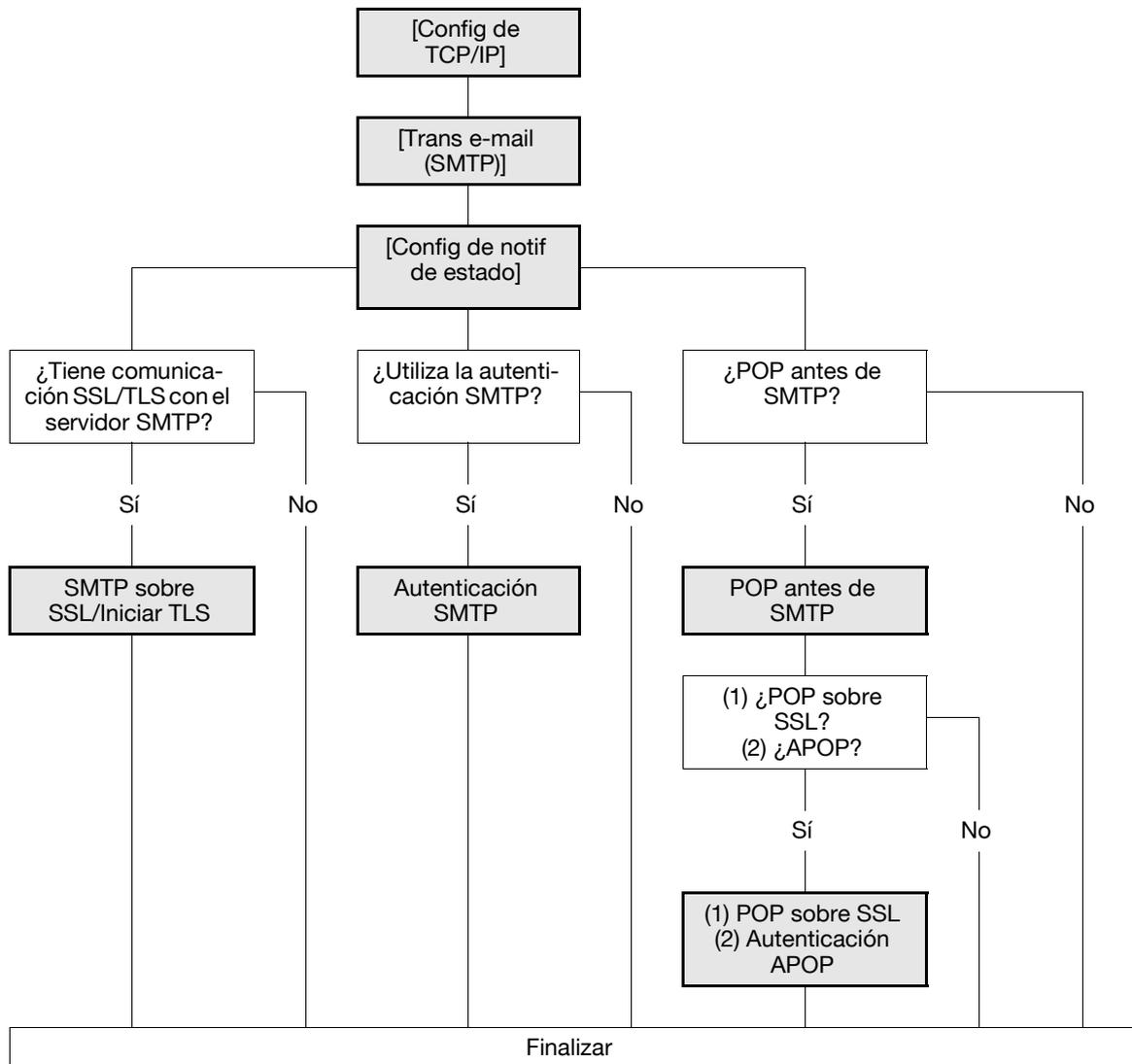
10.5 Informar sobre el estado de la máquina (por e-mail)

Configure las opciones para la notificación de estado de la máquina al administrador por e-mail.

Si salta una alarma en esta máquina, puede comunicarse al destino especificado por e-mail.

Puede usarse una combinación de POP antes de autenticación SMTP, APOP, Autenticación SMTP y Cifrado SSL/TLS para la notificación por e-mail.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



10.5.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.5.2 [Trans e-mail (SMTP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Trans e-mail (SMTP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Aj. Envío de E-mail]	Seleccione la casilla de verificación [Aj. envío de e-mail].	
[Notificación de E-mail]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección del servidor SMTP]	Introduzca la dirección del servidor SMTP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto del servidor
[Tiempo de espera para conexión]	Especifique el tiempo de espera para la comunicación con el servidor.	
[Tamaño máx. del correo]	Seleccione si desea limitar el tamaño de los mensajes de e-mail para enviar.	
[Capacidad de servidor]	Introduzca la capacidad del servidor SMTP. Los e-mails que superen el límite máximo de la capacidad del servidor se omitirán. Si un e-mail se divide, esta configuración no será válida.	Límite de recepción del servidor
[Admin. direcc. e-mail]	Muestra la dirección de e-mail del administrador. Registre la dirección de e-mail del administrador en [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina] si no está ya registrada.	
[División binaria]	Seleccione esta casilla de verificación para dividir un e-mail. Si el software de e-mail que recibe un e-mail no tiene una función de restauración, es posible que no pueda leer el e-mail.	Función de restauración del software de e-mail
[Tamaño correo dividido]	Introduzca el tamaño dividido del correo para dividir un e-mail.	Límite de recepción del servidor

10.5.3 [Config de notif de estado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Config de notif estado] ►► [Dirección de e-mail] ►► [Editar].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Dirección de destino]	Introduzca la dirección de correo electrónico de destino.	Dirección de destino
[Cargar bandeja]	Envía una notificación cuando la bandeja de papel está vacía.	
[ATASCO]	Envía una notificación cuando se ha atascado una página.	
[Llamada MP]	Envía una notificación cuando debe realizarse la inspección periódica.	
[Cambiar cartucho grapas]	Envía una notificación cuando no quedan grapas.	
[Añadir Tóner]	Envía una notificación cuando el tóner está vacío.	
[Band.unidad acabado llena]	Envía una notificación cuando se ha superado la capacidad de la bandeja de la unidad de acabado.	
[Llamada servicio técnico]	Envía una notificación cuando se produce una llamada al servicio técnico.	
[Final tarea]	Envía una notificación cuando el trabajo ha finalizado.	
[Depósito taladro lleno]	Envía una notificación cuando debe vaciarse la caja de residuos de perforación.	
[Bote de tóner residual lleno]	Envía una notificación cuando debe cambiarse el bote de tóner residual.	
[Vida útil de unidad de tambor/unidad de revelado]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar la unidad de tambor o la unidad de revelado.	
[Fin vida útil unidad de fusión]	Envía una notificación cuando debe cambiarse la unidad de fusión.	
[Fin de la vida útil de la unidad del rodillo de transferencia]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar la unidad de rodillo de transferencia.	

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Fin de la vida útil de la unidad de la banda de transferencia de imágenes]	Envía una notificación cuando debe cambiarse la banda de transferencia.	
[Fin de la vida útil del filtro de ozono]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar el filtro de ozono.	

10.5.4 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.

Si desea más información, consulte página 4-11.

10.5.5 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

10.5.6 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

10.5.7 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

10.5.8 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

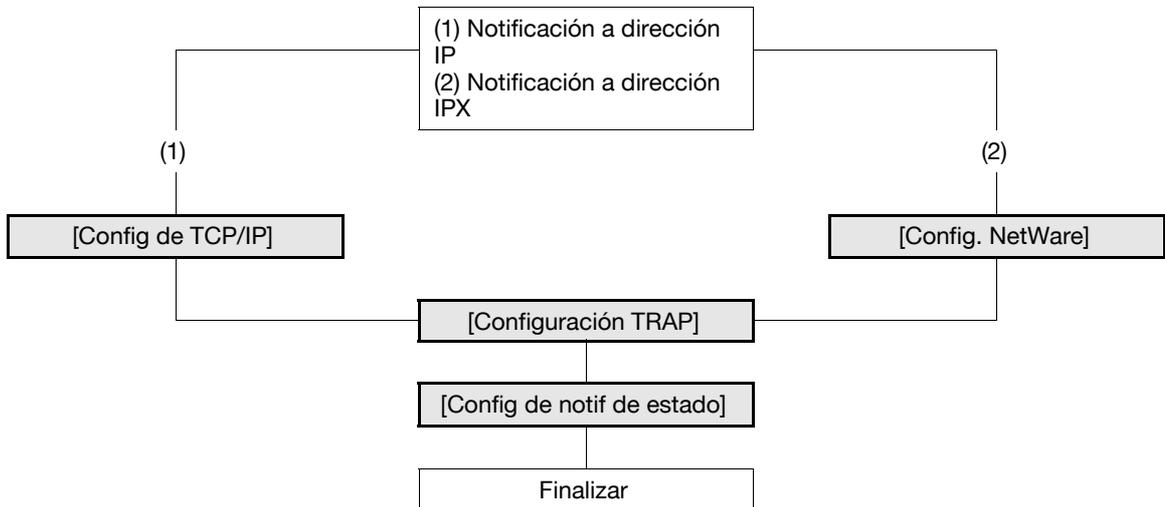
10.6 Informar sobre el estado de la máquina (TRAP)

Configure las opciones para comunicar el estado de la máquina al administrador utilizando las funciones SNMP TRAP.

Si salta una alarma en esta máquina, puede comunicarse a la dirección IP especificada o a la dirección IPX mediante SNMP TRAP.

Para utilizar las funciones de SNMP TRAP, debe configurar el SNMP previamente. Si desea más información, consulte página 10-13.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



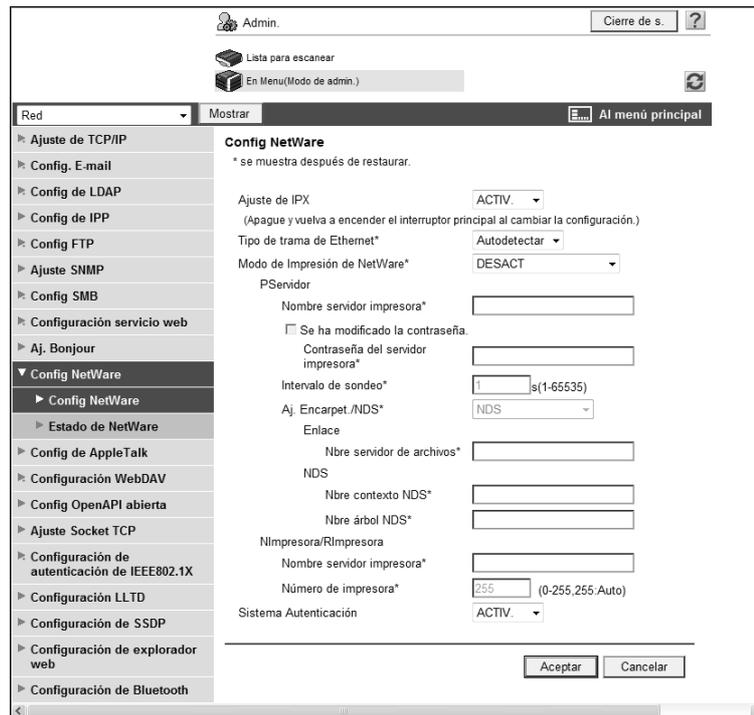
10.6.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.6.2 [Config. NetWare]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config. NetWare] ►► [Config. NetWare].



Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Ajuste de IPX]	Seleccione [ACTIV.].	
[Tipo de trama de Ethernet]	Seleccione el tipo de trama que desea usar.	Tipo de trama

10.6.3 [Configuración TRAP]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Config SNMP].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Permitir configuración]	Seleccione [Permitir].	
[Ajuste de TRAP para fallo Autentic.]	Seleccione si desea activar la transmisión TRAP cuando se produce un fallo de autenticación.	

10.6.4 [Config de notif de estado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Config de notif de estado] ►► [Dirección IP] o [Dirección IPX] ►► [Editar].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Dirección de destino]	Si el destino tiene una [Dirección IP], introdúzcala. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6. Si el destino tiene una [Dirección IPX], introdúzcala utilizando un valor hexadecimal de 8 dígitos.	Dirección de destino
[Número de puerto]	Si el destino tiene una [Dirección IP], introduzca su número de puerto.	
[Dirección de nodo]	Si el destino tiene una [Dirección IPX], introduzca la dirección de nodo utilizando un valor hexadecimal de 12 dígitos.	
[Nombre comunidad]	Introduzca un nombre de comunidad (hasta 15 caracteres).	
[Cargar bandeja]	Envía una notificación cuando la bandeja de papel está vacía.	
[ATASCO]	Envía una notificación cuando se ha atascado una página.	
[Llamada MP]	Envía una notificación cuando debe realizarse la inspección periódica.	
[Cambiar cartucho grapas]	Envía una notificación cuando no quedan grapas.	
[Añadir Tóner]	Envía una notificación cuando el tóner está vacío.	
[Band.unidad acabado llena]	Envía una notificación cuando se ha superado la capacidad de la bandeja de la unidad de acabado.	
[Llamada servicio técnico]	Envía una notificación cuando se produce una llamada al servicio técnico.	
[Final tarea]	Envía una notificación cuando el trabajo ha finalizado.	
[Depósito taladro lleno]	Envía una notificación cuando debe vaciarse la caja de residuos de perforación.	
[Bote de tóner residual lleno]	Envía una notificación cuando debe cambiarse el bote de tóner residual.	
[Vida útil de unidad de tambor/unidad de revelado]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar la unidad de tambor o la unidad de revelado.	
[Fin vida útil unidad de fusión]	Envía una notificación cuando debe cambiarse la unidad de fusión.	
[Fin de la vida útil de la unidad del rodillo de transferencia]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar la unidad de rodillo de transferencia.	
[Fin de la vida útil de la unidad de la banda de transferencia de imágenes]	Envía una notificación cuando debe cambiarse la banda de transferencia.	
[Fin de la vida útil del filtro de ozono]	Envía una notificación cuando es necesario cambiar el filtro de ozono.	

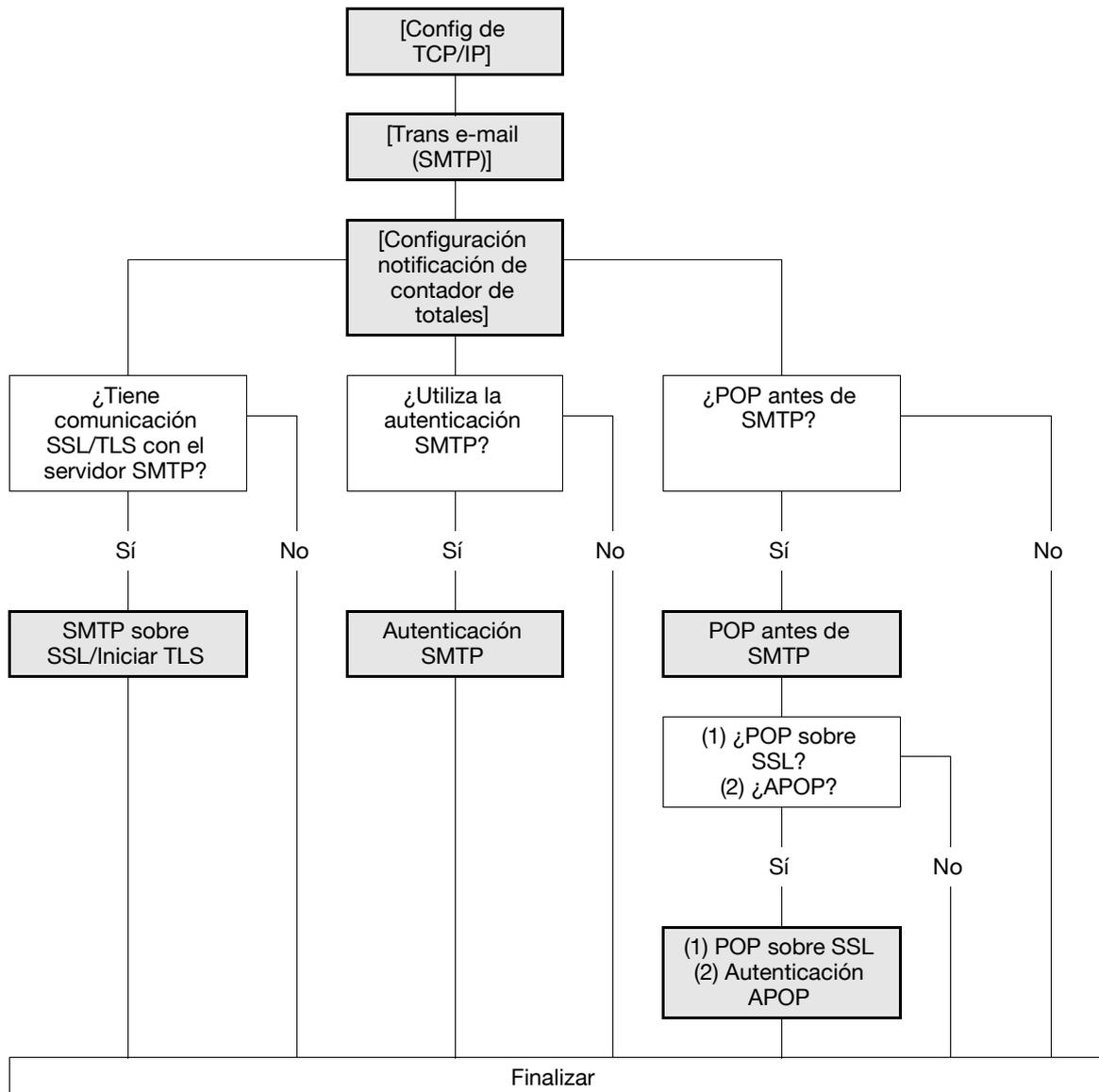
10.7 Informar sobre la información del contador de la máquina (por e-mail)

Configure las opciones para la notificación de la información del contador de la máquina por e-mail.

Puede enviar la información del contador gestionada en esta máquina al destino especificado por e-mail.

Puede usarse una combinación de POP antes de autenticación SMTP, APOP, Autenticación SMTP y Cifrado SSL/TLS para la notificación por e-mail.

Utilice el siguiente diagrama para configurar las opciones. Al hacer clic en un paso, se abrirá el procedimiento relacionado.



10.7.1 [Config de TCP/IP]

Configure las opciones para utilizar esta máquina en el entorno de red TCP/IP.

Si desea más información, consulte página 2-3.

10.7.2 [Trans e-mail (SMTP)]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Red] ►► [Configuración de e-mail] ►► [Trans e-mail (SMTP)].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Aj. Envío de E-mail]	Seleccione la casilla de verificación [Aj. envío de e-mail].	
[Notificación contador total]	Seleccione [ACTIV.].	
[Dirección del servidor SMTP]	Introduzca la dirección del servidor SMTP. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.	Dirección del servidor
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto. Ajuste predeterminado: 25	Número de puerto del servidor
[Tiempo de espera para conexión]	Especifique el tiempo de espera para la comunicación con el servidor.	
[Tamaño máx. del correo]	Seleccione si desea limitar el tamaño de los mensajes de e-mail para enviar.	
[Capacidad de servidor]	Introduzca la capacidad del servidor SMTP. Los e-mails que superen el límite máximo de la capacidad del servidor se omitirán. Si un e-mail se divide, esta configuración no será válida.	Límite de recepción del servidor
[Admin. direcc. e-mail]	Muestra la dirección de e-mail del administrador. Registre la dirección de e-mail del administrador en [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina] si no está ya registrada.	
[División binaria]	Seleccione esta casilla de verificación para dividir un e-mail. Si el software de e-mail que recibe un e-mail no tiene una función de restauración, es posible que no pueda leer el e-mail.	Función de restauración del software de e-mail
[Tamaño correo dividido]	Introduzca el tamaño dividido del correo para dividir un e-mail.	Límite de recepción del servidor

10.7.3 [Configuración notificación de contador de totales]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Configuración notificación de contador de totales].

Elemento	Descripción	Comprobación previa
[Sobrenombre Dispositivo]	Introduzca un nombre de modelo para incluir en el mensaje de correo de notificación (hasta 20 caracteres).	
[Config. de programa]	Especifique las condiciones del calendario de notificación. Los calendarios 1 y 2 pueden registrarse con diferentes configuraciones.	Calendario de notificaciones
[Notif. agreg. config]	Introduzca la dirección de correo electrónico de destino (320 caracteres como máximo). Además, seleccione un calendario de notificación.	Destino
[Enviar notificación una vez terminada la configuración]	Si está seleccionado [ACT], se prueba una notificación al pulsar [OK].	

10.7.4 SMTP sobre SSL/Iniciar TLS

Configure las opciones de SMTP sobre SSL o Iniciar TLS.

Si desea más información, consulte página 4-11.

10.7.5 Autenticación SMTP

Configure las opciones de autenticación SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

10.7.6 POP antes de SMTP

Configure las opciones de POP antes de SMTP.

Si desea más información, consulte página 4-14.

10.7.7 POP sobre SSL

Configure las opciones de POP sobre SSL.

Si desea más información, consulte página 4-16.

10.7.8 Autenticación APOP

Configure las opciones de la autenticación APOP.

Si desea más información, consulte página 4-18.

10.8 Comprobación del contador de esta máquina

Compruebe la información de contador gestionada en esta máquina.

[Contador]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Contador].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.) ↻

Mantenimiento Mostrar E... Al menú principal

▶ Contador	
▶ Versión ROM	
▶ Importar / Exportar	
▶ Config de notif de estado	
▶ Configuración notificación de contador de totales	
▶ Config. fecha/hora	
▶ Configuración del temporizador	
▶ Configuración de la presentación de códigos de error de la red	
▶ Reiniciar	
▶ Configuración de licencia	
▶ Editar fuente/macro	
▶ Registro de trabajos	

Contador de totales	
Total	344
Dúplex total	1
Número de originales	279
N.º de papel utilizado	278

Contador de copias					
	A todo color	Negro	Color único	2 colores	Total
Total	121	58	0	0	179
Tamaño grande	22	5	0	0	27

Imprimir contador				
	A todo color	Negro	2 colores	Total
Total	143	14	0	157
Tamaño grande	21	0	0	21

Contador de escaneado / Fax			
	Impresión (A todo color)	Impresión (Negro)	Escaneados
Total	4	4	17
Tamaño grande	0	0	0

Total fax enviado	1
Total fax recibido	1

Contador total de color			
	A todo color	Negro	2 colores
Total	264	72	0

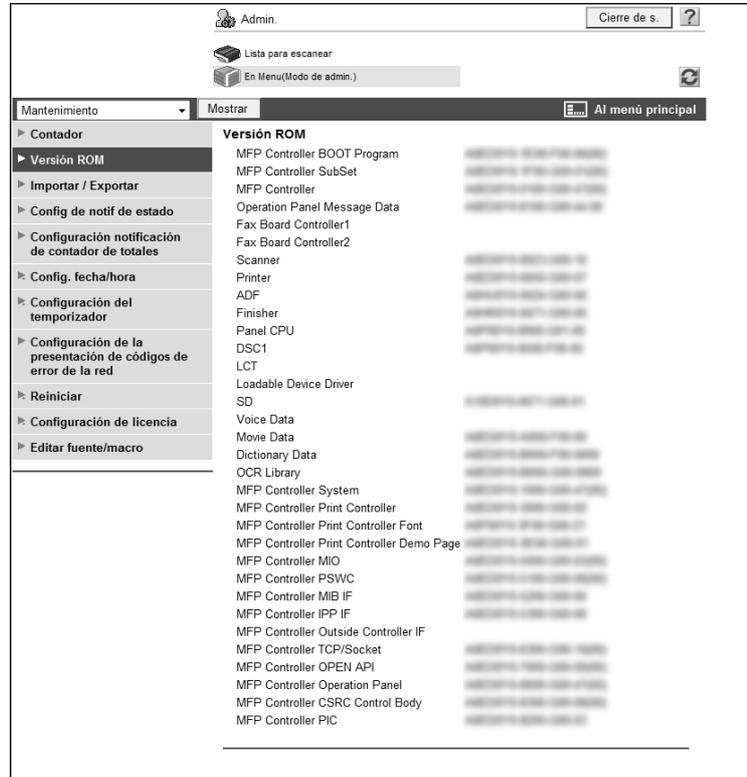
Tamaño papel /Tipo de contador		
Tamaño del papel	Tipo papel	Contador
A3	No especificado	0
B4	No especificado	0
A4	No especificado	2
B5	No especificado	0
A5	No especificado	0
8" x 13"	No especificado	0
8K	No especificado	0
16K	No especificado	0
B6	No especificado	0
Others	No especificado	0

10.9 Comprobar la versión ROM de la máquina

Compruebe la versión de la ROM de esta máquina.

[Versión ROM]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Versión ROM].

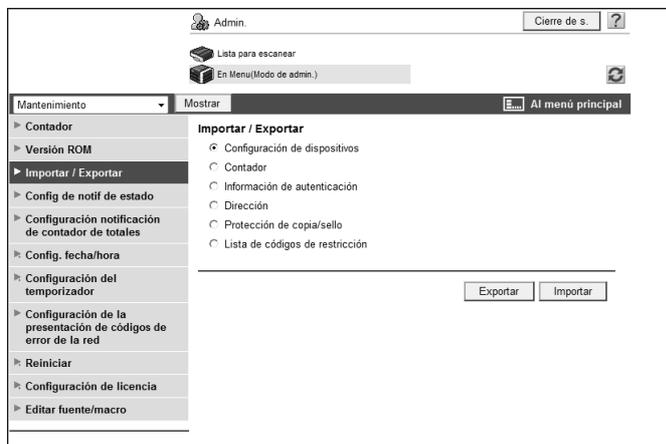


10.10 Importar y exportar información de configuración de la máquina

Puede guardar (exportar) la información de configuración que se almacena en esta máquina en el ordenador. También puede escribir (importar) la información desde el ordenador a esta máquina.

[Importar/Exportar]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Importar/Exportar].



Elemento	Descripción
[Config dispositivo]	Importe o exporte los valores correspondiente a la configuración de los dispositivos.
[Contador]	Exporte la información sobre los contadores. El contador sólo puede exportarse.
[Información de autenticación]	Permite hacer una copia de seguridad o restaurar todos los datos de autenticación. Esta función también permite importar o exportar la información de registro usuarios o los datos de autenticación. Cuando se usa la unidad de autenticación opcional en esta máquina, los datos de autenticación se pueden importar o exportar. Cuando se exportan los datos de autenticación, puede definir una contraseña si es necesario. La contraseña especificada es necesaria para importar la información de autenticación. Si utiliza Olivetti Authentication Manager para el proceso de autenticación, este elemento no se muestra.
[Dirección]	Permite hacer una copia de seguridad o restaurar todos los datos de direcciones. Esta función también permite importar o exportar los datos de direcciones. Cuando se exporta la información de destino, puede definir una contraseña si es necesario. La contraseña especificada es necesaria para importar la información de destino.
[Protección de copia/Sello]	Permite importar o exportar datos de sello o protección de copia.
[Lista de códigos de restricción]	Permite importar o exportar la lista de códigos prohibidos correspondientes a nuestras aplicaciones de conexión OpenAPI ya en desuso.

Referencia

- Los archivos exportados no pueden editarse.
- Al importar una dirección de e-mail con un certificado exportado, registre la información del certificado nuevamente después de importarlo.
- Si desea más información sobre la lista de códigos prohibidos, contacte con el servicio de asistencia técnica.

10.11 Uso de las funciones del temporizador

Configure las funciones de reloj semanal y ahorro de energía.

La función de ahorro de energía tiene dos modos: Baja energía e Inactivo. Se ahorra más energía eléctrica en el modo latente que en el modo de ahorro de energía. Sin embargo, el modo latente tarda más en calentar esta máquina que el modo de baja energía. Seleccione el modo apropiado para su aplicación.

La función Temporizador semanal permite especificar el tiempo antes de la transición al modo latente en unidades de días o semanas. Puede controlar al ahorro de energía según su aplicación.

[Configurar el ahorro de energía]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Ajuste de hora] ►► [Config ahorro de energía].

Elemento	Descripción
[Ajuste modo baja energía]	Introduzca un intervalo de tiempo antes de la transición al modo de ahorro de energía desde la última operación de esta máquina.
[Modo inactivo]	Introduzca un intervalo de tiempo antes de la transición al modo latente desde la última operación de esta máquina.
Tecla [Ahorro Energía]	Si no va a utilizar la máquina durante un largo periodo de tiempo, puede colocarla en modo de ahorro de energía pulsando la tecla Panel de control en Ahorro de energía . Seleccione el modo al que cambiará la máquina cuando pulse la tecla Ahorro de energía .
[Acceso modo ahorro energía]	Especifique cómo se volverá al modo de ahorro de energía después de imprimir un documento de fax recibido en el modo de ahorro de energía. Si se selecciona [Inmediatamente], la máquina vuelve inmediatamente después de recibir un fax mientras no se esté usando (por la noche, por ejemplo), con lo cual el ahorro de la energía eléctrica es más eficaz. Si se selecciona [Normal], la máquina vuelve al modo de ahorro de energía después de transcurrido el tiempo de transición especificado.

[Ajuste temporizador semanal]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Ajuste de hora] ►► [Ajuste temporizador semanal].

Elemento	Descripción
[Utilizar temporizador semanal]	Para usar el temporizador semanal, seleccione esta casilla de verificación y especifique la fecha y la hora de funcionamiento. Especifique las fechas o los días de cada semana en que se activará el temporizador semanal. También puede especificar fechas y días de la semana al mismo tiempo. Haga clic en [Ajuste] para especificar los días en que funciona el temporizador semanal.
[Utilizar ahorro de energía]	Para usar la función de ahorro de energía, seleccione esta casilla de verificación y especifique la Hora DESACT y la Hora final ahorro energía.
[Utilizar contraseña de horas extras]	Especifique la contraseña de horas extras para prohibir a los usuarios que pueden usar temporalmente la máquina mientras la función de Temporizador la pone en modo latente. Para especificar la contraseña de horas extras, seleccione esta casilla de verificación e introduzca la contraseña (hasta ocho caracteres, excepto + y ").

10.12 Visualización de un código de error de red

Si se ha producido un error en la red, puede aparecer el código de error.

Configure este elemento si desea comprobar los códigos de error de red para la resolución de problemas y otros fines.

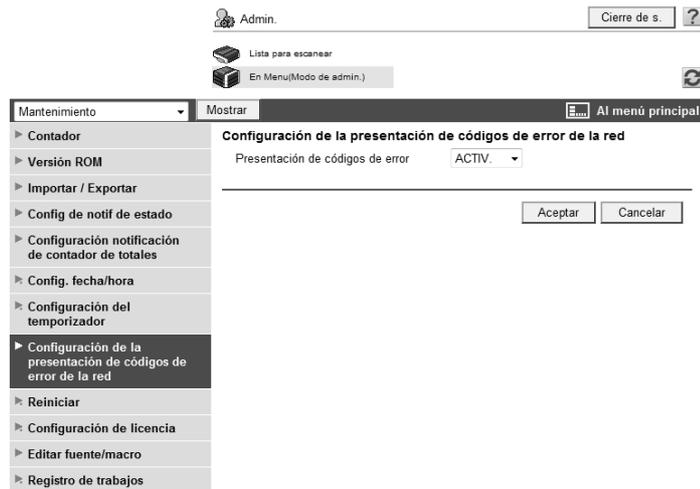


Referencia

Si desea más información sobre los códigos de error de red, consulte página 15-20.

[Configuración de la presentación de códigos de error de la red]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Configuración de la presentación de códigos de error de la red].



Elemento	Descripción
[Presentación de códigos de error]	Seleccione [ACTIV.].

10.13 Iniciar la información de configuración

Puede inicializar la configuración de red (a los valores predeterminados de fábrica), reiniciar el controlador y eliminar toda la información de destino.

[Borrar la configuración de red]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ► [Reiniciar] ► [Borrar config. de red].

(Si el [Modo de seguridad avanzada] está activado, este menú no se mostrará.)

Si hace clic en [Borrar], la configuración de red de esta máquina se borrará y volverá a los valores predeterminados de fábrica.



[Reiniciar]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ► [Reiniciar] ► [Reiniciar].

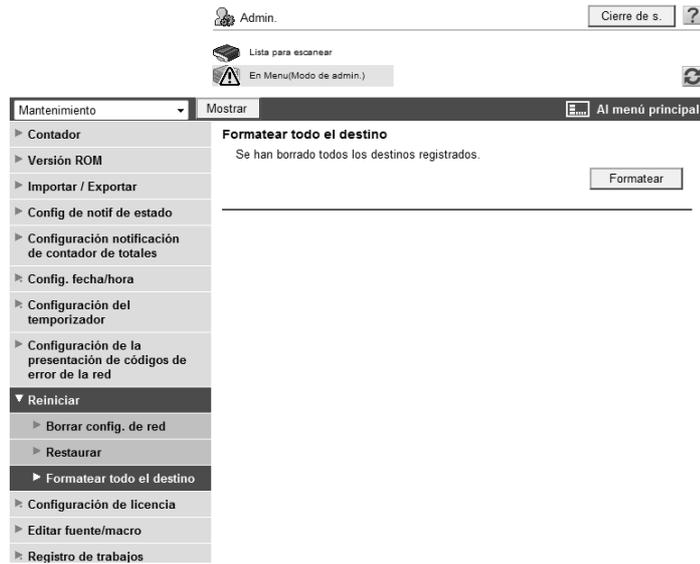
Si hace clic en [Reiniciar], el controlador se reiniciará.



[Formatear todo el destino]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Reiniciar] ►► [Formatear todos los destinos].

Si hace clic en [Formatear], todos los datos de destino registrados en esta máquina se borrarán.



10.14 Mejorar las funciones de esta máquina

Para mejorar las funciones de esta máquina registrando el kit de licencia opcional, puede obtener un código de solicitud y activar las funciones.

Referencia

- Este elemento de menú no aparecerá si no está instalada la memoria de extensión proporcionada junto con el **Kit de actualización UK-203** opcional.



Referencia

Si desea más información sobre cómo adquirir el código de licencia y activar las funciones, consulte la [Guía rápida - Operaciones de copia/impresión/fax/escáner/con carpetas].

[Obtener código de solicitud]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Configuración de licencia] ►► [Obtener código de solicitud].

Si hace clic en [Aceptar], se emitirá un código de solicitud.



[Instalar licencia]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Configuración de licencia] ►► [Instalar licencia].

Elemento	Descripción
[Código de función]	Introduzca el código de función.
[Código de licencia]	Introduzca el código de licencia.
[OK]	Haga clic en este botón para activar la función.

10.15 Acceso a los registros de tareas

Es posible crear y descargar los registros que incluyen datos de las tareas realizadas en este equipo (registro de contabilidad, registro de cómputos, o registro de auditoría). Para obtener más información sobre cómo ver los registros de tareas de salida, contacte con el servicio de asistencia técnica.

(Este menú no se muestra si la opción [Ajustes seguridad] ► [Detalles de seg] ► [Configuración del registro de tareas] está ajustada a [No] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**.)

Referencia

- Si desea obtener más información sobre la [Configuración del registro de tareas], consulte el [Manual del operador - Operaciones de copia].
- Si se ha alcanzado el límite de capacidad de la zona de escritura del registro de tareas, descargue los registros de tareas.

[Crear registro de trabajos]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ► [Registro de tareas] ► [Crear registro de tareas].

Cuando haga clic en [Aceptar], el equipo inicia la creación de los registros de tareas. Una vez finalizada la creación, puede descargar los datos del registro de tareas empleando la opción [Descargar registro de tareas].



Referencia

- Si intenta crear registros de tareas cuando ya existe algún registro, verá un mensaje pidiéndole que confirme si desea borrar los registros que no se han descargado para crear los nuevos registros. Si hubiese datos del registro de tareas que no se imprimieron, descárguelos antes de crear nuevos datos en el registro de tareas.

[Descargar registro de trabajos]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Registro de tareas] ►► [Descargar registro de tareas].

Para descargar los datos del registro de tareas, haga clic en [OK] y también en [Descargar].



Referencia

- Para descargar datos del registro de tareas, primero debe crear el registro mediante la opción [Crear registro de tareas].

10.16 Configuración de impresión de las páginas en blanco

Ajuste la configuración de impresión de las páginas en blanco.

Es posible decidir si imprimir sellos o no en las páginas en blanco.

[Conf. impres. pág. blanco]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Conf. impres. pág. blanco].



Elemento	Descripción
[Conf de impres]	Indique si desea imprimir sellos o no en las páginas en blanco.

10.17 Configuración de la omisión de tareas

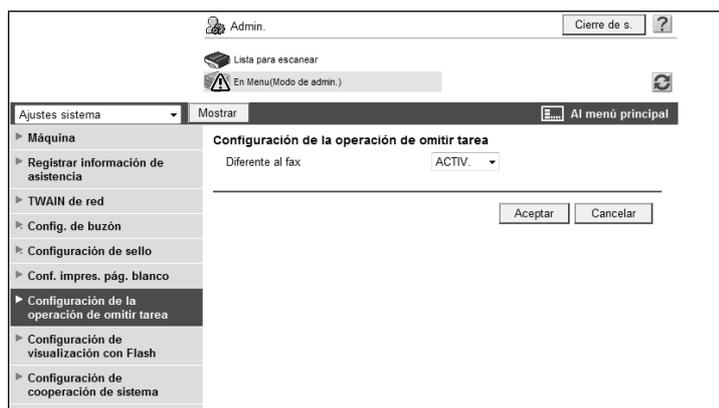
Configure las opciones de la omisión de tareas.

Si la tarea de impresión en curso se detiene debido a un mensaje de advertencia que nos comunica que no hay papel, que la bandeja de correo está llena, o que no se encuentra papel del tamaño correspondiente, es posible configurar la máquina para saltar a la tarea siguiente si es posible imprimirla.

Hay dos opciones disponibles: la primera le permitirá saltar a la siguiente tarea si esta tarea es un fax; la otra le permitirá saltar a la siguiente tarea cuando la siguiente tarea no es un fax.

[Configuración de la operación de omitir tarea]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. omisión de tarea].



Elemento	Descripción
[Fax]	Se omitirá la tarea cuando la siguiente tarea es un fax.
[Diferente al fax]	Se omitirá la tarea cuando la siguiente tarea no es un fax.

10.18 Configurar ajustes de Contorno PDF

Configure las opciones para procesar el contorno de los gráficos al crear un PDF de contorno.



Referencia

Si desea más información sobre los PDF de contorno, consulte el [Manual del operador - Operaciones de escáner de red/fax/fax de red].

[Ajuste de Contorno PDF]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Ajuste de Contorno PDF].



Elemento	Descripción
[Contorno de gráfico]	Especifique el nivel con que se debe escanear un gráfico (imagen lineal) al crear un PDF de contorno. El nivel con que se procesa el contorno del gráfico (imagen lineal) es más alto con cada opción: [BAJO], [MEDIO] y [ALTO]. Si se selecciona [DESACT], no se procesará el contorno del gráfico (imagen lineal).

10.19 Gestión de la impresión de Color único y 2 colores

Si se restringe la impresión a color o el número de hojas que se pueden imprimir en color o blanco y negro, es posible indicar si se deben contabilizar las hojas impresas en color único o en 2 colores como impresas en color o en blanco y negro.

De manera predeterminada, las hojas impresas en los modos de color único o 2 colores se tratan como impresiones a color. Si la impresión a color único y a 2 colores se trata como impresión en blanco y negro, es posible permitir que los usuarios realicen impresiones en un color o a 2 colores aunque no puedan imprimir en color.

Si la impresión a color único y a 2 colores se trata como impresión en blanco y negro, la impresión a todo color es la única que cuenta como impresión a color.

[Configuración común usuario/cuenta]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ►► [Configuración común usuario/cuenta].



Elemento	Descripción
[Gestión de la salida en Un color > 2 colores]	Indique si desea que la impresión en color único o en 2 colores se trate como impresión en [Color] o en [Negro] (blanco y negro).

11

Registro

11 Registro

11.1 Registrar fuente o macro

Puede registrar o eliminar fuentes o macros en esta máquina.

[Editar fuente/macro]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Mantenimiento] ►► [Editar fuente/macro].



Elemento	Descripción
[Nuevo registro]	Haga clic en este botón para agregar una fuente o macro.
[Tipo de fuente]	Seleccione un tipo de fuente o macro, haga clic en [Ir] y aparecerá la lista de fuentes o macros del tipo seleccionado.
[Tipo]	Muestra el tipo de cada fuente/macro registrada.
[Ubicación]	Muestra la ubicación donde se guardará la fuente o macro registrado.
[Nombre]	Muestra el nombre de la fuente o macro registrado.
[ID]	Muestra el ID de la fuente o macro registrado.
[Borrar]	Haga clic en este botón para borrar la fuente o macro seleccionado.

[Nuevo registro]

Elemento	Descripción
[Tipo]	Seleccione el tipo de fuente o macro que se debe añadir.
[ID]	Introduzca el ID de fuente o macro. Este ID es necesario si ha establecido el [Tipo] en [Fuente PCL] o [Macro PCL] y si ha seleccionado la casilla de verificación [Configuración manual]. Si introduce un ID que ya ha sido utilizado, se sobrescribirá el ID anterior.
[Ubicación]	Seleccione la ubicación para almacenar la fuente o macro.

11.2 Registro de la información del equipo

Registre la información del administrador y la dirección de e-mail de la máquina.

Dicho registro es necesario para la transmisión por e-mail o por fax por Internet.

[Config. máquina]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. máquina].

Elemento	Descripción
[Ubicación]	Indique la ubicación donde está instalada la máquina (hasta 255 caracteres).
[Registro de Admin]	Registre la información del administrador y la información de contacto de la máquina.
[Nombre de administrador]	Indique el nombre del administrador de la máquina (hasta 20 caracteres).
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de correo electrónico del administrador (128 caracteres como máximo). Esta información es necesaria para enviar mensajes de e-mail.
[Nº de extensión]	Indique el número de extensión del administrador (hasta ocho caracteres).
[Introducir dirección máquina]	Registre el nombre de dispositivo y la dirección de e-mail de la máquina.
[Nombre]	Escriba el nombre del dispositivo (hasta 80 caracteres). Este nombre se utiliza como parte del asunto de un fax transmitido por internet.
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de correo electrónico de esta máquina (hasta 320 caracteres). Esta información es necesaria para enviar faxes por internet.

11.3 Registro de la información de asistencia

Especifique la información de asistencia de la máquina.

Para ver esta información, seleccione [Información] ►► [Ayuda en línea] en el modo de usuario.

[Registrar información de asistencia]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Registrar información de asistencia].

Elemento	Descripción
[Nombre de contacto]	Especifique el nombre de la persona o empresa que puede prestar ayuda técnica para la máquina (hasta 63 caracteres).
[Información de contacto]	Especifique los datos de contacto, por ejemplo el teléfono o la URL (hasta 127 caracteres).
[URL de ayuda para el producto]	Especifique la URL de la página web de información sobre el producto (hasta 127 caracteres).
[URL de la empresa]	Especifique la URL de la página web del fabricante (hasta 127 caracteres).
[Repuestos y accesorios]	Especifique información sobre el proveedor de consumibles (hasta 127 caracteres).
[URL de ayuda en línea]	Especifique la URL de ayuda en línea (hasta 127 caracteres).
[Controlador URL]	Especifique la ubicación del controlador (hasta 127 caracteres).
[Nº de serie del motor]	Muestra el número de serie de la máquina.

11.4 Registrar programa de encabezado/pie

Registre el programa de encabezado/pie.

Al copiar un documento, puede invocar el programa de encabezado/pie registrado en este elemento e imprimir texto o la fecha y la hora en la parte superior o inferior de las páginas especificadas.

[Registro de cabecera/pie de página]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ► [Configuración de sello] ► [Registro de encabezado/pie] ► [Editar].

The screenshot shows the 'Registro de cabecera/pie de página' configuration window. The interface includes a top navigation bar with 'Admin.', 'Cierre de s.', and a help icon. Below this is a 'Mostrar' section with 'Al menú principal'. The left sidebar contains a tree view with 'Configuración de sello' expanded to 'Registro de cabecera/pie de página'. The main area is titled 'Registro de cabecera/pie de página' and contains the following fields:

- Núm.: 2
- Nombre: [Input field]
- Color: Negro
- Páginas: Sólo 1ª página
- Tamaño: 10pt
- Tipo de texto: Times Roman
- Config. fecha/hora: 10/7/1/23
- Tipo de fecha: Ninguno
- Tipo hora: Ninguno
- Número de distribución: [Input field]
- Texto: [Input field]
- Método de salida: Únicamente números
- Especificación de número inicial: 1 (1-99999999)
- Encabezado: [Input field]
- Cadena de cabecera: [Input field]
- Config. fecha/hora: No imprimir
- Número de distribución: No imprimir
- Número de tarea: No imprimir
- Número de serie: No imprimir
- Nombre de usuario/Nombre de cuenta: No imprimir
- Pie: [Input field]
- Cadena de pie de página: [Input field]
- Config. fecha/hora: No imprimir
- Número de distribución: No imprimir
- Número de tarea: No imprimir
- Número de serie: No imprimir
- Nombre de usuario/Nombre de cuenta: No imprimir

Buttons for 'Aceptar' and 'Cancelar' are at the bottom right.

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre de registro (hasta 16 caracteres).
[Color]	Seleccione el color para el encabezado o pie de página.
[Páginas]	Seleccione si desea imprimir el encabezado o pie de página en todas las páginas o solamente en la primera.
[Tamaño]	Indique el tamaño de fuente que desea utilizar en el encabezado o pie de página.
[Tipo de texto]	Seleccione la fuente de los caracteres para la impresión.
[Config fecha/hora]	Seleccione el formato de la fecha y hora. Puede seleccionar si la [Config fecha/hora] del [Encabezado] o del [Pie pag.] se establece en [Imprim].

Elemento	Descripción
[Número de distribución]	<p>Introduzca el texto de los números de distribución que se imprimirá (hasta 20 caracteres). Indique el método de salida y el número de inicio de los números de distribución.</p> <p>Si se selecciona la opción [Únicamente números] como método de salida, los números de distribución de dos dígitos se muestran en formato de dos dígitos. Si, en cambio, se elige [Poner ceros del. (total 8 dígitos)], los números se muestran siempre en formato de ocho dígitos, independientemente de la cantidad de dígitos especificada.</p> <p>Puede seleccionar si la opción [Número de distribución] del [Encabezado] o [Pie pág.] se establece en [Imprim].</p>
[Encabezado]/ [Pie pág.]	<p>Especifique si desea imprimir los siguientes elementos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Texto de encabezado]/[Texto de pie pág.](40 caracteres, como máximo) • [Config fecha/hora] • [Número de distribución] • [Número de tarea] • [Número de serie] (Número de serie del motor de esta máquina) • [Nombre de usuario/Nombre de cuenta] <p>Para imprimir un número de distribución, indique el número correspondiente en [Número de distribución].</p> <p>Si las opciones de autenticación de usuario o seguimiento de cuenta no están activadas, los datos no se imprimirán aunque la opción [Nombre usuar./Nombre cuenta] esté fijada en [Imprim].</p>

11.5 Registro en la libreta de direcciones

Puede registrar o editar una dirección, y puede registrar un icono.

Si un destino que se utiliza con frecuencia se registra en la libreta de direcciones, puede especificarlo para enviar fácilmente un documento. También puede registrar un icono en la libreta de direcciones.

[Guardar dirección]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Libreta direc.] ►► [Guardar dirección].

Elemento	Descripción
[Nuevo registro]	Le permite añadir una nueva dirección a la libreta de direcciones.
[Búsqueda por número]	Seleccione un intervalo de números de registro y haga clic en el botón [Ir] para ver la lista de destinos en dicho intervalo.
[Búsqueda por índice]	Seleccione una inicial y después haga clic en el botón [Ir] para ver la lista de destinos que empiezan por la inicial indicada.
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Función]	Muestra las funciones registradas.
[Nombre]	Muestra el nombre registrado.
[S/MIME]	Muestra si se ha registrado un certificado con una dirección de e-mail.
[Editar]	Haga clic en este botón para modificar la dirección registrada. Las opciones disponibles son las mismas que para el registro.
[Borrar]	Elimina una dirección de la libreta de direcciones.

[Registro nuevo] ►► [E-mail]

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de correo electrónico de destino (320 caracteres como máximo).

Elemento	Descripción
[Registro de la información de certificación]	<p>Seleccione esta casilla para registrar la información de certificación. Haga clic en [Examinar] para especificar el certificado que se va a registrar. La información de certificado sólo se acepta en formato DER (Distinguished Encoding Rules).</p> <p>Para borrar la información de certificación registrada, seleccione [Eliminación de la información de certificación].</p> <p>No es posible registrar un certificado si la dirección de e-mail de destino no coincide con la dirección del certificado. Antes de registrar un certificado, compruebe que esas direcciones de e-mail sean iguales.</p>
[Configuración permiso de referencia]	<p>Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia.</p> <p>Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.</p>

[Registro nuevo] ►► [FTP]

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Dirección host]	Introduzca la dirección IP del servidor FTP de destino. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.
[Ruta archivo]	Especifique el directorio de destino (hasta 127 bytes).
[Id. de usuario]	Introduzca el ID de usuario para iniciar sesión en el servidor FTP de destino (hasta 63 bytes).
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña. Este elemento se muestra cuando se está editando la información registrada.
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor FTP de destino (hasta 63 bytes, excluidos espacios y ").
[Anónimo]	Indique si desea permitir que los usuarios anónimos tengan acceso al servidor FTP.
[Modo PASV]	Seleccione si realizar la comunicación en modo PASV.
[Proxy]	Especifique si desea utilizar un servidor proxy.
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.
[Configuración permiso de referencia]	<p>Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia.</p> <p>Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.</p>

[Registro nuevo] ►► [SMB]

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.

Elemento	Descripción
[Dirección host]	Introduzca la dirección IP del ordenador de destino. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.
[Ruta archivo]	Especifique el directorio de destino (hasta 255 bytes).
[Id. de usuario]	Introduzca el ID de usuario para iniciar sesión en el ordenador de destino (hasta 127 bytes).
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña. Este elemento se muestra cuando se está editando la información registrada.
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el ordenador de destino (hasta 127 bytes, excluidos espacios y ").
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro nuevo] ►► [WebDAV]

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Dirección host]	Introduzca la dirección IP del servidor WebDAV de destino. Formato: *.*.* (El asterisco * puede ser un número entre 0 y 255) Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6.
[Ruta archivo]	Especifique el directorio de destino (hasta 142 bytes).
[Id. de usuario]	Introduzca el ID de usuario para iniciar sesión en el servidor WebDAV de destino (hasta 63 bytes).
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña. Este elemento se muestra cuando se está editando la información registrada.
[Contraseña]	Introduzca la contraseña para iniciar sesión en el servidor WebDAV de destino (hasta 63 bytes, excluidos espacios y ").
[Config. SSL]	Especifique si utilizar SSL para el cifrado.
[Proxy]	Especifique si desea utilizar un servidor proxy.
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Nuevo registro] ►► [Carpeta usuario]

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.

Elemento	Descripción
[N.º carpeta usuario]	Seleccione el número de carpeta de la carpeta de usuario de destino de entre las carpetas de usuario registradas en esta máquina.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro nuevo] ►► [Fax]

(Este registro es posible si está instalado el **Kit de fax FK-502** opcional.)

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Destino]	Introduzca el número de fax del destino (hasta 38 caracteres).
[Confirmar el número de fax]	Introduzca el número de fax de nuevo para evitar que se registre un número de fax incorrecto. Este elemento se muestra si la opción [Confirmar direcc (registrar)] está fijada en [ACT].
[Config. línea]	Seleccione la línea que se va a utilizar. Esta opción está disponible si hay dos Kits de fax FK-502 opcionales instalados.
[Configuración de la comunicación]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración de comunicación actual. Indique si activa las opciones [Función sin V34], [ECM DESACT.], [Comunicación internacional] o [Comprobar destino].
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro nuevo] ►► [Fax por IP]

(El registro es posible cuando la función fax por IP está disponible.)

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Tipo de destino]	Seleccione el formato para la dirección de destino.
[Dirección]	Introduzca la dirección IP del fax por dirección IP de destino. Si está seleccionada la opción [Dirección IP] en [Tipo de destino], introduzca la dirección IP del destino. Si utiliza IPv6, puede especificar la dirección IPv6. Si está seleccionada la opción [Nombre de host] en [Tipo de destino], introduzca el nombre de host del destino. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir el nombre del host en su lugar. Si está seleccionada la opción [Dirección de e-mail] en [Tipo de destino], introduzca la dirección de e-mail del destino. Si el servidor DNS ya se ha configurado, puede introducir la dirección de e-mail en su lugar.
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.
[Tipo máquina de destino]	Seleccione si el destino es una máquina a color o monocromo.

Elemento	Descripción
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro nuevo] ►► [Fax por internet]

(El registro es posible cuando la función de fax por internet está disponible.)

Elemento	Descripción
[Núm]	Especifique el número de registro del destino. Si selecciona [Entrada directa], debe introducir el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Índice]	Seleccione la inicial usada para buscar el destino. Se recomienda marcar la casilla de verificación [Principal] para destinos que se usan con frecuencia.
[Dirección de e-mail]	Escriba la dirección de correo electrónico de destino (320 caracteres como máximo).
[Resolución]	Indique una resolución compatible con la máquina receptora.
[Tamaño de papel]	Indique un tamaño de papel compatible con la máquina receptora.
[Tipo de compresión]	Indique un tipo de compresión compatible con la máquina receptora.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Icono]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Libreta direc.] ►► [Icono] ►► [Editar].



Elemento	Descripción
[Núm]	Muestra el número de registro del destino.
[Nombre]	Visualiza el nombre del destino.
[Especificar icono]	Seleccione [Especificar icono].
[Buscar en la lista]	Haga clic en este botón para ver la lista de iconos. Seleccione el icono que desea registrar.

11.6 Registro de un grupo

Puede registrar o editar un destino de grupo.

Es posible registrar uno o más destinos como un grupo.

Si desea enviar el mismo documento a varios destinos, se recomienda registrar todos los destinos como un grupo. Para registrar un grupo, es necesario registrar previamente los destinos que se incluirán en el grupo.

[Grupo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Grupo].



Elemento	Descripción
[Nuevo registro]	Este botón permite registrar un nuevo grupo.
[Número de registro]	Seleccione un intervalo de números de registro y haga clic en el botón [Ir] para ver la lista de destinos en dicho intervalo.
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Muestra el nombre registrado.
[Editar]	Haga clic en este botón para modificar el grupo registrado. Las opciones disponibles son las mismas que para el registro.
[Borrar]	Haga clic en este botón para eliminar el grupo.

[Nuevo registro]

Elemento	Descripción
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Dirección de escáner/fax]	Haga clic en [Buscar en lista] para ver una lista de los destinos registrados. Elija los destinos que desea añadir al grupo desde la lista de destinos de la libreta de direcciones.
[Comprobar dirección]	Comprueba los destinos registrados.
[Especificar icono]	Haga clic en [Buscar en la lista], y, a continuación, seleccione un icono para el usuario que desea registrar de la lista.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración actual de los permisos de referencia. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

11.7 Registrar un destino de programa

Puede registrar o editar un destino de grupo.

Puede registrar como programa una combinación de información sobre la dirección, sobre la comunicación y sobre el original.

[Programar]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Programar].

Elemento	Descripción
[Página (muestra 12 a la vez)]	Seleccione una página y después haga clic en el botón [Ir] para ver la lista de destinos de la página que ha seleccionado.
[Cambiar Nombre Página]	Cambie el nombre de la página.
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Muestra el nombre registrado.
[S/MIME]	Muestra si se ha registrado un certificado con una dirección de e-mail.
[Registro]	Registre un nuevo programa como destino.
[Editar]	Edite un programa registrado como destino. Las opciones disponibles son las mismas que para el registro.
[Borrar]	Borra el programa de destino.

[Registro] ►► [E-mail]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique la dirección de e-mail de destino.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.

Elemento	Descripción
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Asunto]	Permite especificar el asunto del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el asunto predeterminado. Haga clic en [Lista de asuntos] para ver el contenido.
[Cuerpo]	Permite especificar el texto para el cuerpo del mensaje de e-mail. Si selecciona [Texto], se utiliza el texto predeterminado. Haga clic en [Lista de texto] para ver el contenido.
[Configuración de archivos adjuntos]	Indique si desea adjuntar colectivamente todos los archivos divididos a un solo e-mail para enviarlos (tamaño del e-mail: 200 MB, como máximo) o si desea adjuntar cada archivo a un e-mail separado para enviarlo (tamaño del e-mail: menos de 400 MB) si la opción [Separación de páginas] está seleccionada en [Configuración de página]. Cuando se adjunta cada archivo a un e-mail separado, se envían tantos e-mails como archivos divididos haya.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].

Elemento	Descripción
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/ Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [FTP]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y especifique la dirección FTP.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.

Elemento	Descripción
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [SMB]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique la dirección SMB.

Elemento	Descripción
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo n° página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].

Elemento	Descripción
[Componer (Cabecera/ Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [WebDAV]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique la dirección WebDAV de destino.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.

Elemento	Descripción
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Carpeta usuario]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique la carpeta de usuario de destino.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].

Elemento	Descripción
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.

Elemento	Descripción
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Fax]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique el fax de destino.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Temporizador de transmisión]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión temporizada. Para realizar una transmisión temporizada, introduzca la hora del envío.
[Contraseña trans.]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión con contraseña. Para realizar una transmisión con contraseña, introduzca la contraseña.
[Código F]	Permite seleccionar si se debe utilizar el código F para la transmisión. Para emplear esta función, introduzca la dirección SUB y la contraseña correspondiente.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.

Elemento	Descripción
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Fax por IP]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique el fax por IP.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.

Elemento	Descripción
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo n° página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ► [Configuración de sello] ► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Fax por internet]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Seleccione [Dirección registrada] o [Entrada directa] y, a continuación, especifique el fax por internet.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.

Elemento	Descripción
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Asunto]	Permite especificar el asunto del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el asunto predeterminado. Haga clic en [Lista de asuntos] para ver el contenido.
[Texto]	Permite especificar el texto para el cuerpo del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el texto predeterminado. Haga clic en [Lista de texto] para ver el contenido.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ►► [Configuración de sello] ►► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.

Elemento	Descripción
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Grupo]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Información de destino]	Seleccione un destino para el documento. Haga clic en [Dirección registrada] para seleccionar el grupo que desea registrar como destino del programa. Haga clic en [Comprobar destino] para verificar los destinos registrados.
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Asunto]	Permite especificar el asunto del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el asunto predeterminado. Haga clic en [Lista de asuntos] para ver el contenido.
[Texto]	Permite especificar el texto para el cuerpo del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el texto predeterminado. Haga clic en [Lista de texto] para ver el contenido.
[Configuración de archivos adjuntos]	Indique si desea adjuntar colectivamente todos los archivos divididos a un solo e-mail para enviarlos (tamaño del e-mail: 200 MB, como máximo) o si desea adjuntar cada archivo a un e-mail separado para enviarlo (tamaño del e-mail: menos de 400 MB) si la opción [Separación de páginas] está seleccionada en [Configuración de página]. Cuando se adjunta cada archivo a un e-mail separado, se envían tantos e-mails como archivos divididos haya.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.

Elemento	Descripción
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Temporizador de transmisión]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión temporizada. Para realizar una transmisión temporizada, introduzca la hora del envío.
[Contraseña trans.]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión con contraseña. Para realizar una transmisión con contraseña, introduzca la contraseña.
[Código F]	Permite seleccionar si se debe utilizar el código F para la transmisión. Para emplear esta función, introduzca la dirección SUB y la contraseña correspondiente.
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo nº página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ► [Configuración de sello] ► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

[Registro] ►► [Sin destino]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre]	Introduzca el nombre del destino (hasta 24 caracteres).
[Resolución]	Permite seleccionar la resolución empleada para escanear el original.

Elemento	Descripción
[Tipo archivo]	Seleccione el tipo de archivo para guardar los datos escaneados.
[Contorno PDF]	Permite indicar si se debe usar la función Contorno PDF cuando la opción [PDF compacto] está seleccionada como [Tipo archivo].
[Nombre de archivo]	Escriba el nombre del archivo (30 caracteres como máximo).
[Configuración de página]	Permite seleccionar si se deben guardar todas las páginas escaneadas en un solo archivo o si se debe dividir el archivo en una cantidad determinada de páginas al guardar los datos. Para utilizar la función Separación de páginas, introduzca la cantidad de páginas para cada archivo. Si la cantidad de páginas del original es menor al valor especificado en Separación de páginas, el original se guardará como un solo archivo sin división.
[Asunto]	Permite especificar el asunto del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el asunto predeterminado. Haga clic en [Lista de asuntos] para ver el contenido.
[Texto]	Permite especificar el texto para el cuerpo del mensaje de e-mail. Si selecciona [No especificado], se utilizará el texto predeterminado. Haga clic en [Lista de texto] para ver el contenido.
[Configuración de archivos adjuntos]	Indique si desea adjuntar colectivamente todos los archivos divididos a un solo e-mail para enviarlos (tamaño del e-mail: 200 MB, como máximo) o si desea adjuntar cada archivo a un e-mail separado para enviarlo (tamaño del e-mail: menos de 400 MB) si la opción [Separación de páginas] está seleccionada en [Configuración de página]. Cuando se adjunta cada archivo a un e-mail separado, se envían tantos e-mails como archivos divididos haya.
[Normal/Dúplex]	Permite seleccionar si se debe escanear un lado o ambos lados del original. Puede escanear un lado de la primera página del original y, luego, escanear ambos lados de las demás páginas.
[Tipo de imagen original]	Seleccione la calidad del original; puede ser texto o foto.
[Color]	Permite seleccionar un modo de color. Los formatos de archivo para guardar datos se pueden limitar según el modo de color que seleccione.
[Separar escáner]	Seleccione si desea dividir el original al escanearlo.
[Densidad]	Seleccione la densidad.
[Eliminar fondo]	Ajuste la densidad del fondo.
[Tamaño escaneado]	Seleccione el tamaño del papel del original. Si selecciona [Tamaño estándar], especifique el tamaño y la dirección de alimentación. Si selecciona [Elegir tamaño], especifique la altura y el ancho.
[Configuración de aplicaciones]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración.
[Notificación de E-mail]	Permite especificar si se debe notificar por e-mail el URL de destino estipulado para guardar los datos escaneados. Para notificar el URL, especifique las direcciones de destino. Es posible seleccionar las direcciones de la lista haciendo clic en [Buscar en la lista].
[Temporizador de transmisión]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión temporizada. Para realizar una transmisión temporizada, introduzca la hora del envío.
[Contraseña trans.]	Permite seleccionar si se debe realizar una transmisión con contraseña. Para realizar una transmisión con contraseña, introduzca la contraseña.
[Código F]	Permite seleccionar si se debe utilizar el código F para la transmisión. Para emplear esta función, introduzca la dirección SUB y la contraseña correspondiente.
[Dirección original]	Seleccione la orientación del original.
[Direcc. encuad. a doble cara]	Seleccione la posición de encuadernado del documento que va a escanear.
[Original especial]	Si el original que se está enviando es un original mezclado (original con páginas de diferentes tamaños), un original plegado en Z (original plegado en zigzag), o un original largo, seleccione la opción que corresponda.

Elemento	Descripción
[Escaneado libro]	Permite seleccionar si se debe realizar un copiado de libro. Si utiliza la función de copiado de libro, puede dividir las páginas dobles (tales como las de un libro o catálogo) en páginas izquierdas y derechas para escanearlas de manera individual.
[Borrar]	Permite seleccionar si se deben borrar los marcos. La función de borrado de marcos permite eliminar las áreas no deseadas alrededor del original, tal como la información de transmisión impresa en los faxes recibidos y las sombras ocasionadas por los orificios de perforación.
[Componer (Fecha/Hora)]	Permite especificar si se deben imprimir los datos de fecha y hora. Para imprimir los datos de fecha y hora, configure los ajustes [Tipo fecha], [Tipo hora], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Página)]	Permite seleccionar si se deben imprimir los números de página. Para imprimir datos, indique [Inicio], [Tipo n° página], [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Tamaño] y [Tipo texto].
[Componer (Cabecera/Pie de página)]	Especifique si desea imprimir el encabezado o pie de página. Para imprimir encabezado y pie, especifique el número de registro correspondiente. Haga clic en [Confirmar contenido registrado] para ver los encabezados y pies registrados. Para especificar un encabezado o un pie de página, debe seleccionar [Ajustes sistema] ► [Configuración de sello] ► [Registro de encabezado/pie] a fin de registrar previamente en esta máquina el encabezado y pie de página.
[Componer (Sello)]	Permite seleccionar si se debe imprimir el sello. Para imprimir el sello, configure el tipo de sello ([Sello predefin.] o [Sello registrado]), [Posic. impresión], [Ajuste fino], [Color], [Pág.] y [Tamaño]. Para comprobar el sello registrado, haga clic en el botón [Confirmar contenido registrado]. Para especificar el sello registrado, debe registrar primero el sello en esta máquina.
[Método combinación sello]	Permite seleccionar el método que se va a utilizar para combinar elementos mediante la función [Componer (Sello)]. Puede seleccionar si desea insertar el elemento como imagen o como texto.
[Configuración permiso de referencia]	Haga clic en [Mostrar] para ver la configuración. Especifique el nivel de acceso permitido o el grupo permitido de referencia para acceder a ese destino.

11.8 Registrar destino de un toque temporal

La función Un toque temporal registra, en forma momentánea, los destinos y los procedimientos de trabajo de la transmisión.

A diferencia de los destinos de programa, la información de registro de un destino de un toque temporal se elimina una vez que se han transmitido los datos al destino registrado con un toque temporal, o cuando se apaga la máquina.

Referencia

- No es posible registrar un destino de un toque temporal si la opción [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Entrada destino manual] está fijada en [Prohibir] en el menú [Configuración administrador] en el **Panel de control**.

[Un toque temporal]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Un-toque temporal].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

En Menu(Modo de admin.)

R. de destino Mostrar Al menú principal

► Address Book

► Grupo

► Programa

► **Un toque temporal**

► Título

► Texto

► Registro de aplicación

► Prefijo / Sufijo

Lista de un toque temporal

La dirección está temporalmente registrada. El interruptor de desconexión principal lo eliminará.

Puede registrarse combinando la dirección, los ajustes de lectura y la configuración de comunicación.

Núm.	Nombre	Editar	Eliminar
1		Registro	Eliminar
2		Registro	Eliminar
3		Registro	Eliminar
4		Registro	Eliminar
5		Registro	Eliminar
6		Registro	Eliminar
7		Registro	Eliminar
8		Registro	Eliminar
9		Registro	Eliminar
10		Registro	Eliminar



Referencia

El destino de un toque temporal que se registrará es igual a la dirección de programa registrada. No obstante, las opciones [Registro de la información de certificación] y [Acceso limitado a destinos] no están disponibles para los destinos de un toque temporales. Si desea obtener más información sobre cómo se registran destinos de un toque temporales, consulte la página 11-14.

11.9 Registrar el asunto y cuerpo del e-mail

Permite registrar el asunto y el cuerpo del mensaje utilizado al enviar mensajes de e-mail o faxes por Internet.

[Asunto]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Asunto] ►► [Editar].

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Asunto]	Permite registrar el asunto del mensaje de e-mail (hasta 96 bytes).

[Texto]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Texto] ►► [Editar].

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Texto]	Permite registrar el cuerpo del e-mail (hasta 384 bytes).

11.10 Simplificación de la introducción de direcciones de e-mail

Permite registrar prefijos y sufijos para simplificar la introducción de direcciones de e-mail.

Si registra los nombres de dominio y otros datos como Prefijo/Sufijo, podrá recuperar las cadenas registradas al introducir una dirección de e-mail, lo cual agilizará el proceso.

[Prefijo/Sufijo]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Prefijo/Sufijo] ►► [Editar].

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Prefijo]	Permite introducir un prefijo (hasta 20 caracteres).
[Sufijo]	Permite introducir un sufijo (hasta 64 caracteres).

11.11 Uso de la Utilidad de administración de datos

Permite gestionar los datos de protección de copia, los datos del sello o los datos de fuentes y macros desde un ordenador de la red que tiene instalada la Utilidad de administración de datos de **Web Connection**.

11.11.1 Ejecución de la Utilidad de administración de datos

Inicie la Utilidad de administración de datos desde la página de inicio de sesión de **Web Connection**.

Referencia

- Para utilizar la Utilidad de administración de datos, debe instalar Flash Player.
- Para gestionar datos de fuentes o macros, debe instalar Flash Player Ver.9.0 o posterior utilizando Internet Explorer.
- No puede iniciar múltiples instancias de la Utilidad de administración de datos al mismo tiempo.

- 1 En la página de inicio de sesión, seleccione la Utilidad de gestión de datos deseada.

Web Connection

Idioma Español (Spanish) ▾

Inicio de sesión

Usuario público

Usuario registrado

Nombre de usuario

Contraseña

Administrador

Ver modo Flash HTML

Para la visualización en modo Flash, es necesario disponer de Flash Player. 

Asistencia al usuario En caso de advertencia, se muestra el diálogo.

Iniciando la Aplicación de gestión de datos

Para utilizar la Aplicación de gestión de datos hace falta Flash Player.

 [Gestionar datos de Protección de copia](#)

 [Gestionar datos del sello](#)

 [Gestionar la fuente/macro \(*1\)](#)

(*1) Solo se puede ejecutar en Windows Internet Explorer y en la versión 9 de Flash Player o entornos superiores.

- 2 Introduzca la contraseña de administrador correspondiente a esta máquina.

Contraseña de admin.

Se abrirá la Utilidad de administración de datos



Referencia

Si desea más información sobre cómo [Gestionar datos con protección de copia], consulte la página 11-34.

Si desea más información sobre cómo [Gestionar datos del sello], consulte la página 11-36.

Si desea más información sobre cómo [Gestionar fuentes y macros], consulte la página 11-38.

11.11.2 Administración de datos con protección anticopiado

Permite administrar los datos de protección anticopiado que se agregarán a esta máquina.

La función de protección anticopiado permite comprobar que un documento es copia de otro al resaltar una cadena de caracteres en ese documento cuando éste es copia de otro documento impreso o previamente copiado. Esta función está disponible para evitar que puedan hacerse copias no autorizadas de documentos altamente confidenciales.

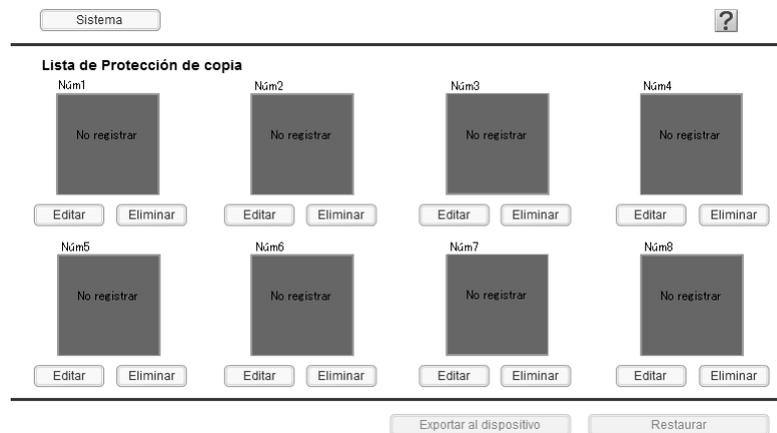
Referencia

- No puede editar ni borrar los datos de protección anticopiado que se hayan registrado en esta máquina al momento de su envío.

[Lista de protección de copia]

Cuando se inicia la función [Gestionar datos con protección de copia], se abre una lista con los datos registrados para la protección de copia.

(Puede registrar hasta ocho elementos de protección anticopiado.)



Elemento	Descripción
[Sistema]	Aparece el menú del sistema. En el menú del Sistema, encontrará las opciones [Configuración de la protección automática], [Exportar], [Importar] o [Salir]. Si desea más información, consulte página 11-35.
[?]	Abre la ayuda que explica cómo [Gestionar datos con protección de copia].
[Editar]	Muestra la pantalla de edición para la protección anticopiado. En esta página, puede editar los datos de protección anticopiado registrados o puede registrar datos nuevos. Si desea más información, consulte página 11-35.
[Borrar]	Elimina los datos de protección anticopiado registrados. Los datos de protección anticopiado no se muestran en la página con la lista de protección anticopiado, aunque los datos no se eliminan en realidad hasta ser grabados en esta máquina cuando usted hace clic en [Exportar al dispositivo]. Para cancelar la eliminación de datos, haga clic en [Restaurar] a menos que esté seleccionada la opción [Exportar al dispositivo].
[Exportar al dispositivo]	Permite grabar los datos de protección anticopiado en la máquina. Después de registrar, editar o eliminar datos de protección anticopiado, haga clic en [Exportar al dispositivo]. Si no hace clic en [Exportar al dispositivo], el contenido editado no surtirá efecto.
[Restaurar]	Permite descartar el contenido editado y recuperar el estado anterior.

[Sistema]

En el menú del Sistema, encontrará las opciones [Configuración de la protección automática], [Exportar], [Importar] o [Salir].

Elemento	Descripción
[Configuración de la protección automática]	Muestra una ventana que prohíbe determinadas acciones una vez transcurrida determinada cantidad de tiempo después de que el usuario haya colocado las tareas en pausa. Eso impide que un tercero pueda intervenir en el sistema sin permiso del usuario en caso de que el usuario se aleje de su puesto mientras se encuentra en pantalla la página de configuración. Para utilizar la función de protección automática, especifique el tiempo de espera que debe transcurrir desde el momento en que el usuario hace una pausa en el trabajo hasta el momento en que aparece la página de protección automática.
[Exportar]	Permite realizar una copia de seguridad (exportar) en un archivo de los datos de protección de copia definidos en esta máquina. Para exportar los datos, haga clic en [Aceptar] en la pantalla de confirmación.
[Importar]	Lee los datos de protección de copia contenidos en un archivo y los graba (los importa) en esta máquina. Para importar los datos, especifique el archivo que desea importar y haga clic en [Aceptar]. Si hay una versión de datos de protección anticopiado actualmente editada, se sobrescribirá con los datos importados.
[Salir]	Cierra la aplicación. Aparecerá la pantalla de confirmación. Haga clic en [OK].

[Editar]

Editar los datos de protección de copia.

Puede especificar texto, fuente, tamaño y estilo de caracteres, y ángulo de rotación con que se imprimirán los datos de protección anticopiado. Puede editar los datos al comprobar el resultado en la vista previa.

Elemento	Descripción
[Nombre de protección de copia]	Introduzca un nombre para el texto de protección anticopiado (hasta 16 caracteres).
[Texto de protección de copia]	Introduzca el texto que desea que se imprima como protección anticopiado (hasta 32 caracteres).
[Nombre fuente]	Permite especificar la fuente que desea utilizar para el texto de protección anticopiado.
[Tamaño de fuente]	Permite especificar el tamaño de fuente que desea utilizar para el texto de protección anticopiado.
[Negrita]	Seleccione esta casilla de verificación si desea que el texto de protección anticopiado se imprima en negrita.
[Cursiva]	Seleccione esta casilla de verificación si desea que el texto de protección de copia se imprima en cursiva.

Elemento	Descripción
[Ángulo rotación]	Permite especificar el ángulo de rotación para el texto de protección anticopiado. Puede introducir un valor numérico o utilizar el deslizador para ajustar el ángulo de rotación del texto en incrementos de 1 grado.

11.11.3 Administración de los Datos del sello

Permite administrar los datos del sello que se agregarán a esta máquina.

Puede registrar o eliminar una imagen de sello guardada en esta máquina.

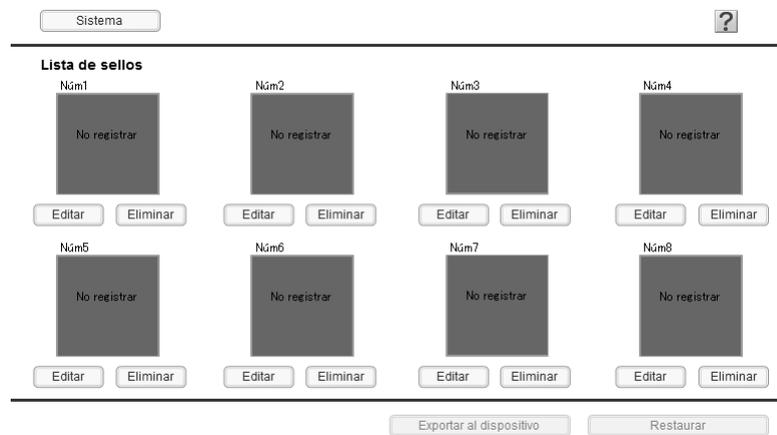
Referencia

- No puede editar ni borrar los datos de sello que se hayan registrado en esta máquina al momento de su envío.

[Lista de sellos]

Cuando se inicia la función [Gestionar datos del sello], pueden verse los datos del sello registrados.

(Puede registrar hasta ocho elementos de sello.)



Elemento	Descripción
[Sistema]	Aparece el menú del sistema. En el menú del Sistema, encontrará las opciones [Configuración de la protección automática], [Exportar], [Importar] o [Salir]. Si desea más información, consulte página 11-37.
?	Abre la ayuda que explica cómo [Gestionar datos del sello].
[Editar]	Muestra la pantalla de edición para el sello. En esta página, puede editar los datos de sello registrados o puede registrar datos nuevos. Si desea más información, consulte página 11-37.
[Borrar]	Permite eliminar todos los datos de sello registrados. Los datos de protección anticopiado no se muestran en la página con la lista de protección anticopiado, aunque los datos no se eliminan en realidad hasta ser grabados en esta máquina cuando usted hace clic en [Exportar al dispositivo]. Para cancelar la eliminación de datos, haga clic en [Restaurar] a menos que esté seleccionada la opción [Exportar al dispositivo].
[Exportar al dispositivo]	Permite grabar los datos del sello en la máquina. Después de registrar, editar o eliminar datos del sello, haga clic en [Exportar al dispositivo]. Si no hace clic en [Exportar al dispositivo], el contenido editado no surtirá efecto.
[Restaurar]	Permite descartar el contenido editado y recuperar el estado anterior.

[Sistema]

En el menú del Sistema, encontrará las opciones [Configuración de la protección automática], [Exportar], [Importar] o [Salir].

Elemento	Descripción
[Configuración de la protección automática]	Muestra una ventana que prohíbe determinadas acciones una vez transcurrida determinada cantidad de tiempo después de que el usuario haya colocado las tareas en pausa. Eso impide que un tercero pueda intervenir en el sistema sin permiso del usuario en caso de que el usuario se aleje de su puesto mientras se encuentra en pantalla la página de configuración. Para utilizar la función de protección automática, especifique el tiempo de espera que debe transcurrir desde el momento en que el usuario hace una pausa en el trabajo hasta el momento en que aparece la página de protección automática.
[Exportar]	Permite realizar una copia de seguridad (exportar) en un archivo de los datos de sello definidos en esta máquina. Para exportar los datos, haga clic en [Aceptar] en la pantalla de confirmación.
[Importar]	Lee los datos de sello contenidos en un archivo y los graba (los importa) en esta máquina. Para importar los datos, especifique el archivo que desea importar y haga clic en [Aceptar]. Si hay una versión de datos de sello actualmente editada, se sobrescribirá con los datos importados.
[Salir]	Cierra la aplicación. Aparecerá la pantalla de confirmación. Haga clic en [OK].

[Editar]

Editar datos del sello.

Puede especificar una imagen y un porcentaje de ampliación para los datos del sello. Puede editar los datos al comprobar el resultado en la vista previa.

Elemento	Descripción
[Nombre del sello]	Introduzca un nombre para el sello (hasta 16 caracteres).
[Archivo de imagen de sello]	Haga clic en [Escanear] para especificar una imagen de mapa de bits que se utilizará como sello, y haga clic en [OK].
[Ampliación]	Permite especificar el porcentaje de ampliación para una imagen que será utilizada como sello. Puede introducir un valor numérico o utilizar el deslizador para ajustar el porcentaje de ampliación en incrementos de 1%.
[Vista previa]	Amplía una imagen utilizada como sello. Puede comprobar los detalles de la imagen.

11.11.4 Administración de fuentes o macros

Permite administrar los datos de fuentes o macros que se agregarán a esta máquina.

Puede registrar o eliminar fuentes o macros en esta máquina.

Referencia

- Para gestionar datos de fuentes o macros, debe instalar Flash Player Ver.9.0 o posterior utilizando Internet Explorer.

[Lista de fuentes/macros]

Cuando se inicia la función [Gestionar fuentes y macros], se abre una lista con los datos registrados de fuentes o macros.

Núm	Tipo	Destino	Nombre	ID

Elemento	Descripción
[Sistema]	Aparece el menú del sistema. En el menú del Sistema, verá las siguientes opciones [Configuración de la protección automática] o [Salir]. Si desea más información, consulte página 11-39.
	Abre la ayuda que muestra información sobre la [Lista de fuentes/macros].
	Actualiza la lista de fuentes o macros.
[Fuente/Macro]	Activa o desactiva la visualización de las listas de fuentes o macros.
[Núm]	Muestra el número de una fuente o macro.
[Tipo]	Muestra el tipo de una fuente o macro.
[Destino]	Muestra dónde se debe guardar la fuente o macro.
[Nombre]	Muestra el nombre de una fuente o macro.
[ID]	Muestra el número de identificación de una fuente o macro para una fuente PCL o macro PCL.
[Agregar]	Agrega datos nuevos sobre fuentes o macros. Si desea más información, consulte página 11-39.
[Borrar]	Elimina los datos de fuentes o macros registrados.

[Sistema]

En el menú del Sistema, verá las siguientes opciones [Configuración de la protección automática] o [Salir].

Elemento	Descripción
[Configuración de la protección automática]	Muestra una ventana que prohíbe determinadas acciones una vez transcurrida determinada cantidad de tiempo después de que el usuario haya colocado las tareas en pausa. Eso impide que un tercero pueda intervenir en el sistema sin permiso del usuario en caso de que el usuario se aleje de su puesto mientras se encuentra en pantalla la página de configuración. Para utilizar la función de protección automática, especifique el tiempo de espera que debe transcurrir desde el momento en que el usuario hace una pausa en el trabajo hasta el momento en que aparece la página de protección automática.
[Salir]	Cierra la aplicación. Aparecerá la pantalla de confirmación. Haga clic en [OK].

[Agregar]

Permite agregar fuentes o macros a esta máquina.

Elemento	Descripción
[Tipo]	Permite seleccionar el tipo de fuente o macro que desea agregar.
[Destino]	Permite seleccionar dónde se deben guardar los datos de fuentes o macros. Si los datos se guardan en la memoria (RAM), se borrarán cuando se apague la máquina. Para poder seguir usando los datos de fuentes o macros, debe guardarlos en el disco duro.
[ID]	Introduzca el número de identificación de una fuente o macro para una fuente PCL o macro PCL. Si no lo introduce, se asignará automáticamente una identificación disponible.
[Añadir archivo]	Haga clic en [Referencia] para especificar un archivo de fuentes o macros para añadir a esta máquina.

12

**Configurar las opciones para
las funciones de la carpeta de
usuario**

12 Configurar las opciones para las funciones de la carpeta de usuario

12.1 Ajuste del entorno de configuración para utilizar las carpetas de usuario

Configure el entorno de configuración para utilizar las carpetas de usuario.

Es posible configurar las opciones de borrado de las carpetas de usuario no utilizadas, de borrado de documentos guardados en carpetas de usuario o de utilización de las funciones proporcionadas por la memoria externa.

[Eliminar carpetas usuario sin uso]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Elim carpetas de usuario sin uso].

Haga clic en [Aceptar] para borrar las carpetas que no contienen ningún documento.



[Borrar documento seguro]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Borrar documento seguro].

Haga clic en [Aceptar] para borrar los documentos almacenados en las carpetas de usuario de documento seguro.



[Configuración del momento para borrarla]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Configuración del momento para borrarla].

Elemento	Descripción
[Hora de borrado doc. clasific.]	Seleccione esta casilla de verificación para indicar el periodo que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de documentos seguros se eliminen automáticamente.
[Especificar días]	Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de documentos seguros se eliminen automáticamente.
[Especifique la hora]	Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de horas que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de documentos seguros se eliminen automáticamente.
[Hora de borrado ID e impresión]	Seleccione esta casilla de verificación para indicar el periodo que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión se eliminen automáticamente. Esta opción no está disponible si no está activada la autenticación de usuario.
[Especificar días]	Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión se eliminen automáticamente. Si ha especificado que no se eliminen los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión después de imprimirlos, el tiempo de eliminación especificado se reiniciará. Una vez transcurrida la cantidad de días especificada a partir de la fecha de la impresión, el documento se eliminará automáticamente.
[Especifique la hora]	Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de horas que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión se eliminen automáticamente. Si ha especificado que no se eliminen los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión después de imprimirlos, el tiempo de eliminación especificado se reiniciará. Una vez transcurrida la cantidad de horas especificada a partir de la hora de la impresión, el documento se eliminará automáticamente.

Referencia

- Especifique si se deben eliminar los documentos almacenados en la carpeta de usuario de ID e impresión después de imprimirlos. Use para eso la opción [Tiempo de borrado ID e impresión]. Si desea más información, consulte página 12-10.

[Ajuste de hora de borrado de documentos]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Ajuste de tiempo de borrado de documentos].

Elemento	Descripción
[Borrar la configuración]	<p>Seleccione si va a especificar el tiempo de borrado de los documentos almacenados en las carpetas de usuario.</p> <p>Indique la hora de borrado. Este ajuste se aplica a todos los documentos almacenados en las carpetas de usuario públicas, carpetas de usuario privadas y carpetas de grupo.</p> <p>Seleccione [ACT] para aplicar este momento de borrado a aquellas carpetas de usuario para las que se indicó un momento de borrado específico. En este caso, el usuario no podrá indicar una hora de borrado. La hora de borrado especificada aquí se aplica también a carpetas creadas recientemente. Únicamente el administrador puede modificar este ajuste.</p>
[No borrar]	<p>Marque esta casilla de verificación para no borrar los documentos en las carpetas de usuario.</p>
[Especificar días]	<p>Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en carpetas de usuario se eliminen automáticamente.</p> <p>Si ha especificado que no se eliminen los documentos almacenados en carpetas de usuario después de imprimirlos o enviarlos, el tiempo de eliminación especificado se reiniciará. Una vez transcurrida la cantidad de días especificada a partir de la fecha de la impresión o transmisión, el documento se eliminará automáticamente.</p>
[Especifique la hora]	<p>Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de horas que debe transcurrir antes de que los documentos almacenados en carpetas de usuario se eliminen automáticamente.</p> <p>Si ha especificado que no se eliminen los documentos almacenados en carpetas de usuario después de imprimirlos o enviarlos, el tiempo de eliminación especificado se reiniciará. Una vez transcurrida la cantidad de horas especificada a partir de la fecha de la impresión o transmisión, el documento se eliminará automáticamente.</p>

Referencia

- Indique si se deben eliminar los documentos almacenados en las carpetas de usuario después de enviarlos o imprimirlos. Para eso, utilice la opción [Config. retención de documentos]. Si desea más información, consulte página 12-7.

[Configuración soporte de documentos]

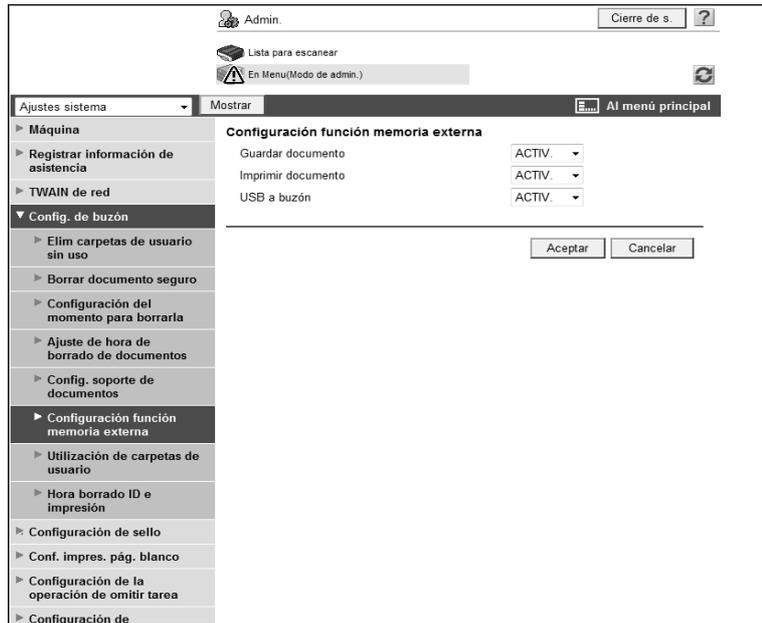
En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Config. retención de documentos].



Elemento	Descripción
[Configuración soporte de documentos]	Permite especificar si se debe eliminar automáticamente un documento de una carpeta de usuario después de enviarlo o imprimirlo. Si se selecciona [Mantener], se conservará el documento después de enviarlo o imprimirlo.
[Eliminar pantalla de confirmación.]	Indique si desea que se muestre la página donde puede seleccionar si se debe eliminar un documento de una carpeta de usuario después de enviarlo o imprimirlo. Esta opción está disponible si [Mantener] está seleccionado en [Config. retención de documentos].

[Configuración de la función de memoria externa]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Configuración de la función de memoria externa].



Elemento	Descripción
[Guardar doc.]	Seleccione [ACT] para enviar a la memoria externa los datos escaneados o los datos guardados en una carpeta de usuario. Para impedir el robo de los datos, la opción seleccionada de manera predefinida es [DEACT]. Colóquela en [ACT] para activar esta función.
[Imprimir documento]	Para imprimir un documento en una memoria externa, seleccione [ACT]. Solo es posible imprimir documentos en alguno de los formatos compatibles con esta máquina.
[USB a buzón]	Seleccione [ACT] para guardar en una carpeta de usuario los datos almacenados en una memoria externa.

Referencia

- No desconecte el dispositivo de memoria externa mientras esté en uso.
- A fin de activar las funciones [Guardar documento] (enviar datos a una memoria externa) y [USB a carpeta usuario] (guardar en una carpeta de usuario datos almacenados en una memoria externa), debe permitir que cada usuario pueda usar estas funciones. Si desea más información, consulte página 7-6.

[Utilización de carpetas de usuario]

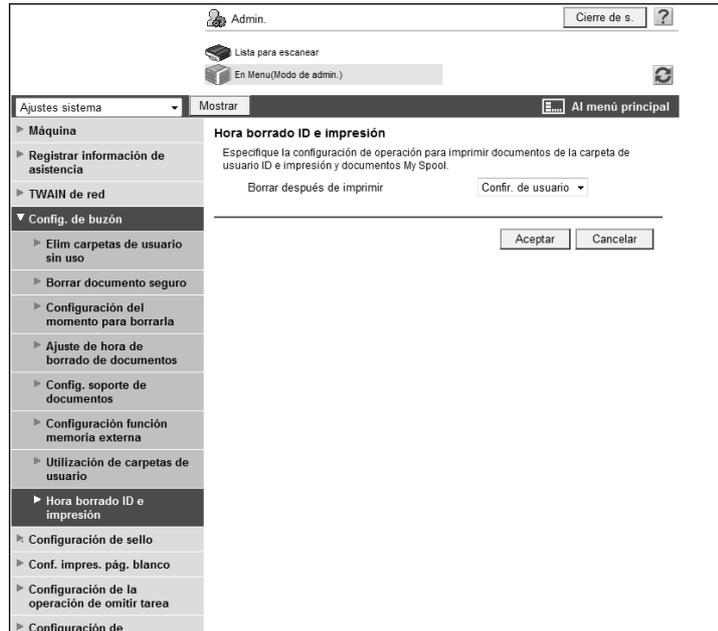
En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Utilización de carpetas de usuario].



Elemento	Descripción
[Carp. usuario Permit./Proh.]	Indique si va a permitir que los usuarios puedan gestionar las carpetas de usuario. Si se selecciona [Prohibir], los usuarios no podrán crear, editar ni borrar carpetas de usuario.

[Hora de borrado ID e impresión]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Tiempo de borrado ID e impresión].



Elemento	Descripción
[Borrar después de imprimir]	Indique la operación que se realizará tras la impresión de los documentos en las carpetas ID e impresión. Si selecciona [Confirm. de usuario], se muestra un mensaje de confirmación para preguntarle si desea borrar el documento que acaba de imprimir. Si selecciona [Borrar siempre], el documento se elimina automáticamente después de la impresión.

12.2 Cómo se especifica el número máximo de carpetas de usuario públicas

Indique el número máximo de carpetas de usuario públicas.

[Configuración de las carpetas de usuario públicas]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Autent. usuario/seguimiento de cuenta] ► [Ajuste carp.usu. pública].

The screenshot shows the 'Configuración de las carpetas de usuario públicas' (Configuration of public user folders) screen. At the top, there is a user profile 'Admin.' with a 'Cerrar de s.' (Log out) button and a help icon. Below that, there are options for 'Lista para escanear' (Scan list) and 'En Menu(Modo de admin.)' (In Menu (Admin mode)). A navigation menu on the left includes 'Aut. usuario / Seguir cuenta', 'Método de autenticación', 'Sistema Autenticación', 'Ajuste seguimiento cuenta', 'Configuración servidor externo', 'Configuración de las carpetas de usuario públicas' (highlighted), 'Configuración común usuario/cuenta', 'Config. Scan to Home', and 'Config. de escan. en carpeta autorizada'. The main content area is titled 'Configuración de las carpetas de usuario públicas' and contains a checkbox 'Ajuste el número máximo de carpetas de usuario.' (Adjust the maximum number of public user folders). Below the checkbox is a text input field labeled 'Conf máx carpeta' with the value '1000' and a range '(2-1000)'. At the bottom right, there are 'Aceptar' (Accept) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

Elemento	Descripción
[Ajuste el número máximo de carpetas de usuario.]	Marque esta casilla de verificación para indicar el número máximo de carpetas de usuario públicas.
[Config. núm. máx. carpetas]	Introduzca el número máximo de carpetas de usuario públicas (en unidades).

12.3 Cómo se cambia la configuración de las carpetas de usuario

Es posible cambiar la configuración de las carpetas de usuario creadas o borrar dichas carpetas.

En el modo de administrador se puede cambiar la configuración de las carpetas de usuario o borrarlas sin introducir la contraseña de la carpeta.

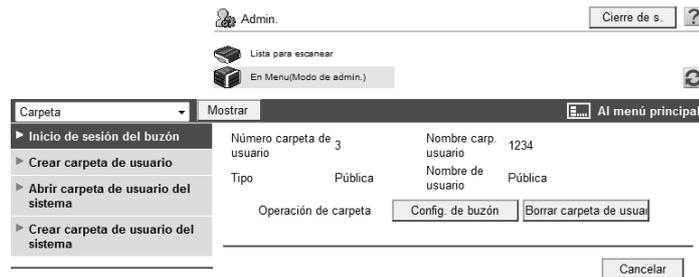


Referencia

Use el modo de usuario para gestionar los documentos en las carpetas de usuario. Para obtener más información, consulte el [Manual del operador - Operaciones con carpetas].

[Inicio de sesión del buzón]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Carpeta] ►► [Inicio de sesión de carpeta de usuario] y especifique la carpeta de usuario en la que desea modificar los ajustes.



Elemento	Descripción
[Config. de buzón]	Cambie la configuración de la carpeta de usuario. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario personal está seleccionada, este elemento del menú no aparece.
[Borrar carpeta de usuario]	Borre las carpetas de usuario. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario personal está seleccionada, este elemento del menú no aparece.

[Config. de buzón]

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Muestra el número de carpeta de usuario.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Índice]	Seleccione los caracteres de indexación.
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Esta opción está disponible si el [Ajuste de borrado] está [ACT] en [Ajustes sistema] ►► [Config. carpeta] ►► [Ajuste de tiempo de borrado de documentos].
[Se ha modificado la función de expansión de la carpeta de usuario.]	Seleccione si desea añadir la función de recepción confidencial a una carpeta de usuario. Si añade esta función, introduzca la contraseña (hasta ocho caracteres). Esta opción aparece en pantalla si está instalado el Kit de fax FK-502 opcional.

Elemento	Descripción
[Se ha modificado la contraseña de la carpeta de usuario.]	Para cambiar la contraseña de la carpeta de usuario, marque esta casilla de verificación y, a continuación, especifique la nueva contraseña (hasta 8 caracteres, excluidos espacios y comillas dobles ("")).
[Se ha modificado el usuario de la carpeta.]	Para cambiar el usuario de la carpeta, seleccione la casilla de verificación y luego el tipo de carpeta. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario pública está seleccionada, este elemento del menú no aparece.

12.4 Creación de nuevas carpetas de usuario

Permite crear una nueva carpeta de usuario.

[Registro carpeta]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Carpeta] ►► [Registro carpeta].

The screenshot shows the 'Crear buzón (Pública/Grupo/Personal)' form. It includes a sidebar with navigation options like 'Inicio de sesión del buzón', 'Crear carpeta de usuario', 'Abrir carpeta de usuario del sistema', and 'Crear carpeta de usuario del sistema'. The main form area contains the following fields and options:

- Número carpeta de usuario:** Radio buttons for 'Utilizar número inicial' (selected) and 'Entrada directa' (with a text input field for '(1-999999999)').
- Nombre carp. usuario:** A text input field.
- Utilizar la contraseña de carpeta:** A checkbox.
- Contraseña de buzón:** A text input field.
- Confirmación de contraseña de buzón:** A text input field.
- Índice:** A dropdown menu for 'Especificar la palabra clave para la búsqueda de carpeta y mostrar por nombre.' with 'ABC' selected.
- Tipo:** A dropdown menu with 'Pública' selected.
- Borrado automático de documentos:** Radio buttons for 'No borrar' (selected), 'Especificar días' (with a '1 día' dropdown), and 'Especificar hora' (with a 'min(5-720)' dropdown).
- Función de expansión de la carpeta de usuario:** A 'Mostrar' button.

At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Indique el número de la carpeta de usuario que se va a crear. Si ha seleccionado [Entrada directa], introduzca el número de la carpeta.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Contraseña carpeta usu]	Para utilizar la opción Contraseña carpeta usu, seleccione esta casilla de verificación y, a continuación, introduzca la contraseña (hasta 8 caracteres, excluidos espacios y comillas dobles (")).
[Índice]	Seleccione los caracteres de indexación.
[Tipo]	Seleccione el tipo de carpeta de usuario. Si está seleccionada la opción [Privada], especifique el nombre de usuario de su propietario. Si está seleccionada la opción [Grupo], especifique el nombre de seguimiento de cuenta del propietario de la carpeta.
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente.

Elemento	Descripción
[Función de expansión de la carpeta de usuario]	Haga clic en [Mostrar] para ver más información sobre la función de expansión de la carpeta de usuario. Seleccione si desea añadir la función de recepción confidencial a una carpeta de usuario. Si añade esta función, introduzca la contraseña (hasta ocho caracteres). Esta opción aparece en pantalla si está instalado el Kit de fax FK-502 opcional.

Referencia

- No puede registrar una contraseña con menos de ocho caracteres si [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Reglas contraseña] está configurado como [Activar] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**. Si ya se ha registrado una contraseña de usuario que tiene menos de ocho caracteres, cambie la contraseña para que contenga ocho caracteres antes de colocar la opción [Reglas contraseña] en [Activar].

12.5 Cómo se cambia la configuración de las carpetas de usuario del sistema

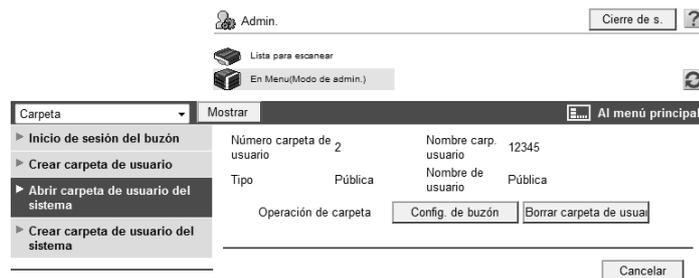
Es posible modificar la configuración de las carpetas del sistema ya creadas (Carpeta usuario boletín electrónico, Carpeta usuario de retransmisión y Carpeta de anotación) o borrarlas.

(Si el **Kit de fax FK-502** está instalado, es posible seleccionar las opciones Carpeta usuario boletín electr. y Carpeta usuario de retransmisión.)

[Abrir carpeta de usuario del sistema]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Carpeta] ► [Abrir carpeta de usuario del sistema] y especifique la carpeta de usuario en la que desea modificar los ajustes.

(A continuación, se muestra la página que se abre al seleccionar [Carpeta usuario boletín electr.])



Elemento	Descripción
[Config. de buzón]	Cambie la configuración de la carpeta de usuario. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario personal está seleccionada, este elemento del menú no aparece.
[Borrar carpeta de usuario]	Borre las carpetas de usuario. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario personal está seleccionada, este elemento del menú no aparece.

[Config. carpeta] (Cuando está seleccionada la opción [Carpeta usuario boletín electr.])

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Muestra el número de carpeta de usuario.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Esta opción está disponible si el [Ajuste de borrado] está [ACT] en [Ajustes sistema] ► [Config. carpeta] ► [Ajuste de tiempo de borrado de documentos].
[Se ha modificado la contraseña de la carpeta de usuario.]	Para cambiar la contraseña de la carpeta de usuario, marque esta casilla de verificación y, a continuación, especifique la nueva contraseña (hasta 8 caracteres, excluidos espacios y comillas dobles ("")).

Elemento	Descripción
[Se ha modificado el usuario de la carpeta.]	Para cambiar el usuario de la carpeta, seleccione la casilla de verificación y luego el tipo de carpeta. Si la autenticación se realiza con Olivetti Authentication Manager , se ha iniciado sesión en modo de administrador y la carpeta de usuario pública está seleccionada, este elemento del menú no aparece.

[Config. carpeta] (Cuando está seleccionada la opción [Carpeta usuario de retransmisión].)

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Muestra el número de carpeta de usuario.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Dirección de repetición]	Especifique la dirección de retransmisión.
[Se ha modificado la contraseña de repetición]	Para cambiar la contraseña de retransmisión, marque esta casilla de verificación e introduzca la nueva contraseña (de hasta ocho caracteres).

[Config. carpeta] (Cuando está seleccionada la opción [Carpeta usuario de anotación].)

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Muestra el número de carpeta de usuario.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para imprimir los números especificados en la carpeta de anotación sin guardar un documento en la carpeta de usuario, seleccione [No mantener]. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente.
[Se ha modificado la contraseña de la carpeta de usuario.]	Para cambiar la contraseña de la carpeta de usuario, marque esta casilla de verificación y, a continuación, especifique la nueva contraseña (hasta 8 caracteres, excluidos espacios y comillas dobles ("")).
[Cambiar recuento]	Para cambiar el método de recuento, active la casilla de verificación y seleccione el método de recuento. Si la carpeta de usuario contiene documentos, no se podrá configurar esta opción.
[Cambiar texto determinado]	Para cambiar los elementos del sello, seleccione esta casilla de verificación y, a continuación, especifique las siguientes opciones: [Campo principal], [Campo secundario], [Config fecha/hora], [Posic. impresión], [Densidad] y [Tipo de número].

12.6 Crear una carpeta del sistema

Crear nuevas carpetas de usuario de sistema.

(Si el **Kit de fax FK-502** está instalado, es posible crear las opciones Carpeta usuario boletín electr. y Carpeta usuario de retransmisión.)

[Crear carpeta de usuario del sistema]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Carpeta] ►► [Crear carpeta de usuario del sistema] y especifique la carpeta de usuario que desea crear.

(A continuación, se muestra la página que se abre al seleccionar [Carpeta usuario boletín electr.])

[Carpeta usuario boletín electr.]

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Indique el número de la carpeta de usuario que se va a crear. Si ha seleccionado [Entrada directa], introduzca el número de la carpeta.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Contraseña carpeta usu]	Para usar la contraseña de la carpeta de usuario, marque la casilla de verificación y después especifique la contraseña (hasta 8 caracteres, excluyendo espacios y ").
[Tipo]	Seleccione el tipo de carpeta de usuario. Si está seleccionada la opción [Privada], especifique el nombre de usuario de su propietario. Si está seleccionada la opción [Grupo], especifique el nombre de seguimiento de cuenta del propietario de la carpeta.
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente.

[Carpeta usuario de retransmisión]

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Indique el número de la carpeta de usuario que se va a crear. Si ha seleccionado [Entrada directa], introduzca el número de la carpeta.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Dirección de repetición]	Especifique la dirección de retransmisión.
[Contraseña repetición]	Especifique la contraseña de retransmisión (hasta ocho caracteres).
[Vuelva a introducir la contraseña de repetición]	Vuelva a escribir la contraseña de retransmisión (hasta ocho caracteres).

[Carpeta usuario de anotación]

Elemento	Descripción
[Nº carpeta usuario]	Indique el número de la carpeta de usuario que se va a crear. Si ha seleccionado [Entrada directa], introduzca el número de la carpeta.
[Nombre carp. usuario]	Introduzca un nombre para la carpeta de usuario (hasta 20 caracteres).
[Contraseña carpeta usu]	Para usar la contraseña de la carpeta de usuario, marque la casilla de verificación y después especifique la contraseña (hasta 8 caracteres, excluyendo espacios y ").
[Borrado automático de documentos]	Indique el tiempo que transcurrirá antes de que se eliminen los documentos guardados en carpetas de usuario. Seleccione [No borrar] para no borrar documentos que se encuentran en las carpetas de usuario. Para imprimir los números especificados en la carpeta de anotación sin guardar un documento en la carpeta de usuario, seleccione [No mantener]. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de días, seleccione la opción [Especificar días] e indique la cantidad de días que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente. Para indicar el momento de eliminación de documentos en cantidad de horas y minutos, seleccione la opción [Especificar horas] e indique la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que los documentos se eliminen automáticamente.
[Recuento]	Seleccione el recuento.
[Texto determinado]	Indique [Campo principal], [Campo secundario], [Config fecha/hora], [Posic. impresión], [Densidad] y [Tipo de número].

Referencia

- No puede registrar una contraseña con menos de ocho caracteres si [Ajustes seguridad] ►► [Detalles de seg] ►► [Reglas contraseña] está configurado como [Activar] en el menú [Config de Admin] en el **Panel de control**. Si ya se ha registrado una contraseña de usuario que tiene menos de ocho caracteres, cambie la contraseña para que contenga ocho caracteres antes de colocar la opción [Reglas contraseña] en [Activar].

13

**Configurar las opciones para
la función de impresión**

13 Configurar las opciones para la función de impresión

13.1 Especificación de la configuración inicial de la función de impresión

Detalle la configuración inicial de la función de impresión.

[Config. básica]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ►► [Configuración básica].

Elemento	Descripción
[Config de PDL]	Seleccione el idioma de definición de la impresora.
[Bandeja de papel]	Seleccione la bandeja de papel principal.
[Bandeja de salida]	Seleccione la bandeja de salida principal.
[Impresión 2 caras]	Decida si imprimir a 2 caras.
[Dirección de encuadernación]	Seleccione la posición de encuadernado para la impresión de doble cara.
[Grapar]	Indique si desea que se grapen las hojas impresas. Para grapar las hojas impresas, seleccione el número de grapas. La función de grapado sólo está disponible cuando hay instalada una unidad de acabado opcional.
[Perforar]	Indique si desea que se perforen las hojas impresas. Al perforar las hojas impresas, seleccione el número de orificios de perforación. La función de perforación sólo está disponible si están instalados el kit de perforación y la unidad de acabado opcionales.
[Núm. de juegos]	Especifique el número de copias que se van a imprimir.

Elemento	Descripción
[Tamaño de papel predeterminado]	Seleccione el tamaño de papel.
[Dirección original]	Seleccione la orientación de la imagen que se va a imprimir.
[Config de SPOOL]	Especifique si desea enviar el trabajo a una cola de impresión en el disco duro.
[Config. hoja de papel extra largo]	Seleccione si imprimir cada tarea de impresión en hojas de papel extra largo. La impresión en hojas de papel extra largo evita que se mezclen diferentes materiales de impresión.
[Bandeja de hoja de papel extra largo]	Seleccione la bandeja de papel principal para la impresión de hojas de papel extra largo.
[Bandeja no coincide]	Indique qué operación se realizará cuando no haya papel del tamaño correspondiente en la bandeja de papel especificada. Seleccione [Bandeja selec. (prioridad)] para tomar el papel de otra bandeja. Seleccione [Bandeja selec. (fija)] para que se detenga la impresión y aparezca un mensaje de advertencia.
[Cambio tamaño papel]	Convierte entre pulgadas y unidades métricas. Seleccione si desea imprimir un documento A4 (Carta)/A3 (Doble hoja) a tamaño completo cuando se seleccione una bandeja que contenga papel de tamaño A4 (Carta)/A3 (Doble hoja). Si selecciona [ACT], siempre se imprimirá a tamaño completo, lo que puede ocasionar defectos en la impresión de imágenes.
[Ajuste direc. encuadernado]	Seleccione el método de ajuste de la posición de encuadernado utilizado para la impresión a doble cara.
[Ajuste del ancho de línea]	Para ajustar el ancho de línea de forma que las líneas finas y las letras pequeñas sean más fáciles de leer, seleccione el ancho de línea.
[Fondo gris Corrección del texto]	Para ajustar el ancho de línea en un fondo a escala de grises de manera tal que las líneas finas y las letras pequeñas sean más fáciles de leer, seleccione [ACT]. Si selecciona [DEFACT], se aplica el [Ajuste del ancho de línea] en un fondo de escala de grises.

13.2 Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión PCL

Detalle la configuración inicial de la función de impresión PCL.

[Configuración PCL]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ► [Config de PCL].

Elemento	Descripción
[Conjunto de símbolos]	Permite seleccionar el juego de caracteres.
[Tipo de letra]	Indique si desea seleccionar una fuente interna (fuente residente) o una fuente descargada (fuentes descargadas) si no se especifica la fuente que se va a utilizar.
[Tamaño de fuente]	Indique la densidad o el tamaño de la fuente según el tipo de letra seleccionada.
[Línea/Página]	Especifique el número de líneas por página.
[Asignación CR/LF]	Seleccione el método de sustitución CR/LF para la impresión de datos de texto.

13.3 Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión PS

Detalle la configuración inicial de la función de impresión PS.

[Configuración PS]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ► [Config de PS].

The screenshot shows the 'Configuración PS' (PS Configuration) page in the printer's Web Connection interface. The page is titled 'Configuración PS' and includes a navigation menu on the left with options like 'Config básica', 'Configuración PCL', 'Configuración PS', 'Configuración de TIFF', 'Configuración XPS', 'Configuración de la interfaz', and 'Configuración de la impresión directa'. The main content area is divided into sections for 'Error de impresión PS', 'Configuración de perfil ICC' (with sub-sections for 'Foto', 'Texto', and 'Figura/Tabla/Gráfico'), and 'Autocompatib.entre tintas' and 'Sobreimpresión de negro'. Each setting is represented by a dropdown menu, with 'DESACT' selected for the error and compatibility options. At the bottom, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción
[Error de impresión PS]	Especifique si desea imprimir un mensaje de error cuando se produzca un error durante la rasterización PS.
[Configuración de perfil ICC]	Ajuste la configuración de perfil predeterminada para mostrar en el controlador de impresora.
[Foto]	Establezca la configuración predeterminada de las opciones de color RGB y de perfil de salida para fotografías.
[Texto]	Establezca la configuración predeterminada de las opciones de color RGB y de perfil de salida para texto.
[Figura/Tabla/Gráfico]	Establezca la configuración predeterminada de las opciones de color RGB y de perfil de salida para cifras, tablas y gráficos.
[Perfil de simulación]	Seleccione la configuración predeterminada para el perfil de simulación.
[Captura automática]	Seleccione si realizar la impresión de forma que se borren los espacios en blanco que se generan alrededor de las imágenes. Si aparecen líneas blancas en los bordes de colores en una imagen o un gráfico, seleccione "Activado".
[Sobreimpresión en negro]	Seleccione si realizar la impresión de forma que se borren los espacios en blanco que se generan alrededor de las imágenes o caracteres negros.

13.4 Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión TIFF

Seleccione esta opción para configurar cómo determinar el tamaño del papel cuando se imprimen directamente datos de imagen en formato TIFF o JPEG.

La función de impresión directa ofrece tres modos: imprimir los datos empleando la función de impresión directa, imprimir los datos en una memoria externa e imprimir los datos en un teléfono móvil o PDA.

[Configuración TIFF]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ► [Configuración TIFF].



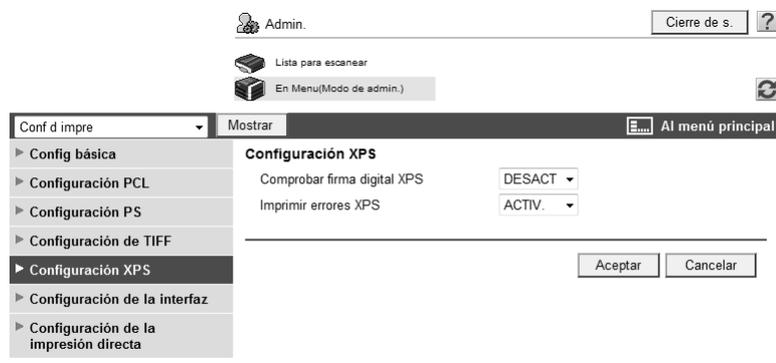
Elemento	Descripción
[Sel. papel auto]	<p>Configure cómo se determina el tamaño del papel al imprimir directamente datos de imagen.</p> <p>Seleccione [Auto] para calcular el tamaño de la imagen según la resolución y el número de píxeles y, a continuación, seleccione el papel que coincida con dicho tamaño.</p> <p>Seleccione [Tamaño prioritario de papel] para imprimir en el papel del tamaño prioritario especificado en la máquina.</p>

13.5 Especificación de la configuración inicial de la Función de impresión XPS

Detalle la configuración inicial de la función de impresión XPS.

[Configuración XPS]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ► [Configuración XPS].



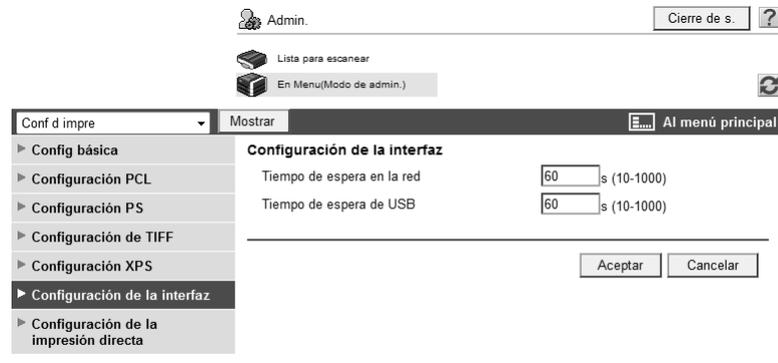
Elemento	Descripción
[Comprobar firma digital XPS]	Indique si desea verificar una firma digital al imprimir datos en formato XPS. Si selecciona [ACT], no se imprimirán documentos cuya firma no sea válida
[Imprimir err. XPS]	Especifique si desea imprimir un mensaje de error cuando la firma digital de los documentos XPS no es válida.

13.6 Indicación del tiempo de espera de la interfaz

Indique el tiempo de espera de la interfaz.

[Configuración de la interfaz]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ►► [Configuración de la interfaz].



Elemento	Descripción
[Tiempo de espera en la red]	Introduzca el tiempo de espera de la comunicación en red.
[Tiempo espera USB]	Introduzca el tiempo de espera de la comunicación USB.

13.7 Cómo se desactiva la función de impresión directa

Es posible desactivar la función de impresión directa de **Web Connection** que está activada de forma predeterminada.

Configuración de la impresión directa

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Config. de impresora] ► [Conf. impresión directa].



Elemento	Descripción
[Impresión directa Web Connection]	Para desactivar la función de impresión directa, marque "Desactivado".

14

Configuración de las funciones de fax

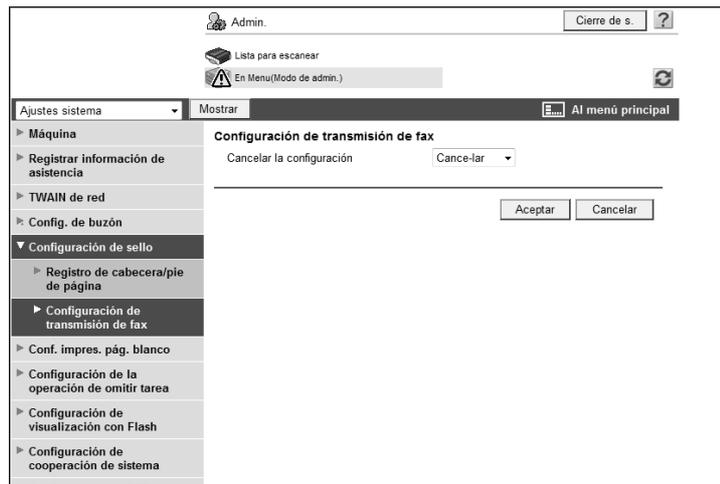
14 Configuración de las funciones de fax

14.1 Configurar las opciones para imprimir un sello al enviar un fax

Puede especificar si desea cancelar la impresión de un sello al enviar un fax.

[Configuración de transmisión de fax]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ► [Configuración de sello] ► [Configuración de transmisión de fax].



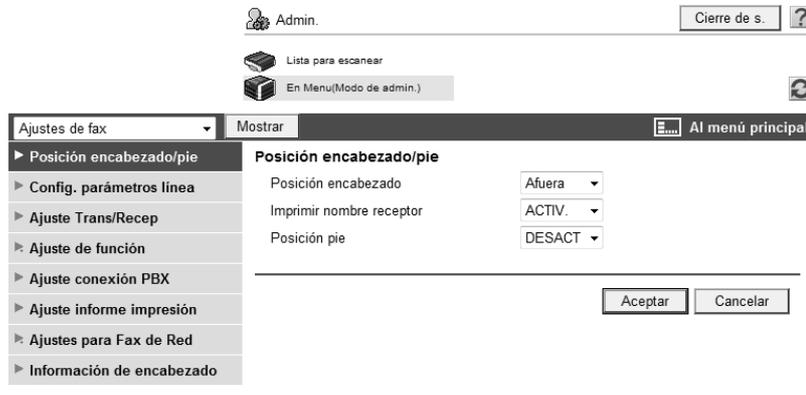
Elemento	Descripción
[Cancelar la configuración]	Indique si desea cancelar la impresión de un sello al enviar un fax. Si selecciona [Cancelar], los faxes se envían sin incluir el sello del original.

14.2 Configurar las opciones para imprimir encabezado y pie de página

Configure las opciones para imprimir la información del remitente y de la recepción.

[TTI/RTI]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Posición encabezado/pie].



Elemento	Descripción
[TTI]	<p>Especifique la posición que debe ocupar la información del remitente que se añadirá a un documento de fax que se envíe desde esta máquina. La información del remitente que se añada se imprimirá como parte de la imagen en el documento que recibirá el destinatario.</p> <p>Si selecciona [DESACT], no se añadirá la información del remitente.</p> <p>La opción [DESACT] no aparece en los modelos destinados al mercado de Hong Kong o Estados Unidos.</p>
[Imprimir nombre receptor]*	<p>Indique los elementos que desea añadir como información del remitente.</p> <p>Si selecciona [ACT], el nombre del remitente, el número del fax de destino (A: xxxxx), la fecha y hora de inicio de la transmisión, el número de la transmisión y la cantidad de páginas se añaden como información del remitente.</p> <p>Si selecciona [DESACT], el nombre del remitente, la ID de fax de esta máquina, la fecha y hora de inicio de la transmisión, el número de la transmisión y la cantidad de páginas se añaden como información del remitente.</p>
[RTI]	<p>Indique la posición que debe ocupar la información de recepción (hora y número de recepción) para que se imprima en los documentos de fax recibidos por esta máquina.</p> <p>Si selecciona [DESACT], no se imprimirá la información de recepción.</p>

* Esta opción no aparece en los modelos destinados al mercado de Hong Kong o Estados Unidos.

14.3 Configuración de ajustes para líneas de teléfono y fax

Permite configurar los ajustes relacionados con las líneas de teléfono y fax, incluido el método de marcado telefónico, el modo de recepción de fax y la cantidad de llamados entrantes.

[Config. parámetros línea]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Config. parámetros línea].



Elemento	Descripción
[Método de marcado]	Permite seleccionar un método de marcado. Si la configuración del método de marcado es incorrecta, es posible que no pueda realizarse la llamada.
[Modo de recepción]	Permite seleccionar un modo de recepción. Si selecciona [Auto recep.], los faxes se recibirán de manera automática. Si espera llamados telefónicos frecuentes; por ejemplo, si hay una línea de teléfono externa conectada a esta máquina, coloque este modo en [Recep manual].
[Núm timbres llamad]	Permite especificar la cantidad de tonos que debe haber entre la llegada de un fax y el inicio de la recepción.
[Núm de rellamadas]	Permite especificar la cantidad de rellamadas automáticas que la máquina debe intentar si no puede conectarse con el destino porque la línea está ocupada.
[Intervalo de rellamadas]	Permite especificar el intervalo entre las rellamadas cuando el marcado es automático.
[Autoalternar TEL/FAX]	Indique si desea alternar automáticamente entre teléfono y fax cuando la máquina está conectada a una línea telefónica externa. Esta opción está disponible en los modelos para el mercado de Taiwán.
[Sonido de llamada de teléfono externo]	Indique si desea que esta máquina emita un sonido de llamada de teléfono externo cuando tenga un teléfono externo conectado. Esta opción está disponible si la casilla de verificación [Autoalternar TEL/FAX] está seleccionada.
[Tiempo llamada teléfono externo]	Especifique el periodo que debe transcurrir desde el momento en que se recibe una llamada entrante hasta el momento en que se llama al teléfono externo, en caso de que haya uno conectado a esta máquina. Esta opción está disponible si la casilla de verificación [Autoalternar TEL/FAX] está seleccionada.
[Sonido escucha de línea]	Permite especificar si se debe oír el sonido de la línea en el altavoz durante la comunicación.
[Volumen sonido línea]	Permite especificar el volumen de los altavoces.

14.4 Configuración de los ajustes para enviar o recibir faxes

Permite configurar los ajustes relacionados con la transmisión y recepción de faxes, incluido qué se debe hacer en el momento de una transmisión por solicitud y el método de impresión que se debe utilizar cuando se recibe un fax.

[Ajuste Trans/Recep]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste Trans/Recep].

Elemento	Descripción
[Imp dúplex (recep)]	Permite seleccionar si el fax recibido se debe imprimir en ambas caras de la hoja. Esta opción no está disponible si el ajuste [Separación páginas] está configurado en [ACT].
[Prioridad de papel pulgadas sobre A4/A3]	Permite especificar si se debe utilizar primero el papel cuyo tamaño está expresado en pulgadas al imprimir los faxes recibidos. Esta opción no se muestra en los modelos para el mercado de Taiwán.
[Selección de papel de impresión]	Permite seleccionar el orden de prioridad con que se deben usar las bandejas de papel para imprimir los faxes recibidos. Si selecciona [Prioridad tamaño], los faxes recibidos se imprimirán en el papel que tenga el tamaño al que se le ha otorgado prioridad. Si no se ha dado prioridad a ningún tamaño, los faxes recibidos se imprimirán en el papel que tenga el tamaño más cercano. Si selecciona [Tamaño fijo], los faxes recibidos se imprimirán siempre en el papel que tenga el tamaño especificado. Si la opción [Selección bandeja impres. recepción] está fijada en otro valor que no sea [Auto], este elemento se ajustará a [Selec. auto.].
[Tamaño papel de impresión]	Permite seleccionar el tamaño de papel utilizado para imprimir los faxes recibidos.
[Nº incorrecto de carpeta de usuario]	Permite seleccionar qué acción se debe realizar si se recibe un fax empleando las carpetas de usuario y está especificado un número de carpeta de usuario no registrado.
[Recep. de número rechazado]	Este elemento no está disponible.
[Selección bandeja impres. recepción]	Si desea utilizar siempre la misma bandeja de papel para imprimir los faxes recibidos, selecciónela. Si la opción [Selección papel de impresión] está fijada en otro valor que no sea [Selec. auto.], este elemento se ajustará a [Auto].
[Reducción mín de impres. recepción]	Permite especificar un porcentaje de reducción para los faxes recibidos. Si un fax recibido no coincide con el tamaño de papel estándar, se utilizará este parámetro para ajustar el tamaño.

Elemento	Descripción
[Separación páginas]	Permite seleccionar si se debe dividir un fax recibido en dos o más páginas cuando el documento es más grande que el tamaño de papel estándar. Esta opción no está disponible si el ajuste [Imp dúplex (recep)] está configurado en [ACT].
[Archivo después de transmisión sondeo]	Permite especificar si se debe eliminar un archivo después de haber completado la transmisión por solicitud del archivo.
[Juegos de copias recib]	Si necesita dos o más juegos de un fax recibido, especifique aquí la cantidad de juegos.
[Instalación de línea de recepción individual]	Indique si desea recibir un fax para cada línea. Esta opción está disponible si hay dos Kits de fax FK-502 opcionales instalados. Este elemento no se muestra si la opción [Ajuste línea de comunicación 2] está fijada en [Sólo transmisión] en [Ajuste múlt. líneas].
[Instalación de línea de remitente individual]	Indique si desea registrar la información del remitente para cada línea. Esta opción está disponible si hay dos Kits de fax FK-502 opcionales instalados. Este elemento no se muestra si la opción [Ajuste línea de comunicación 2] está fijada en [Sólo recepción] en [Ajuste múlt. líneas].

14.5 Configuración de las funciones de fax

Configure las opciones para usar las funciones de fax.

[Ajuste encendido/apagado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste de función] ►► [Ajuste encend./apagado].

The screenshot shows the 'Ajuste encend./apagado' configuration page in the Web Connection administrator interface. The page has a top navigation bar with 'Admin.' and 'Cierre de s.' buttons. Below the navigation bar, there are links for 'Lista para escanear' and 'Lista para imprimir'. The main content area is divided into a left sidebar menu and a right main panel. The sidebar menu includes options like 'Posición encabezado/pie', 'Config. parámetros línea', 'Ajuste Trans/Recep', 'Ajuste de función', 'Ajuste encend./apagado', 'Configuración de recepción en memoria', 'Recep. red cerrada', 'Ajuste transm. reenvío', 'Tiempo espera TX incom', 'Ajuste recep. PC-Fax', 'Ajuste buzón de usuario TSI', 'Registro carpeta usuario TSI', 'Ajuste conexión PBX', 'Ajuste informe impresión', 'Ajustes para Fax de Red', and 'Información de encabezado'. The main panel displays the 'Ajuste encend./apagado' settings, which include: 'Cód F trans.' (ACTIV.), 'Retransmitir com' (ACTIV.), 'Impresión de retransmisión' (DESACT.), 'Función pantalla comprob. destinos' (DESACT.), 'Confirmar direcc (trans)' (DESACT.), and 'Confirmar direcc (registrar)' (DESACT.). At the bottom of the main panel, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción
[Cód F trans.]	Permite seleccionar si se debe utilizar el código F para función de transmisión. Esta función envía documentos a una carpeta de usuario específica en una máquina remota mediante la introducción de una dirección SUB y de la identificación del usuario. Es necesario que el equipo remoto sea compatible con el código F para poder utilizar este tipo de envíos.
[Retransmitir com]	Permite seleccionar si se debe utilizar esta máquina como estación de retransmisión. Una estación de retransmisión envía los documentos que recibe de una estación de instrucciones de retransmisión a los destinos de redistribución. Para emplear la función de retransmisión, debe registrar una carpeta de usuario de retransmisión.
[Impresión de retransmisión]	Permite especificar si se deben imprimir los documentos retransmitidos después de su distribución.
[Función pantalla comprob. destinos]	Permite seleccionar si se debe mostrar en pantalla la lista de destinos especificados cuando se envía un fax.
[Función mostrar núm.]	Este elemento no está disponible.
[Fun. Nombre Pant.]	Este elemento no está disponible.
[Confirmar dirección (transm)]	Permite especificar si se debe solicitar al usuario que vuelva a introducir el destino del fax a fin de confirmarlo cuando el usuario define el destino directamente introduciendo el número de fax. Al hacer que el usuario introduzca el destino dos veces, se impide que lo introduzca en forma incorrecta.
[Confirmar dirección (registrar)]	Permite especificar si se debe solicitar al usuario que vuelva a introducir el destino del fax a fin de confirmarlo cuando el usuario agrega el destino desde la libreta de direcciones. Al hacer que el usuario introduzca el destino dos veces, se impide que lo introduzca y registre en forma incorrecta.

[Configuración de recepción en memoria]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste de función] ► [Configuración de recepción en memoria].

Referencia

- La función Recep mem. obligatoria guarda los documentos recibidos en la carpeta de usuario asignada para tal fin y, luego, permite imprimirlos cuando sea necesario.

The screenshot shows the 'Configuración de recepción en memoria' (Memory Reception Configuration) page in the Web Connection interface. At the top, there is a navigation bar with 'Admin.', 'Cierre de s.', and a help icon. Below this, there are links for 'Lista para escanear' and 'Lista para imprimir'. The main content area is divided into a left sidebar and a main panel. The sidebar contains a tree view of settings, with 'Ajuste de función' expanded to show 'Configuración de recepción en memoria' selected. The main panel has the title 'Configuración de recepción en memoria' and contains a checkbox labeled 'Se ha modificado la contraseña.' (Password has been modified). Below this checkbox is a text input field for the 'Contraseña de carpeta de usuario de recepción en memoria obligatoria' (Mandatory user folder password for memory reception). At the bottom right of the main panel are 'Aceptar' (Accept) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

Elemento	Descripción
[Línea de FAX 1]	Indique si desea forzar la recepción en memoria través de la línea de fax 1. Esta opción está disponible si hay instalados dos Kits de fax FK-502 opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep].
[Línea de FAX 2]	Indique si desea forzar la recepción en memoria través de la línea de fax 2. Esta opción está disponible si hay instalados dos Kits de fax FK-502 opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep].
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.
[Contraseña de carpeta de usuario de recepción en memoria obligatoria]	Introduzca la contraseña para la carpeta de usuario de recepción en memoria obligatoria (hasta ocho caracteres).

[Recep. red cerrada]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste de función] ►► [Recep. red cerrada].

Referencia

- La función Recepción red cerrada sólo acepta transmisiones provenientes de máquinas cuya contraseña coincide con la especificada. Sólo está disponible cuando la máquina remota es uno de nuestros cuatro modelos y es compatible con la función de recepción de red cerrada (con contraseña).

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

Lista para imprimir

Ajustes de fax Mostrar Al menú principal

► Posición encabezado/pie

► Config. parámetros línea

► Ajuste Trans/Recep

▼ Ajuste de función

► Ajuste encend./apagado

► Configuración de recepción en memoria

Recep. red cerrada

► Ajuste transm. reenvío

► Tiempo espera TX incom

► Ajuste recep. PC-Fax

► Ajuste buzón de usuario TSI

► Registro carpeta usuario TSI

► Ajuste conexión PBX

► Ajuste informe impresión

► Ajustes para Fax de Red

► Información de encabezado

Recep. red cerrada

Se ha modificado la contraseña.

Contraseña de recepción en red cerrada

Aceptar Cancelar

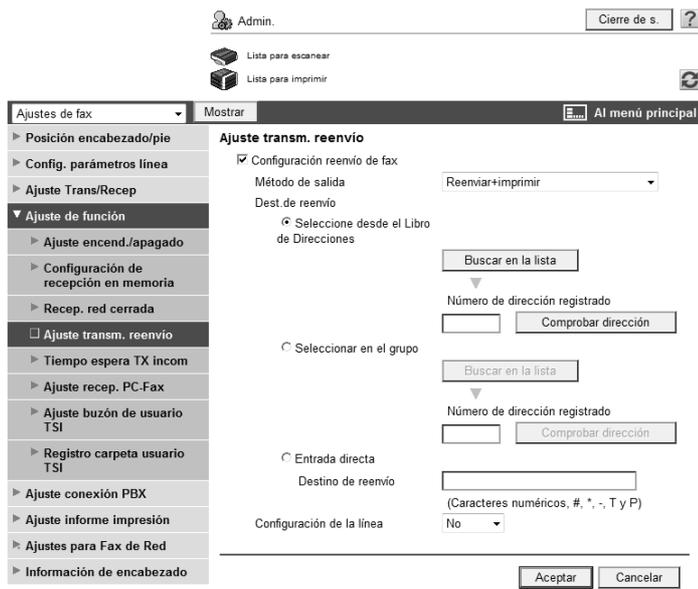
Elemento	Descripción
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.
[Contraseña de recepción en red cerrada]	Introduzca la contraseña para la recepción de red cerrada (cuatro dígitos).

[Ajuste transm. reenvío]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste de función] ►► [Ajuste transm. reenvío].

Referencia

- La función Transmisión de reenvío transfiere el documento recibido a un destino especificado previamente.
- No se puede configurar esta función junto con [Ajuste recep. PC-Fax], [Ajuste carpeta de usuario TSI] o [Configuración de recepción en memoria].
- El Ajuste transm. reenvío se puede configurar para cada línea cuando se reciben faxes en cada línea (hay instalados dos **Kits de fax FK-502** opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep]).



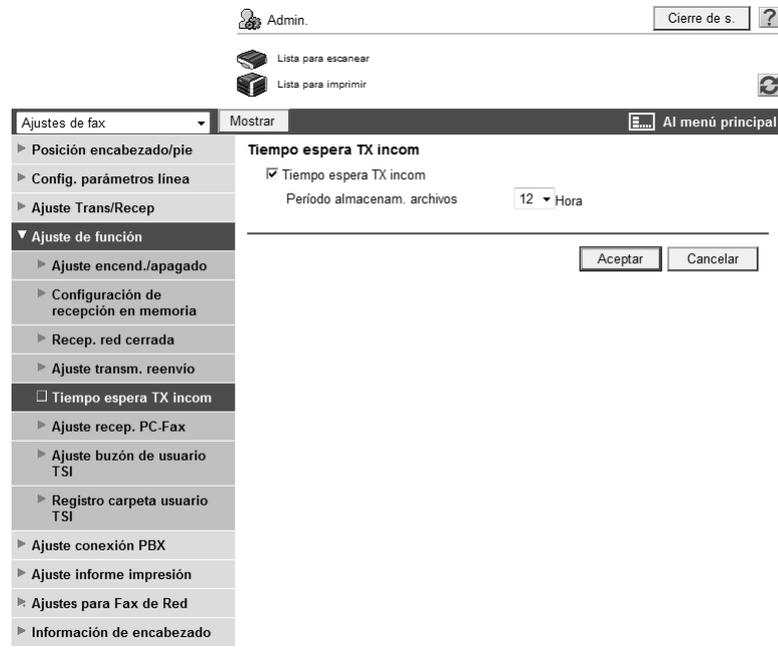
Elemento	Descripción
[Ajuste transm. reenvío]	Permite especificar si se debe utilizar la función de transmisión de reenvío.
[Método de salida]	Seleccione una función de salida. Si selecciona la opción [Reenviar+imprimir], los faxes recibidos se reenvían y se imprimen en esta máquina. Si selecciona [Reenviar+imprimir (error transmisión)], los faxes recibidos se imprimen en esta máquina sólo cuando no se los puede retransmitir.
[Dest. de reenvío]	Permite especificar el destino al que se reenviarán los faxes recibidos. Especifique el destino empleando uno de los siguientes tres métodos: [Dirección registrada (lib. direcciones)], [Dirección registrada (grupo)] y [Entrada directa].
[Config. línea]	Si hay dos Kits de fax FK-502 opcionales instalados, indique qué línea debe usarse para reenviar los faxes recibidos.

[T. espera para TX incompleto]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste de función] ► [T. espera para TX incompleto].

Referencia

- La función Reinic. trans temporalmente toma los documentos que no se enviaron dentro de la cantidad de intentos de envío especificada y los guarda en la carpeta de usuario de retransmisión de fax. Puede usar esta función para abrir más tarde esa carpeta e intentar el reenvío manual.



Elemento	Descripción
[T. espera para TX incompleto]	Permite especificar si se debe retener temporalmente en la carpeta de usuario de retransmisión de fax el fax que no se ha podido enviar ni siquiera mediante la función de rellamada automática (por razones tales como error de comunicación o porque la máquina de destino estaba ocupada).
[Período almacenam. archivos]	Permite especificar durante cuánto tiempo se debe conservar el archivo.

[Ajuste recep. PC-Fax]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste de función] ►► [Ajuste recep. PC-Fax].

Referencia

- La función Recep. PC-Fax guarda un documento recibido como fax en una carpeta de usuario de esta máquina. Puede imprimir y enviar los datos guardados. Los datos guardados en la carpeta de usuario para recepción obligatoria en memoria o en una carpeta de usuario especificada.
- No se puede configurar esta función junto con [Ajuste carpeta de usuario TSI], [Ajuste transm. reenvío] o [Configuración de recepción en memoria].
- El Ajuste recep. PC-Fax se puede configurar para cada línea cuando se reciben faxes en cada línea (hay instalados dos **Kits de fax FK-502** opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep]).



Elemento	Descripción
[Ajuste recep. PC-Fax]	Permite especificar si se debe permitir la recepción de PC-Faxes.
[Recibiendo el destino de carpeta usuario]	Permite seleccionar una carpeta de usuario de destino para recibir los PC-Faxes.
[Impresión]	Permite especificar si se deben imprimir los documentos recibidos una vez finalizada su recepción.
[Comprobar contraseña]	Seleccione esta casilla de verificación para comprobar la contraseña.
[Contraseña comunicación]	Introduzca la contraseña de comunicación. (Hasta ocho caracteres)

[Ajuste carpeta de usuario TSI]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste de función] ►► [Ajuste carpeta de usuario TSI].

Referencia

- La función de distribución TSI distribuye automáticamente el documento recibido con el número de fax del remitente (TSI) hacia el destino de reenvío especificado para cada remitente.
- Esta función no se puede configurar junto con [Ajuste recep. PC-Fax], [Ajuste transm. reenvío] o [Configuración de recepción en memoria].
- El Ajuste carpeta de usuario TSI se puede configurar para cada línea cuando se reciben faxes en cada línea (hay instalados dos **Kits de fax FK-502** opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep]).



Elemento	Descripción
[Ajuste carpeta de usuario TSI]	Permite seleccionar si se debe activar la distribución TSI. Esta función distribuye los faxes recibidos a cada número telefónico según la información TSI (números de teléfono) referida al remitente del fax.
[Acción cuando la carpeta de usuario TSI no está definida.]	Seleccione qué acción se debe realizar al recibir información TSI no registrada.
[Impresión]	Permite especificar si se deben imprimir los documentos recibidos una vez finalizada su recepción.

[Registro carpeta usuario TSI]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste de función] ► [Registro carpeta usuario TSI] ► [Crear].

Referencia

- Es posible registrar los destinos de reenvío para cada línea cuando se reciben faxes en cada línea (hay instalados dos **Kits de fax FK-502** opcionales y la opción [Conf. de línea de recepción individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep]).

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Remitente (TSI)]	Introduzca la identificación de fax del remitente (TSI: información de números de teléfono).
[Destino de reenvío]	Permite especificar los destinos de reenvío para cada TSI. Especifique el destino empleando uno de los siguientes tres métodos: [Dirección registrada (lib. direcciones)], [Dirección registrada (grupo)] y [Seleccionar por N° carpeta usuario].

14.6 Configurar las opciones para la conexión PBX

Permite configurar los ajustes relacionados con la conexión PBX.

[Ajuste conexión PBX]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Ajuste conexión PBX].

The screenshot shows the 'Ajuste conexión PBX' configuration page in the Web Connection administrator interface. At the top, there is a user profile 'Admin.' and a 'Cierre de s.' button. Below that are links for 'Lista para escanear' and 'Lista para imprimir'. A navigation menu on the left lists various settings, with 'Ajuste conexión PBX' selected. The main content area features a checkbox for 'Ajuste conexión PBX' and a text input field for 'Línea exterior' with a placeholder '(0-9999)'. At the bottom right, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción
[Ajuste conexión PBX]	Seleccione esta casilla de verificación cuando conecte esta máquina a una línea PBX.
[Línea exterior]	Introduzca el número correspondiente a la línea exterior. Cuando un número de fax registrado en la libreta de direcciones o un destino de programa están especificados como línea exterior, el número de línea exterior especificado en este ajuste se marca antes que el número de fax.

14.7 Configurar las opciones para imprimir informes de fax

Configure las opciones para imprimir informes de fax.

[Ajuste informe impresión]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste informe impresión].

Elemento	Descripción
[Informe de actividad]	Permite seleccionar el método de salida para los informes de actividad.
[Config. hora salida]	Si establece el intervalo de salida de los informes de actividad en [Diariamente] o [100/Diariamente], debe especificar la hora de salida de los informes.
[Informe de transmisión]	Permite seleccionar las condiciones de salida para los informes de resultado de la transmisión.
[Informe de transmisión secuencial]	Permite especificar si se deben imprimir informes de transmisión secuenciales.
[Informe reservas de tareas]	Permite especificar si se deben imprimir informes de transmisión reservada con temporizador.
[Verif. contras. recep. confiden.]	Permite especificar si se deben imprimir informes de recepción confidencial.
[Informe Trans boletín]	Permite especificar si se deben imprimir informes de transmisión de boletín.
[Informe de retrans]	Permite especificar si se deben imprimir informes sobre resultados de retransmisión.
[Informe solicitud retrans.]	Permite especificar si se deben imprimir informes de recepción con solicitud de retransmisión.
[PC-FAX TX error report]	Permite especificar si se deben imprimir informes de error sobre transmisión de PC-FAX.
[Informe resultado retrans.]	Permite seleccionar el método de salida para los informes de resultado de retransmisión.
[Chequeo informe resultado retrans]	Permite especificar si se deben mostrar las páginas de verificación de los informes con los resultados de transmisión.

Elemento	Descripción
Columna comentario Config. impresión	Configure las opciones para imprimir comentarios en los informes de actividad. Si selecciona [Impresión normal], se imprimirá el estado de la línea o el ajuste de envío. Si las opciones Autenticación de usuario o Seguimiento de cuenta no están activadas, el modo se fija en [Impresión normal]. Si selecciona [Impresión de nombre de usuario], se imprimirá el nombre de usuario. Esta opción está disponible si la función Autenticación de usuario está activada. Si selecciona [Impresión de nombre de cuenta], se imprimirá el nombre de cuenta. Esta opción está disponible si la función Seguimiento de cuenta está activada.
[Info error recep. fax en red]	Permite especificar si se deben imprimir informes de error de recepción empleando la función de fax de red.
[Mensaje de MDN]	Permite especificar si se debe imprimir un informe al recibir respuesta a una solicitud MDN.
[Mensaje de DSN]	Permite especificar si se debe imprimir un informe al recibir respuesta a una solicitud DSN.
[Imprimir cuerpo del e-mail]	Permite especificar si se debe imprimir el cuerpo del mensaje de un e-mail que se ha recibido correctamente.

14.8 Uso de líneas internas

Si hay dos **Kits de fax FK-502** instalados, configure las opciones para la segunda línea.

[Ajuste múltiples líneas]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ► [Ajuste múlt. líneas].

The screenshot shows the 'Ajuste múltiples líneas' configuration page in the Web Connection administrator interface. The page is titled 'Ajustes de fax' and 'Mostrar'. The left sidebar contains a list of configuration options, with 'Ajuste múltiples líneas' selected. The main area displays the following settings:

- Config. parámetros línea**: Método de marcado (PB), Núm timbres llamad (2 x (0-15)), Sonido escucha de línea (DESACT).
- Ajuste de función**: Ajuste trans PC-Fax (No).
- Ajuste uso de múltiples líneas**: Ajuste línea de comunicación 2 (Transm. y recep.), N° de fax de remitente (empty field).

At the bottom of the page, there are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons. A note at the bottom right states: '(Caracteres numéricos, espacio y +)'.

Elemento	Descripción
[Config. parámetros línea]	Permite configurar los parámetros de línea para la línea interna.
[Método de marcado]	Permite seleccionar un método de marcado para la línea interna.
[Núm timbres llamad]	Permite especificar la cantidad de tonos que debe haber entre la llegada de un fax y el inicio de la recepción.
[Sonido escucha de línea]	Permite especificar si se debe oír el sonido de la línea en el altavoz durante la comunicación.
[Ajuste de función]	Permite configurar los ajustes para la función de línea interna.
[Ajuste trans PC-Fax]	Permite seleccionar la línea que se utilizará para la transmisión PC-FAX.
[Función mostrar núm.]	Este elemento no está disponible.
[Fun. Nombre Pant.]	Este elemento no está disponible.
[Ajuste uso de múltiples líneas]	Permite configurar los ajustes para utilizar la Línea 2 (una línea interna).
[Ajuste línea de comunicación 2]	Permite especificar el método de comunicación para la Línea 2 (una línea interna). Puede especificar [Sólo transmisión], [Sólo recepción] o [Transm. y recep.] para una línea de extensión.
[N° de fax de remitente]	Introduzca la ID del fax (hasta 20 caracteres, incluidos espacios y +). Por lo general, éste es el número de la máquina de fax. El número de fax registrado se imprime como información del remitente en el fax recibido por el destinatario.

14.9 Registrar el nombre del remitente y la ID del fax

Puede registrar el nombre del remitente y la ID de fax para esta máquina.

Referencia

- Es posible registrar el nombre del remitente para cada línea si se registra información del remitente para cada línea (hay instalados dos **Kits de fax FK-502** opcionales y la opción [Conf. de línea de remitente individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep]).

[Información de encabezado]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes de fax] ►► [Información de encabezado].

Admin. Cierre de s. ?

Lista para escanear

Lista para imprimir

Ajustes de fax Mostrar Al menú principal

► Posición encabezado/pie

► Config. parámetros línea

► Ajuste Trans/Recep

► Ajuste de función

► Ajuste conexión PBX

► Ajuste informe impresión

► Ajustes para Fax de Red

☐ Información de encabezado

Nº de fax de remitente

Nº de fax de remitente

Lista TTI

Núm	Predeterminado	Nombre remitente	Editar	Eliminar
1	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
2	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
3	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
4	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
5	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
6	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
7	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
8	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
9	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
10	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
11	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
12	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
13	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
14	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
15	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
16	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
17	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
18	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
19	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar
20	<input type="radio"/>		Editar	Eliminar

Aceptar Cancelar

Elemento	Descripción
[Nº de fax de remitente]	Introduzca la ID del fax (hasta 20 caracteres, incluidos #, *, +, y espacios). Generalmente, introduzca el número de fax de esta máquina. Este número no es necesario para enviar un fax por Internet.
Para 1 línea: [Valor pred] Para 2 líneas: [Línea 1]	Indique el nombre de remitente predeterminado para la línea 1. Si no se especifica el nombre del remitente al momento de enviarse un fax, el nombre predeterminado especificado en esta opción se imprime en el original.
[Línea 2]	Indique el nombre de remitente predeterminado para la línea 2. Si no se especifica el nombre del remitente al momento de enviarse un fax, el nombre predeterminado especificado en esta opción se imprime en el original. Esta opción está disponible si hay instalados dos Kits de fax FK-502 opcionales y la opción [Conf. de línea de remitente individual] está [ACT] en [Ajuste Trans/Recep].
[Nombre remitente]	Muestra el nombre del remitente registrado.
[Editar]	Haga clic en este botón para registrar o editar el nombre del remitente.
[Borrar]	Haga clic en este botón para borrar el nombre de remitente que hay registrado.

[Editar]

Elemento	Descripción
[Núm]	Visualiza el número de registro.
[Nombre remitente]	Introduzca el nombre del remitente (hasta 30 caracteres).

Referencia

- Es posible especificar la posición del encabezado según sea necesario. También puede configurar las opciones a fin de impedir que se imprima la información del remitente. Si desea más información, consulte página 14-4.

14.10 Uso de un servidor de fax

Para utilizar esta máquina con servidores de fax, debe registrar las aplicaciones y los servidores que emplean las aplicaciones.

Puede registrar hasta cinco aplicaciones y servidores. También puede configurar elementos personalizados para cada aplicación registrada.

[Registro de aplicación]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Guardar dirección] ►► [Registro de aplicación] ►► [Registro/Editar].

Referencia

- El menú [Registro de aplicaciones] aparece cuando el **Kit de fax FK-502** no está instalado.
- Sólo si el **Kit de fax FK-502** opcional no está instalado y la función de fax por internet está desactivada, se podrán ver las aplicaciones registradas y se las podrá accionar desde el **Panel de control** de esta máquina.

Web Connection proporciona las siguientes plantillas. Cada plantilla contiene diferentes elementos personalizados predefinidos para cada aplicación.

[Fax WalkUp]

[Nr.]	[Nombre de botón]	[Nombre de la función]	[Tipo de teclado]	[Valor pre-determinado]	[Elementos opcionales]
1	[Nombre remitente (CS)]	[Nombre]	[ASCII]	[WalkUp]	–
2	[Nº de fax (CS)]	[Núm. de fax personal]	[ASCII]	–	–
3	[TEL Number (CS)]	[Núm. de voz personal]	[ASCII]	–	–
4	[Asunto]	[Asunto]	[ASCII]	–	–
5	[Billing Code 1]	[Código de facturación 1]	[ASCII]	–	–
6	[Billing Code 2]	[Código de facturación 2]	[ASCII]	–	–

[Fax con cuenta]

[Nr.]	[Nombre de botón]	[Nombre de la función]	[Tipo de teclado]	[Valor pre-determinado]	[Elementos opcionales]
1	[Id. de usuario]	[ID]	[ASCII]	[WalkUp]	–
2	[Sender Name (CS)]	[Nombre]	[ASCII]	–	–
3	[Contraseña]	[Contraseña]	[ASCII]	–	–
4	[Password Auth#]	[Autenticación]	–	–	[Ninguna]
5	[Asunto]	[Asunto]	[ASCII]	–	–
6	[Billing Code 1]	[Código de facturación 1]	[ASCII]	–	–
7	[Billing Code 2]	[Código de facturación 2]	[ASCII]	–	–
8	[CoverSheet Type]	[Portada]	–	–	–
9	[Esperando presentación preliminar]	[Esperando presentación preliminar]	–	–	[No]

[Doc. seguros]

[Nr.]	[Nombre de botón]	[Nombre de la función]	[Tipo de teclado]	[Valor pre-determinado]	[Elementos opcionales]
1	[Id. de usuario]	[ID]	[ASCII]	[WalkUp]	–
2	[Contraseña]	[Contraseña]	[ASCII]	–	–
3	[Password Auth#]	[Autenticación]	–	–	[Ninguna]
4	[Delivery Method]	[Entrega]	–	–	[Protegido]
5	[Asunto]	[Asunto]	[ASCII]	–	–
6	[Billing Code 1]	[Código de facturación 1]	[ASCII]	–	–
7	[Billing Code 2]	[Código de facturación 2]	[ASCII]	–	–
8	[CoverSheet Type]	[Portada]	–	–	–
9	[Document PW]	[Contraseña del documento]	[ASCII]	–	–

[Entrega certificada]

[Nr.]	[Nombre de botón]	[Nombre de la función]	[Tipo de teclado]	[Valor pre-determinado]	[Elementos opcionales]
1	[Id. de usuario]	[ID]	[ASCII]	[WalkUp]	–
2	[Contraseña]	[Contraseña]	[ASCII]	–	–
3	[Password Auth#]	[Autenticación]	–	–	[Ninguna]
4	[Delivery Method]	[Entrega]	–	–	[Certificado]
5	[Asunto]	[Asunto]	[ASCII]	–	–
6	[Billing Code 1]	[Código de facturación 1]	[ASCII]	–	–
7	[Billing Code 2]	[Código de facturación 2]	[ASCII]	–	–
8	[CoverSheet Type]	[Portada]	–	–	–
9	[Document PW]	[Contraseña del documento]	[ASCII]	–	–

Después de seleccionar el tipo de plantilla, configure los siguientes ajustes.

The screenshot shows a web-based configuration interface for a fax server. At the top, there is a navigation bar with 'Admin.' and 'Cierre de s. ?'. Below it, there are options for 'Lista para escanear' and 'En Menu(Modo de admin.)'. A sidebar on the left contains a menu with items like 'Address Book', 'Grupo', 'Programa', 'Un toque temporal', 'Título', 'Texto', 'Registro de aplicación' (highlighted), and 'Prefijo / Sufijo'. The main content area is titled 'Registro de aplicación' and 'Configuración de aplicaciones'. It includes a 'Número de aplicación' field set to '1'. Under 'Configuración del servidor', there are fields for 'Dirección del Host' (0.0.0.0), 'Ruta del archivo', 'Id. de usuario', 'Contraseña', and several dropdown menus for 'Anónimo' (DESACT), 'Modo PASV' (DESACT), and 'Proxy' (DESACT). A 'Número de puerto' field is set to '21' with '(1-65535)' next to it. At the bottom, there are 'Atrás', 'Siguiente', and 'Cancelar' buttons.

Elemento	Descripción
[Núm]	Muestra el número de registro de la aplicación.
[Nombre de aplicación]	Introduzca el nombre de la aplicación (hasta 16 caracteres).
[Dirección host]	Introduzca la dirección del host del servidor que utiliza la aplicación (hasta 15 caracteres).
[Ruta archivo]	Introduzca el nombre de la ruta de destino (96 caracteres como máximo).
[Id. de usuario]	Introduzca la identificación de usuario para iniciar sesión en el servidor (hasta 47 caracteres).
[Se ha modificado la contraseña.]	Seleccione esta casilla de verificación para cambiar la contraseña.
[Contraseña]	Introduzca la contraseña empleada para iniciar sesión en el servidor (hasta 31 caracteres).
[Anónimo]	Permite seleccionar si se debe permitir acceso anónimo.
[Modo PASV]	Permite seleccionar si se debe activar el modo PASV.
[Proxy]	Permite seleccionar si se debe activar el proxy.
[Número de puerto]	Introduzca un número de puerto.
[Siguiente]	Haga clic en este botón para mostrar la lista de elementos personalizados. Haga clic en la opción [Editar] del elemento que desea agregar o modificar. Se mostrará la página Configuración de función.

[Ajuste de función]

Elemento	Descripción
[Núm]	Muestra el número del elemento seleccionado.
[Nombre de botón]	Introduzca el nombre del botón (hasta 16 caracteres).
[Nombre de la función]	Permite seleccionar el nombre de la función. Los elementos obligatorios de la configuración varían según la función seleccionada.
[Mensaje en panel]	Introduzca el nombre que se muestra en el Panel de control (hasta 32 caracteres).
[Método de visualización]	Permite seleccionar el método de visualización en el Panel de control .
[Valor predeterminado]	Introduzca el valor predeterminado. Para ocultar el valor predeterminado, seleccione la casilla de verificación [Mostrar cadena como ****]. La cantidad de caracteres permitidos varía según la función seleccionada.
[Tipo de teclado]	Permite seleccionar el tipo de teclado que se mostrará en el Panel de control .
[Opciones] (cuando se selecciona "Autenticación")	Permite configurar las opciones para la autenticación.
[Opciones] (cuando la opción "Entrega" está seleccionada)	Permite configurar las opciones para la entrega.
[Opciones] (cuando la opción "Esperando presentación preliminar" está seleccionada)	Permite configurar las opciones para la espera de presentación preliminar.
[Tipo de entrada de datos] (cuando la opción "Hora y fecha de retraso en envío" está seleccionada)	Permite seleccionar fecha y hora.
[Predeterminado] (cuando se selecciona "Hora y fecha de retraso en envío")	Permite seleccionar si se debe mostrar la hora de dispositivo.

14.11 Usar la comunicación del servidor de fax con formato de e-mail

Si utiliza la comunicación del servidor de fax con formato de e-mail, puede configurar los ajustes para que se añadan automáticamente un prefijo y un sufijo al número de destino.

[Configuración de conexión del sistema]

En el modo Administrador de **Web Connection**, seleccione [Ajustes sistema] ►► [Configuración de conexión del sistema].



Elemento	Descripción
[Configuración automática Prefijo/Sufijo]	Indique si desea que se añadan automáticamente un prefijo y un sufijo al número de destino. Para que se añadan automáticamente un prefijo y un sufijo, seleccione [Guardar dirección] ►► [Prefijo/Sufijo] y registre el prefijo y el sufijo que desee en el N.º 1. Para obtener más información, consulte la página 11-32.

Referencia

Si la opción [Configuración automática Prefijo/Sufijo] está [ACT], se aplican las siguientes restricciones.

- La opción [Ajustes de fax] no está disponible (excluidas las opciones [Función pantalla comprob. destinos], [Confirmar dirección (transm)] y [Confirmar direcc (registrar)]).
- Las opciones [Guardar dirección] ►► [Registro de aplicaciones] no están disponibles.
- Las opciones [Carpeta usuario boletín electr.], [Carpeta usuario transm. sondeo], [Carpeta de usuario de recepción obligatoria en memoria] y [Carpeta usuario de retransmisión] no están disponibles.
- Las opciones [Carpeta usuario boletín electr.] y [Carpeta usuario de retransmisión] no pueden registrarse.
- No está disponible la opción de Recep confiden.
- No está disponible la función de fax de red.
- Las opciones [Tono], [Pausa], [-] y [Config. línea] no están disponibles al registrar un destino de fax en la libreta de direcciones.
- Puede imprimir los siguientes informes: [Informe actividad], [Informe transm] y [Informe de recep] del [Historial tareas].
- Se muestra un número (excluidos prefijo y sufijo) en el campo [Dirección] del [Historial tareas].
- El [Tipo de dirección] se establece en e-mail en la opción [Tareas actuales] y el [Historial tareas].
- El [Contador] sólo se actualiza cuando la opción [Escanear] está activada en [Escáner/Fax]. No obstante, el valor de [Transmisión fax] no se actualiza.

15

Apéndice

15 Apéndice

15.1 Especificaciones del producto (Funciones de red)

Elemento	Especificación
Tipo	Empotrada
Tipo de trama	IEEE802.2/802.3/Ethernet II/IEEE802.3SNAP
Tipo de cable	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Conector	RJ-45
Rendimiento de Bluetooth *1	Protocolo de comunicación: Bluetooth 2.0 + EDR Perfil admitido: OPP/BPP/SPP
Protocolos principales compatibles	TCP/IP (IPv4/IPv6), BOOTP, ARP, ICMP, DHCP, DHCPv6, AutoIP, SLP, SNMP, FTP, LPR/LPD, RAW Socket, SMB over TCP/IP, IPP, HTTP, POP, SMTP, LDAP, NTP, SSL, IPX/SPX, AppleTalk, Bonjour, NetBEUI, WebDAV, DPWS, S/MIME, IPsec, DNS, DynamicDNS, LLMNR, LLTD, SSDP, SOAP
Servidores LDAP compatibles	OpenLDAP 2.1x, Active Directory, Exchange 5.5/2000/2003, Servidor Sun Java Directory (Servidor Netscape/iPlanet Directory), Novell NetWare 5.x/6.x NDS, Novell eDirectory 8.6/8.7 y Servidor Lotus Domino (5.x/6.x)*2.
Protocolo LDAP compatible	Versión 3 del protocolo LDAP (Versión 2 no es compatible)
Versiones SSL compatibles	SSL2, SSL3 y TLS1.0 (El servidor debe tener instalado un certificado x.509.)
Multiprotocolo	Detección automática
Entornos operativos de Web Connection	Exploradores web compatibles: <Para Windows NT4.0/2000/XP/Server 2003/Vista> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Internet Explorer Ver. 6/7 (JavaScript y Cookies activados) • Netscape Navigator 7.02 o posterior (JavaScript y Cookies activados) • Mozilla Firefox Ver. 1.0 o posterior (con las opciones de JavaScript y Cookies activadas) <Para Macintosh MacOS 9.x/MacOS X> <ul style="list-style-type: none"> • Netscape Navigator 7.02 o posterior (con las opciones de JavaScript y Cookies habilitadas) • Mozilla Firefox 1.0 o posterior (con las opciones de JavaScript y Cookies habilitadas) <Para Linux> <ul style="list-style-type: none"> • Netscape Navigator 7.02 o posterior (con las opciones de JavaScript y Cookies habilitadas) • Mozilla Firefox 1.0 o posterior (con las opciones de JavaScript y Cookies habilitadas) Adobe® Flash® Player: <ul style="list-style-type: none"> • Plugin Ver. 7.0 o superior necesario para seleccionar Flash como formato de visualización. Plugin Ver. 9.0 o superior necesario para utilizar la utilidad de gestión de datos (gestión de datos de fuente/macro).
Configuraciones	Guardada en la memoria no volátil de la máquina

*1 Instale el **Kit de interfaz local EK-605** opcional en esta máquina.

*2 Si utiliza el Servidor Lotus Domino y establece la condición de búsqueda en "O", la función no trabajará correctamente.

15.2 Abrir la pantalla [Ajustes de red] (Panel de control)

En esta sección, se describe el procedimiento para abrir el menú de [Ajustes de red] desde el **Panel de control**.

- 1 Pulse [Utilidades/Contadores].
- 2 Pulse [Config de Admin].
 - En [Utilidad], también puede seleccionar un elemento pulsando en el **Teclado** el botón que tiene el número correspondiente. Para [Config de Admin], pulse la tecla **3** en el **Teclado**.



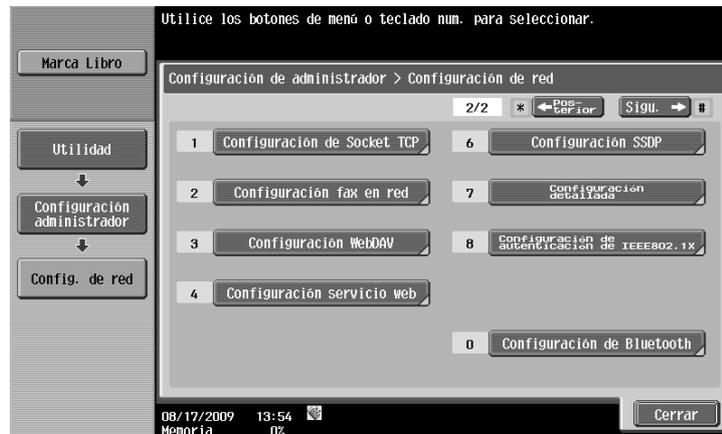
- 3 Introduzca la contraseña y, a continuación, pulse [Aceptar].



Se abre la pantalla [Config de Admin].



- 4 Pulse [Ajustes de red].
Se abre la pantalla [Ajustes de red].



NOTA

Para activar la configuración de red modificada, apague la máquina y vuelva a encenderla.

Para apagar y encender el interruptor de corriente principal, apague primero el interruptor de corriente principal y, a continuación, enciéndalo después de que hayan transcurrido al menos 10 segundos. Si no lo hace, puede producirse algún fallo en el funcionamiento del equipo.

15.3 Lista del menú [Ajustes de red] (Panel de control)

Para configurar las opciones de red en el **Panel de control** de la máquina, consulte la lista de este menú.

En esta sección, se describen las teclas que se ven al pulsar [Ajustes de red].



Referencia

Si desea obtener más información sobre cómo visualizar la pantalla [Ajustes de red], consulte la página 15-4.

15.3.1 [Ajustes de red] (1/2)

En la pantalla [Ajustes de red] (1/2), puede configurar los elementos siguientes.



[Config de TCP/IP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Config. IPv4]	[Entrada manual]	[Dirección IP]			
		[Máscara de subred]			
		[Pasarela]			
	[Entrada automática]	[Ajustes de DHCP]		[ACT]/[DESACT]	
		[Ajustes de BOOTP]		[ACT]/[DESACT]	
		[Ajustes de ARP/PING]		[ACT]/[DESACT]	
		[Ajustes de AUTO IP]		[ACT]/[DESACT]	
	[Configuración IPv6]	[Config. IPv6 auto]	[ENCENDIDO]		
[DESACT]			[Dirección global]	[Longitud prefijo]	
			[Direc. pasarela]	[Direcc. enlace local]	
[Config. DHCPv6]		[ACT]/[DESACT]			
[Host DNS]	[Nombre del host DNS]				
	[Config. DNS dinám]	[Activar]/[Desactivar]			
[Dominio DNS]	[Recuperar auto. nombre de dominio]	[Activar]/[Desactivar]			
	[Recuper. auto. nombre dominio bús]	[Activar]/[Desactivar]			
	[Nombre domin. DNS predeterm.]				
	[Nombre domin. búsqueda DNS 1] a [Nombre domin. búsqueda DNS 3]				

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Configuración servidor DNS (IPv4)]	[Obtención auto. servidor DNS]	[Activar]/[Desactivar]			
	[Servidor DNS priorit]				
	[Servidor DNS secundario 1] a [Servidor DNS secundario 2]				
[Configuración servidor DNS (IPv6)]	[Obtención auto. servidor DNS]	[Activar]/[Desactivar]			
	[Servidor DNS priorit]				
	[Servidor DNS secundario 1] a [Servidor DNS secundario 2]				
[Configuración IPsec]	[Configuración IKE]	[Grupo 1] a [Grupo 4]			
		[Algoritmo de cifrado]	[DES_CBC]		
			[3DES_CBC]		
			[DESACT]		
		[Algoritmo de autenticación]	[MD5]		
			[SHA-1]		
			[DESACT]		
		[Período de validez de la clave]			
		[Grupo Diffie-Hellman]	[Grupo 1]		
			[Grupo 2]		
	[Configuración IPsecSA]	[Grupo 1] a [Grupo 8]	[Protocolo de seguridad]	[AH]	
				[ESP]	
				[ESP_AH]	
				[DESACT]	
			[Algoritmo de cifrado ESP]	[DES_CBC]	
				[3DES_CBC]	
				[AES_CBC]	
				[AES_CTR]	
				[NULL]	
				[DESACT]	
[Algoritmo de autenticación ESP]			[MD5]		
			[SHA-1]		
			[DESACT]		
[Algoritmo de autenticación AH]			[MD5]		
	[SHA-1]				
	[DESACT]				
[Tiempo de validez tras establecer SA]					
[Miembro]	[Grupo 1] a [Grupo 10]	[Modo de cifrado]	[Modo túnel]		
			[Modo transporte]		
			[DESACT]		
		[Dirección IP]			
		[Texto de clave precompartida]			
		[Confidenc. directa perf]	[ACT]/[DESACT]		
[Configuración permisos IP]	[Activar]	[Conf 1] a [Conf 5]			
	[Desactivar]				

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Filtrado IP (Denegar acceso)]	[Activar]	[Conf 1] a [Conf 5]		
	[Desactivar]			
[Número de puerto RAW]	[Puerto 1] a [Puerto 6]	[Ajuste tarea]		
		[DESACT]		
[Ajuste LLMNR]	[Activar]/[Ilimitado]			

[Configuración de NetWare]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Configuración IPX]	[ENCENDIDO]	[Tipo de trama de Ethernet]	[Autodetec]	
			[802.2]	
			[802.3]	
			[Ethernet-II]	
			[802.3SNAP]	
	[DESACT]			
[Configuración impres. NetWare]	[ENCENDIDO]	[PServer]	[Nombre servidor impresora]	
			[Contraseña serv. impresión]	
			[Intervalo de sondeo]	
			[Aj. NDS/ Encarpet.]	[NDS]
			[NDS y Enlace]	
			[Nbre servidor de archivos]	
			[Nombre contexto NDS]	
		[Nbre árbol NDS]		
		[Nprinter/Rprinter]	[Nombre servidor impresora]	
			[Número de impresora]	
	[DESACT]			
	[Estado]			
[Config. autenticación usuario (NDS)]	[ACT]/[DESACT]			

[Configuración servidor http]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Config Web Connection]	[ACT]/[DESACT]			
[Configuración IPP]	[ACT]/[DESACT]			
[Aceptar tareas IPP]	[ACT]/[DESACT]			
[Información operativa]	[Imprimir trabajo]			
	[Validar tarea]			
	[Cancelar trabajo]			
	[Abrir atrib tarea]			
	[Abrir tarea]			
	[Abrir atrib impresora]			
[Información de la impresora]	[Nombre de la impresora]			
	[Ubic. impresora]			
	[Información de la impresora]			
	[URI de impres.]			
[Configuración autenticación IPP]	[ACT]/[DESACT]			
[Método autentic.]	[solicitando-nombre-usuario]			
	[Básicas]			
	[resumen]			
[Nombre usuario]				
[Contraseña]				
[entorno]				

[Config FTP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Configuración de transmisión FTP]	[ENCENDIDO]	[Dirección del servidor proxy]	[Introducir nombre de host]		
			[Introducir dir. IPv4]		
			[Introducir dir IPv6]		
		[Número de puerto del servidor proxy]			
		[Número de puerto]			
		[Tiempo de espera para conexión]			
	[DESACT]				
[Configuración Servidor FTP]	[ACT]/[DESACT]				

[Config SMB]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Config. cliente]	[ENCENDIDO]	[Ajuste NTLM]	[v1]		
			[v2]		
			[v1/v2]		
		[Autenticación Usuario (NTLM)]	[ACT]/[DESACT]		
		[Ajuste DFS]	[Activar]/[No válido]		
	[DESACT]				
[Conf. impresión]	[ENCENDIDO]	[Nbre de NetBIOS]			
		[Nbre servicio impres]			
		[Grupo de trabajo]			
	[DESACT]				
[Config. WINS]	[ENCENDIDO]	[Configuración recuperación autom.]	[Activar]/[Desactivar]		
		[Dirección servidor WINS]			
		[Configuración tipo de nodo]	[Nodo B]		
			[Nodo P]		
			[Nodo M]		
	[Nodo H]				
	[DESACT]				
[Configuración alojamiento directo]	[ACT]/[DESACT]				

[Configuración LDAP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Habilitar LDAP]	[ACT]/[DESACT]			
[Confg servidor LDAP]	[Nombre de servidor LDAP]			
	[Núm máx búsquedas]			
	[Tiempo de espera]			
	[Config. inicial de detalles búsqueda]	[Nombre]		
		[E-mail]		
		[Nº de fax]		
		[Apellido]		
		[Nombre]		
		[Ciudad]		
		[Nombre de empresa]		
		[Departamento]		
	[Camb. atributo de búsqueda]	[Nombre]		
		[Apodo]		
	[Dirección del servidor]			
	[Base de búsqueda]			
	[Config. SSL]	[ACT]/[DESACT]		
	[Número de puerto]			
	[Número de puerto (SSL)]			
	[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]	
		[Utilización de las teclas]	[Confirmar]/[No confirmar]	
		[Cadena]	[Confirmar]/[No confirmar]	
		[Confirmación de la fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]	
		[CN]	[Confirmar]/[No confirmar]	
	[Tipo de autenticación]	[Anónimo]		
		[Simple]		
		[Resumen-MD5]		
		[GSS-SPNEGO]		
[NTLM v1]				
[NTLM v2]				
[Seleccione el método de autenticación del servidor]	[Utilice la configuración]			
	[Utilice autenticación usuario]			
	[Autenticación dinámica]			
[Configuración de referencia]	[ACT]/[DESACT]			
[Nombre para inicio de sesión]				
[Contraseña]				
[Nombre de dominio]				
[Restaurar la config.]				
[Verif de conexión]				

[Config. servidor LDAP pred.]

[Configuración de e-mail]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Envío de E-mail (SMTP)]	[Escanear a correo electrónico]	[ACT]/[DESACT]			
	[Notific. de estado]	[ACT]/[DESACT]			
	[Notificación contador total]	[ACT]/[DESACT]			
	[Dirección del servidor SMTP]	[Introducir nombre de host]			
		[Introducir dir. IPv4]			
		[Introducir dir IPv6]			
	[División binaria]	[ACT]/[DESACT]			
	[Tamaño correo dividido]				
	[Tiempo de espera para conexión]				
	[Capacidad de servidor]				
	[Config. SSL]	[SMTP sobre SSL]			
		[Iniciar TLS]			
		[DESACT]			
	[Número de puerto]				
	[Número de puerto (SSL)]				
	[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]		
		[Utilización de las teclas]	[Confirmar]/[No confirmar]		
		[Cadena]	[Confirmar]/[No confirmar]		
		[Confirmación de la fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]		
		[CN]	[Confirmar]/[No confirmar]		
	[Config. Detallada]	[Autenticación SMTP]	[ENCENDIDO]	[Id. de usuario]	
			[Contraseña]		
			[Nombre de dominio]		
			[Configuración autenticación]		
		[DESACT]			
[POP antes de autenticación SMTP]		[ACT]/[DESACT]			
[Hora POP antes de SMTP]					
[Recepción de E-mail (POP)]	[ENCENDIDO]	[Dirección de host]	[Introducir nombre de host]		
			[Introducir dir. IPv4]		
			[Introducir dir IPv6]		
	[Tiempo de espera para conexión]				
	[Config. SSL]	[ACT]/[DESACT]			
	[Número de puerto]				
	[Número de puerto (SSL)]				

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel		
		[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]	[Confirmar]/ [No confirmar]		
			[Utilización de las teclas]	[Confirmar]/ [No confirmar]		
			[Cadena]	[Confirmar]/ [No confirmar]		
			[Confirmación de la fecha de caducidad]	[Confirmar]/ [No confirmar]		
			[CN]	[Confirmar]/ [No confirmar]		
		[Nombre para inicio de sesión]				
		[Contraseña]				
		[Autenticación APOP]	[ACT]/[DESACT]			
		[Verificación automática de los documentos recibidos]	[Sí]/[No]			
		[Intervalo de sondeo]				
		[DESACT]				
		[Config. comunicación S/MIME]	[ENCENDIDO]	[Firma digital]	[Nunca firmar]	
					[Siempre firmar]	
[Seleccionar al enviar]						
[Método cifrado texto e-mail]	[RC2-40]					
	[RC2-64]					
	[RC2-128]					
	[DES]					
	[3DES]					
	[AES-128]					
	[AES-192]					
[AES-256]						
[Imprimir info. S/MIME]	[Sí]/[No]					
[Obtener certificados automáticamente]	[Sí]/[No]					
[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]	[Confirmar]/ [No confirmar]				
	[Utilización de las teclas]	[Confirmar]/ [No confirmar]				
	[Cadena]	[Confirmar]/ [No confirmar]				
	[Confirmación de la fecha de caducidad]	[Confirmar]/ [No confirmar]				
[DESACT]						

[Configuración de SNMP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[SNMP v1/v2c (IP)]	[ACT]/[DESACT]			
[SNMP v3 (IP)]	[ACT]/[DESACT]			
[SNMP v1 (IPX)]	[ACT]/[DESACT]			
[Número de puerto UDP]				
[Ajuste SNMP v1/v2c]	[Configuración nombre comunidad lectura]			
	[Configuración de escritura]	[Activar]/[No válido]		
	[Config. nombre comunidad escritura]			
[Ajuste SNMP v3]	[Configuración del nombre de contexto]			
	[Permisos de usuario de descubrimiento]	[ACT]/[DESACT]		
	[Configuración del nombre de usuario de descubrimiento]			
	[Configuración del nombre de usuario de lectura]			
	[Nivel de Seguridad]	[DESACT]		
		[contraseña-aut.]		
		[contraseña-aut./contraseña-privada]		
	[Config de contraseña] (Lectura)	[Autent. lectura]		
		[Priv. lectura]		
		[Autent. escritura]		
		[Priv. escritura]		
	[Configuración del nombre de usuario de escritura]			
	[Nivel de Seguridad]	[DESACT]		
		[contraseña-aut.]		
		[contraseña-aut./contraseña-privada]		
[Config de contraseña] (Escritura)	[Autent. lectura]			
	[Priv. lectura]			
	[Autent. escritura]			
	[Priv. escritura]			
[Algoritmo de cifrado]	[DES]			
	[AES-128]			
[Algoritmo de autenticación]	[MD5]			
	[SHA-1]			
[Configuración TRAP]	[Permitir]/[Prohibir]			
[Configuración TRAP cuando falla la autenticación]	[Activar]/[No válido]			

[Configuración de AppleTalk]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Configuración de AppleTalk]	[ENCENDIDO]	[Nombre de la impresora]		
		[Nombre de zona]		
		[Zona actual]		
	[DESACT]			

[Configuración de Bonjour]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Configuración de Bonjour]	[ENCENDIDO]	[Nombre Bonjour]		
	[DESACT]			

15.3.2 [Ajustes de red] (2/2)

En la pantalla [Ajustes de red] (2/2), puede configurar los elementos siguientes.



[Configuración de Socket TCP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[TCP Socket]	[ENCENDIDO]	[Usar SSL/TLS]	[ACT]/[DESACT]	
			[Número de puerto]	
			[Número de puerto (SSL)]	
	[DESACT]			
[TCP Socket (Modo ASCII)]	[ENCENDIDO]	[Número de puerto (Modo ASCII)]		
	[DESACT]			

[Configuración fax en red]

Referencia

- Solicite al servicio de asistencia técnica que configure esta opción. Si desea más información, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Configuración de la función del fax en red]	[Función fax por IP]	[ACT]/[DESACT]		
	[Función del fax por internet]	[ACT]/[DESACT]		
[Configuración de transmisión SMTP]	[Número de puerto]			
	[Tiempo de espera para conexión]			
[Configuración recepción SMTP]	[ENCENDIDO]	[Número de puerto]		
		[Tiempo de espera para conexión]		
	[DESACT]			

[Configuración WebDAV]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Configuración cliente WebDAV]	[ENCENDIDO]	[Dirección del servidor proxy]	[Introducir nombre de host]		
			[Introducir dir. IPv4]		
			[Introducir dir IPv6]		
		[Número de puerto del servidor proxy]			
		[Nombre usuario]			
		[Contraseña]			
		[Transmisión por fragmentos]	[Sí]/[No]		
		[Tiempo de espera para conexión]			
		[Código caracteres auten. servidor]	[UTF-8]		
			[Página de código de Windows]		
		[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]	
			[Utilización de las teclas]	[Confirmar]/[No confirmar]	
			[Cadena]	[Confirmar]/[No confirmar]	
			[Confirmación de la fecha de caducidad]	[Confirmar]/[No confirmar]	
			[CN]	[Confirmar]/[No confirmar]	
[DESACT]					
[Configuración del servidor WebDAV]	[ENCENDIDO]	[Config. SSL]	[Sólo no SSL]		
			[Sólo SSL]		
			[SSL/No SSL]		
	[Config. contraseña]	[Config. contraseña]			
		[Contraseña inicial]			
[DESACT]					

[Configuración servicio web]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Config. serv. web compart.]	[Nombre fácil]			
	[Servicio de publicación]	[Activar]/[No válido]		
	[Config. SSL]	[ACT]/[DESACT]		
[Config. de impresora]	[ENCENDIDO]	[Nombre de la impresora]		
		[Ubic. impresora]		
		[Información de la impresora]		
	[DESACT]			
[Config. escáner]	[ENCENDIDO]	[Nombre del escáner]		
		[Ubicación del escáner]		
		[Información del escáner]		
		[Tiempo de espera para conexión]		
	[DESACT]			

[Configuración SSDP]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[ENCENDIDO]	[Configuración TTL de multidifusión]			
[DESACT]				

[Configuración detallada]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel	
[Config dispositivo]	[Dirección Mac]				
	[Configuración LLTD]	[Activar]/[Desactivar]			
	[Velocidad de la red]	[Ajuste automático]			
		[10 Mbps semidúplex]			
		[10 Mbps dúplex comp]			
		[100 Mbps semidúplex]			
		[100 Mbps dúplex completo]			
[1 Gbps dúplex comp]					
[Config ajuste hora]	[ENCENDIDO]	[Recuperación automática IPv6]	[ACT]/[DESACT]		
		[Dirección host]	[Introducir nombre de host]		
			[Introducir dir. IPv4]		
			[Introducir dir IPv6]		
		[Número de puerto]			
		[Ajustar fecha]			
		[Ajuste automático de la hora]	[ACT]/[DESACT]		
	[Intervalo de sondeo]				
		[DESACT]			
	[Config de notif de estado]	[Config de dir de notificación]	[Dirección IP 1] a [Dirección IP 5]	[Dirección]	[Introducir nombre de host]
				[Introducir dir. IPv4]	
				[Introducir dir IPv6]	
				[Número de puerto]	
				[Nombre comunidad]	
				[Elemento de notificación]	
[Dirección IPX]			[Dirección]	[Dirección de red]	
			[Dirección de nodo]		
		[Nombre comunidad]			
		[Elemento de notificación]			
[E-mail 1] a [E-mail 10]			[Editar direc. e-mail]		
			[Elemento de notificación]		

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Configuración no- notificación de con- tador de totales]	[Config. de programa]	[Programa 1] a [Programa 2]	[Mensual]	[Frecuencia mensual]
				[Ajuste de fecha]
			[Semanal]	[Frecuencia semanal]
			[Diariamente]	[Intervalo de día(s)]
	[Notif. agreg. config]	[Dirección 1] a [Dirección 3]	[Editar direc. e-mail]	[Config. de programa]
[Sobrenombre Dispositivo]				
[Enviar ahora]				
[Verif resp PING]	[Dirección de transmisión de PING]	[Introducir nombre de host]		
		[Introducir dir. IPv4]		
		[Introducir dir IPv6]		
[Verif de conexión]				
[Config SLP]	[Activar]/[Desactivar]			
[Config LPD]	[Activar]/[Desactivar]			
[Config. Prefijo/ Sufijo]	[Config ACT/DESACT]	[ACT]/[DESACT]		
	[Config. Prefijo/ Sufijo]	[Prefijo]		
		[Sufijo]		
[Config. visualización códigos de error]	[ACT]/[DESACT]			

[Configuración de autenticación de IEEE802.1X]

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[ENCENDIDO]	[Estado de aut.]			
	[Reajustar la conf. de las tareas]			
	[Config. del nivel de verif. de certificados]	[Fecha de caducidad]		[Confirmar]/[No confirmar]
		[CN]		[Confirmar]/[No confirmar]
[Cadena]			[Confirmar]/[No confirmar]	
[DESACT]				

[Configuración de Bluetooth]

Referencia

- Esta función está disponible si el **Kit de interfaz local EK-605** opcional está instalado en esta máquina.

Primer nivel	Segundo nivel	Tercer nivel	Cuarto nivel	Quinto nivel
[Activar]/[No válido]				

15.4 Códigos de error de recepción de red

Funciones	Código	Descripción
IEEE802.1X	1	La conexión ya estaba establecida.
	2	Error en el parámetro.
	3	No se ha podido encontrar el destino AP (SSID).
	4	El modo de autenticación no se corresponde con el AP (IEEE8021X/WPA-EAP/WPA-PSK/NONE).
	5	Se ha producido un error en la negociación del método EAP.
	6	Se ha producido un error en la autenticación de EAP (Id. de usuario, contraseña, certificado, etc.)
	7	Se ha producido un error en la negociación de cifrado con el AP (TKIP/CCMP).
	8	Se ha producido un error al recuperar el certificado del cliente.
	9	El certificado del cliente ha caducado.
	10	Error en la verificación del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	11	Aunque se ha seleccionado el modo WPA-PSK, no se ha especificado la clave compartida previamente.
	12	Se ha producido un error de autenticación en el modo WPA-PSK (la clave compartida previamente no se corresponde).
	13	El método de la fase 2 no está especificado (PEAP).
	14	Se ha producido un error en la negociación del método de la fase 2 (PEAP).
	15	Se ha superado el tiempo de espera para la respuesta del servidor.
	16	Se ha producido un error al asignar la memoria.
	17	Se ha producido un error al iniciar la tarea de suplicante.
	18	El controlador no funciona.
	19	El certificado del servidor ha caducado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	20	Error en la verificación CA del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	21	Error en la verificación del ID del servidor del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	22	El certificado CA no está especificado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	23	El ID del servidor no está especificado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	24	La combinación de la configuración es correcta.
	25	Se ha completado la conexión y autenticación.
	26	El certificado del servidor no tiene el uso esperado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	27	El certificado del servidor ha caducado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	28	Se ha rechazado el acceso al servidor para comprobar la caducidad del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	29	Se ha superado el tiempo de espera para el acceso al servidor para comprobar la caducidad del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	30	No se puede verificar la caducidad debido a que el tamaño CRL que se ha recuperado para comprobar el certificado del servidor supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB) (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	31	Formato incorrecto del certificado del servidor (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	32	La verificación del certificado del servidor no es válida (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).

Funciones	Código	Descripción
IEEE802.1X	33	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	34	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20) (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	35	Error en el parámetro del certificado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	36	Se ha producido un error interno en la verificación del certificado (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
LDAP	1	Se ha producido una operación no válida.
	4	El número de resultados de búsqueda ha superado el número máximo de elementos permitidos.
	7	El servidor LDAP no es compatible con SASL.
	10	No se puede realizar un seguimiento del enlace aunque la Referencia está especificada.
	32	No se puede encontrar la ruta de búsqueda.
	49	Se ha producido un error al iniciar la sesión en el servidor LDAP.
	80	Se ha producido un error inesperado.
	85	La conexión ha superado el tiempo de espera.
	86	La versión SASL compatible no se corresponde con la parte del servidor LDAP.
	88	Cancelada por el usuario.
	90	Se ha producido un error de memoria insuficiente.
	91	No se ha podido establecer la conexión con el servidor.
	92	La versión LDAP compatible no se corresponde con la parte del servidor LDAP.
	128	Se ha producido un error al resolver el nombre de servidor LDAP usando el servidor DNS.
	129	El certificado del servidor LDAP ha caducado.
	130	Se ha producido un error en la autenticación mutua utilizando GSS-SPNEGO (Kerberos v5).
	131	El resultado de la búsqueda permanece.
	2238	El campo CN del servidor LDAP no se corresponde con la dirección del servidor.
	2239	El certificado del servidor LDAP no cuenta con el uso esperado de un servidor.
	2240	El certificado del servidor LDAP no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	2241	El certificado del servidor LDAP ha caducado.
	2242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	2243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	2244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	2261	El formato del servidor LDAP no es válido.
	2263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.
2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).	
2266	Error interno de la verificación del certificado.	
2267	El certificado del dispositivo no existe.	
2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.	

Funciones	Código	Descripción
LDAP	10000	Error en la autenticación con tarjeta PKI.
	12236	El certificado del ticket ha caducado.
	12239	El certificado del ticket no cuenta con el uso esperado para un servidor.
	12240	El certificado del ticket no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	12241	El certificado del ticket ha caducado.
	12242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	12243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	12244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	12261	El formato del certificado del ticket no es válido.
	12263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.
	12264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	12266	Error interno de la verificación del certificado.
	E-Mail/ Fax por internet	1
2		Se ha producido un error interno.
3		No ha sido posible realizar la conexión con el servidor.
4		La conexión ha superado el tiempo de espera.
5		La descodificación ha fallado debido a un formato MIME o S/MIME no válido.
6		La memoria libre disponible es insuficiente. La recepción no es posible.
7		La ID de tarea no es válida.
9		Se ha producido un error al eliminar un mensaje de correo electrónico.
10		La carpeta de correo electrónico está llena.
11		Se ha producido un error en la búsqueda del certificado.
12		Se ha producido un error en el certificado del dispositivo o clave privada.
13		Se ha producido un error de E/S. Se ha producido un error de funcionamiento del disco duro o la capacidad de memoria del ordenador puede que sea insuficiente.
14		La función S/MIME está desactivada.
15		El disco duro está desactivado.
16		El formato del certificado del remitente de correo electrónico no es válido.
2236		El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
2238		El campo CN del certificado no se corresponde con la dirección del servidor.
2239		El certificado no cuenta con el uso esperado.
2240		El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
2241		El certificado ha caducado.
2242		El servidor CA ha rechazado la conexión.
2243		La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
2244		No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).

Funciones	Código	Descripción
E-Mail/ Fax por internet	2261	El formato del certificado no es válido.
	2263	Se ha producido un error al inicializar la verificación del certificado.
	2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	2266	Error interno de la verificación del certificado.
	2267	El certificado del dispositivo no existe.
	2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.
Transmisión FTP	22	Error en el parámetro (p. ej., el nombre de archivo es NULL).
	27	El parámetro no es válido.
	42	El protocolo especificado no está disponible.
	52	El proceso se ha cancelado mediante un reinicio del dispositivo.
	55	Se ha producido un error de búfer insuficiente.
	56	La conexión de FTP ya está abierta.
	57	No ha sido posible realizar la conexión con el servidor.
	60	La conexión ha superado el tiempo de espera.
	61	La conexión se ha interrumpido.
	62	El dispositivo no está conectado a la red.
	70	La conexión de red está ocupada.
	450	El archivo no se ha eliminado.
	451	Se ha producido un error en la transferencia de archivos (p. ej., debido a la capacidad insuficiente del servidor).
	452	Se ha producido un error en la transferencia de archivos (p. ej., debido a la capacidad insuficiente del servidor).
	530	Nombre para inicio de sesión o contraseña incorrectos.
	550	La carpeta especificada no existe.
	552	Se ha producido un error en la operación de archivos (p. ej., debido a la capacidad insuficiente del servidor).
Transmisión por SMB	42	El protocolo especificado no está disponible.
	52	El proceso se ha cancelado mediante un reinicio del dispositivo.
	55	Se ha producido un error de búfer insuficiente.
	57	No ha sido posible realizar la conexión con el servidor.
	62	El dispositivo no está conectado a la red. La conexión se ha interrumpido.
	70	La conexión de red está ocupada.
	4096	El nombre de host no se ha especificado. El nombre de host especificado no existe en la red.
	4097	El nombre de usuario no se ha especificado. No se puede iniciar una sesión con el nombre de usuario y contraseña especificados. El usuario no cuenta con el permiso de escritura sobre esta carpeta. Se ha producido un error al iniciar la sesión debido a un error de protocolo SMB.
	4098	El nombre de carpeta no se ha especificado. La carpeta especificada no existe.
	4099	El nombre de usuario no se ha especificado. No se puede iniciar una sesión con el nombre de usuario y contraseña especificados. El usuario no cuenta con el permiso de escritura sobre esta carpeta. Se ha producido un error al iniciar la sesión debido a un error de protocolo SMB.
	4100	El nombre de archivo especificado no es válido.
	4101	El archivo especificado ya existe y está protegido contra escritura. La carpeta y el disco están protegidos contra escritura.
4102	El soporte especificado en el que se debe escribir no está formateado. El sistema de archivo del soporte especificado en el que se debe escribir está defectuoso.	

Funciones	Código	Descripción
Transmisión por SMB	4103	La capacidad del servidor está llena.
	4104	La capacidad del servidor se ha llenado durante la escritura de datos.
	4105	Otros errores a los que no se ha asignado un código de error.
	10000	Error en la autenticación con tarjeta PKI.
	12236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
	12239	El certificado no cuenta con el uso esperado.
	12240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	12241	El certificado ha caducado.
	12242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	12243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	12244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	12263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.
	12264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	12266	Error interno de la verificación del certificado.
	12267	El certificado del dispositivo no existe.
	12268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.
Transmisión SMTP	22	Argumento no válido.
	27	El tamaño del archivo es demasiado grande.
	28	Memoria insuficiente del dispositivo.
	32	El receptor está roto.
	42	El protocolo especificado no está disponible.
	51	No se ha podido alcanzar la red de destino.
	52	La red ha anulado la conexión.
	55	Se ha producido un error de búfer insuficiente.
	57	El socket no está conectado.
	58	La conexión se ha interrumpido.
	60	La operación ha superado el tiempo de espera.
	61	Se ha rechazado la conexión.
	62	El dispositivo no está conectado a la red.
	67	El host se ha desconectado.
	70	Se espera que la operación se bloquee.
	421	Error en el servidor SMTP. Debido a que el servicio no está disponible, el canal de transferencia está cerrado.
	432	Error en el servidor SMTP. Se debe cambiar la contraseña.
450	Error en el servidor SMTP. No se ha podido acceder a la carpeta de correo.	
451	Error en el servidor SMTP. La acción solicitada se ha cancelado debido a que se ha producido un error al procesar una tarea.	

Funciones	Código	Descripción
Transmisión SMTP	452	Error en el servidor SMTP. Falta de capacidad de almacenamiento en el sistema.
	453	Error en el servidor SMTP. Ningún mensaje de correo electrónico.
	454	Error en el servidor SMTP. Fallo de autenticación temporal.
	458	Error en el servidor SMTP. No se puede dejar en cola un mensaje para el nodo.
	459	Error en el servidor SMTP. El nodo no está permitido.
	499	Error en el servidor SMTP. Se ha recibido un error SMTP no compatible de 400 s desde el servidor SMTP.
	500	Error en el servidor SMTP. Error de sintaxis (comando no reconocido).
	501	Error en el servidor SMTP. Error de sintaxis en los parámetros o argumentos.
	502	Error en el servidor SMTP. El comando no se ha implementado.
	503	Error en el servidor SMTP. Secuencia de comandos incorrecta.
	504	Error en el servidor SMTP. El parámetro del comando no se ha implementado.
	521	Error en el servidor SMTP. El servidor no recibe mensajes de correo electrónico.
	530	Error en el servidor SMTP. Se ha rechazado el acceso.
	534	Error en el servidor SMTP. El mecanismo de autenticación es demasiado débil.
	535	Error en el servidor SMTP. Error de autenticación.
	538	Error en el servidor SMTP. El mecanismo de autenticación solicitado requiere cifrado.
	550	Error en el servidor SMTP. La acción solicitada no se ha ejecutado.
	551	Error en el servidor SMTP. El usuario no está conectado localmente.
	552	Error en el servidor SMTP. La acción de correo electrónico solicitada está cancelada.
	553	Error en el servidor SMTP. La acción solicitada no se ha aceptado.
	554	Se ha producido un error en el servidor SMTP o un error interno al enviar los datos. La transacción ha fallado.
	555	Error en el servidor SMTP. Error en el parámetro MAIL/RCPT.
	599	Error en el servidor SMTP. Se ha recibido un error SMTP no compatible de 500s desde el servidor SMTP.
	2236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
2238	El campo CN del certificado no se corresponde con la dirección del servidor.	
2239	El certificado no cuenta con el uso esperado.	
2240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.	

Funciones	Código	Descripción
Transmisión SMTP	2241	El certificado ha caducado.
	2242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	2243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	2244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	2261	El formato del certificado no es válido.
	2263	Se ha producido un error al inicializar la verificación del certificado.
	2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	2266	Error interno de la verificación del certificado.
	2267	El certificado del dispositivo no existe.
	2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.
	3000	Se ha producido un error inesperado.
	3001	Se ha producido un error inesperado en la biblioteca utilizada.
	3002	Se ha especificado un canal no válido.
	3003	La dirección del servidor SMTP no es válida.
	3004	Error en el parámetro (EncabezadoCuerpoMIME).
	3005	Error en el parámetro (VisualizarNombre).
	3006	Error en el parámetro (Configuración de carácter).
	3007	Error en parámetro (De dirección).
	3008	Error en parámetro (Para).
	3009	Error en parámetro (Dirección CC).
	3010	Error en parámetro (Dirección CCO).
	3011	Error en el parámetro (pEmailSet es NULL).
	3012	Error en el parámetro (certificado de destino es NULL).
	3013	Error en parámetro (Cuerpo).
	3014	El disco duro está desactivado.
	3015	La función S/MIME está desactivada.
	3016	El certificado del dispositivo no se puede usar en S/MIME (p. ej., error en el certificado autofirmado, el tipo de clave privada no es RSA).
	3018	Se ha especificado un algoritmo de cifrado no válido.
	3019	Se ha especificado un algoritmo de firma no válido.
	3020	La dirección de correo electrónico incluida en el certificado de destino no se corresponde con la dirección de destino (Para/CC/CCO).
3021	La dirección de correo electrónico incluida en el certificado no se corresponde con la dirección del remitente (De).	
3022	Error de formato del certificado.	
3023	Error en el parámetro (Entrega-Notificación-A).	
3024	Error de sintaxis del mensaje por parte del destinatario.	
3025	El servidor SMTP no es compatible con el comando STARTTLS.	
3026	Error de acceso de la tarjeta PKI.	
Transmisión WebDAV	22	El formato de la URL del recurso de destino no es válido. Error en el parámetro.
	27	Los datos que se han intentado enviar superan el tamaño máximo transferible para la codificación de transferencia.

Funciones	Código	Descripción
Transmisión WebDAV	42	El protocolo especificado no está disponible.
	52	El proceso se ha cancelado mediante un reinicio del dispositivo.
	55	Se ha producido un error de búfer insuficiente.
	56	La conexión ya se ha establecido.
	57	Se ha producido un error en la conexión con el servidor WebDAV (incluido el tiempo de espera de la conexión).
	62	El dispositivo no está conectado a la red.
	70	La conexión de red está ocupada.
	72	La conexión se ha interrumpido con la condición que sea insuficiente para el tamaño especificado.
	1001	El servidor no es compatible con WebDAV. No se han podido cargar los datos en el servidor.
	1002	El recurso intermedio no es una colección (directorio) (p. ej., la carpeta especificada no existe).
	1003	El recurso meta es una colección (directorio).
	1011	Aunque "https" se especifica para la URL de recurso, no está disponible porque la biblioteca SSL no se incluye en la modularidad.
	1012	Aunque se haya especificado "https" para la URL de recurso, la conexión se interrumpe debido a que el certificado del servidor WebDAV ha caducado.
	1013	El método CONECTAR se emite para el servidor proxy para establecer una conexión SSL mediante un proxy, pero se rechaza.
	1017	Se ha producido un error de comunicación al enviar una respuesta.
	1018	Se ha producido un error de comunicación al recibir una respuesta.
	1027	nContentLength supera el tamaño máximo transferible.
	1030	Aunque se ha especificado el uso de un servidor proxy, la información proxy no está disponible.
	1031	Se ha producido un error en la conexión con el servidor proxy (incluido el tiempo de espera de la conexión).
	1098	Error en la transmisión por fragmentos al servidor SharePoint.
	1099	Se ha producido otro error interno (p. ej., memoria insuficiente).
	2236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
	2238	El campo CN del certificado no se corresponde con la dirección del servidor.
	2239	El certificado no cuenta con el uso esperado.
	2240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	2241	El certificado ha caducado.
	2242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	2243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	2244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	2261	El formato del certificado no es válido.
	2263	Se ha producido un error al inicializar la verificación del certificado.
	2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	2266	Error interno de la verificación del certificado.
2267	El certificado del dispositivo no existe.	
Transmisión WebDAV	2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.

Funciones	Código	Descripción	
Explorando SMB	32	La conexión se ha interrumpido.	
	42	El protocolo especificado no está disponible.	
	57	No ha sido posible realizar la conexión con el servidor.	
	62	El dispositivo no está conectado a la red. El canal interno ha detectado inmediatamente un error antes de establecer la comunicación.	
	67	El host se ha desconectado.	
	4096	El nombre de grupo/nombre de host no se ha especificado. El nombre de grupo/nombre de host especificado no existe en la red.	
	4097	El nombre de usuario no se ha especificado. No se puede iniciar una sesión con el nombre de usuario y contraseña especificados. Se ha producido un error al iniciar la sesión debido a un error de protocolo SMB.	
	4098	Las comparticiones administrativas no existen. El nombre de recurso compartido no se ha especificado. El recurso compartido no existe.	
	4099	El nombre de usuario no se ha especificado. No se puede iniciar una sesión con el nombre de usuario y contraseña especificados. Se ha producido un error al iniciar la sesión debido a un error de protocolo SMB.	
	4102	El soporte especificado en el que se debe escribir no está formateado. El sistema de archivo del soporte especificado en el que se debe escribir está defectuoso.	
	4105	Otros errores a los que no se ha asignado un código de error.	
	4352	La máquina del explorador (explorador principal/explorador de respaldo) no se encuentra.	
	4353	No se puede iniciar una sesión en la máquina del explorador (explorador principal/explorador de respaldo).	
	4354	La subcarpeta no existe.	
	4355	La solicitud no se ha aceptado debido a una secuencia de llamada no válida, etc.	
	4368	El número de grupos es demasiado grande.	
	4369	El número de los PC de host es demasiado grande.	
	4370	El número de recursos compartidos es demasiado grande.	
	10000	Error en la autenticación con tarjeta PKI.	
	12236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.	
	12239	El certificado no cuenta con el uso esperado.	
	12240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.	
	12241	El certificado ha caducado.	
	12242	El servidor CA ha rechazado la conexión.	
	12243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.	
	12244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).	
	12263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.	
	12264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).	
	12266	Error interno de la verificación del certificado.	
	12267	El certificado del dispositivo no existe.	
	Explorando SMB	12268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.

Funciones	Código	Descripción
Autenticación de usuario	1	Parámetro no válido (p. ej., el nombre de caracteres supera el límite, en blanco). El ajuste de la función de autenticación está desactivado.
	2	Se ha producido un error al resolver el nombre usando el servidor DNS.
	3	No se ha podido encontrar el servidor de autenticación.
	4	Error en la autenticación.
	5	Se ha producido un error al asignar la memoria. Se ha producido un error inesperado (que no ocurre en condiciones de uso normales).
	6	Se recibe una solicitud de autenticación mientras se lleva a cabo una tarea interna del cliente de autenticación de usuario.
	7	La conexión se interrumpió mientras se llevaba a cabo la autenticación de usuario.
	10000	Error en la autenticación con tarjeta PKI.
	12236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
	12239	El certificado no cuenta con el uso esperado.
	12240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	12241	El certificado ha caducado.
	12242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	12243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	12244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	12261	El formato del certificado no es válido.
	12263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.
	12264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	12266	Error interno de la verificación del certificado.
	Cliente WebDAV	0
1		Al recibir una respuesta: Se han recibido los datos correctamente, y se recibe el cuerpo de la respuesta en forma continua. Al enviar una solicitud: Se han enviado los datos correctamente, y se está esperando una instrucción para enviar el cuerpo de la solicitud.
2		Al recibir una respuesta: Se ha recibido el cuerpo de la respuesta correctamente y se ha completado su recepción. Al enviar una solicitud: Se ha especificado una ID de cliente que no se ha abierto.
3		Al recibir una respuesta: Se ha agotado el tiempo de espera para la recepción. Al enviar una solicitud: Se ha especificado un método de solicitud no válido.
4		Al recibir una respuesta: Ha ocurrido un error de recepción. O se ha especificado una solicitud de URL no válida. Al enviar una solicitud: Se ha especificado una solicitud de URL no válida.

Funciones	Código	Descripción
Cliente WebDAV	5	Al recibir una respuesta: La longitud del contenido o el tamaño de los datos recibidos superan el tamaño transferible máximo. El tamaño del cuerpo del mensaje es demasiado grande. Al enviar una solicitud: El tamaño del cuerpo del mensaje es demasiado grande.
	6	Al recibir una respuesta: El proceso fue cancelado por una acción de reinicio. O el tamaño del cuerpo del mensaje excede el tamaño máximo transferible. Al enviar una solicitud: El tamaño del cuerpo del mensaje excede el tamaño máximo transferible.
	7	Al recibir una respuesta: Ha ocurrido un error interno. O el proceso fue cancelado por un reinicio interno. Al enviar una solicitud: El proceso fue cancelado por un reinicio interno.
	8	Se ha producido un error al establecer la conexión con el servidor WebDAV.
	9	Se ha producido un error al enviar datos al servidor WebDAV.
	10	Se ha superado el tiempo de espera al enviar datos al servidor WebDAV.
	11	No ha sido posible realizar la conexión con el servidor proxy.
	12	El servidor proxy ha rechazado la solicitud de conexión.
	13	Aunque se ha especificado el uso de un servidor proxy, la información proxy no está disponible.
	14	No ha sido posible la autenticación con el servidor proxy.
	15	Se ha devuelto otro error desde el servidor proxy.
	16	Se ha producido un error interno.
	17	El proceso se ha cancelado debido a que MIO_REQBODY_ERROR está especificado por la aplicación del dispositivo.
	2236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
	2238	El campo CN del certificado no se corresponde con la dirección del servidor.
	2239	El certificado no cuenta con el uso esperado.
	2240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	2241	El certificado ha caducado.
	2242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	2243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	2244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	2261	El formato del certificado no es válido.
	2263	Se ha producido un error al inicializar la verificación del certificado.
	2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	2266	Error interno de la verificación del certificado.
	2267	El certificado del dispositivo no existe.
	2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.
	Escaneado WS	1
2		El parámetro no es válido.
3		El servicio web o la función de escaneado WS está desactivada.
4		El dispositivo no está conectado a la red.
5		Se espera una conexión desde CP.

Funciones	Código	Descripción
Escaneado WS	6	El certificado del ordenador de destino no es válido cuando se comprueba el período de validez de un certificado.
	22	Argumento no válido.
	42	El protocolo especificado no está disponible.
	52	La red ha anulado la conexión.
	53	La conexión se ha interrumpido.
	55	Se ha producido un error de búfer insuficiente.
	57	El socket no está conectado.
	60	La operación ha superado el tiempo de espera.
	70	Se espera que la operación se bloquee.
	72	Se ha superado el tiempo de espera de Retrievalmage.
	2236	El certificado ha caducado o el período de validez no ha empezado todavía.
	2238	El campo CN del certificado no se corresponde con la dirección del servidor.
	2239	El certificado no cuenta con el uso esperado.
	2240	El certificado no es fiable. Para que el certificado sea fiable, se debe registrar en el sistema.
	2241	El certificado ha caducado.
	2242	El servidor CA ha rechazado la conexión.
	2243	La conexión con el servidor que comprueba la caducidad del certificado ha superado el tiempo de espera.
	2244	No se puede comprobar la caducidad debido a que el tamaño CRL supera la capacidad máxima que se puede retener (1 MB).
	2261	El formato del certificado no es válido.
	2263	Aunque el entorno está configurado para usar el disco duro, no se puede llevar a cabo la verificación debido a que no se ha especificado la ruta de la unidad del disco duro.
	2264	No se puede llevar a cabo la verificación debido a que hay demasiados certificados que se deben verificar (el número máximo de certificados que se pueden verificar al mismo tiempo es de 20).
	2265	El parámetro de la verificación del certificado no es válido.
2266	Error interno de la verificación del certificado.	
2267	El certificado del dispositivo no existe.	
2268	No se ha enviado ningún certificado desde el servidor.	
Bluetooth	0	Se ha completado la recepción del intervalo de especificación de datos del objeto (no los últimos datos).
	1	Se ha completado la recepción del intervalo de especificación de datos del objeto (los últimos datos).
	2	Fallo de comunicación.
	3	Se detectó un error en el hardware periférico de Bluetooth.
	4	Se ha producido un error al asignar la memoria.
	5	El proceso fue cancelado por el dispositivo.

15.5 Glosario

Término	Descripción
10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T	Un conjunto de especificaciones según los estándares de Ethernet. Se utilizan cables que consisten en pares de hilos de cobre trenzados. La velocidad de transmisión en 10Base-T es de 10 Mbps, en 100Base-TX es de 100 Mbps y en 1000Base-T es de 1000 Mbps.
2en1	Una función para enviar el original a doble página abierto, agrupando dos páginas en una hoja.
Adobe® Flash®	Software, o su formato de archivo, desarrollado por Adobe Systems Inc. (anteriormente por Macromedia, Inc.), que se utiliza para crear contenido compilando sonidos y animaciones de gráficos de vectores. El software permite la manipulación de contenidos interactivos mediante el uso del teclado o el ratón. Los archivos son relativamente compactos y se puede acceder a ellos desde un explorador web con conectores especializados.
AppleTalk	Nombre genérico para el conjunto de protocolos desarrollado por Apple Computer para el funcionamiento en red de los equipos.
Autenticación dinámica (configuración LDAP)	Una función del método de autenticación utilizada al conectar con un servidor LDAP desde un producto multifuncional. Seleccione esta opción si desea que el usuario introduzca el nombre de usuario y contraseña cada vez que el usuario inicie una sesión en el servidor LDAP para hacer referencia a la información de destino.
Autenticación POP	Acrónimo de "Authenticated Post Office Protocol". Mientras que la autenticación POP normal no cifra la contraseña utilizada para la recepción de un correo electrónico, APOP cifra la contraseña. Este método de autenticación ayuda a incrementar la seguridad del correo electrónico.
bit	La abreviatura de "dígito binario". La unidad más pequeña de información (cantidad de datos) que puede administrar un ordenador o impresora. Un bit utiliza solo un 0 o un 1 para indicar datos.
Bluetooth	Una de las tecnologías de comunicación inalámbrica de corto alcance empleadas para conectar dispositivos de información portátiles que se encuentran separados por unos pocos metros de distancia. Esta función permite conectar un ordenador laptop, PDA o teléfono móvil en forma inalámbrica para transferencia de voz o datos.
BMP	Abreviación de "Bitmap". Es un formato de archivo que se utiliza para guardar datos de imágenes. (La extensión de archivo es ".bmp"). Se usa frecuentemente en plataformas de Windows. BMP abarca una profundidad de color que va desde monocromo (2 valores) hasta todo color (16.777.216 colores). Las imágenes BMP no son adecuadas para el almacenamiento comprimido.
Boletín	Una función para contabilizar documentos que se van a visualizar o para almacenar los documentos que se van a transmitir por sondeo.
Bonjour	Tecnología de red de Macintosh que detecta automáticamente dispositivos conectados a la red y configura los dispositivos. Anteriormente se llamaba "Rendezvous" y se ha cambiado a "Bonjour" desde Mac OS X v10.4.
BOOTP	La abreviatura de Bootstrap Protocol (Protocolo de arranque-asignación). Este protocolo sirve para que un ordenador cliente en la red TCP/IP cargue automáticamente la configuración de red desde un servidor. En lugar de BOOTP, hoy en día se suele utilizar DHCP, un protocolo avanzado basado en BOOTP.
Borrar	Una función para eliminar una sombra oscura alrededor del documento antes de transmitirlo por fax, al escanear un folleto desde un documento o un documento con el ADF abierto.
bps	El acrónimo de bit por segundo, que es una unidad de transmisión de datos. Indica la cantidad de datos que se transmiten por segundo.
Brillo	El brillo de una visualización u otra pantalla.
Búfer de la impresora	Una zona de la memoria utilizada temporalmente para procesar datos de tareas de impresión.
Byte	Un byte indica una unidad de información (cantidad de datos) manejada por un ordenador o una impresora. Un byte consta de ocho bits.

Término	Descripción
Cliente	Un ordenador que utiliza los servicios proporcionados por servidores a través de la red.
CMYK	Acrónimo de Cyan, Magenta, Yellow y Black (cian, magenta, amarillo y negro). Los colores de tóner/tinta utilizados para la impresión a color. El cambio de la relación de los cuatro colores CMYK permite crear todo tipo de colores.
Código F	Procedimiento de comunicación relacionado con el uso de direcciones secundarias de T.30* estandarizadas por la ITU-T (Unión Internacional de Telecomunicaciones). Japanese Communications Industrial Corporation suministra el código F. Existen diferentes tipos de funciones disponibles para la comunicación entre máquinas de fax con la función de código F sin que importe la diferencia entre las marcas de la máquina de fax. Esta máquina utiliza un código F para los boletines, solicitudes de transmisión, comunicaciones confidenciales y transmisión de contraseñas. (* un estándar de comunicación)
Cola de impresión	El acrónimo de Simultaneous Peripheral Operations On-Line (Operaciones periféricas simultáneas en línea). Los datos que se van a imprimir no son enviados directamente a la impresora, sino que son almacenados temporalmente en otra ubicación. Después se envían colectivamente todos los datos almacenados a la impresora.
Cola de impresión	Un sistema de software utilizado por un spooler para guardar las tareas de impresión generadas.
Compensación de densidad	Función de corrección del tono del color que se utiliza para dispositivos de salida como impresoras o pantallas.
Comprobar dest. + enviar	Una función para enviar un fax después de comparar el número de fax especificado con la información del número de fax del destinatario (CSI). Sólo cuando estos números coinciden, la función envía el fax. Si los números no coinciden, se produce un error de transmisión. Por lo tanto, esto evita las transmisiones erróneas.
Comunicación confidencial	Una función que se utiliza para transmitir un original sólo a las personas específicas que desea que lo lean. Los originales que se envían a través de una comunicación confidencial no se imprimen al recibirlos y se guardan en una carpeta confidencial de la máquina de fax del destinatario. El documento se puede imprimir mediante una operación específica tal como la introducción del código de acceso a la carpeta confidencial.
Configuración de referencia (configuración LDAP)	Si no se localiza ningún dato de destino en un servidor LDAP, el servidor LDAP mismo ordena qué servidor LDAP se debe buscar a continuación. La configuración de referencia configura si el producto multifuncional es responsable de la búsqueda del servidor LDAP siguiente.
Contraseña transmisión	Una función para enviar un fax con una contraseña. Si la máquina de fax del destinatario está configurada para recepciones de red cerrada, la máquina de fax del remitente debe enviar la misma contraseña que la contraseña de recepción cerrada.
Contraste	La diferencia en intensidad entre las partes claras y oscuras de la imagen (variación claro/oscuro). "Contraste bajo" hace referencia a una imagen con poca variación claro/oscuro, mientras que "Contraste alto" significa una imagen con una gran variación claro/oscuro.
Controlador	Software que actúa como puente entre un ordenador y un dispositivo periférico.
Controlador de impresora	Software que actúa como puente entre un ordenador y una impresora.
Copia de libros	Una función para separar la cubierta frontal, la contraportada, las páginas derechas e izquierdas en páginas individuales al enviar un libro o un catálogo por fax.
CSV	El acrónimo de "Comma Separated Values", que es uno de los formatos utilizados para guardar bases de datos o datos de hojas de cálculo como archivos de texto. (La extensión de archivo es ".csv".) Los datos se pueden compartir entre diferentes aplicaciones mediante la separación por comas (como delimitador).
Densidad	Cantidad de densidad de una imagen.
Desbordamiento de memoria	Condición en que la memoria del fax se llena al guardar documentos escaneados o documentos temporales.
Desinstalación	Eliminar software instalado en un ordenador.

Término	Descripción
DHCP	El acrónimo de Dynamic Host Configuration Protocol (Protocolo de configuración dinámica de host). Este protocolo sirve para que un ordenador cliente en la red TCP/IP cargue automáticamente la configuración de red desde un servidor. Utilizar únicamente un servidor DHCP para gestionar centralmente direcciones IP de los clientes DHCP permite construir una red sin conflictos de direcciones IP ni otros problemas.
Difusión	Una transmisión de un original simple a varios destinatarios en una operación.
Difusión de repetición	Una función para transmitir mensajes de fax mediante otra máquina de fax (llamada estación de distribución de transmisión). Cuando existen varios destinos de difusión en una ubicación remota, puede configurar los destinos como la estación de transmisión para transferir la difusión mediante la estación de transmisión, para reducir la tasa de comunicación total.
Direcc. encuad. a doble cara	Una función para especificar la posición de encuadernado de un documento de dos caras cuando se envía mediante el uso del ADF. Están disponibles dos tipos de posiciones de encuadernado para un original a doble cara: una es la encuadernación superior/inferior en la parte superior o inferior del original. La otra consiste en la encuadernación a la izquierda/derecha con la posición de encuadernado en la parte izquierda (o derecha) del original. Tenga en cuenta que la segunda cara del original tiene una relación superior/inferior diferente.
Dirección IP	Una dirección o un código utilizados para identificar un dispositivo de red concreto en Internet. IPv4 (versión 4 de Internet Protocol), un protocolo muy utilizado hoy en día, adopta un número de 32 bits separado en cuatro secciones para una dirección IP. Un ejemplo de una dirección IP IPv4 sería: 192.168.1.10. Por otro lado, IPv6 (versión 6 de Internet Protocol, el protocolo de la siguiente generación, adopta direcciones IP de 128 bits. La dirección IP se asigna a todos los ordenadores u otros dispositivos conectados a Internet.
Dirección Mac	MAC es el acrónimo de Media Access Control (Control de acceso a medios). Una dirección MAC es un número de identificación exclusivo de cada tarjeta Ethernet que permite enviar o recibir datos a o desde otras tarjetas Ethernet. Una dirección Mac consiste de números de 48 bits. Los primeros 24 bits están controlados por IEEE y se utilizan para asignar un número único a cada fabricante, mientras que éstos utilizan los últimos 24 bits para asignar un número único a cada tarjeta.
Dirección principal de escaneado	La dirección horizontal para el escaneado de originales.
Dirección secundaria de escaneado	La dirección vertical para el escaneado de originales.
Dirección/abreviada	Una función para registrar los números de fax de destinatarios usados con más frecuencia. Al registrar direcciones/abreviadas, también debe registrar el nombre del destino y la cadena de búsqueda para que pueda especificar el destino usando la cadena de búsqueda para seleccionarla.
Directorio activo	Un servidor de red proporcionado por Microsoft. Directorio activo puede gestionar centralmente todo tipo de información incluidos los servidores, clientes, impresoras y otros recursos de hardware, así como propiedades y permisos de acceso de usuarios en la red.
Disco duro	Dispositivo de almacenamiento de gran capacidad para almacenar datos. Los datos se conservan incluso si se corta el suministro eléctrico.
DNS	Acrónimo de "Domain Name System". El DNS permite obtener la dirección IP correspondiente a un nombre de host en entornos de red. Este sistema permite que un usuario acceda a otros ordenadores de la red especificando nombres de host en lugar de direcciones IP difíciles de recordar.
Dominio (configuración IPP)	Un área que se utiliza para permitir las funciones de seguridad. Esta área se utiliza para organizar los nombres de usuario, contraseñas y otra información de autenticación y definir la política de seguridad en el área.
DSN	El acrónimo de "Delivery Status Notifications", que es un mensaje de notificación del estado de entrega que el destinatario envía al remitente cuando un correo electrónico se entrega al servidor de correo electrónico del destinatario.

Término	Descripción
ECM	El acrónimo de "Error Correction Mode". Un método de reenvío de errores que se utiliza en la comunicación G3. El ECM comprueba si los datos se han enviado correctamente al destino y en caso de que no ser así, el ECM reenvía los mismos datos mientras se mantiene la comunicación en serie. Si un destinatario también dispone del modo ECM, esta máquina usa la comunicación basada en ECM con el destinatario a no ser que el modo ECM esté desactivado.
Eliminar fondo	Una función para ajustar el sombreado del color fondo antes de enviar el original.
Envío	Envío indica realizar una llamada. Para fax, envío indica el envío de originales o marcación por sondeo.
Escala de grises	Forma de representar una imagen monocroma utilizando la información de gradación que cambia de negro a blanco.
Escaneado	Lectura de una imagen en un escáner mediante el movimiento de sensores de imagen alineados paso a paso. La dirección de los sensores de imagen móviles se denomina dirección de escaneado principal, mientras que la dirección de la alineación de los sensores de imagen se denomina dirección de sub-escaneado.
Escaneado principal	La operación de escanear un documento ópticamente y convertirlo en datos de imagen.
Estación de distribución de retransmisión	Función que permite difundir el fax al destino de distribución de retransmisión recibiendo la solicitud de repetición desde la estación de instrucciones de retransmisión. La función de distribución de repetición no está disponible en esta máquina.
Estación de instrucciones de transmisión	Una máquina de fax que envía una solicitud de difusión de transmisión.
Ethernet	Estándar de línea de transmisión para LAN.
Explorador web	Software utilizado para visualizar páginas web. Los exploradores web más utilizados son Internet Explorer y Netscape Navigator.
Extensión de archivo	Caracteres que se añaden al nombre de un archivo para el reconocimiento del formato de archivo. La extensión de archivo se añade después del nombre de archivo, separados por un punto; por ejemplo, ".bmp" o ".jpg".
Fax por internet	Un método de transmisión mediante el cual los documentos originales escaneados se transmiten entre máquinas de fax por internet y ordenadores como documentos adjuntos de correo electrónico con formato TIFF a través de la intranet (red de la propia empresa) y de Internet.
Fax por IP	La IP es una dirección o código usado para identificar los dispositivos individuales en Internet. Fax por IP utiliza las direcciones para enviar o recibir faxes en la intranet.
Frecuencia de pantalla	Densidad de puntos utilizados para crear la imagen.
FTP	Acrónimo de "File Transfer Protocol", que se utiliza para transferir archivos por Internet, una intranet u otra red TCP/IP.
FTP anónimo	Mientras que los sitios de FTP normalmente están protegidos usando un mecanismo de contraseña y nombre de cuenta, un sistema de FTP anónimo permite el acceso al sitio de FTP a todos los usuarios simplemente mediante la introducción de "anonymous" como nombre de usuario, sin utilizar una contraseña.
Fuente de contorno	Fuente que emplea líneas y curvas para mostrar el contorno de un carácter. Permite mostrar en pantalla o imprimir caracteres de gran tamaño sin que presenten bordes irregulares.
Fuente de mapa de bits	Fuente que utiliza un conjunto de puntos para mostrar los caracteres. Cuando los caracteres de fuente de mapa de bits son de gran tamaño, se notan mucho los bordes recortados.
Fuente de pantalla	Una fuente utilizada para mostrar caracteres/símbolos en un CRT u otro monitor.
G3	Modo de comunicación de fax estandarizado por la ITU-T (Unión Internacional de Telecomunicaciones). G3 y G4 se proporcionan como modos de comunicación. Actualmente, G3 se utiliza con más frecuencia que G4.
Gradación	Niveles de sombreado de una imagen. Cuando hay muchos niveles, se puede reproducir de forma más suave la transición del sombreado.

Término	Descripción
Grupo	La agrupación de números de abreviación múltiple. Resulta conveniente usar el grupo cuando un volumen de difusiones o sondeos en serie se distribuyen a las mismas direcciones de destino.
GSS-SPNEGO/Simple/Digest MD5	Métodos de autenticación utilizados para iniciar una sesión en el servidor LDAP. El método de autenticación diferente, GSS-SPNEGO, SIMPLE o Digest MD5 se utiliza en un servidor LDAP en función del tipo de servidor que se utiliza o la configuración del servidor.
Guardado de documento temporal	Una función para guardar los documentos recibidos automáticamente en la memoria cuando la máquina no puede imprimir los documentos por algún motivo como que se haya quedado sin papel. Cuando se lleva a cabo una acción adecuada como, por ejemplo, el llenado de papel, se imprime el documento guardado temporalmente.
HTTP	El acrónimo de HyperText Transfer Protocol (Protocolo de transferencia de hipertexto). Este protocolo sirve para enviar o recibir datos entre un servidor web y un cliente (por ejemplo un navegador web). HTTP puede intercambiar archivos, como imágenes, sonidos y películas, que están asociados con documentos, incluidos sus formatos de presentación y otra información.
ICM	El acrónimo de "Image Color Management", que es un sistema de gestión del color utilizado en Windows. ICM ajusta la diferencia de un color causada por diferentes dispositivos de E/S, tales como monitores, escáners e impresoras, y reproduce el color más común en la mayoría de estos dispositivos.
IEEE802.1X	Un estándar utilizado en una red LAN inalámbrica o con cables para autenticar los terminales obteniendo acceso a la red. Un interruptor LAN compatible con IEEE802.1X que permite a un usuario conectarse con la red LAN después de la autenticación (para confirmar si el usuario está autorizado).
Igualación de color	Tecnología para reducir la diferencia de color entre diferentes dispositivos como, por ejemplo, escáneres, pantallas e impresoras.
Impresora compartida	Una impresora conectada a un servidor en la red y configurada para ser utilizada por varios ordenadores.
Impresora local	Una impresora conectada al puerto paralelo o USB de un ordenador.
Imprimir trabajo	Solicitud de impresión transmitida desde un ordenador a un dispositivo de impresión.
Instalar	Instalar hardware, sistemas operativos, aplicaciones, controladores de impresora u otro software en un ordenador.
Interpolación	Método de representación del casi sombreado de gris mediante blanco y negro. Este método es más fácil de procesar que la difusión de errores, pero puede conllevar determinadas irregularidades en la imagen.
IP auto	Función para obtener una dirección IP automáticamente. Si no se consigue obtener una dirección IP mediante DHCP, IP auto obtiene una dirección IP desde el espacio de "169.254.0.0".
IPP	El acrónimo de "Internet Printing Protocol", que se utiliza para enviar o recibir datos de impresión o impresoras de control a través de Internet u otra red de TCP/IP. IPP también permite enviar datos de impresión a impresoras de ubicaciones remotas a través de Internet e imprimirlos.
IPsec	El nombre de una tecnología de seguridad utilizada para la red TCP/IP. IPsec permite el servicio con una seguridad mejorada mediante la determinación del protocolo usado para el cifrado de paquetes de transmisión y para su autenticación.
IPv6	Acrónimo de "Internet Protocol version 6". Con el incremento del número de dispositivos en Internet, el protocolo IPv6 se ha diseñado para reemplazar al protocolo IPv4 actual. La longitud de la dirección IP es ahora de 128 bits y se han añadido funciones de seguridad, entre otras características nuevas.
IPX	Uno de los protocolos utilizados para NetWare. IPX se ejecuta en la capa de red del modelo de referencia OSI.
IPX/SPX	La abreviatura de "Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange", que es un protocolo desarrollado por Novell, Inc., usado habitualmente en entornos NetWare.

Término	Descripción
JPEG	Acrónimo de "Joint Photographic Experts Group". Es un formato de archivo que se utiliza para guardar datos de imágenes. Su relación de compresión suele ser de 1/10 a 1/100. JPEG es un método efectivo para comprimir fotografías y otras imágenes naturales.
Kerberos	Un sistema de autenticación de red que se utiliza en Windows 2000 o una versión posterior, usado para la autenticación de Active Directory. Kerberos organiza un sitio auténtico dentro de la red para proporcionar procesos de autenticación de dos fases de inicio de sesión de usuarios y el empleo de recursos de red, lo que permite la autenticación segura y eficiente de los usuarios.
LAN	El acrónimo de "Local Area Network", que es una red creada mediante la conexión de ordenadores de una misma planta, de un mismo edificio o de edificios vecinos.
LDAP	El acrónimo de "Lightweight Directory Access Protocol", que es un protocolo utilizado para acceder a una base de datos que puede gestionar direcciones de correo electrónico e información de entorno de usuarios de red en Internet, una intranet u otras redes TCP/IP.
LLMNR	El acrónimo de "Link-local Multicast Name Resolution", que es un protocolo usado para la resolución de nombres de ordenadores próximos. LLMNR utiliza un intercambio simple de mensajes de solicitud y respuesta para llevar a cabo la resolución de nombres de ordenadores próximos sin configurar el servidor o los clientes de DNS.
LLTD	El acrónimo de "Link Layer Topology Discovery", que es una tecnología que investiga cómo están conectados los dispositivos en la red. Windows Vista/Server 2008 en la red reconoce los dispositivos de red con esta tecnología y los muestra como iconos configurados en el mapa de red de Windows Vista.
LPD	El acrónimo de Line Printer Daemon (Demonio de impresión en línea). Es un protocolo de impresora para todo tipo de plataformas que se ejecuta en la red TCP/IP. Originalmente el protocolo fue desarrollado por BSD UNIX y se ha convertido en uno de los protocolos de impresión más utilizados con ordenadores de tipo general.
LPR/LPD	El acrónimo de Line Printer Request/Line Printer Daemon (Petición de impresión/Demonio de impresión en línea). Es un método de impresión que se pone en práctica a través de redes, utilizado para sistemas basados en Windows NT o UNIX. Utiliza TCP/IP para imprimir datos desde Windows o UNIX en una impresora de la red.
Máscara de subred	Un valor utilizado para dividir una red TCP/IP en redes más pequeñas (subredes). Se utiliza para identificar cuántos bits de orden superior de una dirección IP se utilizan para la dirección de red.
MDN	El acrónimo de "Message Disposition Notifications", un mensaje enviado para confirmar que el correo se ha abierto, una respuesta al remitente cuando éste la haya solicitado.
Medios tonos	Un método para presentar el sombreado de una imagen mediante el uso de diferentes tamaños de puntos negros y blancos.
Memoria	Un dispositivo de almacenamiento usado para el almacenamiento temporal de datos. Algunos tipos de memoria retienen datos incluso después de cortar la corriente eléctrica, otros no.
Método de marcado	Existen tres métodos de marcado: PB (marcación de botón por pulsación), 10 PPS (marcación de impulsos/10 pps) y 20 PPS (marcación de impulsos/20 pps).
MH	El acrónimo de "Modified Huffman", que es un método de cifrado de compresión de datos utilizado para las transmisiones de fax. Los originales de texto se comprimen hasta aproximadamente la décima parte de su tamaño original.
MIB	El acrónimo de "Management Information Base", que define el formato de la información de gestión para dispositivos de red que se recopila usando la comunicación SNMP en TCP/IP. Se proporcionan dos tipos de MIB, que son, el MIB privado específico para cada fabricante y el MIB estandarizado.
Miniatura	Una función para visualizar el contenido de una imagen o documento como una imagen pequeña (imagen mostrada cuando se abre el archivo).

Término	Descripción
MMR	El acrónimo de "Modified Modified Read", que es un método de codificación de compresión de datos usado para las transmisiones de fax. Los originales basados en texto se comprimen aproximadamente 1/20 del tamaño del original.
NDPS	El acrónimo de Novell Distributed Print Services (Servicios de impresión distribuidos de Novell). Proporcionan una solución de impresión de altas prestaciones en entornos NDS. Al utilizar NDPS como servidor de impresora puede imprimir desde la impresora deseada, descargar automáticamente el controlador de impresora de una impresora recién instalada, simplificar y automatizar entornos de administración complejos relacionados con el uso de la impresora, así como integrar la administración relacionada con la impresora de red.
NDS	El acrónimo de Novell Directory Services (Servicios de directorio Novell). Permite la gestión centralizada de una estructura jerárquica de recursos compartidos, como servidores, impresoras e información de usuarios en la red, así como el acceso a información privilegiada y de otro tipo por parte de los usuarios.
NetBEUI	La abreviatura de NetBIOS Extended User Interface (Interfaz mejorada de usuario NetBIOS). Es un protocolo de red desarrollado por IBM. NetBEUI permite construir una red de pequeña escala simplemente configurando nombres de ordenador.
NetBIOS	La abreviatura de "Network Basic Input Output System", que es una interfaz de comunicación desarrollada por IBM.
NetWare	Un sistema operativo de red desarrollado por Novell. Este sistema utiliza IPX/SPX de NetWare como protocolo de comunicación.
Nitidez	Una función para mejorar el borde de los caracteres antes de enviar el documento.
Nivel de referencia permitido	Función que permite configurar opciones para que sólo determinadas personas puedan ver determinada información de destino para la seguridad de la información. Cuando se está sincronizado con la autenticación de usuario, sólo se puede ver la información con un nivel de permisos de acceso que coincida con el nivel especificado para el usuario.
Nº de fax de remitente	Un código de identificación para el reconocimiento mutuo para la transmisión de fax. Normalmente, el número de fax se registra para el ID de fax.
Nombre de host	El nombre de un dispositivo en la red.
Nombre de la cola	Nombre lógico de impresora necesario para la impresión LPD/LPR Un nombre asignado a cada dispositivo para poder imprimir en el dispositivo en cuestión a través de una red.
Nombre remitente	El nombre de un remitente. En la parte del receptor, la imagen se imprime como parte de la información del remitente en el borde del original transmitido.
Nprinter/Rprinter	Un módulo de soporte de impresora remota utilizado cuando se usa un servidor de impresión en entornos NetWare. Rprinter se utiliza para NetWare 3.x y Nprinter, para NetWare 4.x.
NTLM	El acrónimo de NT LAN Manager, que es un método de autenticación de usuario usado en Windows NT o posterior. NTLM codifica la contraseña utilizando el método de codificación MD4 o MD5.
NTP	El acrónimo de "Network Time Protocol", que es un protocolo utilizado para ajustar el reloj interno del ordenador de manera precisa a través de la red. La puesta en hora se realiza siguiendo una estructura jerárquica. En primer lugar, el servidor NTP utiliza el sistema global de posicionamiento (GPS) para calcular la hora y, posteriormente, sincroniza los relojes de los ordenadores de nivel inferior según esta información.
Número de originales	Transmisión con información sobre la cantidad total de páginas. Es una función que se utiliza para una transmisión rápida desde la memoria. Esta función permite al destinatario verificar si se han recibido todas las páginas o no (en el caso de transmisión de memoria, el número total de páginas se añade automáticamente).
Número de puerto	Un número usado para identificar el puerto de transmisión asignado a cada proceso que se ejecuta en un ordenador de la red. El mismo puerto no puede utilizarse para varios procesos.
Número de puerto de impresora Raw	Un número de puerto de TCP utilizado cuando el protocolo RAW está seleccionado para Windows u otra impresión de TCP. El número de puerto RAW normalmente se establece en 9100.

Término	Descripción
OCR	El acrónimo de "Optical Character Reader", que es un dispositivo o software que convierte la escritura o los caracteres impresos en datos de texto escaneándolos ópticamente y comparándolos con patrones almacenados previamente para su identificación.
OHP/OHT	Una hoja transparente utilizada en el retroproyector para las presentaciones.
Orig largo	Una función para enviar páginas de originales más grandes que el tamaño estándar. Los documentos de gran tamaño se pueden enviar seleccionando esta función.
Orig. Plegado en Z	Esta función primero determina el tamaño del documento que no se puede detectar correctamente debido a los pliegues y, a continuación, escanea y envía el documento tras la verificación. Esta función sólo está disponible cuando el original se escanea mediante ADF.
Orig.mezclados	Una función para configurar diferentes tamaños de originales, para detectar el tamaño de cada original y enviarlo según dicho tamaño.
OS (o SO)	El acrónimo de Operating System (Sistema operativo). Es el software base utilizado para controlar el sistema de un ordenador. Windows, MacOS o Unix son ejemplos de sistemas operativos.
Overseas communication (Comunicación con el extranjero)	Esta función se utiliza para comunicarse con un destinatario extranjero. Si se configura el modo de comunicación con el extranjero, el fax se enviará a menor velocidad. Especificar el modo de transmisión con el extranjero asegura la transmisión del fax cuando se envía el fax a un lugar donde las condiciones de transmisión son deficientes, incluso dentro del país.
P2P (entre iguales)	Un tipo de red que permite que los dispositivos conectados se comuniquen entre sí sin utilizar un servidor específico.
Pasarela	Hardware y software utilizado como el punto donde una red se conecta a otra red. Una pasarela no solo conecta redes, sino que también cambia direcciones, protocolos y formatos de datos en función de las redes conectadas.
Pasarela	Un dispositivo como, por ejemplo, un ordenador o router, usado como una "pasarela" para acceder a ordenadores en diferentes LAN.
PASV	Abreviatura de PASsive, modo utilizado para conectar con un servidor FTP desde el interior de un cortafuegos. Si no se selecciona este modo, el cortafuegos interpreta que el acceso es no autorizado y bloquea la conexión, lo que impide cualquier transmisión de archivos.
Pausa	Interrupción temporal en la marcación. En este equipo, cada pausa genera una interrupción de un segundo durante la marcación.
PB	Una línea de teléfono de pulsación.
PC-fax	Una función para enviar un fax directamente desde un ordenador sin utilizar papel.
PDF	El acrónimo de Portable Document Format (Formato de documento portátil). Es un documento formateado electrónicamente con la extensión de archivo ".pdf". PDF es un formato basado en PostScript y se puede ver utilizando Adobe Acrobat Reader, que es un software gratuito.
PDF compacto/XPS	Método de compresión para minimizar el tamaño de los datos con el formato PDF o XPS, utilizado al digitalizar documentos en color. El PDF compacto permite realizar una alta compresión al identificar las zonas con texto e imagen, y aplicar la resolución y el método de compresión ideal para cada zona. En esta máquina, se puede seleccionar el método de PDF compacto al utilizar la función de escaneado para digitalizar documentos.
PDL	El acrónimo de Page Description Language (Lenguaje de descripción de página). Es el lenguaje utilizado para mandar órdenes a una impresora de páginas sobre las imágenes que hay que imprimir en cada página.
Perfil	Un archivo de atributos de color. Contiene los datos generales de correlación entre la entrada y la salida de colores primarios, utilizados específicamente por los dispositivos de entrada y salida de colores para reproducir dichos colores.
Píxel	La unidad más pequeña que forma una imagen.
Píxel	La unidad más pequeña que forma una imagen.

Término	Descripción
Plug and play	Un mecanismo para detectar en forma inmediata un dispositivo periférico cuando éste se conecta a un ordenador y para buscar automáticamente el controlador adecuado para que dicho dispositivo se pueda utilizar.
POP antes de SMTP	Un método de autenticación de usuario que se utiliza para enviar mensajes de correo electrónico. POP antes de SMTP recibe mensajes de correo electrónico primero y, a continuación, autentica el usuario utilizando el servidor POP. A la dirección IP, que se transmite a través de la autenticación de usuario mediante el servidor POP, a continuación se le permite utilizar el servidor SMTP. Este método evita que terceros que no posean permiso para utilizar el servidor de correo envíen mensajes.
POP3	El acrónimo de "Post Office Protocol - Version 3", que es un protocolo de transmisión usado habitualmente (convención de transmisión) para la transmisión y recepción de correos electrónicos. POP3 cuenta con funciones entre las que se incluyen la autenticación de buzón de correo, descarga de correo electrónico, comprobación de información de listas y eliminación de correos electrónicos.
PostScript	Lenguaje típico de descripción de página desarrollado por Adobe y que se utiliza habitualmente para la impresión de alta calidad.
PPD	El acrónimo de "PostScript Printer Description", que es un archivo con la descripción de la resolución, tamaños de papel disponibles y otra información específica de un modelo de impresora PostScript.
PPI	El acrónimo de "Pixels Per Inch", que es una unidad de resolución utilizada principalmente en monitores o escáneres. PPI indica cuántos píxeles hay en cada pulgada.
PPP (o DPI)	El acrónimo de Dots Per Inch (Puntos por pulgada). Unidad de resolución utilizada para impresoras y escáneres. Esto indica el número de puntos utilizados para representar una pulgada. Cuanto más alto es este valor, más alta es la resolución.
Programar	Una función para registrar los números de fax usados con más frecuencia o los procedimientos de funcionamiento de la transmisión estereotipados. Con tan sólo pulsar la tecla de un programa, puede especificar el destino o configurar una función para iniciar la comunicación automáticamente.
Propiedad	Información de atributo. Al utilizar un controlador de impresora, puede utilizar su propiedad para configurar diferentes funciones. Asimismo, utilizando una propiedad de archivo, se puede consultar la información de atributo del archivo.
Protocolo	Regla que permite a un ordenador comunicarse con otros ordenadores o periféricos.
PServer	Un módulo servidor de impresión disponible en entornos Netware. Este módulo controla, cambia, pausa, reinicia o cancela tareas de impresión.
Recep. red cerrada	Una función para aceptar sólo transmisiones de máquinas de destinatarios con una contraseña que coincida.
Recepción	Un estado de la máquina de fax al recibir una llamada.
Recepción de memoria forzada	Una función para almacenar documentos en la memoria e imprimirlos cuando sea necesario.
Reenvío	Una función para seleccionar y reenviar un documento que no se ha enviado, pero se ha almacenado en la memoria. El documento se puede reenviar a la misma dirección o a otra dirección.
Registro de fuente de transmisión	La hora de transmisión, el nombre, número de teléfono y otra información en la parte del remitente se imprime en el borde del documento de la parte del destinatario.
Rellamada	Una función para volver a marcar un número de fax después de esperar durante un período de tiempo especificado cuando la línea del destinatario está ocupada. Tanto la función de rellamada manual como automática está disponible.
Reserva de transmisión	Una función para programar la siguiente transmisión durante la transmisión o impresión.
Resolución	El valor de resolución indica cuántos detalles de un objeto se pueden reproducir con precisión en una imagen o un material de impresión.

Término	Descripción
RGB	Acrónimo de Red, Green y Blue (rojo, verde y azul). RGB son los tres colores primarios utilizados en monitores y otros dispositivos para reproducir a todo color al cambiar su relación de brillo.
RIP	El acrónimo de Raster Image Processor (Procesador de imágenes ráster). RIP extrae imágenes de datos de texto creados con PostScript u otro lenguaje de descripción de páginas. Este procesador suele estar integrado en una impresora.
S/MIME	El acrónimo de "Secure/Multipurpose Internet Mail Extensions", que es un protocolo que se utiliza para agregar el cifrado, firma digital y otras funciones a MIME (operaciones de correo electrónico). El método de clave pública se utiliza para el cifrado, usando una clave diferente para el cifrado y descifrado.
Samba	Software de servidor UNIX que utiliza SMB (Server Message Block) para que los recursos de los sistemas UNIX estén disponibles en entornos Windows.
Servicio web	Es una tecnología que resulta útil para detectar un dispositivo, mediante el uso de las funciones del dispositivo o la obtención de la información sobre el dispositivo. El servicio web viene equipado con Windows Vista y se utiliza para detectar dispositivos en una red y llevar a cabo la impresión o escaneado a través de la red.
Servidor proxy	Un servidor instalado para la conexión con Internet. Un servidor proxy funciona como un proxy de los ordenadores de cliente para establecer la conexión con Internet para garantizar la seguridad efectiva de toda la organización.
SLP	El acrónimo de "Service Location Protocol", que es un protocolo capaz de localizar servicios en la red TCP/IP y para la configuración automática de clientes.
SMB	El acrónimo de "Server Message Block", que es un protocolo que permite compartir archivos e impresoras principalmente a través de la red Windows.
SMTP	El acrónimo de "Simple Mail Transfer Protocol", que es un protocolo que se utiliza para transmitir o transferir correos electrónicos.
SNMP	El acrónimo de "Simple Network Management Protocol", que es un protocolo de gestión en los entornos de red TCP/IP.
Sondeo	Una función disponible en la parte del destinatario para enviar originales configurados o almacenados en la máquina o memoria del destinatario.
SSL/TLS	El acrónimo de "Secure Socket Layer/Transport Layer Security", que es un método de codificación para transmitir datos de forma segura entre el servidor web y un explorador.
Super G3 (SG3)	Un modo de comunicación G3 que cumple con ITU-T V.34. Comparada con la comunicación G3 usual, permite la transmisión de una tasa más elevada (de hasta 33.400 bps).
Tamaño escaneado	Una función para especificar el tamaño de escaneado de un original para transmitirlo. Si la anchura del papel en la máquina de fax del destinatario es más pequeña que en la del documento transmitido, el documento se reducirá normalmente para propósitos de impresión. Si no desea reducir el tamaño del documento, especifique el mismo tamaño de documento como el del papel en la máquina del fax del destinatario, para que se pueda enviar el documento con su tamaño original.
Tasa de baudios	La tasa de transmisión de un módem. Esta máquina puede comunicarse con una tasa de transmisión alta de 33.600 bps. Al seleccionar el modo de comunicación con el extranjero, la máquina se comunica a 7.200 bps ó 4.800 bps, una tasa adecuada para la resistencia acústica.
TCP Socket	TPC Socket indica una API usada en una red TCP/IP. Este socket se utiliza para abrir una ruta de transmisión para la introducción o emisión de archivos habituales.
TCP/IP	El acrónimo de "Transmission Control Protocol/Internet Protocol", que es un protocolo estándar "de facto" muy utilizado en Internet. Se utiliza una dirección IP para identificar cada dispositivo de red.
Temporizador de transmisión	Una función para transmitir un fax en una hora especificada. Permite reducir los costes mediante la transmisión de faxes durante la noche o temprano durante la mañana cuando las tarifas de descuento telefónicos están disponibles.
Tiempo de transmisión	Tiempo necesario para enviar un fax. Cuanto más alta sea la resolución o más grande el papel, más tardará la transmisión.

Término	Descripción
TIFF	El acrónimo de "Tagged Image File Format" (Formato de archivo de imágenes etiquetadas). Es un formato de archivo que se utiliza para guardar datos de imágenes. (La extensión de archivo es ".tif"). Mediante el uso de una "etiqueta" que indica el tipo de datos, la información para diferentes formatos de imagen se pueden guardar en un sólo tipo de datos de imagen.
TIFF de multipágina	Un archivo TIFF que contiene páginas múltiples.
TIFF de página única	Un archivo TIFF que contiene una sola página
Tipo de trama	Un tipo de formato de comunicación utilizado en entornos NetWare. Para una comunicación mutua hace falta el mismo tipo de marco.
Transmisión de memoria rápida	Un método utilizado para iniciar el envío de faxes inmediatamente después de escanear una página del original. Este método permite que incluso un original que contiene muchas páginas se pueda enviar sin desbordar la memoria.
Transmisión de reenvío temporal	Una función para reenviar manualmente el original recibido que está en modo de espera para imprimirse, mediante el botón de comprobación de ajuste ubicado en el Panel de control . La función se debe configurar mientras se visualiza la pantalla de Fax/Escáner, en caso contrario la operación se detendrá debido a que la máquina se ha quedado sin papel o se ha producido un atasco de papel.
Transmisión en memoria	Un método utilizado para iniciar una transmisión de fax después de escanear originales y almacenarlos en la memoria. Si se usa la transmisión de memoria, el número total de páginas se imprimirá automáticamente en el número de página de la información de la fuente de transmisión y una imagen de la primera página del documento enviado se imprimirá en el informe de transmisión. Sin embargo, la memoria puede que se llene si el documento contiene muchas páginas o existe una gran cantidad de información debido a la alta calidad de la imagen.
Transmisión manual	Una operación para enviar un fax mientras se comprueba el estado del destinatario.
Transmisión por lotes	Una función para enviar documentos como un documento en una hora especificada si los documentos cuentan con las mismas condiciones de transmisión como, por ejemplo, destino, hora de transmisión, transmisión de memoria o resolución, y se almacenan en la misma memoria.
TrueType	Un tipo de fuente de contorno desarrollado por Apple y Microsoft, y actualmente utilizado como tipo de fuente estándar para Macintosh y Windows. Este tipo de fuente se puede utilizar tanto para visualizar como para imprimir.
TSI	Acrónimo de "Transmitting Subscriber Identification", que es el ID de un terminal de transmisión de fax.
TWAIN	Una interfaz estándar definida entre los dispositivos de imagen incluidos los escáneres y cámaras digitales, y aplicaciones incluido el software de gráficos. Para utilizar un dispositivo compatible con TWAIN, es necesario el controlador TWAIN pertinente.
USB	Acrónimo de "Universal Serial Bus", que es una interfaz de carácter general definida para conectar un ratón, una impresora y otros dispositivos a un ordenador.
V34	Un modo de comunicación utilizado para la transmisión de fax G3. La transmisión del modo super G3 puede que no esté activada debido al estado de la línea telefónica en la que la máquina del destinatario o del remitente está conectada a una línea telefónica a través de una centralita de cambio de enlace privado. Si esto ocurre, el modo G3 se debe desactivar apagando la función V34.
Valor pred	Es la configuración inicial. Se trata de la configuración seleccionada de antemano y que se activa al encender la máquina, o la configuración seleccionada de antemano y que se activa cuando se selecciona una función determinada.
Valor predeterminado	Un valor de ajuste configurado para la máquina antes del envío desde la fábrica. Determinados valores predeterminados se pueden modificar mediante el uso del menú de configuración. Será conveniente configurar un valor usado con frecuencia al valor predeterminado según su aplicación.
Vista previa	Una función que permite visualizar una imagen antes de procesarla para la impresión o el escaneado.
WINS	El acrónimo de Windows Internet Naming Service (Servicio de nombres de Internet de Windows). Es un servicio, disponible en entornos Windows, que permite llamar al servidor de nombres responsable de convertir un nombre de ordenador en una dirección IP y viceversa.

Término	Descripción
Zona	Un nombre utilizado para una red AppleTalk. Zona se utiliza para agrupar dispositivos múltiples en la red AppleTalk.

16

Índice

16 Índice

16.1 Índice alfabético

A

Active Directory 7-10
 Ajustes de red 15-4, 15-6
 Anti-copia 8-42
 AppleTalk 5-13
 Asistente 3-9
 Asunto del e-mail 11-31
 Autenticación APOP 4-18
 Autenticación de usuario 7-3, 7-10, 7-15, 7-19, 7-22, 7-25
 Autenticación IEEE802.1X 8-32
 Autenticación NTLM 7-15
 Autenticación para el MFP 7-3
 Autenticación SMTP 4-14
 Ayuda 3-8

B

Bluetooth 5-23
 Boletín carpeta usuario 12-18
 Bonjour 5-12

C

Carpeta de usuario 12-14
 Carpeta usuario 12-11, 12-12
 Carpeta usuario de anotación 12-19
 Carpeta usuario de retransmisión 12-19
 Carpetas de usuario 12-3
 Certificado 8-3, 8-10, 8-13, 8-15
 Certificados externos 8-38
 Clave pública 4-25
 Conf de impresión 13-3
 Config. de escan. en carpeta autorizada 8-46
 Configuración del administrador 15-4
 Contadores 10-23, 10-27
 Contorno PDF 10-41
 Contraseña de Adm 8-43
 Copia con contraseña 8-42
 Códigos de error de recepción de red 10-32, 15-20
 Crear carpeta de usuario del sistema 12-18
 Cuerpo 11-31

D

Destino de carpeta de usuario 11-10, 11-20
 Destino de un toque temporal 11-30
 Destino FTP 11-9, 11-16
 Destino SMB 11-9, 11-17
 Destino WebDAV 11-10, 11-19
 Destinos de fax por IP 11-23
 Dirección de e-mail 11-8, 11-14
 Dirección de Fax 11-11, 11-22

Dirección de fax por Internet 11-12, 11-24
 Dirección IP 11-11

E

Entrada sin destino 11-27
 Escaneado WS 4-36
 Escanear a correo electrónico 4-9
 Especificación 15-3
 Exportar 10-29

F

Fax 14-6, 14-8
 Fax por internet 6-3, 6-10
 Fax por IP 6-14
 Fecha 10-3
 Filtrado de IP 8-26
 Firma digital 4-22
 Flash 3-11
 Fuente/Macro 11-3

G

Grupo 11-13, 11-26

I

ID de fax 14-20
 Importar 10-29
 Impresión de Un color/2 colores 10-42
 Impresión directa 13-10
 Impresión IPP 5-7, 5-10
 Impresión LPR 5-3
 Impresión PCL 13-5
 Impresión Port9100 5-3
 Impresión PS 13-6
 Impresión SMB 5-5
 Impresión TIFF 13-7
 Impresión WS 5-21
 Impresión XPS 13-8
 Información adicional 11-5
 Información del equipo 11-4
 Informes de fax 14-17
 Iniciar 10-33
 Iniciar TLS 4-12
 Interfaz 13-9
 IPsec 8-28
 IPv6 2-5

L

LDAP 7-25, 10-6
 LDAP sobre SSL 7-28, 10-9
 Libreta direc. 11-8
 Líneas de teléfono y fax 14-5

Líneas internas *14-19*

M

Mapa de la red *10-12*

Modo Administrador *3-6*

N

NDS over IPX/SPX *7-19*

NDS over TCP/IP *7-22*

NetWare *5-14*

Nombre remitente *14-20*

Notific. de estado *10-16, 10-20*

Notificación contador total *10-23*

Notificación de E-mail *10-16*

Notificación TRAP *10-20*

O

Omitir tarea *10-40*

OpenAPI *9-5*

P

Páginas en blanco *10-39*

PBX *14-16*

POP antes de SMTP *4-14*

POP sobre SSL *4-16*

Prefijo/Sufijo *11-32*

Programar *11-14*

Protocolo *8-10*

R

R. de destino *8-41*

Referencia permitida *8-40*

Registro de licencia *10-35*

S

S/MIME *4-22, 4-25*

Scan to Home *4-7*

Scan to Me *4-19*

Servicio web *4-36, 5-21, 8-22, 8-23*

Servidor *9-10*

Servidor de fax *14-22*

Servidor FTP *9-10*

Sistema *12-16*

SMB *8-20*

SMTP sobre SSL *4-12*

SNMP *10-13*

SSL *8-3, 8-22, 8-23*

T

TCP Socket *9-3*

TCP/IP *2-3*

Temporizador *10-30*

Tiempo de cierre de sesión automático *3-12*

Transmisión FTP *4-28*

Transmisión por e-mail (SMTP) *4-10*

Transmisión SMB *4-3*

Transmisión WebDAV *4-30*

TTI/RTI *14-4*

TWAIN *4-34*

U

Usuario público *8-44*

Utilidad de administración de datos *11-33*

V

Validación de certificados *8-18, 8-35, 9-8*

Versión ROM *10-28*

W

WebDAV sobre SSL *4-32*

Web Connection *3-3*

16.2 Índice por botones

A

Abrir carpeta de usuario del sistema *12-14*
 Ajuste carpeta de usuario TSI *14-14*
 Ajuste Cliente *4-4, 7-16*
 Ajuste conexión PBX *14-17*
 Ajuste de hora de borrado de documentos *12-5*
 Ajuste de WINS *4-4*
 Ajuste encendido/apagado *14-9*
 Ajuste informe impresión *14-18*
 Ajuste LLMNR *4-6*
 Ajuste múltiples líneas *14-20*
 Ajuste recep. PC-Fax *14-13*
 Ajuste SMTP RX *6-15*
 Ajuste SMTP TX *6-14*
 Ajuste SNMP *10-14*
 Ajuste Socket TCP *4-32, 9-3*
 Ajuste Trans/Recep *14-7*
 Ajuste transm. *14-11*
 Ajustes Avanzados de I-Fax *6-5, 6-11*
 Ajustes PSWC *3-3*
 Asistente *3-9*

B

Borrar config. de red *10-33*
 Borrar documento seguro *12-3*

C

Capacidad de recepción de fax por Internet *6-11*
 Cierre de sesión automático *3-12*
 Conf de impresión *5-5*
 Conf. impresión pagina en blanco *10-39, 10-40*
 Config servidor LDAP *10-7, 10-9*
 Config de IPP *5-7*
 Config de LDAP *10-6, 15-10*
 Config de notif estado *10-17, 10-21*
 Config de OpenAPI abierta *9-6*
 Config de PS *13-6*
 Config de SNMP *15-14*
 Config de TCP/IP *2-3, 2-6, 15-6*
 Config de transmisión FTP *4-26*
 Config FTP *15-10*
 Config impresora *5-20*
 Config SMB *15-10*
 Config. AppleTalk *5-13, 15-15*
 Config. básica *13-3*
 Config. de escan. en carpeta autorizada *8-43*
 Config. Detallada *15-17*
 Config. escáner *4-35*
 Config. NetWare *5-14, 7-20, 10-13, 10-20, 15-9*
 Config. operación fax por dirección IP *6-17*
 Config. parámetros línea *14-5*
 Config. Scan to Home *4-8*
 Config. serv. web compart. *4-34, 5-19, 8-20, 8-21*
 Config. soporte de documentos *12-6*

Config. SSL *8-8*
 Config. temp. semanal *10-30*
 Configuración ajuste hora *10-4*
 Configuración alojamiento directo *4-5*
 Configuración automática Prefijo/Sufijo *14-26*
 Configuración Bonjour *5-12, 15-15*
 Configuración cliente WebDAV *4-28*
 Configuración común usuario/cuenta *10-42*
 Configuración de autenticación de IEEE802.1X *8-30, 8-32, 15-19*
 Configuración de Bluetooth *5-21, 15-19*
 Configuración de certificado de dispositivo *8-4*
 Configuración de certificado externo *8-35*
 Configuración de conexión del sistema *5-22, 14-26*
 Configuración de diseño de PDF *10-41*
 Configuración de dispositivos *2-4*
 Configuración de e-mail *15-12*
 Configuración de fax en red *6-5, 6-10, 6-16, 15-15*
 Configuración de la contraseña de administrador *8-40*
 Configuración de la función del fax en red *6-4, 6-14*
 Configuración de la impresión directa *13-10*
 Configuración de la interfaz *13-9*
 Configuración de la presentación de códigos de error de la red *10-32*
 Configuración de la verificación de certificados *4-12, 4-16, 4-30, 8-16, 8-22, 8-33, 9-8, 10-10*
 Configuración de las carpetas de usuario públicas *12-9*
 Configuración de recepción en memoria *14-10*
 Configuración de referencia de la dirección *8-37*
 Configuración de Socket TCP *3-4, 15-15*
 Configuración de TIFF *13-7*
 Configuración de transmisión de fax *14-3*
 Configuración de visualización con Flash *3-11*
 Configuración del momento para borrarla *12-4*
 Configuración del nivel de verificación de certificados *4-30, 8-16, 9-7*
 Configuración del protocolo *8-11*
 Configuración del servidor WebDAV *9-11*
 Configuración función memoria externa *12-7*
 Configuración LLTD *10-12*
 Configuración manual *10-3*
 Configuración notificación de contador de totales *10-24*
 Configuración PCL *13-5*
 Configuración servicio web *15-16*
 Configuración servidor externo *7-9, 7-15, 7-18, 7-21, 7-24, 7-26*
 Configuración servidor FTP *9-10*
 Configuración servidor http *15-9*
 Configuración SSDP *9-5, 15-17*
 Configuración TRAP *10-21*
 Configuración WebDAV *15-16*

Configuración XPS *13-8*
 Configurar el ahorro de energía *10-30*
 Contador *10-27*
 Creación e instalación de un certificado autofirmado *8-5*
 Crear carpeta de usuario *12-12*
 Crear carpeta de usuario del sistema *12-16*

E

Editar fuente/macro *11-3*
 Elim carpetas de usuario sin uso *12-3*
 E-mail *8-14*
 Envío de E-mail (SMTP) *4-10, 4-12, 10-16, 10-23*
 Estado de NetWare *5-17*
 Exportar un certificado *8-12*

F

Filtrado de IP *8-24*
 Formatear todo el destino *10-34*
 Función de Permisos Iniciales *7-11*

G

Gestionar datos de Copy Protect *11-34*
 Gestionar datos del sello *11-36*
 Gestionar la fuente/macro *11-37*
 Grupo *11-13*

H

Hora borrado ID e impresión *12-8*

I

Icono *11-12*
 IKE *8-27*
 Importar un certificado *8-8*
 Importar/Exportar *10-29*
 Información de encabezado *14-21*
 Inicio del sesión *12-10*
 Instalar licencia *10-35*
 Instalar un certificado *8-7*
 IPsec *8-26*

L

LPD *5-3*

M

Máquina *4-11, 6-4, 11-4*
 Método autentic. *7-3, 7-10, 7-15, 7-19, 7-22, 7-26*
 Método compresión múltiples valores color/escala grises *6-7, 6-17*
 Miembro *8-29*

N

Nivel compresión del negro *6-6, 6-16*
 Número de puerto RAW *5-3*

O

Obtener certificados automáticamente *8-15*
 Obtener código de solicitud *10-35*

P

Prefijo/Sufijo *11-32*
 Programar *11-14*
 Prohibir operación usuario *8-38*
 Prueba de autenticación de IEEE802.1X *8-33*

Q

Quitar un certificado *8-9*

R

Recep. red cerrada *14-10*
 Recepción de E-mail (POP) *4-14, 4-15, 6-9*
 Registrar información de asistencia *11-5*
 Registro carpeta usuario TSI *14-15*
 Registro de aplicación *14-23*
 Registro de cabecera/pie de página *11-6*
 Registro de destino *11-8*
 Registro de usrs *7-5*
 Registro seguimiento cuenta *7-7*
 Reiniciar *10-33*

S

S/MIME *4-21, 4-24*
 SA *8-28*
 Seguridad de copia *8-39*
 Sistema de Autenticación IPP *5-8*
 SLP *4-32*
 Solicitar un certificado *8-6*

T

Texto *11-31*
 Tiempo espera TX incompl. *14-12*
 Título *11-31*
 TTI/RTI *14-4*
 TWAIN de red *4-33*

U

Un toque temporal *11-30*
 Usuario público *8-41*
 Utilización de carpetas de usuario *12-7*

V

Versión ROM *10-28*

DIRECTIVA 2002/96/CE SOBRE EL TRATAMIENTO, LA RECOGIDA, EL RECICLAJE Y LA ELIMINACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS Y DE SUS COMPONENTES

INFORMACIÓN

1. PARA LOS PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA (UE)

Está prohibido eliminar cualquier tipo de aparato eléctrico y electrónico como residuo urbano no seleccionado: en el caso de estos equipos es obligatorio realizar su recogida selectiva.

La eliminación de estos aparatos en lugares que no estén específicamente preparados y autorizados puede tener efectos peligrosos para el medio ambiente y la salud.

Los transgresores están sujetos a las sanciones y a las medidas que establece la Ley.

PARA ELIMINAR CORRECTAMENTE NUESTROS APARATOS EL USUARIO PUEDE:

- a) Dirigirse a las Autoridades Locales, que le brindarán las indicaciones y las informaciones prácticas necesarias para el correcto manejo de los desechos, por ejemplo: lugar y horario de las instalaciones de tratamiento, etc.
- b) En el momento de comprar uno de nuestros equipos nuevos, puede entregar a nuestro Revendedor un aparato usado, similar al que ha adquirido.

El símbolo del contenedor con la cruz, que se encuentra en el aparato, significa que:



- cuando el equipo haya llegado al final de su vida útil, deberá ser llevado a los centros de recogida previstos, y que su tratamiento debe estar separado del de los residuos urbanos;
- El productor garantiza la activación de los procedimientos en materia de tratamiento, recogida, reciclaje y eliminación de los equipos, de conformidad con la Directiva 2002/96/CE (y suces. mod.).

2. PARA LOS OTROS PAÍSES (FUERA DE LA UE)

El tratamiento, la recogida, el reciclaje y la eliminación de equipos eléctricos y electrónicos se deberán llevar a cabo de conformidad con las Leyes vigentes en cada País.