

d-Color

MF3303, MF4003

PRESTAZIONI, PROTEZIONE ED EFFICIENZA ENERGETICA

L'evoluzione digitale sta trasformando anche l'ambiente di lavoro contemporaneo, imponendo una nuova riorganizzazione degli spazi e nuove modalità di lavoro operativo; accanto all'efficienza e all'affidabilità, alle stampanti multifunzione viene richiesta la possibilità di digitalizzazione rapida dei documenti, di stampa in mobilità, di garantire la sicurezza e la protezione dei dati secondo la normativa GDPR, e la sostenibilità ambientale.

Il luogo di lavoro è un ambiente in cui le persone trascorrono diverse ore del giorno e dove tutto dev'essere studiato attentamente per consentire il massimo confort, fattore, questo, essenziale per migliorare la concentrazione e la produttività. Gli strumenti di lavoro, come le stampanti multifunzione, devono quindi rispondere anche ad altre esigenze quali: la facilità di utilizzo, la silenziosità, le dimensioni contenute e non da ultimo il rispetto della salute dell'utente.

Concepite partendo da queste considerazioni, d-color MF3303 e MF4003, compatte stampanti multifunzione A4 a colori, da 33 e 40 ppm, consentono all'ufficio moderno di rispondere pienamente a tutte le sfide della trasformazione digitale.



d-Color

MF3303, MF4003

INTERFACCIA
UTENTE MULTI-
TOUCH A COLORI
DA 10,1"



CONFIGURAZIONE
CON MOBILE DI
SUPPORTO E DUE
CASSETTI OPZIONALI

EFFICIENTE, SICURA E ATTENTA AI CONSUMI

Dal **design sofisticato** e ispirate alle attuali tecnologie, d-Color MF3303 e MF4003 garantiscono una nuova esperienza utente, grazie al **pannello operatore touchscreen inclinabile da 10,1"**, concepito come uno smartphone, altamente intuitivo e completamente personalizzabile.

L'efficienza è stata migliorata grazie ad una elevata **memoria standard da 5 GB** che riduce i tempi di risposta, così come l'adozione di un SSD da 256 GB, che offre un rapido accesso alle funzioni. Il flusso di lavoro è ottimizzato grazie ai **tempi**, notevolmente migliorati, **di prima copia** e di **riscaldamento**, così come lo scanner fronte/retro automatico a singola passata, che consente di eseguire una scansione fino a 90 ipm a 300 dpi per entrambi i modelli.

La **protezione** e il rischio di intrusione sono supportate da varie funzionalità di sicurezza, come

la **crittografia** dei dati memorizzati sul disco rigido, le diverse possibilità di **autenticazione**, l'eliminazione automatica dei dati a lavoro ultimato e l'**antivirus** (opzionale) Bitdefender® che protegge dai virus che possono diffondersi sia all'interno che all'esterno dell'organizzazione.

L'impatto ambientale è notevolmente ridotto e i risparmi di energia e di denaro sono assicurati grazie alle funzionalità tecnologiche all'avanguardia, come: il **timer dinamico ecologico** che effettua un'analisi automatica durante le ore di lavoro e regola il tempo di risparmio energetico; la **scansione ecologica** che consente la scansione di documenti senza riscaldamento del motore di stampa; la **stampa ecologica** che impedisce al pannello di accendersi durante la stampa e risparmia energia; il **timer settimanale** che consente l'impostazione del programma di risparmio energetico in base a giorno e data con bassi consumi energetici.

SCHEMA DI CONFIGURAZIONE



ELENCO ALFABETICO DELLE OPZIONI

AU-102 (B5359)
CU-202 (B3423)
DK-P04x (B3764)
EK-P08 (B3765)
EK-P09 (B3766)
FK-517 (B3425)
FS-P04 (B3761)
KH-P02 (B3834)
KP-102 (B3754)
LETTORE ID CARD
LK-102 v3 (B4261)
LK-105 v4 (B3166)
LK-106 (B4263)
LK-107 (B4264)

Autenticazione biometrica.
Unità pulizia aria.
Mobile di supporto
Connettore tastiera USB
Connettore tastiera USB; Bluetooth
Fax kit Super G3 fax, (solo per d-Color MF3303)
Pinzatore angolare off-line, 20 fogli
Supporto per il posizionamento USB tastiera
Tastiera 10 numeri
Varie tecnologie
PDF avanzato PDF/A (1b), PDF criptazione, firma digitale
riconoscimento OCR PDF ricercabile e PPTX, PDF/A (1a)
Supporto nativo per la stampa barcode
Supporto nativo per la stampa Unicode

LK-108 (B4265)
LK-110 v2 (B3167)
LK-111 (B4519)
LK-114 (B3168)
LK-115 v2 (B3169)
LK-116 (B3835)
MK-P08 (B3769)
MK-P09 (B3771)
PF-P20 (B3762)
PF-P22 (B3763)
SX-BR-300 AN-(B3855)
UK-221 (B3946)
UK-P19 (B3760)
WT-P03 (B3759)

Supporto nativo OCR A e B per la stampa dei font
Generatorei formati file incl. DOCX; XLSX e PDF/A
ThinPrint® Client compressione dati stampa.
Soluzione per la stampa rilascio sicuro .
per la protezione dei dati criptati e decriptati
Antivirus Bitdefender®
Kit di installazione per lettore ID card
Kit di installazione per CU-202
Cassetto carta (max 2) da 500 fogli; 60-90 g/m²;
Unità di regolazione dell'altezza (max2)
Wireless LAN scheda di rete
Wireless LAN e wireless LAN Access Point Mode
Rilevatore di alimentazione multipla.
Tavolo da lavoro

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI

Tipo: Stampante/Scanner/Copiatrice e Fax (di serie per MF4003; opzionale per MF3303)

Tecnologia: Laser a colori

Pannello operatore: tattile, a colori, 10,1 pollici

Velocità:

d-Color MF3303: fino a 33 pagine A4 al minuto a colori e b/n

d-Color MF4003: fino a 40 pagine A4 per minuto a colori e b/n

Memoria di sistema: 5 GB (standard/max)

Hard disk: SSD 256 GB (standard)

Interfaccia: 10/100/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0;

Wi-Fi® 802.11 b/g/n (opzionale)

Protocolli di rete: TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP;

SNMP; HTTPS

Alimentatore automatico di documenti: fino a 80

fogli; 50-128 g/m², A5-A4. Dual scan

Capacità carta in entrata: Standard 600 fogli/ Max. 1.600 fogli

Capacità carta in uscita: Max. 250 fogli

Cassetto standard: 500 fogli; 60 - 210 g/m²; A6-A4, personalizzato

Cassetto (opzionale): max 2 cassette da 500 fogli;

60-90 g/m²; A4, personalizzato

By-pass manuale: 100 fogli; 60 - 210 g/m²; A6-A4; personalizzato

Fronte-retro automatico: 60-210 g/m²; A4

Finitura (opzionale) off-line 20 fogli, 90 g/m² (punti metallici SK-501)

Carico di lavoro (pagine/mese): Consigliato 6.500

pag.; Max.: 96.000 pag. (MF3303), 120.000 pag.

(MF4003),

Tempo di riscaldamento: circa 13 sec. in mono; 15 sec. a colori

Tempo prima copia: MF 3303: 5,6 sec. b/n; 6,3 sec. a

colori; MF 4003: 4,8 sec. b/n; 5,4 sec. a colori

Dimensioni (W x D x H) unità base: 420 x 528 x 572 mm

Peso unità base: circa 39 kg;

Absorbimento energetico: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz;

• Massimo: 988 Watt MF3303; 1049 Watt MF4003;

• In copia: 410 Watt MF3303; 490 Watt MF4003

• In standby: 55 Watt MF3303; 55 Watt MF4003

• A riposo: 0,11 Watt

TEC: 1,2 kWh/week MF3303; 1,6 kWh/week MF4003

Rumorosità (Lwad)*: standby 42 dB(A); in stampa colore/mono: 64,5/64,7 dB(A) MF3303; 66,5/65,3 dB(A) MF4003

*secondo ISO7779; RAL-UZ205

Sicurezza: ISO15408 Common Criteria (in

valutazione); Filtri IP e blocco porte; SSL2;

SSL3 e TLS1.0 / 1.1 / 1.2; Supporto IEEE 802.1x;

Autenticazione utente; Registro di autenticazione;

Stampa sicura; Kerberos; Sovrascrittura hard disk

(8 modalità); Criptazione dati hard disk (AES 256);

Cancellazione automatica dei dati di memoria;

Ricevuta fax riservata; Crittografia dei dati utente

Account: Fino a 1.000 utenti; Active Directory

supporta (nome utente + password + e-mail + smb

folder); Definizione accesso funzione utente

Funzioni di autenticazione (opzionali):

Autenticazione biometrica; Autenticazione ID card;

Autenticazione con dispositivi mobili

FUNZIONI COPIA

Velocità in copia A4 mono/colore: MF3303: fino a 33

pagine al minuto; MF4003: fino a 40 pagine al minuto

Risoluzione: 600 x 600 dpi

Formato originale: max A4

Ingrandimento: 25-400% in 0.1% steps; auto zooming

Multi copia: 1-9.999

Gradazioni: 256 gradazioni

FUNZIONI STAMPA

CPU: Cortex A72 CPU Quad Core 1,6 GHz

Velocità di stampa A4 mono/colore: MF3303: fino a

33 pagine al minuto; MF4003: fino a 40 pagine al

minuto

Risoluzione: Default: 600 x 600 dpi; Alta definizione:

1.200 x 1.200 dpi (a velocità ridotta)

Emulazioni: PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS

Sistemi operativi: Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1

(32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008

(32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server

2012/R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019;

Macintosh OS X 10.10; Unix; Linux; Citrix

Font stampante: 80 PCL latin, 137 PostScript 3

Emulazione latin

Stampa da mobile: AirPrint® (iOS); Mobile Print App;

Autenticazione NFC; Google Cloud Print® (opzionale);

Wi-Fi Direct® (opzionale)

FUNZIONI SCANSIONE

Modalità di scansione: Scan-to-eMail (Scan-to-Me);

Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-

Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL;

TWAIN

Velocità di scansione (mono/a colori): fino a 45/45

ipm in simplex; fino a 90/90 ipm in duplex

Risoluzione: 600 x 600 dpi

Formati file: JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, XPS,

PDF/A, Encrypted PDF, XPs, Compact XPS; PPTX

PDF ricercabile (opzionale); PDF/A 1a and 1b

(opzionale); DOCX/PPTX/XLSX ricercabile (opzionale)

Destinazioni scansione: 2.100 (singole + gruppi);

supporto LDAP

FUNZIONI FAX (di serie per MF4003; opzionale per MF3303)

Compatibilità: Super G3

Trasmissione fax: analogico; i-Fax, i-Fax a colori, IP-fax

Risoluzione fax: Fino a 600 x 600 dpi

Compressione fax: MH; MR; MMR; JBIG

Modem fax: Fino a 33,6 Kbps

Destinazioni fax: 2.100 (singole + gruppi)

CONSUMABILI

Toner Nero (B1337) capacità fino a 13.000 pagine (copertura 5%)

Toner Ciano (B1336) capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

Toner Magenta (B1338) capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

Toner Giallo (B1339) capacità fino a 9.000 pagine (copertura 5%)

Unità Immagine Nero (B1341) capacità fino a 159K pagine (MF3303); fino a 168K pagine (MF4003)

Unità Immagine Ciano (B1340) capacità fino a: 55K pagine

Unità Immagine Magenta (B1342) capacità fino a: 55K pagine

Unità Immagine Giallo (B1343) capacità fino a: 55K pagine

Transfer Roller (B1375) vita fino a 159K per MF3303; 168K per MF4003

Transfer Belt Unit (B1374) vita fino a 159K per MF3303; 168K per MF4003

Fuser Unit (B1373) vita fino a 400K

Vaschetta Recupero toner (B1356) Box toner

esausto; capacità circa: 36.000 in b/n; 9.000 a colore

SK-501 (B1113) punti metallici, 5 cartucce x 1.000 punti

OPZIONI

PF-P20 (B3762) Cassetto carta (max 2) da 500 fogli; 60-90 g/m²

PF-P22 (B3763) Unità di regolazione dell'altezza (max2)

DK-P04x (B3764) Mobile di supporto

FS-P04 (B3761) Pinzatore angolare off-line, 20 fogli

WT-P03 (B3759) Tavolo da lavoro

UK-P19 (B3760) Rilevatore di alimentazione multipla, per ridurre errori e inceppamenti della carta

FK-517 (B3425) Fax kit Super G3 fax, funzionalità fax digitale (solo per d-Color MF3303)

EK-P08 (B3765) Connettore tastiera USB

EK-P09 (B3766) Connettore tastiera USB; Bluetooth

UK-221 (B3946) Wireless LAN e wireless LAN Access Point Mode

SX-BR-300 AN-WIRELESS LAN (B3855) Wireless LAN scheda di rete

AU-102 (B5359) Autenticazione biometrica. Lettore impronta venosa

LETTORE ID CARD Varie tecnologie

MK-P08 (B3769) Kit di installazione per lettore ID card

KP-102 (B3754) Tastiera 10 numeri

KH-P02 (B3834) Supporto per il posizionamento USB tastiera

CU-202 (B3423) Unità pulizia aria; migliora la qualità aria ambientale riducendo emissioni

MK-P09 (B3771) Kit di installazione per CU-202

i-option:

LK-102 v3 (B4261) PDF avanzato PDF/A (1b), PDF

criptazione, firma digitale

LK-105 v4 (B3166) riconoscimento testo OCR PDF ricercabile e PPTX, PDF/A (1a)

LK-106 (B4263) Supporto nativo per la stampa barcode

LK-107 (B4264) Supporto nativo per la stampa Unicode

LK-108 (B4265) Supporto nativo OCR A e B per la stampa dei font

LK-110 v2 (B3167) Generatore di diversi formati file incl. DOCX; XLSX e PDF/A

LK-111 (B4519) ThinPrint® Client compressione dati stampa per riduzione impatto in rete

LK-114 (B3168) Soluzione per la stampa rilascio sicuro sui diversi dispositivi installati in rete, non richiede alcun server di stampa aggiuntivo

LK-115 v2 (B3169) attivazione TPM (Trusted Platform Module) per la protezione dei dati criptati e decrittati

LK-116 (B3835) Antivirus Bitdefender®

N.B.: Tutte le specifiche fanno riferimento al formato carta A4 con grammatura 80 g/m².