

# d-Copia

## 4513MF<sub>plus</sub>, 4514MF<sub>plus</sub>, 5514MF, 6014MF

### DES CONCENTRÉS D'EFFICACITÉ

Les multifonctions Olivetti d-Copia 4513MF<sub>plus</sub>, 4514MF<sub>plus</sub>, 5514MF et 6014MF sont les systèmes idéaux pour les entreprises et groupes de travail qui recherchent des solutions documentaires compactes, puissantes et faciles à utiliser.

Grâce à leur écran tactile couleur simple et personnalisable, n'importe quel utilisateur peut immédiatement et instinctivement tirer profit des nombreuses possibilités de scan, de copie, de fax (en fonction des modèles) et d'impression.

Discrets et peu énergivores, ces appareils multifonctions ne sont pourtant pas en reste en termes d'équipements et de performances ! Vous pourrez par exemple numériser vos documents à très hautes vitesses (en N&B ou en couleur) depuis leurs chargeurs de documents, en supprimant automatiquement les pages vierges.

Vous recherchez un système multifonction qui s'adapte à vos besoins d'impression depuis vos smartphones et tablettes ? Ces appareils sauront également répondre à vos besoins en mobilité...

Découvrez de quelles façons ces solutions documentaires Olivetti peuvent accélérer et faciliter votre quotidien !



## HAUTES PERFORMANCES ET SÉCURITÉ SELON VOS BESOINS

Configurables à la carte, les d-Copia 4513MFplus, 4514MFplus, 5514MF et 6014MF peuvent être dotés de 4 magasins papier supplémentaires au maximum, portant leur capacité totale de 500 à **2600 feuilles**.

Afin de vous faciliter le quotidien, une **agrafeuse** semi-automatique peut être ajoutée sur les d-Copia 5514MF et 6014MF.

Le Kit de sécurité Data Security Kit optionnel garantit la **suppression des données stockées** sur l'appareil immédiatement après leur traitement via un processus d'écrasement par ré-écriture. D'autre part, lors de vos envois de documents scannés au format PDF, vous pourrez opter pour le format **PDF crypté** (disponible en standard) pour renforcer leur confidentialité.

Afin de contrôler l'accès à ces multifonctions et pour personnaliser leur utilisation en fonction de chaque utilisateur ou groupe d'utilisateur, il est possible de mettre en place une **authentification**, par code ou par carte (lecteur de carte en option).

Dans les environnements multi-utilisateurs où l'on imprime, numérise et copie des documents complexes et volumineux, la mémoire RAM standard de 1 Go pourra être portée à 2 Go ou 3 Go afin de **fluidifier les temps de traitement**.

## IMPRESSION MOBILE

Ces quatre systèmes multifonctions disposent en standard d'une connexion réseau Ethernet. Toutefois, en installant l'option IB-51, il est possible de les connecter à un **périphérique mobile via un point d'accès**. L'option réseau sans fil IB-36 peut être installée et configurée pour imprimer dans un **environnement Wi-Fi Direct®**. Le Wi-Fi Direct® permet d'imprimer sans fil et sans réseau Wi-Fi® local grâce à l'application **Olivetti Mobile Print disponible pour Android et iOS que vous installerez gratuitement** sur votre smartphone ou tablette.

Les utilisateurs d'appareils iOS pourront imprimer leurs documents directement depuis leur périphérique vers leur multifonction Olivetti sans avoir à installer quoi que ce soit, grâce au protocole Airprint®.

## CONÇUS POUR VOUS SIMPLIFIER LA VIE

Grâce à leur **écran tactile couleur de 7 pouces**, ces multifonctions se pilotent de façon instinctive dans leurs moindres fonctionnalités, même si l'on s'en sert pour la première fois !

La gestion de la numérisation de documents volumineux est un jeu d'enfant grâce aux **chargeurs automatiques de documents** équipant en standard ces appareils. Les d-Copia 4513MFplus et 4514MFplus sont dotés d'un chargeur 75 feuilles, alors que les d-Copia 5514MF et 6014MF bénéficient d'un chargeur 100 feuilles analysant simultanément le recto et le verso des originaux. Sur ces deux derniers appareils, vos travaux de numérisation pourront ainsi s'effectuer à l'impressionnante cadence de **120 ipm** !

Choisissez parmi les nombreuses possibilités de récupération ou d'envoi de vos documents scannés en couleur ou en noir & blanc : vers une clé USB, vers une ou plusieurs adresses email, vers des répertoires sur un PC (SMB) ou sur un serveur (FTP).

En ajoutant l'option Scan extension kit, vous pourrez même scanner vos documents au format **PDF recherachable (OCR)**, ou même directement en formats MS Office (Word, Excel et PowerPoint).

## UN IMPACT ENVIRONNEMENTAL TRÈS LIMITÉ

Un effort considérable a été porté sur le respect de l'environnement lors de la conception de ces multifonctions. Il en résulte : des **consommations d'énergie très basses** et des émissions réduites, de nombreuses pièces détachées éco-compatibles et des matériaux recyclés, des emballages rationalisés, des cartouches de toner pré-installées et des **consommables longues durées**.



Grande capacité papier grâce aux magasins papier optionnels



Chargeur de documents recto-verso simple passe (d-Copia 5514MF et 6014MF)



Agrafeuse semi-automatique MS-5100B (d-Copia 5514MF et 6014MF)

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES **4513MFplus** **4514MFplus** **5514MF** **6014MF**

### GENERAL

Type	Imprimante/copieur/scanner		Imprimante/copieur/scanner/fax de table	
Technologie	Laser monocouleur; Plateforme de développement JAWS (Java and Web Solutions)			
Vitesse d'impression/copie (recto)	Jusqu'à 45 ppm A4		Jusqu'à 55 ppm A4	Jusqu'à 60 ppm A4
Vitesse d'impression/copie (recto verso)	Jusqu'à 22,5 ppm A4		Jusqu'à 39,5 ppm A4	Jusqu'à 43 ppm A4
Processeur	ARM Cortex-A9 Dual core 1,2GHz + ARM Cortex-M3 100MHz			
Résolution maximum	1200 x 1200 dpi (impression), 600 x 600 dpi (scan/copie)			
Tableau de bord	Ecran tactile couleur 7 pouces inclinable, avec hauts-parleurs pour les notifications de travaux			
Temps de préchauffage	Environ 16 secondes ou moins		Environ 25 secondes ou moins	
Temps de sortie 1ère page imprimée	Environ 5,9 secondes ou moins		Environ 4,9 secondes ou moins	
Temps de sortie 1ère copie depuis le chargeur	Environ 7 secondes ou moins		Environ 6 secondes ou moins	
Temps de sortie 1ère copie depuis la vitre d'exposition	Environ 7 secondes ou moins			
Mémoire	1 Go en standard, Extensible jusqu'à 3 Go + SSD 32 Go ou 128 Go			
Interfaces de connexion	1 x USB haute vitesse; 1 x Ethernet 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T; En option : seconde carte réseau, réseau sans fil avec ou sans Wi-Fi Direct®			
Comptes utilisateurs	100 codes départementaux			
Poids	Environ 22,5 kg (sans options)		Environ 24,1 kg (sans options)	
Dimensions (L x P x H)	475 x 476 x 575mm (hors options)		480 x 495 x 590mm (hors options)	
Alimentation	AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz			
Consommation d'énergie en impression/copie	630 W/652 W		711 W/731 W	723 W/746 W
Consommation d'énergie en stand-by	50 W		54 W	
Consommation d'énergie en veille	0,5 W			
Consommation TEC	2,37 kWh/semaine		2,90 kWh/semaine	3,12 kWh/semaine
Emissions sonores (Standards ISO 7779/ISO 9296)				
Impression	54 dB(A) LpA		56 dB(A) LpA	57 dB(A) LpA
Stand-by	30 dB(A) LpA			

Normes de sécurité : GS, TUV, CE. Ce produit est fabriqué par une entreprise opérant en conformité avec les standards de qualité ISO 9001 et avec les directives environnementales ISO 14001.

### GESTION PAPIER

Magasin papier	500 feuilles; 60 à 120 g/m <sup>2</sup> ; formats : A4, A5, B5, Letter, Legal, Personnalisés (140 x 148 mm - 216 x 356 mm);	500 feuilles; 60 à 120 g/m <sup>2</sup> ; formats : A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Personnalisés (105 x 148 - 216 x 356mm)
Bypass	100 feuilles; 60 à 220 g/m <sup>2</sup> ; formats : A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Personnalisés (70 x 148 mm - 216 x 356mm)	
Magasin papier optionnel (PF-3110)	500 feuilles; 60 à 120 g/m <sup>2</sup> ; formats : A4, A5, B5, B6, Letter, Legal, Personnalisés (92 x 162 mm - 216 x 356 mm); (4 magasins optionnels max.)	
Capacité papier maximum	2600 feuilles A4 (avec 4 magasins papier additionnels)	
Capacité papier en sortie	Max. 250 pages faces vers le bas	
Chargeur de documents	75 feuilles; recto verso automatique; 50 à 120 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, B5, Letter, Legal, Personnalisés (105 x 148 mm - 216 x 356 mm)	Chargeur une passe 100 feuilles; 50 à 120 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, B5, Letter, Legal, Personnalisés (105 x 148 mm - 216 x 356 mm)
Recto verso automatique	60 à 120 g/m <sup>2</sup> ; A4, A5, B5, Letter, Legal	

### IMPRIMANTE

Langages de description de page	PCL 6 (5c/XL), KPD L 3 (compatible PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES support, TIFF/JPEG Direct Print Support, Open XPS, Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850
Systèmes d'exploitation	Tous les systèmes d'exploitation Windows courants, MAC OS X 10.8 ou supérieurs, Unix, Linux
Polices	93 polices PCL6/KPDL3, 8 polices Windows, 1 police Bitmap, 45 sortes de polices codes-barres unidimensionnelles et une police codes-barres bidimensionnelle (PDF-417)
Impression mobile	Application Olivetti Mobile Print pour iOS and Android, AirPrint®, Direct Wi-Fi® (option), Google Cloud Print
Fonctionnalités	Impression directe de PDF, Impression IPP, Impression E-mail, Impression WSD, Impression SSL, IPsec, SNMPv3

### COPIEUR

Format original max.	A4
Multicopie	1 à 999
Zoom	25 à 400% par pas de 1%
Taux de réduction / agrandissement	7 taux de réductions et 5 taux d'agrandissement pré-programmés
Ajustement de l'image	Texte, Photo, Photo-Texte, Carte, Document imprimé
Fonctionnalités	Tri électronique, copie de pièce d'identité, fusion (2 en 1, 4 en 1), sélection automatique du magasin papier, suppression des pages vierges

**SCANNER**

Format original max.	A4	
Résolution	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi (256 nuances)	
Vitesse d'analyse	Recto : jusqu'à 60 ipm (A4, 300 dpi, N&B), 40 ipm (A4, 300 dpi, couleur); Recto-verso : 26 ipm (A4, 300 dpi N&B), 17 ipm (A4, 300 dpi, couleur)	Recto : jusqu'à 60 ipm (A4, 300 dpi, N&B), 40 ipm (A4, 300 dpi, couleur); Recto-verso : 120 ipm (A4, 300 dpi N&B), 80 ipm (A4, 300 dpi, couleur)
Ajustement original	Texte, Photo, Photo-Texte, Texte/trait fin, Optimisé pour OCR	
Formats de fichiers	TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A- 1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF encrypté, PDF haute compression	
Types de scan	Scan to email (SMTP) Scan to FTP over SSL, Scan to SMB, Scan to USB Host, Scan to boîte Twain (réseau), WSD, WIA	
Fonctionnalités	Scan couleur, carnet d'adresses intégré, compatible Active Directory, transfert de données cryptées, envois multiples en simultané (e-mail, fax, SMB/FTP, folder, impression), scan bannière, suppression des pages vierges	

**FAX (en standard sur tous les modèles sauf sur le d-Copia 4513MFplus)**

Compatibilité	-	ITU-T Super G3
Vitesse du modem	-	Max. 33,6 kbps
Vitesse de transmission	-	Moins de 3 secondes
Vitesse d'analyse	-	2 secondes par page ou moins
Résolution	-	Normal 200 x 100 dpi, Fin 200x200 dpi, Superfin 200 x 400 dpi, Ultra-fin 400 x 400 dpi
Format original max.	-	A4, Legal, Bannière (915 mm max)
Méthode de compression	-	JBIG, MMR, MR, MH
Carnet d'adresse	-	200 entrées
Transmission multiple	-	Jusqu'à 100 destinations
Mémoire de réception	-	Environ 256 pages
Fonctionnalités	-	Fax réseau, transmission et réception en recto-verso, transmission et réception cryptées, transmission et réception différées, envoi en nombre

**CONSOMMABLES**

La durée de vie moyenne du toner est conforme à la norme ISO / IEC 19798

Cartouche de toner noir (B1286)	jusqu'à 14.500 pages A4 (toner de démarrage jusqu'à 6.000 pages)	-
Cartouche de toner noir (B1230)	-	jusqu'à 25.000 pages A4 (toner de démarrage jusqu'à 10.000 pages)
Kit de maintenance (B1288)	jusqu'à 300.000 pages	-
Kit de maintenance (B1232)	-	jusqu'à 500.000 pages
Kit de maintenance chargeur de feuilles (B1144)	jusqu'à 200.000 pages	-
Kit de maintenance chargeur de feuilles (B1295)	-	jusqu'à 200.000 pages
Cartouche agrafes (B1189)	-	SH-13, 2 x 1.500 points

**OPTIONS**

Magasin papier PF-3110	500 feuilles (4 magasins optionnels max.)	
Plateau de réception PT-320	-	Plateau de réception - 250 feuilles face vers le haut
Agrafeuse semi-automatique MS-5100 B	-	Agrafeuse 20 feuilles, une position d'agrafage, 1500 agrafes incluses
Meuble bas CB-365 L	Meuble support avec rangement, 38 cm x 41 cm x 25 cm	
Meuble haut CB-360 H	Meuble support avec rangement, 38 cm x 41 cm x 51 cm	
Mémoires additionnelles	1 Go (MD3-1024 ou DDR3-1G), ou 2Go (MDDR3-2G)	
Disque Dur HD-6	SSD 32 Go pour une meilleure gestion documentaire	
Disque Dur HD-7	SSD 128 Go pour une meilleure gestion documentaire	
Data Security Kit (E)	Kit de sécurité pour disque dur compatible avec d-Copia 4514MFplus/5514MF/6014MF également conforme à la Norme ISO 15408 (Common Criteria), niveau de sécurité EAL2	
Scan Extension Kit (A)	Génération de fichiers PDF avec recherches (OCR) et MS Office (docx, xlsx, pptx)	
IB-36	Interface Wi-Fi® (802.11b/g/n) et WiFi Direct®	
IB-51	Réseau sans fil (802.11b/g/n)	
IB-50	Carte réseau supplémentaire Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT	
UG-33	Code d'activation Thin Print	
Lecteurs de cartes d'authentification + Kit d'authentification (B)	Compatibles avec de nombreux types de cartes/badges	
Support pour lecteur de cartes	Support plastique pour incorporer le lecteur de cartes sur le tableau de bord	