

# d-Copia

## 3201MF, 4001MF

### LES HUBS DOCUMENTAIRES DE VOTRE BUREAU

Les systèmes multifonctions noir & blanc Olivetti d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF impriment et copient à des vitesses allant respectivement jusqu'à 32 et 40 pages par minute. Ils ont été conçus pour répondre aux besoins des bureaux dans lesquels la qualité, la productivité, les faibles coûts d'exploitation et la préservation de l'environnement sont d'égale importance.

D'une facilité d'utilisation déconcertante, que ce soit depuis leur large écran tactile couleur 9" ou depuis leur pilote d'impression convivial, les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF vous surprendront par la qualité de leur rendu, qui peut atteindre la résolution de 1200x1200 dpi en impression!

Les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF héritent de la longue liste d'options de leurs prédécesseurs qui en font des outils totalement configurables en fonction de vos besoins.

Un nouveau toner et une température de fusion plus basse sont deux des nombreuses innovations techniques qui permettent à ces systèmes de proposer des niveaux de consommation d'énergie extrêmement bas. Ils sont d'ailleurs parmi les premiers multifonctions à répondre aux très exigeants critères de la nouvelle norme Energy Star 3.0.



# d-Copia

## 3201MF, 4001MF



*d-Copia 3201MF (ou d-Copia 4001MF) + Couvre original + PF-810 + DF-7120 + AK-740*



*d-Copia 3201MF (ou d-Copia 4001MF) + DP-7110 + PF-791 + DF-7110 + AK-740 + MT-730(B)*

## PERSONNALISABLES POUR RÉPONDRE À TOUS LES BESOINS

En regroupant l'impression, la numérisation, la copie et le fax (en option) en un seul système performant et peu encombrant, ces nouveaux d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF ont été conçus pour être le hub documentaire de votre bureau. Cette multifonctionnalité n'est pas obtenue au détriment de la productivité puisque ces appareils travaillent aux vitesses respectives de 32 et 40 pages par minutes, et peuvent vous apporter une qualité d'impression allant jusqu'à 1200 x 1200 dpi.

Les travaux de numérisation qui prennent de plus en plus d'importance dans la plupart des entreprises pourront être grandement accélérés en optant pour le chargeur de documents DP-7110 qui permet de scanner des documents recto verso en un seul passage de la feuille et à l'impressionnante vitesse de 160 image par minute... même en couleur ! Vous pourrez même demander la suppression des pages vides de vos documents numérisés (en standard), ou même obtenir le traitement OCR de vos documents numérisés en ajoutant le "Scan extension kit" optionnel pour obtenir des fichiers PDF ou MS Office recherchables.

Avec une capacité papier standard de 1100 feuilles pouvant être portée à 4100 feuilles, les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF sont capables de vous proposer jusqu'à 5 sources papier différentes pour accueillir tous vos supports d'impressions.

Le stockage des documents numériques dans ces multifonctions Olivetti est assuré par leur mémoire SSD de 32 Go qui permet de gérer l'ensemble des flux de documents, même les plus lourds, avec des temps d'accès quasi instantanés aux données. En outre, le d-Copia 4001 MF est doté en standard d'un disque dur de 320 Go, qui pourra être ajouté (en option) sur le d-Copia 3201 MF.

## LA SÉCURITÉ AU PREMIER PLAN

Les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF sont dotés des technologies les plus efficaces pour assurer la sécurité de vos données. En effet, ces multifonctions assurent en standard le cryptage de tous les fichiers transitant sur leurs supports mémoires (SSD et HDD).

Ainsi, avec l'application de l'algorithme "AES 256", chaque fichier contenu dans ces mémoires, même temporairement, est rendu inaccessible à tout type d'accès non autorisé. La fonctionnalité de désinfection, fournie en standard, permet l'écrasement total de toutes les mémoires de la machine (disque dur, SSD et mémoire fax). L'exécution de cette procédure est utile en fin de vie de la machine pour supprimer complètement et définitivement toutes ses données, éliminant ainsi la possibilité qu'elle soit lue par des personnes non autorisées.

Enfin, une fois dotés de l'option Data Security Kit E, les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF bénéficient de la certification «Common Criteria» des normes ISO I IEC 15408.

## RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

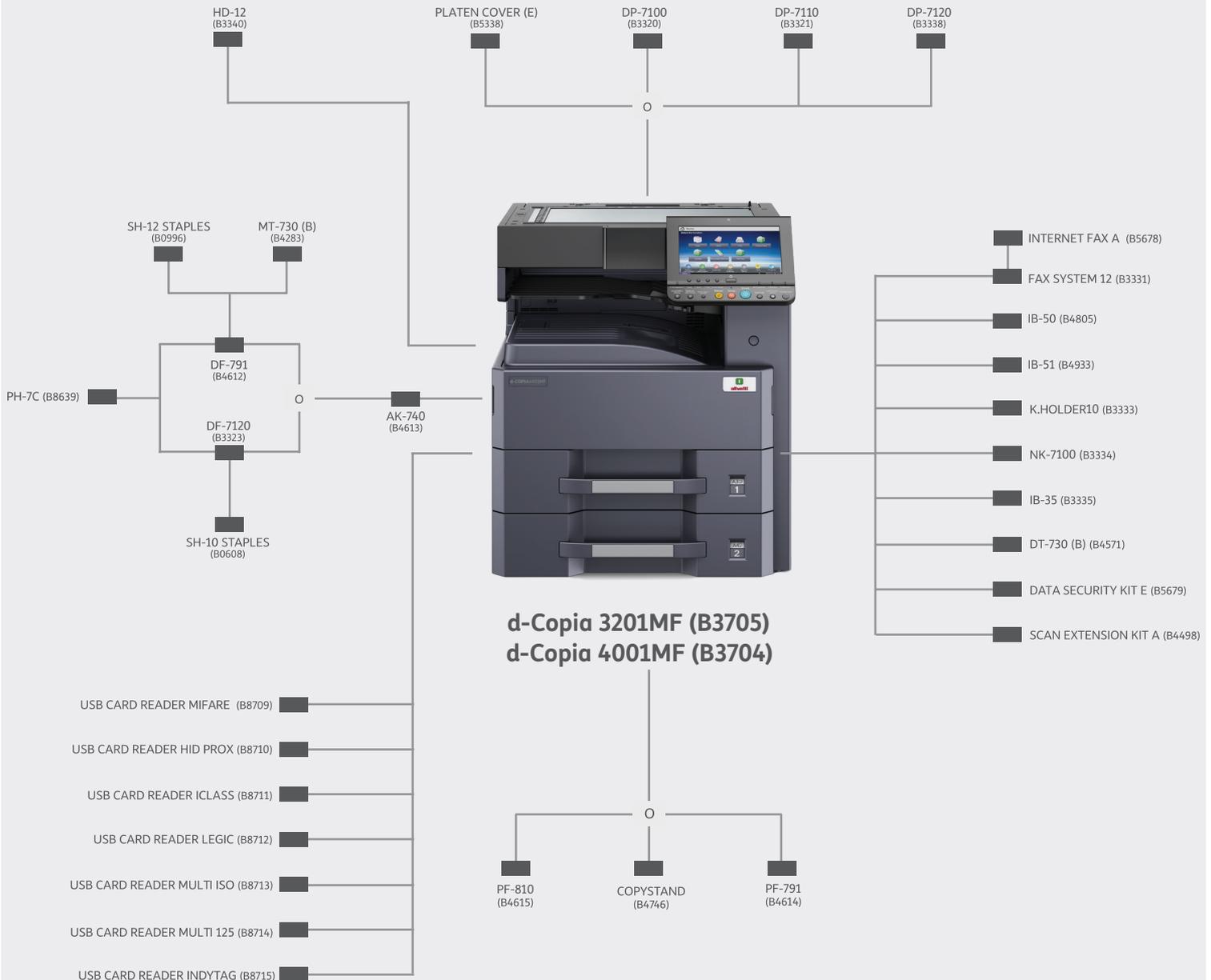
La technologie au silicium amorphe utilisée dans les d-Copia 3201MF et d-Copia 4001MF permet d'allonger la durée de vie du photoconducteur à 600 000 impressions, entraînant de fait un meilleur respect de l'environnement. De plus, l'emploi d'un nouveau toner nécessitant une température de fusion plus basse permet de baisser considérablement les consommations d'énergie.

Ces remarquables caractéristiques environnementales sont récompensées par la certification Energy Star 3.0 et par la conformité avec les nouvelles normes de protection de l'environnement RAL UZ-205.

## WI-FI ET IMPRESSION MOBILE

Imprimer ou scanner depuis un smartphone ou une tablette devient un jeu d'enfant grâce à l'appli Mobile Print (gratuite, pour Android et iOS). Airprint vous permet d'imprimer depuis n'importe quel périphérique Apple sans avoir à installer de pilote. L'option IB-35 Wi Fi Direct embarque la technologie NFC, ce qui veut dire qu'en approchant votre tablette ou smartphone de l'icône NFC figurant sur le multifonction, vous pourrez automatiquement imprimer ou scanner une fois votre périphérique mobile reconnu. Enfin, les connecteurs Google Drive et cloud, fournis en standard finiront de ravir les utilisateurs stockant leurs données sur le cloud.

## CONFIGURATION ET OPTIONS



# SPECIFICATIONS TECHNIQUES

## GENERAL

**Type :** Imprimante-Scanner-Copieur de table  
**Technologie :** Laser monochrome avec plateforme de développement JAWS pour la personnalisation du système  
**Tableau de bord :** Ecran tactile couleur 9 pouces orientable (15° à 90°)  
**Temps de préchauffage :** 18 secondes ou moins  
**Alimentation papier standard :** Magasins 1 et 2 : chacun 500 feuilles ; A5R au A3; 52 à 163 g/m<sup>2</sup>  
**Bypass :** 100 feuilles ; A6R au A3 ; 45 à 256 g/m<sup>2</sup>  
**Capacité papier maximum avec options :** 4100 feuilles

**Recto verso automatique :** Du A5R au A3, de 52 à 163 g/m<sup>2</sup>

**Capacité en sortie papier :** 250 feuilles en standard (face imprimée vers le bas), jusqu'à 3200 feuilles avec options

**Processeur :** Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) à 1,0 GHz

**Mémoire :** RAM 2 Go, SSD 32 Go + HDD 320 Go en option (HDD optionel pour le d-Copia 3201MF)

**Interfaces de connexion :** 4 USB 2.0 (Hi-speed), USB Host 2.0 Fast Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseTX - Emplacement pour option fax

**Dimensions (L x P x H) :** Base unit: 594 x 696 x 683 mm  
594 x 696 x 1006 mm avec magasins papier en option

**Poids :** Environ 59,25 kg hors option

**Alimentation :** 220 V - 240 V, 50/60 Hz

**Consommation d'énergie en impression :**

d-Copia 3201MF : 510W;

d-Copia 4001MF : 600W

**TEC :** d-Copia 3201MF : 1.43 kWh/semaine

d-Copia 4001MF : 1.94 kWh/semaine

**Consommation d'énergie en mode stand by :** 70W

**Consommation d'énergie en veille :** 1W environ

**Niveau de bruit en impression (ISO 7779/ISO 9296) :** d-Copia 3201MF : 66 dB(A) (Lwad);

d-Copia 4001MF : 67 dB(A) (Lwad)

**Normes :** GS, TÜV, CE, RoHS

*Ces produits sont fabriqués par une entreprise en conformité avec les standards des normes ISO 9001 (qualité) et 14001 (environnement)*

## IMPRIMANTE

**Vitesses d'impression (recto simple / recto-verso) :** d-Copia 3201MF : 32ppm A4/17ppm A3

d-Copia 4001MF : 40ppm A4/21ppm A3

**Temps de sortie 1ère page :** Environ 4,2 secondes

**Résolution d'impression :** 1200 x 1200 dpi

**Langages d'impression standards :** PCL 6 (PCL-XL /PCL-5e), KPDL 3 (compatible Post- Script 3), PDF, XPS/Open XPS

**Systèmes d'exploitation :** Tous les OS Windows courants, Mac OS X 10.6 ou ultérieures, UNIX, LINUX

**Polices :** 93 PCL, 136 KPDL3, 8 Windows Vista, 1 Bitmap, 45 codes barres unidimensionnelles, 1 codes barres bidimensionnelle (PDF-417)

**Impression mobile :** App Mobile Print for iOS and Android, AirPrint, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print

## COPIEUR

**Vitesses d'impression (recto simple / recto-verso) :** d-Copia 3201MF : 32ppm A4/17ppm A3

d-Copia 4001MF : 40ppm A4/21ppm A3

**Temps de sortie 1ère page :** Environ 4,2 secondes

**Résolution d'impression :** 1200 x 1200 dpi

**Langages d'impression standards :** PCL 6 (PCL-XL /PCL-5e), KPDL 3 (compatible Post- Script 3), PDF, XPS/Open XPS

**Systèmes d'exploitation :** Tous les OS Windows courants, Mac OS X 10.6 ou ultérieures, UNIX, LINUX

## SCANNER

**Modes de numérisation :** Scan to email, Scan to FTP, Scan to SMB, Scan to USB Host, Scan to box, TWAIN réseau, scan WSD

**Vitesse de numérisation :** 160 ipm (A4, 300 dpi, double scan avec DP-7110) en N&B et couleur

**Résolution de numérisation :** 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi (24 bit)

**Format max. numérisable :** A3, bannière jusqu'à 1900mm avec chargeur de documents optionnel

**Types d'originaux reconnus :** Texte, Photo/ Texte, Photo, optimisé pour l'OCR

**Formats de fichiers :** PDF (haute compression, encrypté, PDF/A), PDF

recherchable (option), JPEG, TIFF, XPS, Open XPS

**Protocole réseau :** TCP/IP

## FAX (OPTION)

**Compatibilité :** ITU-T Super G3

**Vitesse du modem :** Max. 33,6 kbps

**Vitesse de transmission :** 3 secondes max. (JBIG)

**Résolution :** Normal : 200x100 dpi; Fin : 200x200 dpi; Superfin : 200x400 dpi; Ultrafin : 400x400 dpi, 600x600 dpi

**Format max. de l'original :** A3, Bannière jusqu'à 1600 mm

**Mode de compression :** JBIG, MMR, MR, MH

**Autres caractéristiques :** Fax Internet optionnel, fax réseau, transmission en rotation, réception en rotation, réception en ordre inverse, réception en mémoire, mailbox, diagnostique à distance, Fax bi-ligne avec seconde option Fax System 12

## CONSOMMABLES

**Toner d-Copia 3201MF (B1276) :** Pour jusqu'à 20.000 pages;

**Toner d-Copia 4001MF (B1277) :** Pour jusqu'à 35.000 pages

**Maintenance kit (B1278) :** Pour jusqu'à 600.000 pages;

**Cartouche d'agrafes :** SH-10 (B0608) 3x5000 agrafes pour DF- 7120; SH-12 (B0996) 3x5000 agrafes pour DF-791.

*Selon un taux de couverture de 6 % en A4*

## OPTIONS

**Platen cover type € :** Couvre original

**Chargeur de documents automatique DP-7100 :** (avec retournement de l'original recto-verso) ; 140 feuilles ; 35 à 160g/m<sup>2</sup> en recto simple ; A6R au Bannière (1900mm max.)

**Chargeur de documents automatique DP-7120 :** (avec retournement de l'original recto-verso) ; 50 feuilles ; 45 à 160g/m<sup>2</sup> en recto simple, 50 à 120 g/m<sup>2</sup> en recto-verso ; A5R au Bannière (1900mm max.)

**Chargeur de documents automatique DP-7110 :** (analyse de l'original recto-verso en une seule passe); 270 feuilles ; 35 à 220g/m<sup>2</sup> en recto simple, 50 à 220 g/m<sup>2</sup> en recto-verso ; A6R au Bannière (1900mm max.)

**Magasin papier PF-791 :** 2 x 500 feuilles, 60 à 256 g/m<sup>2</sup>, A5R au A3

**Magasin papier PF-810 :** 2 x 1500 feuilles, 60 à 256 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, letter

**Support documents DT-730(B) :** Porte documents latéral

**Module de finition DF-791 + AK-740\* :** Capacité de réception du plateau principal : 3000 feuilles A4 ; formats B5 au A3 ; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

Second plateau : 200 feuilles A4 ; formats B5 au A3 ; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

Agrafage : jusqu'à 65 feuilles A4 ou 30 feuilles A3 ; 3 positions ; du B5 au SRA3

*\*AK-740 : kit de connexion pour module de finition*

**Module de finition DF-7120 + AK-740\* :** Capacité de réception du plateau principal : 1000 feuilles A4 ; formats A5R au A3 ; 60 à 256g/m<sup>2</sup> ; agrafage 3 positions, 50 feuilles A4 ou 30 feuilles A3

*\*AK-740 : kit de connexion pour module de finition*

**Kit de perforation PH-7C pour DF-791/ DF-7120 :** 2 ou 4 trous, 60 à 256 g/m<sup>2</sup>, A5R à A3

**Boîte aux lettres 7 cases MT-730 (B) pour DF-791 :** 7 cases MT-730 (B) pour DF-791 Du B4 au A3, de 60 à 163 g/m<sup>2</sup>. Capacité papier par case : 100 feuilles A4

**Disque Dur HD-12 :** 320 Go HDD

**Fax System (12) :** Carte Fax

**Internet Fax Kit (A) :** Fax Internet

**Scan Extension Kit (A) :** Pour numériser au format PDF recherchable (OCR)

**Data Security kit (E) :** Kit de sécurité (standards ISO 15408 niveau de sécurité EAL3)

**Pavé numérique NK-7100 :** Pavé numérique.

Plusieurs lecteurs disponibles en fonction du standard requis

**Interfaces optionnelles:**

**IB-35 :** Wi-Fi Direct

**IB-50 :** iCarte Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100

BaseTX/1000 BaseT additionnelle

**IB-51 :** Interface réseau sans fil