

d-Color

MF2553/MF3253

Performance et polyvalence pour toute l'entreprise

Les systèmes d'impression multifonctions Olivetti d-Color MF2553 et MF3253 ont été conçus pour gérer tous les flux de documents de l'entreprise avec un maximum de facilité et de fiabilité.

Leur qualité d'impression, mais aussi de numérisation, vous permettra de restituer fidèlement vos originaux, que ce soit pour les imprimer, les reproduire, les archiver ou pour les transmettre.

L'architecture de ces systèmes Olivetti permet leur intégration rapide dans votre chaîne documentaire, et vous apporte la possibilité de pouvoir être utilisés via des périphériques mobiles.

Pouvant être dotés de nombreuses options d'alimentation papier, de finition ou de connexion les d-Color MF2553 et MF3253 sont configurables de façon à répondre très précisément à vos besoins.

Systèmes numériques couleur multifonctions

COULEUR



ÉCRAN TACTILE COULEUR



PRODUCTIVITÉ



QUALITÉ



RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT



RÉSEAU



SÉCURITÉ



MOBILITÉ ET CLOUD



VITESSES DE 25 et 32 PPM - A4 - COULEUR & N&B

MÉMOIRE RAM 4 Go, SSD 32 Go, HDD OPTIONNEL 320 Go

RÉSOLUTION 1200 x 1200 DPI

CAPACITÉ PAPIER DE 1150 FEUILLES, EXTENSIBLE A 7150 FEUILLES

IMPRESSION MOBILE ET RÉSEAU SANS FIL

TROIS CHARGEURS DE DOCUMENTS OPTIONNELS

DONT UN À LECTURE DES ORIGINAUX RECTO VERSO EN UN SEUL PASSAGE

ÉCRAN TACTILE 9" INCLINABLE

NUMÉRISATION OCR AVEC GÉNÉRATION DE FICHIERS MS® OFFICE (OPTION)

d-Color

MF2553/MF3253



*d-COLOR MF2553/MF3253
avec module de finition
interne DF-7100, chargeur
de documents une passe
DP-7110, magasin papier
supplémentaire PF-7100 et
clavier NK-7100*



*d-COLOR MF2553/MF3253
avec module de finition DF-
7110, module livret BF-730,
chargeur de documents
DP-7100, magasin papier
supplémentaire PF-7100,
clavier NK-7100, et magasin
papier grande capacité*

QUALITÉ D'IMPRESSION

Les d-Color MF2553 et MF3253 utilisent un nouveau toner développé pour réduire la consommation d'énergie (en réduisant sa température de fusion) mais surtout pour offrir des impressions d'une très grande qualité, caractérisées par des couleurs fidèles et par une grande finesse des nuances. Avec une résolution standard de 1200 x 1200 dpi réels (2 bit, équivalent à 4800 x 1200 dpi), les détails les plus infimes de vos documents seront reproduits avec fidélité, même les traits les plus fins. Afin de répondre aux besoins des utilisateurs les plus exigeants en matière d'arts graphiques, le d-Color MF3253 peut être doté d'un contrôleur d'impression Fiery.

LA SÉCURITÉ AU PLUS HAUT NIVEAU

Le grand écran couleur 9 pouces tactile en couleur (inclinaison de 15° à 90°) est très simple d'utilisation et permet une prise en main instinctive et immédiate

des fonctions de copie, scan et de fax (option) de ces appareils. En ajoutant l'option "Scan Extension Kit", les utilisateurs pourront scanner leurs originaux papier pour les récupérer directement sous forme de fichiers OCR au format PDF "recherchable", mais aussi aux formats Microsoft® Office Word, Excel et PowerPoint.

INCROYABLE FACILITÉ D'UTILISATION

Les d-Color MF2553 et MF3253 sont dotés en standard de l'encryption des fichiers stockés sur la SSD et sur le disque dur optionnel. Grâce à l'algorithme "AES 256", chaque fichier (même ceux transitant de façon temporaire) est immunisé contre toute forme d'intrusion.

En fin de vie de ces systèmes multifonctions, la fonction "Désinfection" peut être activée afin d'exécuter plusieurs couches de réécriture rendant toute source de stockage mémoire absolument inexploitable (SSD, HDD, Fax). Enfin,

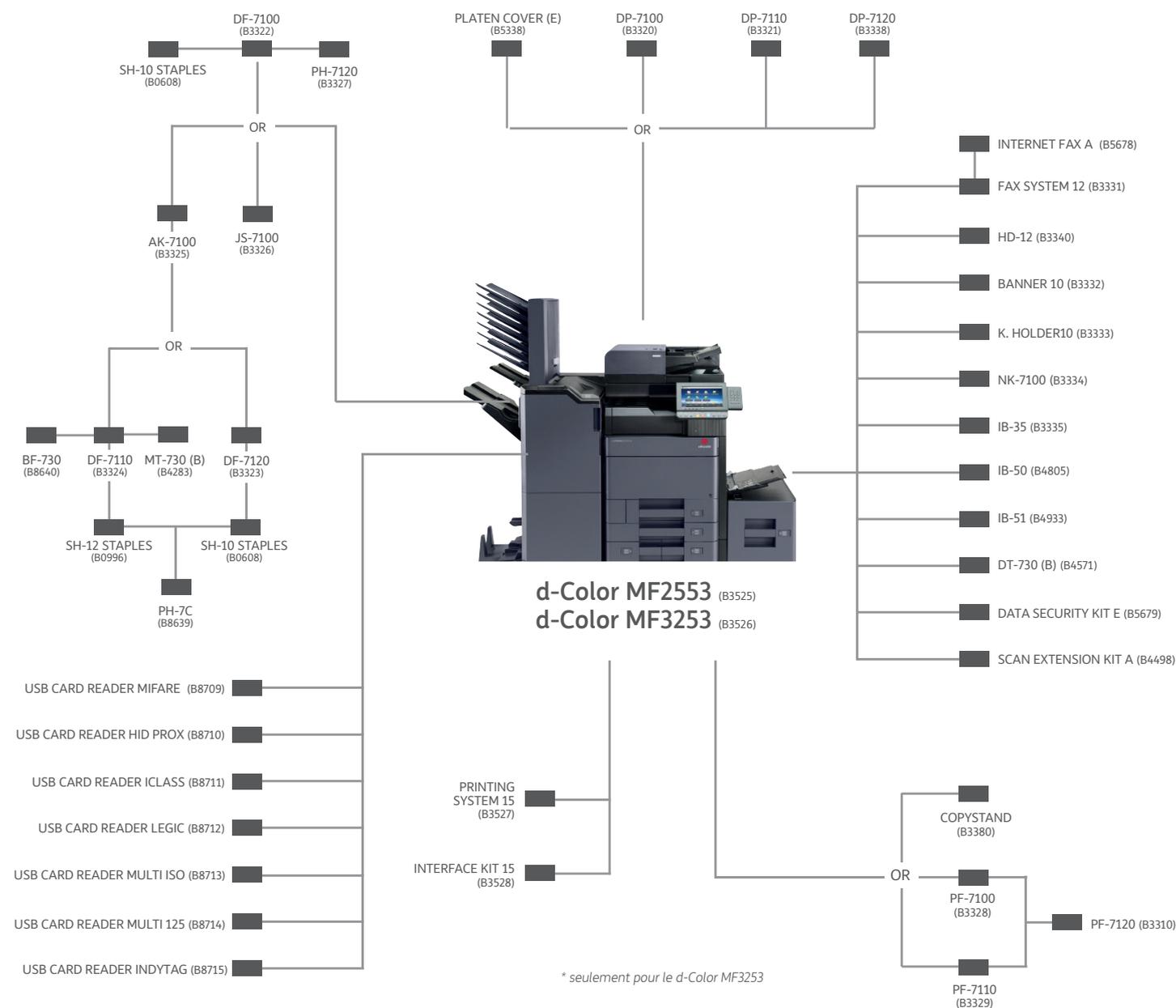
ces appareils possèdent la certification «Common Criteria» qui indique qu'ils sont en conformité avec la norme ISO/IEC 15408 (en option avec le Data Security Kit E).

WI-FI ET IMPRESSION MOBILE

Avec l'intégration de la technologie NFC (Near Field Communication) de l'option Wi-Fi Direct, les

périphériques mobiles tels que smartphones et tablettes pourront se connecter directement aux d-Color MF2553 et MF3253 afin de vous permettre d'imprimer vos documents, de les scanner et même de les scanner vers le cloud, sans aucune connexion filaire. Afin de piloter ces opérations en toute simplicité, l'application Olivetti Mobile Print est disponible (gratuitement) pour iOS et Android.

SCHEMA DE CONFIGURATION



TECHNICAL SPECIFICATIONS

GENERAL

Technologie : Laser couleur avec plateforme de développement JAWS pour la personnalisation du système

Tableau de bord : Ecran tactile couleur 9 pouces (22,8 cm) orientable (15° à 90°)

Vitesses d'impression : d-Color MF2553 : A4/A3 N&B et Couleur, jusqu'à 25/12 ppm; d-Color MF3253 : A4/A3 N&B et Couleur, jusqu'à 32/16 ppm

Résolution : 1200 x 1200 dpi, 2-bit pour une résolution équivalente à 4800 dpi x 1200 dpi

Préchauffage : Environ 18 secondes

Temps de sortie 1ère page : d-Color MF2553 : N&B environ 6,4 s, Couleur environ 8,5 s;

d-Color MF3253 : N&B environ 5,3 s; Couleur environ 7 s

Processeur : Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1,0 GHz Memoire (standard/max.) : 4 Go RAM, SSD 32 Go + Disque Dur 320 Go optionnel

Interfaces de connexion : 4 USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2,0, Fast Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT, Emplacement pour serveur d'impression optionnel, Emplacement pour carte SD optionnelle, Emplacement pour option Fax

Dimensions (L x P x H) : Unité de base hors options : 602 x 665 x 790 mm

Poids : Unité de base hors options : Environ 90 kg Alimentation : AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

Consommation en impression : d-Color MF2553 : 500W; d-COLOR MF3253 : 600W

En Stand-by : 40 W

En veille : 7W, ou 1 W

Niveau de bruit (ISO 7779/ISO 9296) : En Impression : 49,3 dB (A) LpA, 48,3 dB (A) LpA. En Stand-by : 29,8 dB (A) LpA, 30,1 dB (A) LpA

Certifications de sécurité : GS, TÜV, EC.

Ce produit est fabriqué par une entreprise qui opère en conformité avec les normes de qualité ISO 9001 et avec les standards environnementaux ISO 14001. Compatible RoHS.

GESTION PAPIER

Toutes les capacités papier indiquées sont exprimées pour des feuilles ayant une épaisseur maximum de 0,1 mm.

Capacité papier en entrée : Deux magasins papier de 500 feuilles, 52 à 300 g/m², A6R au A4 dans le 1er magasin, A6R au SRA3 dans le 2ème magasin. Chargement d'enveloppes dans le 1er magasin (types : DL, C5),

Bypass 150 feuilles, 52 à 300 g/m², A6R au SRA3 (320 x 450 mm), feuilles à onglets (136 à 256 g/m²), format bannière jusqu'à 320 x 1220 mm (135 à 165 g/m² max), Capacité papier maximum avec options : 7150 feuilles A4

Recto verso : formats supportés A6R au SRA3 (320 x 450 mm), 64 à 256 g/m²

Capacité papier en sortie : 500 feuilles en standard (faces vers le bas), 4300 feuilles maximum avec options

IMPRIMANTE

Emulations : PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (compatible PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print et Open XPS

Systèmes d'exploitation : tous les systèmes d'exploitation Windows courants, Mac OS X Version 10.8 ou ultérieures, UNIX, LINUX et autres systèmes d'exploitation sur demande

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

Fonctionnalités d'impression : PDF encrypté, PDF Direct Print, Impression IPP, Impression d'e-mail, Impression WSD, Impression protégée via SSL, IPsec, SNMPv3, copie rapide, Impression privée, etc.

Impression Mobile : Application Mobile Print pour iOS et Android; AirPrint; NFC; Wi-Fi direct; Google CLOUD PRINT®

COPIEUR

Format maximum de l'original : A3

Multi-copie : 1 à 999

Zoom : 25 à 400% par pas de 1%

Fonctionnalités de copie : Une numérisation pour plusieurs copies, tri électronique, fonctions 2 en 1 et 4 en 1, répétition d'image, numérotation de page, mode couverture, mode livret, interruption de cycle, mode superposition, tampon, suppression de pages vierges, etc.

Modes d'exposition : Automatique, manuel (16 niveaux)

Réglages de l'image : Texte, Photo/Texte, Photo, Plan

SCANNER

Modes de numérisation : Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB, Scan-to-Box, TWAIN réseau, WSD

Formats de fichiers : PDF (haute compression, encrypté, PDF/A), PDF recherchable (option), JPEG, TIFF, XPS, Open XPS

Vitesse de numérisation : (A4, 300 dpi avec chargeur DP-7110) : 160 ipm 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 1900 mm avec chargeur de document optionnel

Reconnaissance d'originaux : Texte, Photo/Texte, Photo, optimisé pour l'OCR

Protocole réseau : TCP/IP

FAX (OPTION)

Compatibilité : ITU-T Super G3

Vitesse du Modem : 33,6 kbps max.

Vitesse de transmission : 3 secondes (JBIG à 33,6 kbps)

Résolution :

Normal : 200x100 dpi;

Fin : 200x200 dpi;

Superfin : 200x400 dpi;

Ultrafin : 400x400 dpi, 600x600 dpi

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

Méthode de compression : JBIG, MMR, MR, MH

Fonctionnalités : Fax Internet optionnel, fax réseau, transmission en rotation, réception en rotation, réception en ordre inverse, réception en mémoire, réception en recto verso, mailbox, diagnostic à distance, Fax bi-ligne avec seconde option Fax System 12

PRINCIPALES OPTIONS

Fax System 12

Chargeur de documents automatique DP-7120 : (avec retournement de l'original recto-verso); 50 feuilles; 45 à 160 g/m² en recto simple, 50 à 120 g/m² en recto-verso; A5R au format bannière (1900mm max.)

Chargeur de documents automatique DP-7100 : (avec retournement de l'original recto-verso); 140 feuilles; 35 à 160g/m² en recto simple; A6R au format bannière (1900mm max.)

Chargeur de documents automatique DP-7110 : (analyse de l'original recto-verso en une seule passe); 270 feuilles; 35 à 220g/m² en recto simple, 50 à 220g/m² en recto- verso; A6R au format bannière (1900mm max.)

Platen Cover Type E : Couvre original

Magasin papier PF-7100 : 2x5000 feuilles; A6R au SRA3 (320x450mm); 52 à 300g/m²

Magasin papier PF-7110 : 2x1500 feuilles; A4, B5 Letter; 52 à 300g/m²

Magasin papier A4 latéral PF-7120 : 3000 feuilles; A4, B5; 60 à 300g/m²

Meuble support : en alternative au PF-7100 ou PF-7110 Support documents DT-730(B) : Porte documents latéral

Module de finition DF-7110 + AK-7100 : Capacité de réception du plateau principal : 4000 feuilles A4 (3000 f si BF-730 installé); formats A6R au SRA3; 52 à 300g/m² Second plateau : 200 feuilles A4; formats A6R au SRA3; 52 à 300g/m². Agrafage : jusqu'à 65 feuilles A4 ou 30 feuilles A3; 3 positions; du B5 au SRA3. AK-7100 : kit de connexion pour module de finition

Module de finition DF-7120 + AK-7100 : Capacité de réception du plateau principal : 1000 feuilles A4; formats A6R au SRA3; 52 à 300g/m²; agrafage 3 positions, 50 feuilles A4 ou 30 feuilles SRA3.

AK-7100 : kit de connexion pour module de finition DF-7110 et DF-7120

Module de finition interne DF-7100 : Capacité de réception : 500 feuilles; formats A6R au SRA3; 52 à 300g/m²; agrafage 3 positions, 50 feuilles A4 ou A3 Kit de perforation PH-7C/PH-7D pour DF-7120/DF-7110 : 2 et 4 trous; A5R au A3; 60 à 300 g/m²

Kit de perforation PH-7120 : 2 et 4 trous pour DF-7100

Boîte aux lettres 7 cases MT-730 (B) : Boîte aux lettres pour module de finition DF-7110, du B4 au A3, de 60 à 165 g/m². Capacité papier par case : 100 feuilles A4

Module livret et pli en 3 BF-730 pour DF-7110 : Pli et agrafage à cheval pour formats A3, B4 et A4R, 52 à 256g/m², capacité max du livret : 16 feuilles (60 à 90g/m²)

Pli en 2 sans agrafage : 5 feuilles max. (60 à 90g/m²)

Pli en 3 d'une feuille : A4R (60 à 105g/m²)

Pli en 3 multi-feuille : 5 feuilles A4R (60 à 90g/m²), 3 feuilles A4R (91 à 105g/m²)

Séparateur de travaux interne JS-7100 : à utiliser en alternative aux modules de finition. Capacité : 100 feuilles, A5R au SRA3, 52 à 300g/m²

Fax System 12 : Carte Fax

Internet Fax Kit (A) : Fax Internet

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

Printing System 15 : Contrôleur d'impression Fiery (pour d-Color MF3253 uniquement)

Printing System 15 Interface Kit : Interface video pour Fiery (d-Color MF3253 uniquement)

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

HD-12 : Disque Dur 320 Go

PAVÉ NUMÉRIQUE NK-7100

Lecteurs USB de cartes (badges) pour authentification : En fonction du standard requis :

MIFARE, HID PROX, ICLASS, LEGIC, MULTI ISO, MULTI 125, INDY TAG

SUPPORT POUR CLAVIER OU DOCUMENTS

UG-33 : ThinPrint Support

UG-34 : Emulations (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/ Diablo 630)

OPTIONAL INTERFACES

IB-51 : Interface réseau sans fil

IB-35 : Interface Wi-Fi Direct

IB-50 : seconde carte réseau Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT

Les performances de ces produits sont basées sur une utilisation appropriée et dans des conditions optimales.

Sous réserves de modifications des spécifications techniques.

Les marques déposées citées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

d-Color MF2553 et MF3253 sont distribués par Olivetti S.p.A.

(10/2017) - Code : 49629-00-w