

d-Color

MF2555, MF3555

SIMPLICITÉ, SÉCURITÉ ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Les imprimantes couleur multifonction A3, d-Color MF2555 et MF3555 sont conçues pour les environnements de travail modernes et dynamiques, exigeant des standards élevés de fiabilité, de qualité et de sécurité.

Le travail est plus simple et plus fluide grâce à l'écran tactile à couleurs de 10,1 pouces avec une nouvelle interface utilisateur moderne et intuitive.

Une gamme extraordinaire d'options de numérisation, comme le chargeur rapide avec numérisation recto/verso en un seul passage, capable de numériser jusqu'à 200 pages par minutes, et de nombreuses options de finition, garantissent des niveaux de productivité excellents.

La qualité exceptionnelle des images imprimées et les différentes options de finition permettent d'effectuer des tâches complexes, garantissant toujours une haute qualité.

Les modèles d-Color MF2555-MF3555 respectent les exigences les plus récentes en matière de sécurité, grâce à des fonctionnalités intégrées de haut niveau qui garantissent la protection des données sensibles et protègent le dispositif des menaces informatiques potentielles. Le Data Security Kit et le TPM pour la cryptographie des données sont complétés de série par de nouveaux protocoles de sécurité, tels que : S/MIME pour la signature numérique des messages électroniques, SCEP pour l'enregistrement simplifié des certificats, OCSP/CRL pour la vérification de l'état de révocation des certificats d'authentification et TLS 1.3 pour l'envoi sécurisé d'informations sur Internet.

Les modèles d-Color MF2555 et MF3555 sont le résultat d'une recherche consciente visant à réduire l'impact sur l'environnement ; la réduction des émissions de CO2 est garantie par une consommation d'énergie et des valeurs TEC particulièrement basses, tandis que l'adoption de toners et de composants à longue durée de vie assure des coûts de gestion limités ainsi qu'une réduction considérable du gaspillage.



d-Color

MF2555, MF3555



Les couleurs minimalistes de l'interface utilisateur simplifient la lisibilité des icônes, permettent une utilisation simple et intuitive, réduisent les temps de travail et évitent à l'utilisateur de commettre des erreurs.



Modèle équipé de : DP-7160; DF-7140; AK-7110; BF-730; MT-730B; NK-7120; PF-7120; PF-7150

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DU TRAVAIL

d-Color MF2555 et MF3555 facilitent le travail et s'intègrent parfaitement dans tous les bureaux grâce au design simple mais sophistiqué. La nouvelle interface utilisateur aux formes arrondies et à la texture brillante est également adaptée aux personnes malvoyantes. Le capteur de mouvement détecte la présence de l'utilisateur et redémarre automatiquement les fonctions de la machine, faisant ainsi gagner du temps à l'opérateur, tandis qu'un voyant LED signale la présence de documents à prélever dans le bac. Des nouvelles fonctions qui utilisent l'intelligence artificielle et garantissent de très hauts niveaux de productivité facilitent considérablement le travail de l'utilisateur.

La qualité et la stabilité des images ont été perfectionnées par l'adoption de nouveaux toners capables de donner des couleurs plus nettes et vives.

Deux processeurs de documents très efficaces offrent une

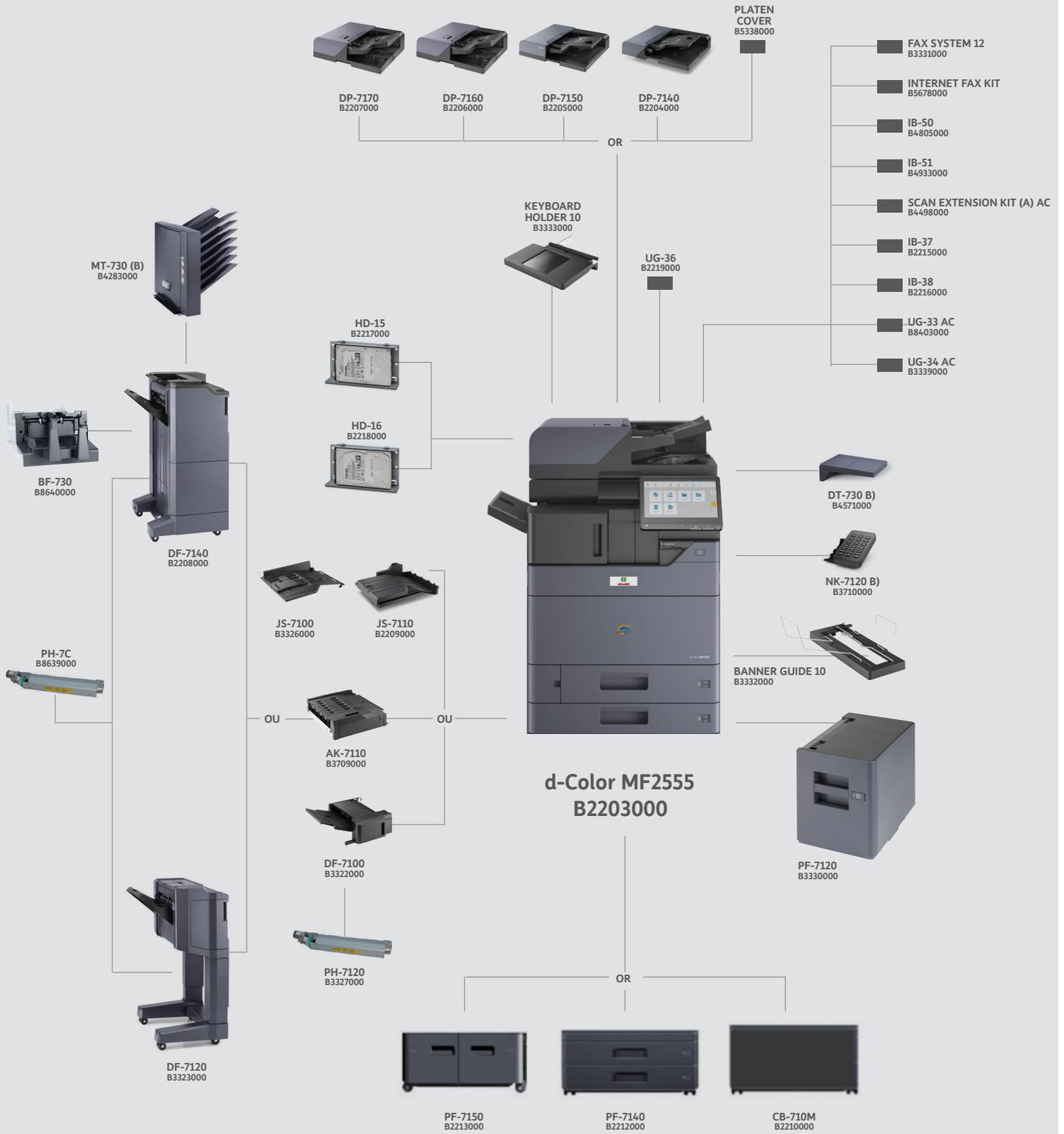
double numérisation à grande vitesse (jusqu'à 200 ipm). Le modèle DP-7170 est également équipé de capteurs optiques et à ultrasons qui alertent l'utilisateur avec un signal sonore en cas de feuilles agrafées ou superposées, offrant ainsi la meilleure solution pour des documents protégés et parfaitement numérisés.

La mémoire RAM de 4 Go et le SSD de 32 Go de série sont en mesure d'exécuter toutes les fonctions de la machine avec des délais d'accès extrêmement rapides.

Il est possible d'accroître la capacité de mémorisation des données en incluant un des deux disques fixes en option (HD-15 et HD-16), respectivement de 320 Go et 1 To.

Les modèles d-Color MF2555 et MF3555 offrent une large gamme de solutions de connectivité avancées ; outre la connexion Ethernet, il est possible de se connecter à ces appareils à l'aide de connexions Wi-Fi et Wi-Fi Direct en option et de l'application Olivetti Mobile Print pour les appareils Android et iOS. Ils possèdent également le protocole Airprint® qui ne nécessite d'installer aucune application.

SCHEMA DE CONFIGURATION



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

GÉNÉRALES

Technologie : laser couleurs avec plate-forme de développement Jaws pour la personnalisation du système

Interface utilisateur : écran tactile couleurs de 10,1", haut-parleurs pour notification des tâches, inclinable de 15° à 90°

Vitesse d'impression : d-Color MF2555 jusqu'à 25 pages A4 et 17 pages A3 par minute ; d-Color MF3555 jusqu'à 35 pages A4 et 17 pages A3 par minute en couleur et en noir et blanc.

Vitesse d'impression/copie recto/verso : d-Color MF2555 jusqu'à 25 pages A4 par minute ; d-Color MF3555 jusqu'à 35 pages A4 et 17 pages A3 par minute

Résolution : 4 800 dpi équivalents à 1 200 dpi (impression) ; 600 × 600 dpi (numérisation/copie)

Temps de chauffage : maximum 18 secondes

Temps de sortie 1ère impression : d-Color MF2555 maximum 7 s en N&B et 9,2 s en couleur ; d-Color MF3555 maximum 5,9 s en N&B et 7,7 s en couleur ;

Temps de sortie 1ère copie : d-Color MF2555 maximum 7,4 secondes N&B et 9,8 en couleur (depuis le chargeur de documents), maximum 6,4 secondes en N&B et 8,5 en couleur (depuis la plaque d'exposition) ; d-Color MF3555 maximum 6,3 secondes en N&B et 8,5 en couleur (depuis le chargeur de documents), maximum 5,3 secondes en N&B et 7,0 en couleur (depuis la plaque d'exposition)

Processeur : ARM A53 (Quad Core) 1,6 GHz

Mémoire : standard 4 Go, SSD de 32 Go, en option HDD 320 Go ou 1 To

Interfaces : interface standard USB 3.0 (haute vitesse), 4 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, prise en charge 802.3az), Wi-Fi en option (IEEE 802.11a/b/g/n/ac), 2 ports eKUIO pour serveur d'impression interne en option ou pour Fax System en option, port pour Wireless LAN en option, port SD en option, tag NFC

Dimensions (L × P × H) : 602 mm × 665 mm × 790 mm

Poids : environ 90 kg

Alimentation électrique : AC 220-240 V, 50/60 Hz

Absorption électrique en copie/impression : d-Color MF2555 450 W ; d-Color MF3555 590 W

Mode économie d'énergie : Mode prêt : 40 W
Mode repos : 0,5 W

Bruit (niveau de pression sonore ISO 7779 mesuré à la distance d'1 mètre) : Impression/Copie couleur : d-Color MF2555 48,0 dB(A) LpA ; d-Color MF3555 49,0 dB(A) LpA
Stand-by : d-Color MF2555 31,4 dB(A) LpA ; d-Color MF3555 31,3 dB(A) LpA

TEC (Typical Power Consumption) : d-Color MF2555 0,31 KWh/semaine ; d-Color MF3555 0,44 KWh/semaine (selon ENERGY STAR 3.0)

Standard de sécurité : TÜV/GS, CE.

Ces produits ont été réalisés par une entreprise respectant les standards de qualité ISO 9001 et les standards environnementaux ISO 14001.

ALIMENTATION PAPIER

Toutes les capacités de papier indiquées se basent sur une épaisseur maximale du papier de 0,11 mm, dans des conditions environnementales normales.

Capacité papier en entrée : bypass multi-fonctions : 150 feuilles, 52-300 g/m², Banner 136-163g/m², A6R-SRA3 (320 x 450 mm), Banner max. 304,8 x 1 220 mm ; magasins papier standard : 2 x 500 feuilles, 52-300 g/m² ; magasin supérieur de A6R à A4R, magasin inférieur de A6R à SRA3

Capacité papier maximale en entrée avec accessoires en option : 7 150 feuilles A4

Mode d'impression recto/verso standard : prend en charge les grammages de 60 à 256 g/m², A6R à SRA3

Capacité papier en sortie standard : 500 feuilles face cachée, maximum 5 000 feuilles avec options.

FONCTIONS IMPRESSION

Langages d'impression : PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (compatible PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print et OpenXPS

Systèmes d'exploitation : tous les systèmes d'exploitation actuels Windows, MAC OS X version 10.9 ou ultérieure, Unix, Linux, et autres systèmes d'exploitation sur demande

Polices/codes-barres : 93 polices à échelle modifiable (PCL6), 136 polices (KPDL 3), 4 polices (Calibri), 4 polices (Cambria), 1 police Bitmap, 45 types de codes-barres unidimensionnels, 1 type de code-barres bidimensionnel (PDF417)

Caractéristiques d'impression : impression directe au format PDF crypté 2.0, impression e-mail, impression WSD, impression sécurisée via SSL, IPsec, SNMPv3, copie rapide, vérification et mise en attente, impression privée, mémorisation des tâches et fonction de gestion des tâches.

Impression depuis mobile prise en charge : application Olivetti Mobile Print pour iOS et Android, AirPrint®, NFC, Wi-Fi Direct (en option)

FONCTIONS COPIE

Format maximal de l'original : A3/Ledger

Copie continue : 1-9 999

Zoom : 25-400 % avec incréments de 1 %

Rapports d'agrandissement prédéfinis : 5R/ 5I

Mode d'exposition : manuel : 17 niveaux

Réglage de l'image : texte + photo, photo, texte, diagramme/ carte

Caractéristiques : une numérisation copies multiples, relieur électronique, 2en1, 4en1, répétition d'images, numérotation, mode couverture, copie de livre, interruption de copie, superposition de modules, décalage de marge, sélection automatique de magasin, saut de page blanche, copie de carte d'identité, effacement d'écriture et surligneur

FONCTIONS NUMÉRISATION

Fonctions : Scan-to-email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB 3.0, Scan-to-USB Host, Scan-to-box, TWIN de réseau, numérisation WSD (WIA Driver Network)

Vitesse de numérisation : jusqu'à 200 ipm (300 dpi, A4, recto/verso, avec DP-7160/DP-7170)

Résolution de numérisation : 600, 400, 300, 200 dpi, 256 échelles de gris par couleur

Format maximal de numérisation : A3, Ledger

Reconnaissance des documents originaux : texte, photo, texte + photo, texte léger/ligne fine, optimisé pour OCR

Types de fichier : TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, PDF compressé, PDF haute compression, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF avec recherche (en option), fichier MS Office (en option)

FONCTIONS FAX (EN OPTION)

Compatibilité : ITU-T Super G3

Vitesse modem : maximum 33,6 kbps

Temps de transmission : maximum 3 secondes (JBIG)

Vitesse de numérisation : maximum 2 secondes

Format maximal de l'original : A3/Ledger, Banner jusqu'à 1 600 mm

Méthode de compression : JBIG, MMR, MR, MH

Caractéristiques : fax de réseau, transmission et réception par rotation, transmission et réception recto/verso, transmission et réception cryptées, réception en mémoire, mailbox, diagnostic à distance, transmission et réception par invitation à émettre, diffusion, fax Internet en option, double ligne de fax avec deuxième Fax System 12

CONSOMMABLES

La durée moyenne du toner est considérée avec des pages de format A4, en impression continue et couverture de 5 %.

Toner noir : d-Color MF2555 jusqu'à 25 000 pages A4 ; d-Color MF3555 jusqu'à 30 000 pages A4

Toner couleur (cyan, magenta, jaune) : d-Color MF2555 jusqu'à 12 000 pages A4 ; d-Color MF3555 jusqu'à 20 000 pages A4

Agrafes : SH-10, 3 chargeurs x 5 000 points, pour DF-7100 et DF-7120; SH-12, 3 chargeurs x 5 000, pour DF-7140

WT-8500 bac de récupération de toner : 40 000 feuilles (couverture de 5 % original calculée en N&B, couleur = 7:3)

OPTIONS

UG-36 : licence pour augmenter la vitesse du dispositif jusqu'à 35 ppm

Fax System 12

Internet Fax Kit (A) AC

Scan Extension Kit (A) AC : numérisation en PDF avec recherche (OCR intégré), conversion en PDF ou MS Office (docx, xlsx, pptx)

Couvercle type (E)

DP-7140 Chargeur automatique de documents : (avec inversion), 50 feuilles, 45-160 g/m² (recto), 50-120 g/m² (recto/verso), A5R-A3, banner jusqu'à 1 900 mm

DP-7150 Chargeur automatique de documents : (avec inversion), 140 feuilles, 35-160 g/m² (recto), 50-120 g/m² (recto/verso), A6R-A3, banner jusqu'à 1 900 mm

DP-7160 Chargeur automatique de documents : (numérisation recto/verso en un seul passage), 320 feuilles de 50-80 g/m², 35-220 g/m² (recto), 50-220 g/m² (recto/verso), A6R-A3, banner jusqu'à 1 900 mm

DP-7170 Chargeur automatique de documents : (numérisation recto/verso en un seul passage et avec capteur à ultrasons), 320 feuilles de 50-80 g/m², 35-220 g/m² (recto), 50-220 g/m² (recto/verso), A6R-A3, banner jusqu'à 1 900 mm DT-730B : bac à documents

CB-7210M : meuble de support en métal

PF-7140 Magasins papier : 2 x 500 feuilles, 52-300 g/m², A6R-SRA3 PF-7150 : 2 x 1 500 feuilles, A4, 52-300 g/m², A4, B5, Letter

PF-7150 Magasins papier haute capacité : 2 x 1 500 feuilles, A4, 52-300 g/m², A4, B5, Letter

PF-7120 Magasin grande capacité latéral : 3 000 feuilles, A4, 60-300 g/m²

DF-7100 Module de finition interne : à partir de 500 feuilles A4, 52-300 g/m², A6R-SRA3, agrafage jusqu'à 50 feuilles A4 ou 30 feuilles A3, 3 positions

PH-7120 Kit de perforation interne : pour module de finition interne DF-7100

PH-7130 Kit de perforation interne : pour module de finition interne DF-7100 (type suédois)

DF-7120 Module de finition externe : 1 000 feuilles A4, 52-300 g/m², A6R-SRA3, agrafage jusqu'à 50 feuilles A4 ou 30 feuilles A3, 3 positions

DF-7140 Module de finition externe : bac principal : 4 000 feuilles A4, bac secondaire 200 feuilles A4, 52-300 g/m², A6R-SRA3, agrafage jusqu'à 65 feuilles A4 ou 30 feuilles A3, 3 positions

AK-7110 Module de connexion pour modules de finition DF-7120 et DF-7140.

PH-7C Kit de perforation : pour DF-7120 et DF-7140, 2 trous/4 trous, 45-300 g/m², A5R-A3

PH-7D Kit de perforation : pour DF-7120 et DF-7140, 2 trous/4 trous, 45-300 g/m², A5R-A3 (type suédois)

MT-730 (B) Séparateur de travaux pour DF-7140 : 7 compartiments x 100 feuilles A4, 50 feuilles A3/B4, 60-163 g/m²

BF-730 Unité livret et pliage triple pour DF-7140 : pliage en deux 52-256 g/m², A3, B4, A4R, Livrets : 20 feuilles maximum (64 pages, 60-90 g/m²), Pliage sans agrafes : 5 feuilles maximum (60-90 g/m²), Pliage en trois : 5 feuilles maximum (60-120 g/m², A4R), Pliage en trois multiple : 5 feuilles (60-90 g/m²), 3 feuilles, (91-120 g/m²)

JS-7100 Réceptacle interne de sortie : 100 feuilles, 52-300 g/m², A6R-SRA3

JS-7110 Réceptacle basculant interne : 52-300 g/m², A6R-SRA3

HD-15 : disque dur de 320 Go

HD-16 : disque dur de 1 To

NK-7120 : clavier numérique

UG-33 AC : prise en charge ThinPrint

UG-34 AC : émulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/LinePrinter)

USB IC Lecteur de cartes : différents types de lecteurs de cartes pris en charge

IB-37 : interface wireless (USB : 5 GHz/2,4 GHz) avec Wi-Fi Direct

IB-38 : interface wireless (USB : 2,4 GHz) avec Wi-Fi Direct

IB-50 : Gigabit Ethernet : 10 BaseT/100 BaseTX/1 000 BaseT

IB-51 : interface wireless LAN (802.11b/g/n)