

# d-Color MF257

**COLORONS LE BUREAU FACILEMENT ET EN TOUTE SÉCURITÉ !**

Imprimante multifonction couleur d-Color MF257 A3, offre de bonnes performances pour les petites et moyennes entreprises, garantissant productivité et fiabilité avec des performances intelligentes combinées à l'évolution technologique des entreprises et à la maîtrise des coûts.

La protection des données confidentielles, selon le règlement GDPR, est soutenue par diverses fonctionnalités de sécurité, qui empêchent à la quantité de données, qui sont imprimées, copiées ou scannées chaque jour, de tomber entre des mains non autorisées. L'antivirus Bitdefender® (en option) analyse automatiquement toutes les données transmises et reçues en temps réel, assurant une protection maximale contre les menaces externes.

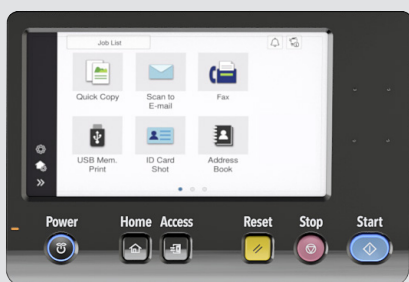
Les technologies intégrées de dernière génération garantissent un impact environnemental réduit, ce qui se traduit par une consommation d'énergie faible et compétitive et une réduction significative des coûts d'exploitation. Le travail de bureau devient facile et agréable grâce au panneau de commande de 7 pouces, avec une facilité d'utilisation et intuitif, similaire à celui des smartphones; la nouvelle interface utilisateur: simple et moderne, vous permet de personnaliser et d'accélérer l'accès aux paramètres que vous utilisez habituellement.

Les fichiers de travail sont rapides grâce à la mémoire RAM de 6 Go et au SSD de 256 Go qui réduit considérablement les opérations de lecture et d'écriture des données; l'adoption d'un Processeur Quad Core Cortex A72 garantit des performances globales élevées, permettant de traiter plusieurs opérations simultanément.



# d-Color

## MF257



*Nouveau panneau de 7"*



*Avec FS-539SD et PC-218*

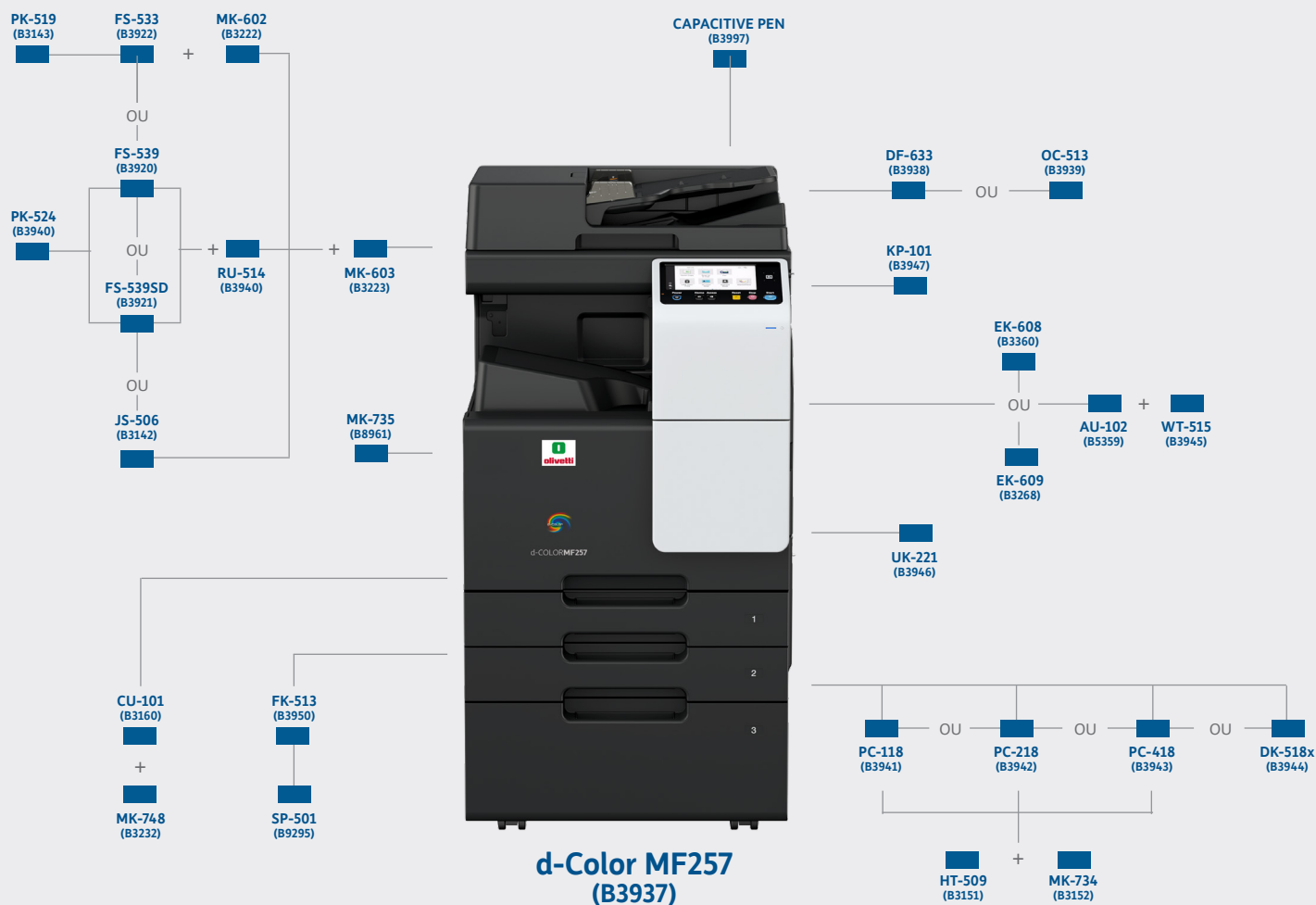
### **SIMPLICITÉ D'UTILISATION**

L'interface, simple et intuitive, a été conçue pour que l'utilisateur puisse effectuer les activités souhaitées en sélectionnant les fonctions les plus utilisées d'un simple toucher, comme avec un smartphone. L'utilisateur peut personnaliser, selon ses besoins, les touches de fonction affichées sur l'écran d'accueil, en ajoutant ou en supprimant des éléments. De plus, la nouvelle technologie de widget vous permet d'intégrer des fenêtres sur le panneau de l'appareil pour surveiller ou accéder aux applications et solutions, assurant ainsi une facilité d'utilisation extraordinaire. Le style d'écran peut être modifié en fonction de vos besoins, différenciant les écrans avec des tâches ordinaires de celles qui sont rarement exécutées.

### **PERFORMANCE EXCELLENTE**

d-Color MF257 est enrichi par une série de fonctionnalités, à la fois intégrées et en option, qui simplifient et accélèrent le travail de bureau. Résolution d'impression de 1 800 (équivalent) x 600 dpi, balayage couleur hautement productive jusqu'à 55 ipm avec fonction de correction électronique pour les images biaisées, options de finition telles que l'agrafage, la perforation et le pliage, vous permettent de créer et de gérer documents commerciaux facilement.

# SCHEMA DE CONFIGURATION



- LK-102V3 (B4261)
- LK-105V4 (B3166)
- LK-106 (B4263)
- LK-116 (B3835)
- LK-107 (B4264)
- LK-108 (B4265)
- LK-110V2 (B3167)
- LK-117 (B3926)
- LK-111 (B4519)
- LK-114 (B3168)
- LK-115V2 (B3169)

## LISTE DES OPTIONS

- |                 |   |                 |   |
|-----------------|---|-----------------|---|
| <b>DF-633</b>   | Chargeur de feuilles réversible, capacité de 130 feuilles; comme alternative à OC-513   | <b>MK-603</b>   | Kit d'installation de FS-533, FS-539, FS-539SD, JS-506  |
| <b>OC-513</b>   | Couvercle de la vitre d'exposition, alternative au DF-633   | <b>RU-514</b>   | Unité d'installation pour FS-539, FS-539SD  |
| <b>PC-118</b>   | tiroir universel de 500 feuilles; Formats de papier A5-A3; 60-256 g/m <sup>2</sup> , comme alternative au PC-218; PC-418; DK-518x | <b>WT-515</b>   | Étagère pour le lecteur de carte d'authentification   |
| <b>PC-218</b>   | 2 tiroirs universels de 500 feuilles chacun; Formats de papier A5-A3; 60 à 256 g/m <sup>2</sup> ;                                 | <b>KP-101</b>   | Clavier à combiner avec le panneau tactile  |
| <b>PC-418</b>   | comme alternative au PC-118; PC-418; DK-518x  | <b>PEN</b>      | Stylet pour écran tactile résistif  |
| <b>DK-518x</b>  | Tiroir haute capacité de 2500 feuilles, format A4; 60 à 256 g/m <sup>2</sup> ; comme alternative au PC-118; PC-218; DK-518x       | <b>CU-101</b>   | Filter à air  |
| <b>KIT NAT</b>  | Desk à utiliser comme alternative aux tiroirs PC-118; PC-218; PC-418  | <b>MK-748</b>   | Kit d'installation du filtre à air  |
| <b>BT-C1e</b>   | DVD contenant les manuels d'utilisation et les pilotes  | <b>MK-735</b>   | Kit d'assemblage pour lecteur de carte RFID   |
| <b>HT-509</b>   | Plateau pour l'alimentation des banneries;  | <b>EK-608</b>   | Kit USB pour connexion clavier externe;   |
| <b>HT-509</b>   | Réchauffeur de tiroir de papier   | <b>EK-609</b>   | Kit de connexion USB pour clavier externe et Bluetooth  |
| <b>MK-734</b>   | Boîtier d'alimentation pour HT-509;   | <b>AU-102</b>   | Dispositif d'authentification biométrique   |
| <b>FS-533</b>   | Finisseur intégré de 500 feuilles, agrafage jusqu'à 50 feuilles   | <b>FK-513</b>   | Carte Fax Super G3 fax;   |
| <b>PK-519</b>   | Perforatrice 2/4 pour FS-533;   | <b>SP-501</b>   | Unité tampon, vous permet d'appliquer un tampon sur l'original numérisé lors de l'envoi d'un fax.   |
| <b>FS-539</b>   | Module de finition externe de 3200 feuilles, agrafant jusqu'à 50 feuilles;  | <b>UK-221</b>   | Point d'accès LAN et LAN sans fil;  |
| <b>FS-539SD</b> | Module de finition externe de 2200 feuilles, agrafage jusqu'à 50 feuilles, livret jusqu'à 20 feuilles;                            | <b>LK-102v3</b> | Conversion PDF/A (1b); PDF cryptés; signature numérique LK-105v4 OCR pour les conversions PDF indexable et PPTX LK-106 Font d'impression de codes à |
| <b>PK-524</b>   | Perforatrice 2/4 pour FS-539, FS-539SD;   |                 |   |
| <b>JS-506</b>   | Séparateur de travaux à installer comme alternative aux finisseurs;   | <b>barres</b>   |   |
| <b>MK-602</b>   | Kit d'installation FS-533   | <b>LK-107</b>   | Font d'impression Unicode   |
|                 |   | <b>LK-108</b>   | Support font OCR A et B   |
|                 |   | <b>LK-110v2</b> | Convertisseur de format comprenant DOCX; XLSX et PDF/A  |
|                 |   | <b>LK-111</b>   | ThinPrint® Client   |
|                 |   | <b>LK-114</b>   | Solution impression en Pull printing/Follow-me  |

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## GÉNÉRALES

**Type:** Console, imprimante/scanner/copieur

**Technologie:** Laser

**Technologie de toner:** Toner polymérisé

**Taille/résolution du panneau:** 7"/800 x 480

**Type:** résistif

**Mémoire RAM:** 6.144 MB (standard/max)

**Mémoire système:** 256 GB SSD (standard)

**Interfaces:** Ethernet 10/100/1.000-Base-T; USB 2.0; IEEE802.11 b/g/n/ac (optionnel)

**Protocoles réseau:** TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour

**Chargeur automatique de documents (en option):**

Jusqu'à 130 originaux; A5-A3; 35 à 128 g/m<sup>2</sup>;

RADF **Capacité papier:** (standard) 1100 feuilles

Format: A6-A3; banner max. 1 200 x 297 mm

Grammage papier: 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Tiroir papier (standard):** 1x 500 feuilles; Formats

A5-A4; formats personnalisés; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

1x 500; Formats A5-A3; formats personnalisés; 60

à 256 g/m<sup>2</sup>

**Tiroir papier en option PC-118:** 1x 500 feuilles;

A5-A3; formats personnalisés; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Tiroirs papier en option PC-218:** 2x 500 feuilles;

A5-A3; formats personnalisés; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Tiroir papier en option PC-418:** 1x 2500 feuilles;

A4; formats personnalisés; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Bypass manuel:** 100 feuilles; A6-A3; formats

personnalisés, banniers; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Duplex:** A5-A3 automatique; 60 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Options de finition:** Décalage; Groupe; Collation;

Agrafage; Agrafage (hors ligne); Forage; Pliage à

cheval, lettre; Brochure

**Capacité du tiroir de sortie (standard/max):**

jusqu'à 250 feuilles/jusqu'à 3300 feuilles

**Agrafage:** max. 50 feuilles ou 48 feuilles + 2

feuille de couverture (jusqu'à 209 g/m<sup>2</sup>)

**Pliage en lettre:** max. 3 feuilles

**Pliage en livret:** Max.20 feuilles ou 19 feuilles + 1

couverture (jusqu'à 209 g/m<sup>2</sup>)

**Volume d'impression (mensuel):** Recommandé

10 000 pages; Max.125 000 pages

**Absorption de courant;** 220-240V/50/60Hz;

Moins de 1580 kW

**Absorption max:** 954W

**Absorption en impression:** 520W

**Absorption en Stand-by energy saving:** 34W

**Absorption Sleep mode:** 0,4W

**TEC (Total Electricity Consumption):** 0,32 kWh/ semaine

**Dimensions du système:** (L xlxh) 571 x 661 x 786 mm (sans options)

**Poids du système:** environ 70 kg (sans options)

## BOÎTE UTILISATEUR

**Stockage de documents:** jusqu'à 3000

documents ou 10000 pages

**Types de boîtes utilisateur:** Publique; Privé

(accès avec mot de passe ou authentification),

groupe (accès avec authentification)

**Types de boîtiers système:** impression sécurisée,

impression PDF cryptée, réception de fax, relève

de fax

## FONCTIONS D'IMPRESSION

**CPU:** ARM Cortex A72 Quad Core 1,6 GHz

**Résolution d'impression:** 1800 (équivalent) x 600 ppp;

**Vitesse d'impression (mono/couleur):** A4

simplex/ duplex: jusqu'à 25/25 ppm; A3 jusqu'à

12/12 ppm **Émulations:** PCL 6 (XL3.0); PCL 5c;

PostScript 3 (CPSI 3016); XPS

**Systèmes d'exploitation:** Windows 7 (32/64);

Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64);

Windows Server 2008 (32/64);

Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012;

Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016;

Windows Server 2019;

Macintosh OS X 10.10 o successivo; Linux;

**Font d'impression:**80 PCL Latins; 137 PostScript 3

Émulation Latins

**Impression mobile:** AirPrint® (iOS); Mobile Print

app (iOS/Android/Windows 10 Mobile);

## FONCTIONS DE COPIE

**Vitesse de copie A4 (mono/couleur):**

jusqu'à 25/25 ppm

**Vitesse de copie A4 recto verso (mono/**

**couleur):** jusqu'à 25/25 ppm

**Temps de première copie (mono/couleur):**

6,8/8,4 sec.

**Temps de préchauffage (mono/couleur):**

environ 20 sec. (le temps de chauffage peut varier

en fonction des conditions environnementales et

du type d'utilisation)

**Résolution de copie:** 600 x 600 dpi

**Gradations:** 256

**Copie multiple:** 1-9,999

**Format original:** max A3; tailles personnalisées

**Grossissement:** 25 à 400% par pas de 0,1%;

Zoom automatique

## SCANNER

**Vitesse de numérisation (mono/couleur):** à 300

dpi, En recto jusqu'à 55/55 ipm; en recto verso

jusqu'à 20/20 ipm

**Type de scan:** 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-DPWS; Scan-to-URL; Balayage TWAIN

**Formats de fichier:** JPEG; TIFF; PDF; PDF

compact; PDF crypté; XPS; XPS compact; PPTX;

PDF indexable (facultatif); PDF/A 1a et 1b

(facultatif); Recherche DOCX/PPTX/XLSX (en

option)

**Destinataires:** 2 000 simple + 100 groupes;

Support LDAP

## FONCTION FAX (FK-513 EN OPTION)

**Fax standard:** Super G3

**Transmission de fax:** Analogique; I-Fax;

Couleur I-Fax; Fax IP

**Résolution fax:** Jusqu'à 600 x 600 ppp

Compression fax: MH; MR; MMR; JBIG

**Vitesse Modem fax:** Jusqu'à 33,6 Kbps

**Destinations fax:** 2 000 simple + 100groupe

## CARACTERISTIQUES DU SYSTEME

**Fonctions de sécurité (standard):** ISO 15408

HCD-PP Common Criteria (en évaluation); IP

filtering et port blocking; SSL3; communication

réseauTLS1.0/1.1/1.2; support IPsec; support IEEE

802.1x

**Authentification de l'utilisateur:** Authentication

log; Impression en toute sécurité; Kerberos;

**Protection de la mémoire SSD:** écrasement (8

types standard); cryptage des données (AES 256);

suppression automatique des données en

mémoire; Réception confidentielle de fax;

cryptage des données utilisateur;

**Fonctions de sécurité (en option):** Antivirus avec

analyse en temps réel (Bitdefender®);

**Copie sécurisée:** protection contre la copie (Copy

Guard), mot de passe de copie;

**Fonctions comptables (standard):** jusqu'à 1000

user accounts; support Active Directory (nom

utilisateur + mot de passe + e-mail + dossier

smb); définition de profils d'utilisateurs;

**Fonctions de comptabilité (en option):**

Authentification biométrique (reconnaissance de

la conformation des veines des doigts);

**Authentification avec card:** via card RFID

(lecteur de carte d'identité);

**Authentification depuis dispositif mobile:**

Android/iOS;

## CONSOMMABLES

**Toner noir (B1394):** Capacité jusqu'à 24 000

impressions (A4, couverture de 5%, mode

d'impression continue).

**Toner cyan (B1397):** Capacité jusqu'à 24 000

impressions (A4, couverture de 5%, mode

d'impression continue).

**Toner magenta (B1396):** Capacité jusqu'à

24 000 impressions (A4, couverture de 5%, mode

d'impression continue).

**Toner jaune (B1395):** Durée jusqu'à 24 000

impressions (A4, couverture de 5%, mode

d'impression continue).

**Drum noir (B1399):** Durée de vie jusqu'à 102 000

impressions

**Developer noir (B1398):** Durée jusqu'à 600 000

impressions

**Unité d'imagerie cyan (B1402):** Durée jusqu'à 87

000 impressions

**Unité d'imagerie magenta (B1401):** Durée

jusqu'à 87 000 impressions

**Unité d'imagerie jaune (B1400):** Durée jusqu'à

87 000 impressions

**Boîte de récupération de toner (B1203):**

Capacité WX-105 jusqu'à 28 000 impressions

**Agrafes pour agrafage (B0586):** SK-602 3 set de

5000 pour FS-533/FS-539/FS539SD

**Tampon de remplacement pour SP-501:** (B5122)

*N.B.: Toutes les spécifications se réfèrent au papier de format A4 avec un grammage de 80 g/m<sup>2</sup>.*