



KONICA MINOLTA

# business hub C227

▣ Multifonction A3 couleur

▣ Jusqu'à 22 pages par minute

## ▣ Fonctionnalités



Impression

- Couleur
- PCL/PS
- Local/Réseau
- USB
- Mobile



Numérisation

- Couleur
- Noir et Blanc
- 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
- Réseau TWAIN



Copie

- Noir et Blanc
- Couleur



Fax

- G3 Fax
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Boîte utilisateurs

- Réimpression
- Distribution
- Partage
- Box-to-Box
- Box-to-USB



\* La passion de l'innovation

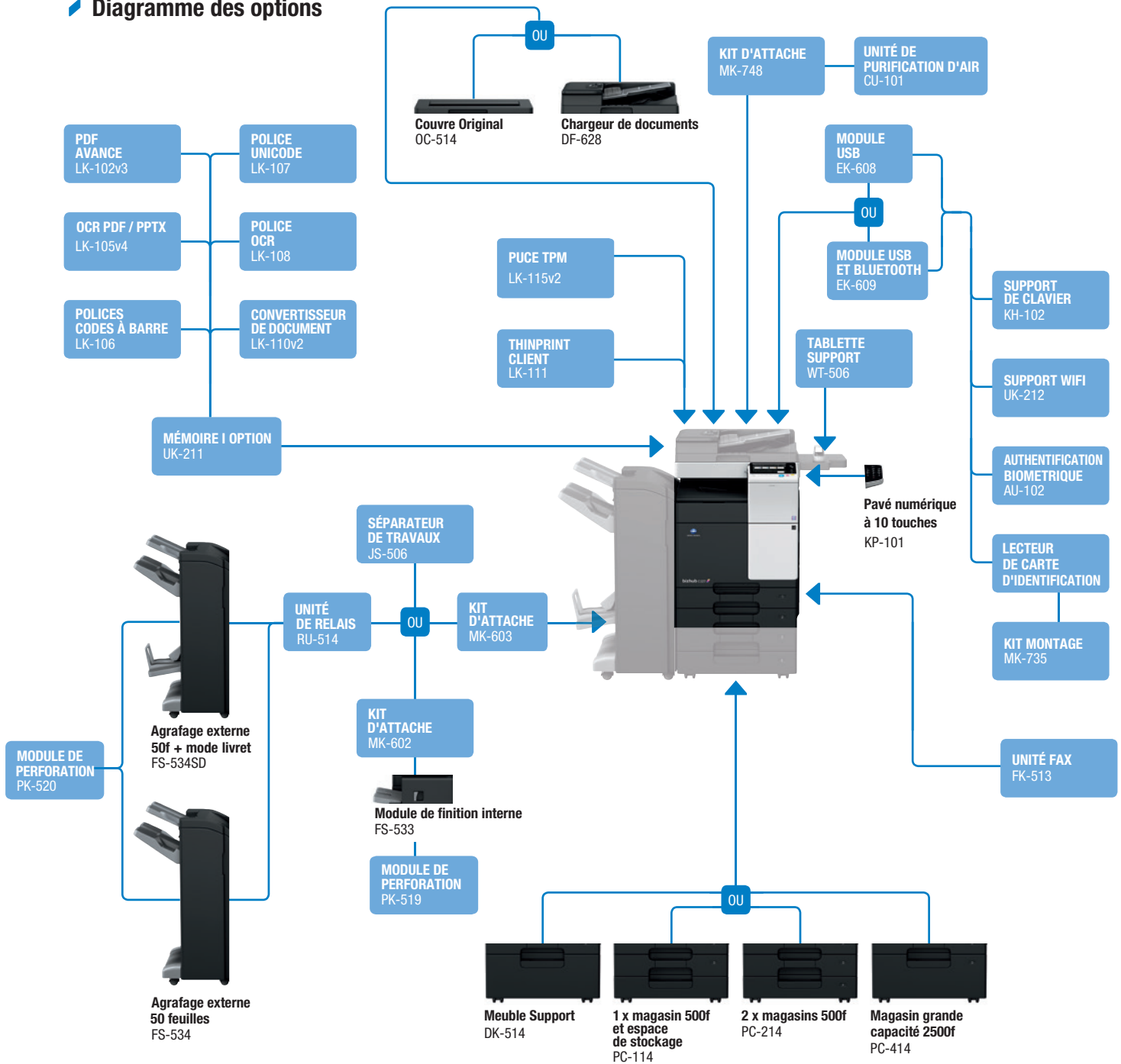


Giving Shape to Ideas\*

**Technologie**

Emperon™ ✓	Toner Simitri® HD ✓	OpenAPI ✓	i-Option ✓	IWS ✓	CSRC ✓
---------------	------------------------	--------------	---------------	----------	-----------

**Diagramme des options**



**Options de finition**

- Agrafage en coin
- Agrafage 2 points
- Perforation 2 trous
- Perforation 4 trous
- Recto-verso
- Numérisation séparée / mixmedia
- Pliage en 2
- Insertion feuille rapport
- Pliage en lettre
- Livret
- Tri décalé
- Bannière

## Descriptions

<b>business hub C227</b>	Système multifonction de 22 ppm en N&B et couleur. Contrôleur d'impression Emperon™ standard prenant en charge les langages d'impression PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.4, XPS et OOXML. Capacité papier de 500 + 500 f. et bac d'alimentation manuel de 100 f. Prise en charge des formats A6 à A3 et des grammages de 60 – 256 g/m <sup>2</sup> . 2 Go de mémoire, disque dur de 250 Go et Gigabit Ethernet en standard.
<b>DF-628 Chargeur de Documents</b>	Chargeur automatique de document recto-verso, capacité de 100 originaux
<b>OC-514 Couvre Original</b>	Couvre original à la place du chargeur
<b>PC-114 1 x Magasin Universel</b>	500 Feuilles A5-A3, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-214 2 x Magasin Universel</b>	2x500 Feuilles A5-A3, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-414 Magasin gde Capacité</b>	2500 feuilles A4, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-514 Meuble Support</b>	Fournit de l'espace de stockage pour le papier et autres matériels
<b>MK-602 Kit d'attache</b>	Pour l'installation du FS-533
<b>MK-603 Kit d'attache</b>	Pour l'installation du FS-533, FS-534/SD, JS-506
<b>FS-533 Module Finition Interne</b>	Agrafage 50 Feuilles sortie max de 500 feuilles
<b>PK-519 Module de Perforation pour FS-533</b>	Perforation 2/4 trous, basculement automatique
<b>FS-534 Module de finition ext.</b>	Agrafage 50 feuilles, sortie max 3300 feuilles
<b>FS-534SD Agrafage externe</b>	Agrafage 50 feuilles et finition livret 20 feuilles, Capacité de sortie 2 300 feuilles
<b>RU-514 Unité relais pour FS-534</b>	Pour installation FS-534
<b>PK-520 Module de Perforation pour FS-534/SD</b>	Perforation 2/4 trous, basculement automatique
<b>JS-506 Séparateur de travaux</b>	Séparation pour la sortie de fax, etc

<b>KP-101 Clavier numérique</b>	A utiliser à la place de l'écran numérique
<b>WT-506 Tablette support</b>	Support pour le dispositif d'authentification
<b>FK-513 Unité Fax</b>	Fax G3, fonctionnalités fax numérique
<b>KH-102 Support de clavier</b>	Support pour clavier USB
<b>EK-608 Module USB I/F</b>	Connexion clavier USB
<b>EK-609 Module USB I/F Bluetooth</b>	Connexion USB clavier et Bluetooth LE
<b>Lecteur de carte d'identification</b>	Différentes technologies d'authentification disponibles
<b>MK-735 Kit de montage</b>	Kit d'installation pour lecteur carte d'authentification
<b>AU-102 Authentification biométrique</b>	Scanner de veines digitales
<b>LK-102v3 PDF avancé</b>	PDF/A, chiffrement de fichiers PDF, signature numérique
<b>LK-105v4 OCR PDF</b>	PDF interrogeable / PPTX
<b>LK-106 Code à barre</b>	Impression de polices code à barre
<b>LK-107 Unicode</b>	Impression de polices Unicode
<b>LK-108 OCR/PPTX</b>	Impression de polices OCR (A et B)
<b>LK-110v2</b>	Génération de divers formats de fichiers incl.
<b>Convertisseur de document</b>	DOCX, XLSX et PDF/A
<b>LK-111 ThinPrint®</b>	Client ThinPrint natif
<b>LK-115v2 Activation TPM</b>	Puce pour protection des clés de chiffrement
<b>UK-211 Mémoire</b>	Extension de mémoire de 2Go pour les i-options
<b>UK-212 Support WiFi</b>	Support wifi et wifi Point d'Accès
<b>MK-748 kit d'attache</b>	Pour l'installation du CU-101
<b>CU-101 unité de purification d'air</b>	Améliore la qualité de l'air intérieure et réduit les émissions

## Caractéristiques techniques

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈMES

<b>Mémoire système</b>	2 048 MB (standard)
<b>Disque dur</b>	250 GB (standard)
<b>Interface</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0, Wi-Fi 802.11b/g/n (option)
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
<b>Ethernet</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Chargeur Automatique de Documents</b>	Jusqu'à 100 originaux ; A6–A3 ; 35–128 g/m <sup>2</sup> (option)
<b>Format papier</b>	A5 –A3 ; A6S ; Papier bannière ; Papier épais taille X/Y (largeur : 90 –297 mm ; longueur 139,7 – 431,8 mm)
<b>Grammage papier</b>	60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité papier</b>	Standard : 1 100 feuilles / Max. : 3 600 feuilles
<b>Magasin 1</b>	500 feuilles ; A5 – A4 ; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 2</b>	500 feuilles : A5 – A3; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 3 (en option)</b>	500 feuilles : A5 – A3; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 4 (en option)</b>	2x500 Feuilles : A5 – A3; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin grande Capacité (en option)</b>	2 500 feuilles ; A4; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Alimentation manuelle</b>	100 Feuilles; A6–A3; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Recto-verso Auto</b>	A5–A3; 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Mode de finition (en option)</b>	Tri décalé ; groupé ; tri ; agrafage ; perforation ; pli en 2 ; pli en 3 ; livret
<b>Capacité Sortie (avec module de finition)</b>	Max.: 3 300 feuilles
<b>Capacité Sortie (sans module de finition)</b>	Max.: 250 feuilles
<b>Agrafage</b>	Max.: 50 feuilles ou 48 feuilles + 2 feuilles de couverture (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité sortie agrafage</b>	Max.: 1000 feuilles
<b>Pli en 3</b>	Jusqu'à 3 feuilles
<b>Capacité Pli en 3</b>	Max.:30 feuilles (magasin) ; illimité
<b>Mode livret</b>	20 ou 19 feuilles + 1 feuille de couv. (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité livret</b>	Max.: 100 feuilles (magasin) ; illimité
<b>Volume Copie/ Impress. (mensuel)</b>	Rec.: 10 000 pages Max.1: 19 000 pages
<b>Durée de vie du Toner</b>	Toner Noir : 24 000 pages ; CMJ : 21 000 pages
<b>Durée de vie unité image</b>	Noir : 80 000 / 600 000 pages (tambour / développeur) CMJ : 70 000 pages (unité image)
<b>Conso électrique</b>	220–240 V / 50/60 Hz ; Moins de 1.6 kW (système)
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	585 x 660 x 735 mm (configuration moteur)
<b>Poids</b>	Approx. 72 kg (sans options/toner)

### CARACTÉRISTIQUES COPIEUR

<b>Système copie</b>	Copie laser Electrostatique ; indirecte
<b>Système Toner</b>	Simitri® HD toner polymérisé
<b>Vit. Copie/Impression A4</b>	Jusqu'à 22 ppm
<b>Vit. Copie/Impression A3</b>	Jusqu'à 14 ppm
<b>Vit. Recto verso auto A4</b>	Jusqu'à 22 ppm
<b>Temps sortie 1ère copie (mono / couleur)</b>	6,8 sec/8,4 sec
<b>Préchauffage</b>	Approx. 20 sec. <sup>2</sup>
<b>Résolution Copie</b>	600 x 600 dpi
<b>Nuances</b>	256 nuances
<b>Multicopie</b>	1 – 9,999
<b>Format Original</b>	A5 –A3
<b>Taux de zoom</b>	25–400% par pas de 0.1%; zoom auto
<b>Fonctions Copie</b>	Chapitre; insertion de couverture et de page; épreuve (impression et écran) ; impression test ; fonction graphique numérique ; mémoire de configuration des travaux ; mode poster ; mosaïque ; superposition (option); Apposition de cachet ; protection contre la copie

<sup>1</sup> Si le volume maximal est atteint dans une période d'un an, un cycle de maintenance doit être effectué.

<sup>2</sup> Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation.

**CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION**

<b>Résolution d'impression</b>	1800 (équivalent) x 600 dpi
<b>Page description Langages</b>	PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Systèmes d'exploitation</b>	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 8.1 (32/64) Windows Server 2003/2003 R2 Windows Windows Server 2008/2008 R2 (32/64) Windows Server 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Linux
<b>Polices d'imprimante</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Fonctions d'impression</b>	Impression directe des fichiers PLC; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.4); PDF chiffrés et OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); mixmedia et mixplex; programmation de travaux "Easy Set"; superposition; filigrane; Protection contre la copie; impression copie carbone
<b>Impression mobile</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (en option); WiFi Direct (en option); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); Authentification et jumelage NFC (Android)

**CARACTÉRISTIQUES SCAN**

<b>Vitesse Scan (av.option chargeur)</b>	Jusqu'à 45 ipm
<b>Résolution scan</b>	Max.: 600 x 600 dpi
<b>Modes scan</b>	Scan-to-eMail (numérisation vers l'adresse de l'utilisateur) Scan-to-SMB (numérisation vers le dossier racine utilisateur) Scan-to-FTP Numérisation vers boîtes utilisateurs Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS Numérisation réseau TWAIN
<b>Formats</b>	TIFF; PDF; Compact PDF; JPEG; XPS; Compact XPS; DOCX; XLSX; PDF interrogeable; PDF/A; PDF linéarisé
<b>Destinations Scan</b>	2 100 (privé + groupe); Compatibilité LDAP
<b>Fonctions Scan</b>	Annotation (texte/temps/date) pour PDF; jusqu'à 400 programmes; Prévisualisation des scans

**CARACTÉRISTIQUES FAX**

<b>Standard</b>	G3
<b>Transmission</b>	Analogue i-Fax Colour i-Fax IP-Fax
<b>Résolution</b>	Max.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)
<b>Compression</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modem</b>	Up to 33.6 Kbps
<b>Destinations</b>	2100 (privé +groupe)
<b>Fonctions</b>	Routage; envoi différé; PC-Fax; réception dans boîte utilisateur; Réception par courrier électronique/FTP/SMB; jusqu'à 400 programmes

**CARACTÉRISTIQUE BOÎTES UTILISATEUR**

<b>Max. stockage de documents</b>	Jusqu'à 3 000 documents ou 10 000 pages
<b>Types de boîtes</b>	Publique Personnelle (avec mot de passe ou authentification) Groupe (avec authentification)
<b>Système boîtes</b>	Impression sécurisée Impression PDF cryptés Réception Fax Routage fax
<b>Fonctionnalités</b>	Réimpression; combinaison Téléchargement Envoi (e-mail/FTP/SMB et fax) Copie de boîte à boîte

**FONCTIONNALITÉS SYSTÈMES**

<b>Sécurité</b>	ISO15408/IEEE 2600.2; Filtrage des adresses IP et blocage de port; SSL2; SSL3 et TSL1.0; Prise en charge IPsec; Prise en charge IEEE 802.1x; authentification des utilisateurs; Authentification par mot de passe; Impression sécurisée; Écrasement des données du disque dur (jusqu'à 8 passes); Chiffrement des données du disque dur (AES 256); Effacement automatique des données en mémoire; réception confidentielle des fax; Chiffrement des données utilisateurs; Protection contre la copie
<b>Accounting</b>	Jusqu'à 1000 comptes; prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur+ mot de passe + e-mail + dossier smb) Définition de l'accès des utilisateurs; Authentification biométrique (scanner de veines digitales) en option; Authentification par carte ID (lecteur de carte ID) en option
<b>Logiciels</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Toutes les spécifications se réfèrent au format A4 de 80 g/m<sup>2</sup>
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités répertoriées peuvent varier en fonction des Systèmes d'exploitations, des applications, des protocoles réseau et des configurations réseau et systèmes.
- La durée de vie prévue des consommables est basée sur des conditions d'utilisations précises Taux de couverture des pages pour un format particulier (couverture de 5% au format A4). La durée de vie réelle de chaque consommable va varier en fonction de l'utilisation et d'autres facteurs relatifs à l'impression: taux de couverture des pages, format d'impression, type de support, impression continue ou intermittente, température et humidité ambiante.
- Certaines illustrations de produits contiennent des accessoires disponibles en option.
- Les caractéristiques et accessoires sont décrits sur la base des informations disponible lors de la mise sous presse. Ils sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les caractéristiques mentionnées dans le présent document sont exempts d'erreurs.
- Tous les autres noms de marque et de produits peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs ou des marques déposées et ils sont reconnus comme tel dans le présent document

