



KONICA MINOLTA

business hub 287

✍ Multifonction A3 Noir & Blanc

✍ Jusqu'à 28 pages par minute

✍ Fonctionnalités



Copie

- Noir & Blanc



Impression

- Noir & Blanc
- PCL/PS
- Local/Réseau
- USB
- Mobile



Numérisation

- Couleur
- Noir & Blanc
- Scan-to-e-Mail
- 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



Fax

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



Boîte Utilisateur

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



* La passion de l'innovation

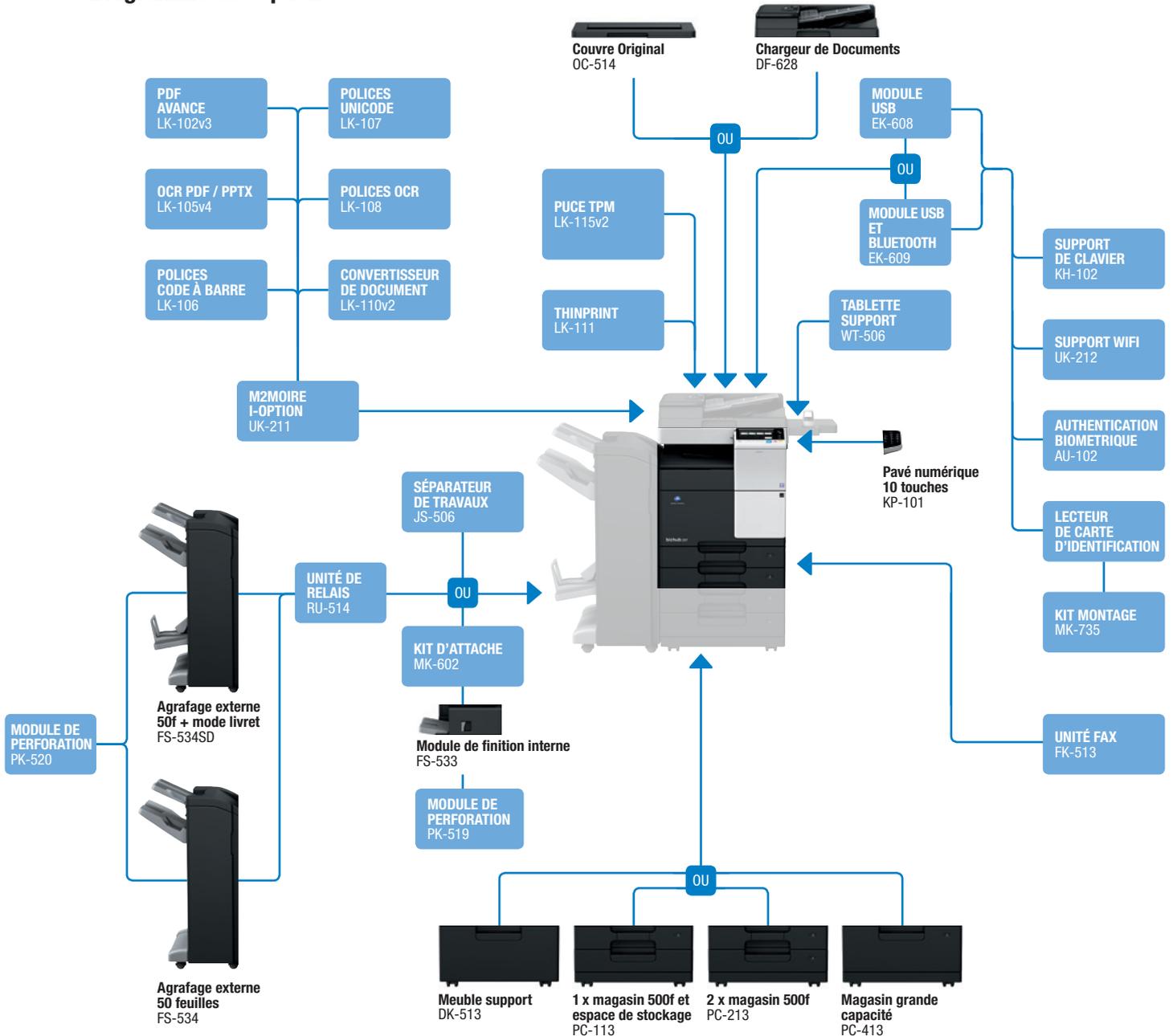


Giving Shape to Ideas*

Technologie

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

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 3
- 
Livret
- 
Tri décalé

Descriptions

business hub 287	Système multifonction de 28 ppm en noir et blanc. Contrôleur d'impression Emperon™ standard prenant en charge les langages d'impression PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS et OOXML. Capacité papier de 500 + 500 feuilles et bac d'alimentation manuel de 100 feuilles. Prise en charge des formats A6 à A3 et des grammages de 60 – 220 g/m ² . 2 Go de mémoire, disque dur de 250 Go et Gigabit Ethernet en standard
DF-628 Chargeur de document	Chargeur automatique de document recto-verso, capacité de 100 originaux
OC-514 Couvre original	Couvre original à la place du chargeur
PC-113 1 x Magasin universel	500 feuilles A5-A3, 60–220 g/m ²
PC-213 2 x Magasin universel	2x500 Feuilles A5-A3, 60–220 g/m ²
PC-413 Magasin gde capacité	2500 feuilles A4, 60–220 g/m ²
DK-513 Meuble support	Fournit de l'espace de stockage pour le papier et autres matériels
MK-602 Kit d'attache	Pour l'installation de FS-533
FS-533 Module finition interne	Agrafage 50 Feuilles sortie max de 500 feuilles
PK-519 Module de perforation pour FS-533	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-534 Module de finition ext.	Agrafage 50 feuilles, sortie max 3 300 feuilles
FS-534SD Agrafage externe	Agrafage 50 feuilles et finition livret 20 feuilles, Capacité de sortie 2 300 feuilles
RU-514 Unité relay pour FS-534	Pour installation FS-534
PK-520 Module de finition pour FS-534/SD	Perforation 2/4 trous, basculement automatique pour FS-534/SD
JS-506 Séparateur de travaux	Séparation pour le sortie de fax etc.

KP-101 Clavier numérique	À utiliser à la place de l'écran digital
WT-506 Tablette support	Support pour le dispositif d'authentification
FK-513 Unité Fax	Fax G3, fonctionnalités fax numérique
KH-102 Support de clavier	Support pour clavier USB
EK-608 Module USB I/F	Connexion clavier USB
EK-609 Module USB I/F	Connexion USB clavier et Bluetooth
bluetooth	
Lecteur de carte d'identification	Différentes technologies d'authentification disponibles
MK-735 Kit de montage AU-102	Installation kit pour lecteur carte d'identification Scanner de veines digitales
Authentication biométrique	
LK-102v3 PDF avancé	PDF/A, chiffrement de fichiers PDF, signature numérique
LK-105v4 OCR PDF/PPTX	PDF interrogeable et PPTX
LK-106 Polices Code à barre	Impression de polices code à barre
LK-107 Polices Unicode	Impression de polices Unicode
LK-108 OCR	Impression de polices OCR (A et B)
LK-110v2 Convertisseur de document	Génération de divers formats de fichiers incl. DOCX, XLSX et PDF/A
LK-111 ThinPrint®	Client ThinPrint natif
LK-115v2 Activation TPM	Puce pour protection des clés de chiffrement
UK-211 Mémoire	Extension de mémoire de 2Go pour les i-options
UK-212 Support WiFi	Support wifi et wifi Point d'Accès pour Android
SX-BR-4600 Support WiFi	Connexion réseau wifi

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈMES

Mémoire système	2 048 Mo (standard)
Disque Dur	250 Go (standard)
Interfaces	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet ; USB 2.0
Protocoles réseau	TCP/IP (FTP ; SMB ; SMTP ; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Ethernet	Ethernet 802.2 ; Ethernet 802.3 ; Ethernet II ; Ethernet SNAP
Chargeur automatique de documents	Jusqu'à 100 originaux ; A6–A3; 35–163 g/m ² (en option)
Format papier	A5–A3 ; A6S ; Papier épais taille X/Y : largeur: 90 –297 mm ; Longueur : 139.7–431.8 mm
Grammage papier	60–220 g/m ²
Capacité papier	Standard : 1 100 Feuilles Max.: 3 600 Feuilles
Magasin 1	500 Feuilles ; A5 – A4 ; 60–220 g/m ²
Magasin 2	500 Feuilles ; A5 – A3 ; 60–220 g/m ²
Magasin 3 (en option)	500 Feuilles ; A5 – A3 ; 60–220 g/m ²
Magasin 4 (en option)	2 x 500 Feuilles ; A5 –A3 ; 60–220 g/m ²
Magasin grande Capacité (en option)	2 500 Feuilles ; A4 ; 60–220 g/m ²
Alimentation manuelle	100 Feuilles ; A6–A3 ; taille personnalisée ; 60–220 g/m ²
Recto-verso Auto	A5–A3 ; 60 –209 g/m ²
Mode de finition (en option)	Tri décalé ; groupé ; tri ; agrafage ; perforation ; pli en 2 ; pli en 3 ; livret
Capacité Sortie (avec module de finition)	Max.: 3 300 feuilles
Capacité Sortie (sans module de finition)	Max.: 250 feuilles
Agrafage	Max.: 50 feuilles ou 48 feuilles + 2 feuilles de couverture (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité sortie agrafage	Max.: 1000 feuilles
Pli en 3	Jusqu'à 3 feuilles
Capacité pli en 3	Max.:30 feuilles (magasin) ; illimité
Mode livrets	20 Feuilles ou 19 feuilles + 1 feuille de couverture (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité livrets	Max.: 100 feuilles (magasin) ; illimité
Volume copie/impression (mensuel)	Rec.: 13 000 pages Max. ¹ : 28 000 pages
Durée de vie du Tonner	23 000 pages
Durée de vie unité image	80 000 pages / 600 000 pages (Tambour/Développeur)
Conso électrique	220–240 V / 50/60 Hz ; moins 1.5 kW (système)
Dimensions (W x D x H)	585 x 660 x 735 mm (configuration standard partie principale)
Poids	Approx. 56.5 kg

CARACTÉRISTIQUES COPIEUR

Système copie	Copie laser Electrostatique; indirecte
Système Toner	Simitri® HD toner polymérisé
Vites. copie/impression A4	Jusqu'à 28 ppm
Vites. copie/impression A3	Jusqu'à 14 ppm
Vites. Recto-verso auto A4	Jusqu'à 28 ppm
Temps sortie 1^{ère} copie	5.3 sec.
Préchauffage	Approx. 20 sec. ²
Résolution copie	600 x 600 dpi
Nuances	256 nuances
Multicopies	1 –9 999
Format original	A5 –A3
Taux de zoom	25–400% par pas de 0.1% ; zoom auto
Fonctions copie	Chapitre ; insertion de couverture et de page ; épreuve (impression et écran) ; impression test ; fonction art digital ; Mémoire configuration de tâche ; mode poster ; répétition image ; superposition (option) ; Apposition de cachet ; protection contre la copie

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

² Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Résolution d'impression	1 800 (équivalent) x 600 dpi
Page description language	PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0) ; PostScript 3 (CPSI 3016) ; XPS
Système d'exploitation	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 8.1 (32/64) Windows Server 2003/2003 R2 Windows Server 2008/2008 R2 (32/64) Windows Server 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Unix ; Linux ; Citrix
Polices d'imprimante	80 PCL Latin ; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Fonctions d'impression	Impression directe des fichiers PLC ; PS ; TIFF ; XPS ; PDF (v1.7) ; PDF chiffrés et OOXML (DOCX ; XLSX ; PPTX) ; mixmedia et mixplex ; programmation de travaux "Easy Set" ; superposition ; filigrane ; protection contre la copie ; impression copie carbone
Impression mobile	AirPrint (iOS) ; Mopria (Android) ; Google Cloud Print (en option) ; Wi-Fi Direct (en option) ; Konica Minolta Print Service (Android) ; PageScope Mobile (iOS & Android) ; Authentification et jumelage NFC (Android)

CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse Scan (avec option chargeur doc ; mono/couleur)	Jusqu'à 45 ipm
Résolution Scan	Max. : 600 x 600 dpi
Modes 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 Network TWAIN scan
Formats	TIFF ; PDF ; PDF compact ; JPEG ; XPS ; XPS compact ; DOCX ; XLSX ; PDF interrogeable ; PDF/A ; PDF linéarisé
Destinations Scan	2 100 (privé + groupe) ; Compatibilité LDAP
Fonctions Scan	Annotation (texte/temps/date) pour PDF ; jusqu'à 400 programmes ; prévisualisation des scans

CARACTÉRISTIQUES FAX

Standard	G3
Transmission	Analogue i-Fax i-Fax Couleur (RFC3949-C) IP-Fax
Résolution	Max. : 600 x 600 dpi (ultra-fin)
Compression	MH ; MR ; MMR ; JBIG
Modem	Jusqu'à 33.6 Kbps
Destinations	2 100 (privée + groupe)
Fonctions	Routing ; envoi différé ; PC-Fax ; réception dans boîte utilisateur ; réception par courrier électronique/FTP/SMB ; jusqu'à 400 programmes

CARACTÉRISTIQUES BOÎTE UTILISATEUR

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

FONCTIONNALITÉS SYSTÈMES

Sécurité	ISO15408/IEEE 2600.1 ; Filtrage des adresses IP et blocage de port ; SSL2 ; Réseau de communication 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) ; Cryptage des données du disque dur (AES 256) ; Effacement automatique des données en mémoire ; Réception confidentielle des fax ; Cryptage des données utilisateurs ; Protection contre la copie (Copy Guard ; Password Copy) en option
Authentification	Jusqu'à 1 000 comptes ; prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur+ mot de passe + e-mail + 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
Logiciel	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/m².
- 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 disponibles 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 ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs, et ils sont reconnus comme tel dans le présent document

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



SAP Printer Vendor Solution



CORTADO



CK

Document imaging

by Charles Kieffer Group

Tél. +352 26 380 1 Fax +352 26 380 380
sales@ck-group.lu
2, rue Léon Laval - Z.A. Am Bann
L-3372 Leudelange
ck-group.lu