



KONICA MINOLTA

# bizhub 287

✍ Multifonction noir & blanc A3

✍ Jusqu'à 28 pages par minute

## ✍ Fonctionnalités



Copie

- Noir & blanc



Impression

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



Scanning

- 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  
- TWAIN Network



Fax

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



Boîtes utilisateurs

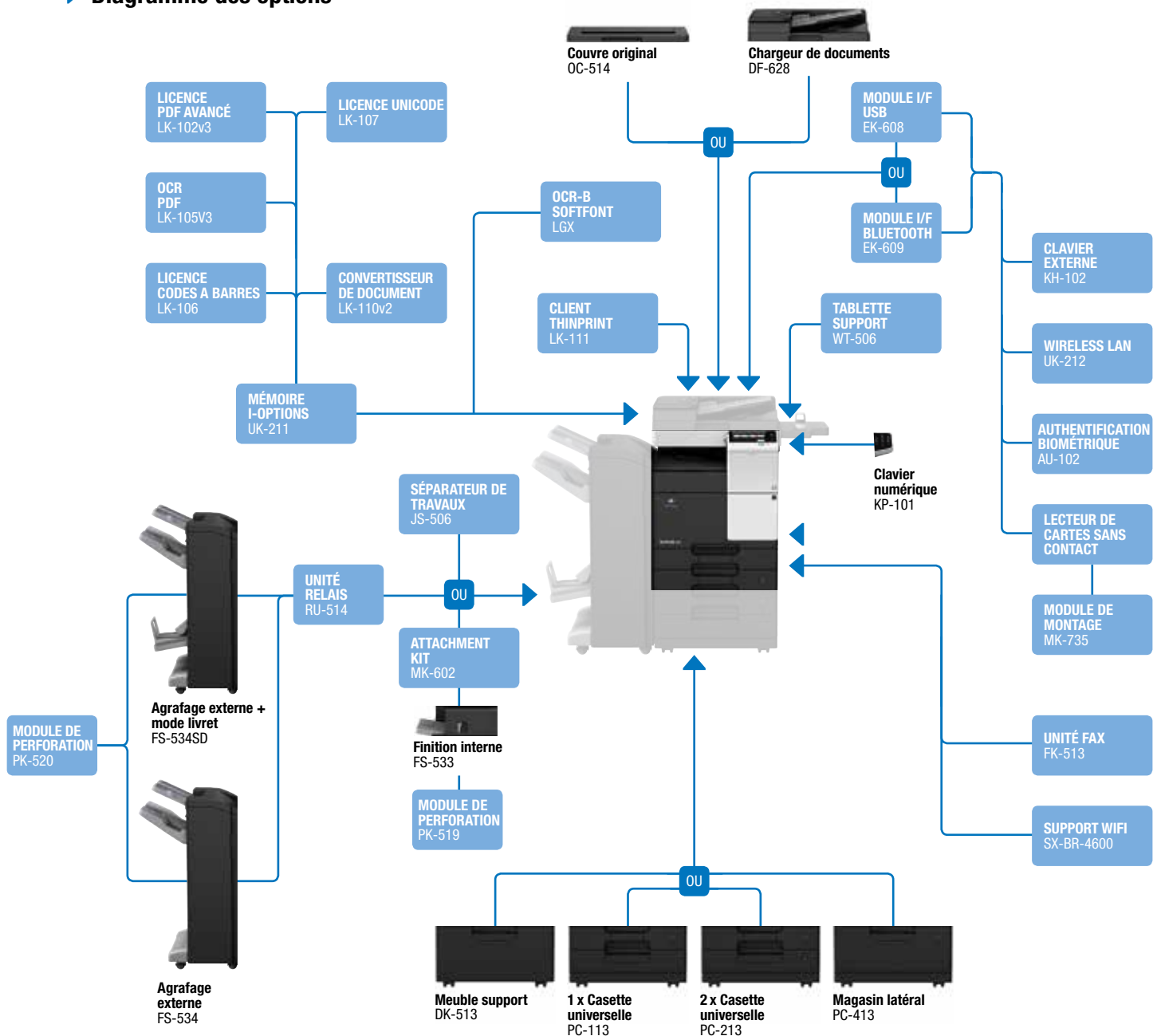
- Réimpression  
- Combinaison  
- Partage Boîte-à-boîte  
- Téléchargement  
- Envoi (email / FTP / SMP / Fax)



## Technologie

Emperon™ – contrôleur d'impression	Compatible en toute simplicité avec les utilisateurs et les environnements informatiques grâce à la technologie d'impression unifiée de Konica Minolta	✓
Simitri® HD – toner polymérisé	A des retombées positives sur le budget et l'empreinte écologique grâce à une qualité élevée et à un faible impact environnemental	✓
OpenAPI – plateforme de solutions	Permet des flux de travail efficaces à travers l'ensemble de votre flotte MFP grâce à des applications basées sur serveur	✓
i-Option – fonctionnalités spéciales	Accroît l'étendue de la fonctionnalité MFP de basique à avancée en fonction de vos besoins	✓
CSRC – service à distance	Garde la productivité élevée grâce à un dispositif en ligne et une surveillance des consommables par le service Konica Minolta	✓
Personnalisation du pupitre prête	Interaction utilisateur-dispositif et productivité améliorées grâce à une personnalisation complète du pupitre MFP à vos besoins	✓

## Diagramme des options



## Options de finition



## Descriptions

<b>bizhub 287</b>	Plateforme de communication de 28 ppm noir & blanc, Standard contrôleur d'impression Emperon™ avec PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS et OOXML. Capacité standard papier 500 + 500 feuilles et 100-feuilles en bypass. Prise en charge des formats A6 à A3 et des grammages de 60 à 220 g/m <sup>2</sup> . 2 Go de mémoire, disque dur de 250 Go et Gigabit Ethernet standard.
<b>DF-628 Chargeur de documents</b>	100 originaux Dual Scan ADF
<b>OC-514 Couvre original</b>	Couvre original nécessaire si pas de chargeur
<b>PC-113 Cassette universelle</b>	A5 à A3, 500 feuilles, 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-213 Cassette universelle</b>	A5-A3, 2 x 500 feuilles, 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-413 Magasin latéral</b>	A4, 2'500 feuilles, 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-513 Meuble support</b>	Apporte de l'espace papier ou autre
<b>MK-602 Attachment Kit</b>	Pour installation FS-533
<b>FS-533 Module de finition interne</b>	Agrafe 50 feuilles, sortie max. de 500 feuilles
<b>PK-519 Module de perforation pour FS-533</b>	Perforation 2/4 trous autopermutable
<b>FS-534 Module externe</b>	Agrafe 50 feuilles, capacité sortie 3'300 feuilles
<b>FS-534SD Agrafe externe + mode livret</b>	Kit agrafe 50 feuilles et finition livret 20 feuilles, capacité sortie 2'300 feuilles
<b>RU-514 Unité relais 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 télécopies etc.
<b>KP-101 Clavier numérique</b>	Clavier pour être utilisé à la place du clavier écran

<b>WT-506 Tablette</b>	Support pour le dispositif d'authentification
<b>FK-513 Unité fax</b>	Télécopieur Super G3
<b>KH-102 Support de clavier</b>	Support pour clavier USB
<b>EK-608 Module I/F USB</b>	Connexion pour clavier USB
<b>EK-609 Module I/F USB Bluetooth</b>	Connexion Bluetooth pour clavier USB Bluetooth
<b>Lecteur de carte d'identification</b>	Différentes technologies de cartes d'identification disponibles
<b>MK-735 Kit de montage</b>	Module d'installation pour le lecteur de carte d'identification
<b>AU-102 Authentification biométrique</b>	Scan des veines du doigt - par biométrie
<b>LK-102v3 Licence i-Option</b>	Format PDF/A, PDF chiffrement de fichiers, signature numérique
<b>LK-105v4 Licence i-Option</b>	Fichiers PDF et PPTX indexés
<b>LK-106 Licence i-Option</b>	Impression de polices de codes barres
<b>LK-107 Licence i-Option</b>	Impression de polices Unicode
<b>LK-108 Licence i-Option</b>	Impression de polices OCR (A et B)
<b>LK-110v2 Licence i-Option</b>	Génération de divers formats de fichiers, y compris DOCX et XLSX
<b>LK-111 Licence i-Option</b>	Client ThinPrint natif
<b>OCR-B</b>	OCR-B Sofffont LGX
<b>UK-211 Mémoire i-Option</b>	Extension de mémoire de 2 Go
<b>UK-212 Wireless LAN</b>	Wireless LAN et wireless LAN Access Point Mode
<b>SX-BR-4600 Support Wifi</b>	Connexion réseau wifi

## Spécifications techniques

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

<b>Mémoire</b>	2'048 Mo (standard)
<b>Mémoire disque dur</b>	250 Go (standard)
<b>Interface</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
<b>Types de frames</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Chargeur de document</b>	Jusqu'à 100 originaux; A6 à A3; 35 à 163 g/m <sup>2</sup> RADF (option)
<b>Formats impression</b>	A5 à A3; A6S;
<b>Grammage papier</b>	60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité d'entrée</b>	Standard: 1'100 feuilles Max.: 3'600 feuilles
<b>Magasin 1</b>	500 feuilles; A5 à A4; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 2</b>	500 feuilles; A5 à A3; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 3 (option)</b>	500 feuilles; A5 à A3; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin 4 (option)</b>	2 x 500 feuilles; A5 à A3; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Magasin latéral (option)</b>	2'500 feuilles; A4; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Bypass</b>	100 feuilles; A6 à A3; formats personnalisées; 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Recto-verso</b>	A5 à A3; 60 à 209 g/m <sup>2</sup>
<b>Modes de finition (option)</b>	Tri décalé, groupé, agrafe, perforation, pli en Z, pli en 2, pli en 3, livret
<b>Capacité sortie (avec finition)</b>	Max.: 3'300 feuilles
<b>Capacité sortie (sans finition)</b>	Max.: 250 feuilles
<b>Agrafe</b>	Max.: 50 feuilles ou 48 feuilles + 2 feuilles de couverture (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité sortie</b>	Max.: 1'000 feuilles
<b>Pli en 3</b>	Jusqu'à 3 feuilles
<b>Capacité sortie</b>	Max.: 30 feuilles (magasin); unlimitée
<b>Mode livret</b>	Max.: 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuilles de couverture (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité sortie</b>	Max.: 100 feuilles (tray); unlimitée
<b>Volume page (mensuel)</b>	13'000 pages (moyenne) Max.: 28'000 pages
<b>Toner</b>	23'000 pages
<b>Unité image</b>	110'000 pages/600,000 pages (Drum/Developer)
<b>Consommation électrique</b>	220 à 240 V / 50/60 Hz; moins de 1.5 kW (système)
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	585 x 660 x 735 mm (sans magasin)
<b>Poids</b>	Env. 56.5 kg

### CARACTÉRISTIQUES COPIE

<b>Processus copie</b>	Laser électrostatique, technologie tandem indirect
<b>Toner</b>	Toner polymérisé Simitri® HD
<b>Vitesse A4</b>	Jusqu'à 28 ppm
<b>Vitesse A3</b>	Jusqu'à 14 ppm
<b>Vitesse R/V A4</b>	Jusqu'à 28 ppm
<b>1ère copie</b>	5.3 sec.
<b>Temps préchauffage</b>	Env. 20 sec. <sup>1</sup>
<b>Résolution copie</b>	600 x 600 dpi
<b>Niveaux de gris</b>	256 gradations
<b>Multicopie</b>	1 à 9'999
<b>Format originaux</b>	A5 à A3
<b>Taux de zoom</b>	25 à 400% par pas de 0.1%; Zoom auto
<b>Fonctions</b>	Chapitre, insertion de couvertures et de pages, épreuve (impression et écran), impression test, fonctions graphiques numériques, mémoire de configuration de travaux, mode poster, mosaïque, superposition (en option), apposition de cachets, protection contre la copie

<sup>1</sup> Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation

**CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION**

<b>Résolution d'impression</b>	1'800 (équivalent) x 600 dpi
<b>Langages</b>	PCL 6 (PCL 5 + 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 Server 2008/2008 R2 (32/64) Windows Server 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Unix; Linux; Citrix
<b>Polices d'impression</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Fonctions d'impression</b>	Impression directe de fichiers PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); encrypted PDF files and OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); programmation de travaux, superposition, filigrane, protection contre la copie, impression d'une copie carbone
<b>Mobile Printing</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (optional); WiFi Direct (optional); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); NFC Authentication et Pairing (Android)

**CARACTÉRISTIQUES SCAN**

<b>Vitesse scan (mono/couleur)</b>	Jusqu'à 45 ppm
<b>Résolution scan</b>	Max.: 600 x 600 dpi
<b>Modes de scan</b>	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 Network TWAIN scan
<b>Formats</b>	TIFF; PDF; Compact PDF; JPEG; XPS; Compact XPS; DOCX; XLSX; rechargeable PDF; PDF/A; linearisé PDF
<b>Scan destinations</b>	2'100 (privée + groupes); compatibilité LDAP
<b>Scan fonctions</b>	Annotation (texte/temp/date) pour PDF; 400 programmes; prévisualisation des scans

**CARACTÉRISTIQUES FAX**

<b>Standard</b>	G3
<b>Transmission</b>	Analogue i-Fax i-Fax couleur (RFC3949-C) IP-Fax
<b>Résolution</b>	Max.: 600 x 600 dpi (ultra-fin)
<b>Compression</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modème</b>	Jusqu'à 33.6 Kbps
<b>Destinations</b>	2'100 (privée + groupe)
<b>Fonctions</b>	Routing, envoi différé, PC-Fax, réception dans boîtes utilisateurs, réception en E-Mail / FTP / SMB, jusqu'à 400 programmes

**CARACTÉRISTIQUES BOÎTES UTILISATEURS**

<b>Max. stockage de documents</b>	Jusqu'à 3'000 documents ou 10'000 pages
<b>Type de boîtes</b>	Publique Personnelle (avec mot de passe ou authentification) Groupe (avec authentification)
<b>Systèmes boîtes</b>	Impression sécurisée de fichiers PDF chiffrés, Réception des télécopies Reroutage Fax,
<b>User box functionality</b>	Réimpression, combinaison, Téléchargement Envoi (E-mail / FTP / SMB et fax) Partage boîte-à-boîte

**FONCTIONNALITES SYSTÈME**

<b>Sécurité</b>	ISO15408/IEEC 2600.1 (en cours d'évaluation); filtrage des adresses IP et blocage de ports 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 (8 types standard) cryptage des données du disque dur (AES 256) effacement automatique des données en mémoire réception confidentielle des fax cryptage des données utilisateurs
<b>Accounting</b>	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 en option: Authentification biométrique (scanner de veines digitales), Authentification par carte sans contact (avec lecteur de cartes)
<b>Software</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 80g/m<sup>2</sup>.
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités répertoriées peut varier
- en fonction des systèmes d'exploitation, des applications, des protocoles réseau et des configurations réseau et système.
- La durée de vie prévue des consommables est basée sur des conditions d'utilisation précises, notamment un taux de couverture des pages et un format particuliers (couverture de 5 % au format A4). La durée de vie réelle de chaque consommable dépend de l'utilisation et d'autres facteurs relatifs à l'impression : taux de couverture des pages, formats d'impression, type de support, impression continue ou intermittente, température et humidité ambiantes.
- 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 marques et de produits peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs, et ils sont reconnus comme tels dans le présent document.

09/2015