



KONICA MINOLTA

bizhub 454e

✦ Système multifonction A3 Noir & Blanc

✦ Jusqu'à 45 pages par minute

✦ Fonctionnalités



Impression

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



Scan

- TWAIN Network
- Scan-to-SMB
- Scan-to-Box
- Scan-to-E-Mail
- Scan-to-FTP
- Scan-to-WebDAV
- Scan-to-USB
- Scan-to-Home
- Scan-to-Me
- Scan-to-DPWS



Copie

- Noir & blanc



Fax

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



Boîtes utilisateurs

- Réimpression
- Combinaison
- Partage Boîte-à-boîte
- Téléchargement



* La passion de l'innovation

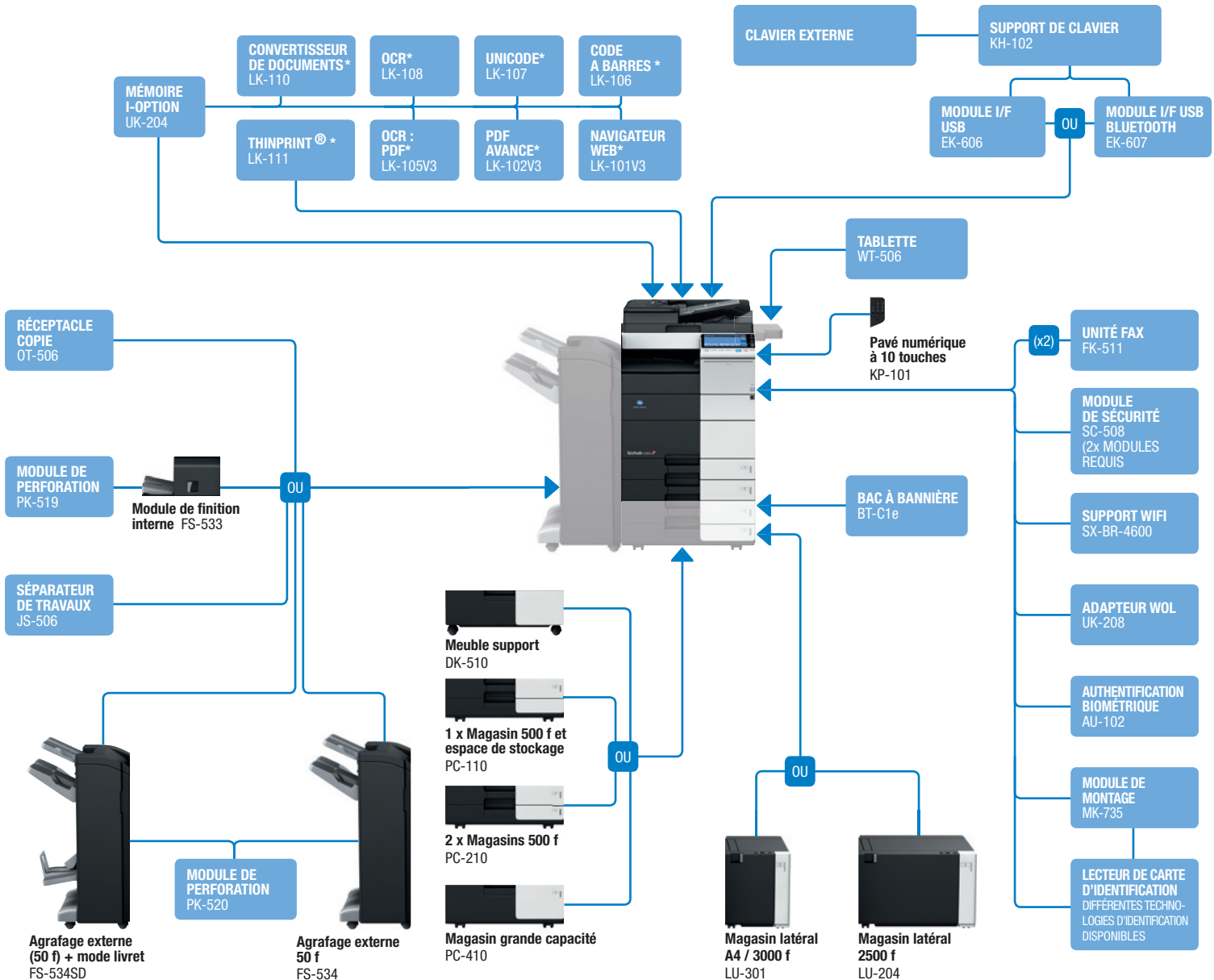


Giving Shape to Ideas*

Technologie

Contrôleur d'impression Emperon™	Compatible avec vos environnements informatiques grâce à la technologie d'impression universelle de Konica Minolta.	✓
Toner polymérisé Simitri® HD	La qualité élevée et le faible impact environnemental diminuent votre empreinte écologique.	✓
Plate-forme de solutions OpenAPI	Permet des workflows efficaces de solutions basées sur serveur sur votre système bizhub.	✓
Fonctions élargies i-Option	Élargissez votre fonctionnalité MFP et passez d'applications simples à des applications complexes.	✓
Télémaintenance CSRC	Ce service Konica Minolta vous garantit une constante disponibilité des consommables.	✓
Personnalisation de l'écran	Permet l'aménagement de l'écran MFP selon vos exigences personnelles.	✓
bizhub Marketplace	Une convivialité améliorée et de nouveaux workflows sont obtenus grâce à des applications implémentées.	✓

Diagramme des options



* Licence i-Option

Options de finition



Descriptions

bizhub 454e	Centre de communication produisant 45 ppm en noir et blanc. Contrôleur d'impression Emperon™ standard prenant en charge les langages d'impression PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, XPS et les supports OOXML. Capacité papier de 500 + 500 feuilles et bac d'alimentation manuelle de 150 feuilles. Prise en charge des formats A6 à SRA3, des bannières jusqu'à 1,2 m et des grammages de 52 à 300 g/m ² . 2 Go de mémoire, disque dur de 320 Go et interface Gigabit Ethernet en standard.
PC-110 1 x Magasin 500 f	A5 à A3, 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
PC-210 2 x Magasins 500 f	A5 à A3, 2 x 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
PC-410 Magasin grande capacité	A4, 2500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
LU-204 Magasin latéral	A4-SRA3, 2500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
LU-301 Magasin latéral	A4, 3000 feuilles, 52 à 256 g/m ²
DK-510 Meuble support	Apporte de l'espace papier ou autre
FS-533 Module de finition interne	Agrafage de 50 feuilles, sortie max. de 500 feuilles
PK-519 Module de perforation pour FS-533	Perforation 2/4 trous, autopermutable
FS-534SD Agrafage externe (50 f) + mode livret	Kit agrafage 50 feuilles et finition livret 20 feuilles / capacité sortie 2200 feuilles
FS-534 Agrafage externe (50 f)	Agrafage 50 feuilles, capacité sortie 3200 feuilles
PK-520 Module de perforation pour FS-534 / SD	Perforation 2/4 trous, basculement automatique
JS-506 Séparateur de travaux	Séparation pour la sortie de télécopies, etc.
OT-506 Réceptacle copie	Sortie papier quand pas de module de finition installé
KP-101 Pavé numérique à 10 touches	À utiliser à la place de l'écran tactile

WT-506 Tablette	Support pour le dispositif d'authentification
FK-511 Unité fax	Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique
KH-102 Support de clavier	Support pour clavier USB
EK-606 Module I/F USB	Connexion pour clavier USB
EK-607 Module I/F USB	Connexion Bluetooth pour clavier USB
Bluetooth	
Lecteur de carte d'identification	Différentes technologies de cartes d'identification disponibles
MK-735 Module de montage	Module d'installation pour le lecteur de carte d'identification
AU-102 Authentification biométrique	Scanner de veines digitales
SC-508 Module de sécurité	Fonction protection copie
BT-C1e Bac à bannière	Alimentation de bannières multipages
LK-101v3 Licence i-Option	Navigateur Web
LK-102v3 Licence i-Option	Format PDF/A, chiffrement de fichiers PDF, signature numérique
LK-105v3 Licence i-Option	Fichiers PDF et PPTX indexés
LK-106 Licence i-Option	Impression de polices de codes barres
LK-107 Licence i-Option	Impression de polices Unicode
LK-108 Licence i-Option	Impression de polices OCR (A et B)
LK-110 Licence i-Option	Génération de divers formats de fichier, y compris DOCX et XLSX
LK-111 Licence i-Option	Client ThinPrint natif
UK-204 Mémoire i-Option	Extension de mémoire pour les i-Options
UK-208 Adapteur WOL	Wake On LAN fonctionnalité qui termine le mode ErP Auto Power Off sur WLAN Access Point si un ordre d'impression est envoyé
SX-BR-4600 Support Wifi	Connexion réseau wifi

Spécifications techniques

CARACTERISTIQUES SYSTÈME

Processus copie	Electrostatic laser copie, tandem, indirect
Toner	Toner polymérisé Simitri® HD
Vitesse A4	Jusqu'à 45 ppm
Vitesse A3	Jusqu'à 22 ppm
Vitesse R/V A4	Jusqu'à 45 ppm
1ère copie	4,6 sec.
Temps préchauffage**	Environ 25 sec.
Mémoire	2.048 MB (standard)
Mémoire disque dur	DD 320 Go – 250 Go sont utilisables par le systèmes
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4 / IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk (EtherTalk), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Types de trames	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Interface	Ethernet 10/100/1000-Base-T, USB 2.0
Consommation électrique	220 à 240 V/50/60 Hz Moins de 2.0 kW (système) TEC*** 3,54 kWh/semaine
Dimensions (L x P x H)	615 x 685 x 921 mm (sans magasin)
Poids	Environ 93 kg

CARACTERISTIQUES IMPRESSION

Contrôleur	Emperon
Processeur	PPC454 Dualcore @ 0,8 GHz
Résolution d'impression	1.800 x 600 dpi (standard), 1.200 x 1.200 dpi (haute résolution)
Langages	PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Systèmes d'exploitation	Windows XP/VISTA/7/8 (32/64) Windows Server 2003/2008 (R2)/2012 (32/64 Bit) Macintosh OS X 10.x Unix Linux Citrix
Polices d'impression	80x PCL Latin, 137x PostScript 3 Emulation Latin
Fonctions d'impression	Impression directe de fichiers PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF chiffrés et OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), mixmedia et mixplex, programmation de travaux, superposition, filigrane, protection contre la copie, impression d'une copie carbone

CARACTERISTIQUES SCAN

Vitesse Scan (mono /couleur)	Jusqu'à 160 ppm
Résolution scan	Max.: 600 x 600 dpi
Modes de scan	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
Formats	JPEG TIFF PDF Compact PDF PDF crypté XPS Compact XPS PPTX (option: PDF/A 1a et 1b, PDF rechargeable, PPTX rechargeable)
Scan destinations	2.100 (privée + groupes), compatibilité LDAP
Scan fonctions	Annotation (texte/ temps/ date) pour PDF, 400 programmes, prévisualisation des scans

CARACTERISTIQUES COPIE

Résolution copie	600 x 600 dpi
Niveaux de gris	256 gradations
Multicopie	1 – 9.999
Format originaux	A5 à A3
Taux de zoom	25–400 % par pas de 0,1 %, Zoom auto
Fonctions	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

CARACTERISTIQUES FAX*

Standard	Super G3 (option)
Transmission	Analogue i-Fax i-Fax couleur (RFC3949-C) IP-Fax
Résolution	Max.: 600 x 600 dpi (ultra-fin)
Compression	MH, MR, MMR, JBIG
Modème	Jusqu'à 33.600 bps
Destinations	2.100 (privée + groupe)
Fonctions	Routing, envoi différé, PC-Fax, réception dans boîtes utilisateurs, réception en E-Mail/FTP/SMB, jusqu'à 400 programmes

CARACTERISTIQUES BOÎTES UTILISATEURS

Max. boîtes utilisateurs	1.000
Max. stockage de documents	Jusqu'à 3.000 documents ou 10.000 pages
Type de boîtes	Publique Personnelle (avec mot de passe ou authentification) Groupe (avec authentification)
Systèmes boîtes	Impression sécurisée de fichiers, PDF chiffrés, Impression Fax, Reroutage Fax, réception des télécopies, interrogation des télécopies
Fonctionnalités	Réimpression, combinaison, Téléchargement, Envoi (e-mail/FTP/SMB et fax)

MEDIA

Chargeur de document	100 originaux, A6 à A3, 35 à 163 g/m ² , Dual Scan ADF
Formats impression	A6 à SRA3, formats personnalisés, Bannière max. 1.200 x 297mm
Grammage papier	52 à 300 g/m ²
Capacité sortie	Standard: 1.150 feuilles Max.: 3.650 feuilles
Magasin 1	500 feuilles, A5 à A3, 52 à 256 g/m ²
Magasin 2	500 feuilles, A5 à SRA3, 52 à 256 g/m ²
Magasin 3 (en option)	1 x 500 feuilles, A5 à A3, 52 à 256 g/m ²
Magasin 4 (en option)	2 x 500 feuilles, A5 à A3, 52 à 256 g/m ²
Bypass	150 feuilles, A6 à SRA3, formats personnalisées, bannière, 60 à 300 g/m ²
Magasin latéral 1 (option)	3.000 feuilles, A4, 52 à 256 g/m ²
Magasin latéral 2 (option)	2.500 feuilles, A4 à SRA3, 52 à 256 g/m ²

Recto-verso auto.	A5 à SRA3, 52 à 256 g/m ²
Modes de finition (option)	Tri décalé, groupé, agrafage, perforation, pli en 2, pli en 3, livret
Capacité sortie	Max.: 3.300 feuilles (avec module de finition) Max.: 250 feuilles (sans module de finition)
Agrafage	Max. : 50 feuilles ou 48 f + 2 f de couverture (jusqu'à 209 g/m ²)

FONCTIONNALITES SYSTEME

Sécurité	ISO 15408 EAL3/IEEE 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 128) effacement automatique des données en mémoire réception confidentielle des fax cryptage des données utilisateurs protection contre la copie (Copy Guard, Password Copy) en option
Accounting	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)
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Enterprise Suite* Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

* avec accessoires

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

*** TEC (typical electricity consumption) – moyenne hebdomadaire selon les directives Energy Star

- Toutes les spécifications se réfèrent au format A4 de 80g/m².
- 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 exemptes 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.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



SAP® Printer Vendor Solution



Visitez notre page de produit