

**bizhub
i-SERIES EST
INTELLIGENT
ET PRODUCTIF**
RETHINK IT*



* Repenser l'IT

** La passion de l'innovation

Giving Shape to Ideas**

BÉNÉFICES CLIENT

**Interface utilisateur intuitive**

Utilisez votre bizhub tel un smartphone ou une tablette avec une interface utilisateur personnalisable

**Connectivité mobile**

Imprimez quand vous voulez où que vous soyez grâce aux technologies innovantes de Konica Minolta

**Sécurité**

Profitez d'une intégration réseau sécurisée, chiffrement des données, écrasement du disque dur et authentification avancée des utilisateurs

**Un écosystème d'application**

Bénéficiez d'une efficacité accrue grâce au portefeuille d'applications de Konica Minolta

**Productivité**

Gagnez en fiabilité grâce à la numérisation et à l'impression à grande vitesse, combinées à de puissantes fonctions de finition

**Eco-Responsabilité**

Réduisez vos coûts en optimisant votre impact environnemental. Faites de Konica Minolta votre partenaire éco-responsable !

OPTIONS

1 CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

Reconnaissance de texte OCR
LK-105v4

Polices Codes-barres
LK-106

Polices Unicode
LK-107

Polices OCR A et B
LK-108

Pack de conversion de doc.
LK-110v2

Client ThinPrint®
LK-111

Serverless Pull Printing
LK-114

Activation Puce TPM
LK-115v2

Antivirus BitDefender®
LK-116

Activation du « FOIP »
LK-117

**2 CONNECTIVITÉ**

Kit Fax
FK-514

Wireless LAN WiFi
UK-221

Kit USB I/F
EK-608

Kit USB I/F + Bluetooth
EK-609

Contrôleur Fiery
IC-420

Kit interface
VI-516

Kit d'installation Fiery
UK-115

Authentification biométrique
AU-102

Lecteur de cartes

Kit de montage
MK-735

3 AUTRES

Chargeur documents RADF
DF-632

Chargeur de doc. Dualscan
DF-714

Couvre original
OC-511

Tablette support
WT-506

Module d'agrafage externe
FS-P04

Clavier 10 touches
KP-102

Kit de sécurité
SC-509

Support clavier
KH-102

Filtre à air
CU-102

4 MODULES D'ENTRÉE

1x Magasin universel
(500 feuilles)
PC-116

2x Magasin universel
(2x500 feuilles)
PC-216

Magasin grande capacité
(2500 feuilles)
PC-416

Magasin grande capacité
(1500 + 1000 feuilles)
PC-417

Meuble support
DK-516x

Magasin grande capa (3 000 f)
LU-302

Support papier bannière
BT-C1e

Intelligent Media Sensor
IM-103

5 MODULE DE FINITION

Séparateur de travaux
JS-506

Module de finition interne
FS-533

Kit de perforation
PK-519

Module de finition externe
FS-539

Unité relais
RU-513

Agrafage externe 50 f + livret
FS-539SD

Unité relais
RU-513

Kit de perforation
PK-524

LEGENDE

- Élément obligatoire
- Option
- Cette option ne peut être installée qu'avec l'option correspondante

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



Pli en 3



Livret



Tri décalé



Impression format bannière

DESCRIPTIONS

CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

LK-105v4 Reconnaissance de texte OCR	PDF consultable et PPTX
LK-106 Police codes-barres	Impression de polices codes-barres
LK-107 Police Unicode	Impression de polices Unicode
LK-108 Police OCR A et B	Impression des polices OCR A et B
LK-110v2 Pack conversion de documents	Permet la création de documents tels que DOCX, XLSX, et PDF/A
LK-111 Client ThinPrint®	Impression des données compressées pour réduire l’impact sur réseau
LK-114 Serverless pull printing	Solution d’impression sécurisée et de FollowMe ne nécessitant aucune application serveur
LK-115v2 Activation Puce TPM	Trusted Platform Module pour la protection du chiffrement des données et déchiffrage
LK-116 Antivirus BitDefender®	L’antivirus BitDefender® scanne en temps réel les données entrantes et sortantes du périphérique
LK-117 Activation du « FOIP »	Fax sur réseaux IP (T.38), nécessite un kit fax

CONNECTIVITÉ

FK-514 Kit Fax	Fax Super G3, fonctionnalités fax numérique
UK-221 Wireless LAN Wifi	Connexion Wifi et Wifi Point d’Accès
EK-608 Kit USB I/F	Connexion clavier USB
EK-609 Kit USB I/F + Bluetooth	Connexion clavier USB, Bluetooth
IC-420 Contrôleur Fiery	Contrôleur d’impression couleur professionnelle
VI-516 Kit d’interface vidéo pour IC-420	Carte d’interface vidéo pour contrôleur Fiery
UK-115 Kit d’installation pour IC-420	Kit d’installation pour contrôleur Fiery
AU-102 Authentification biométrique	Scanner d’empreinte veineuse
Lecteur de cartes d’identification	Différentes technologies d’authentification disponibles
MK-735 Kit de montage	Kit d’installation pour les lecteurs de carte

AUTRES

DF-632 Chargeur de document	RADF, capacité de 100 originaux
DF-714 Chargeur de document (DualScan)	DADF, capacité de 100 originaux
OC-511 Couvre original	Couvre original à la place du ADF
WT-506 Tablette support	Support pour le dispositif d’authentification
FS-P04 Offline Stapler	Agrafage externe, 20 feuilles
KP-102 Clavier 10 touches	À utiliser à la place de l’écran tactile
EM-908 Remplacement du SSD	Augmenter la mémoire de stockage à 1Go en SSD
KH-102 Support clavier	Support pour clavier USB
CU-102 Filtre à air	Améliore la qualité de l’air ambiant en réduisant les émissions

MODULES D’ENTRÉE

PC-116 1x Magasin universel	500 feuilles, A5-A3, 52-256g/m²
PC-216 2x Magasin universel	2 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256g/m²
PC-416 Magasin grande capacité	2 500 feuilles, A4, 52-256g/m²
PC-417 Magasin grande capacité	1 500 + 1 000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m²
DK-516x Meuble support	Fournit un espace de stockage pour impression, media et autres matériels
LU-302 Magasin grande capacité	3 000 feuilles, A4, 52-256g/m²
BT-C1e Magasin bannière	Alimentation bannière
IM-103 Intelligent Media Sensor	Détection automatique du grammage et type de papier

MODULES DE FINITION

FS-533 Module de finition interne	Agrafage 50 feuilles, sortie maximale de 500 feuilles
PK-519 Kit de perforation	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-539 Module de finition externe	Agrafage 50 feuilles, sortie maximale de 3 200 feuilles
FS-539SD Agrafage externe + livret	Finition agrafage 50 feuilles, finition livret de 20 feuilles, sortie maximale 2 200 feuilles
PK-524 Kit perforation pour FS-539(SD)	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
RU-513 Unité relais	Pour installation FS-539(SD)/FS-537(SD), (Sortie maximum de 100 feuilles)
JS-506 Séparateur de travaux	Séparation pour la sortie fax, etc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Vitesse d’impression A4	Jusqu’à 25/25 ppm (mono/couleur)
Vitesse d’impression A3	Jusqu’à 15/15 ppm (mono/couleur)
Vitesse d’impression R/V A4	Jusqu’à 25/25 ppm (mono/couleur)
Temps de sortie 1 ^{ère} copie A4	5,2/6,9 sec. (mono/couleur)
Temps de préchauffage	Environ 11/11 sec. ¹ (mono/couleur)
Technologie d’image	Laser
Technologie de toner	Simitri® HD polymérisé
Ecran tactile/Résolution	10,1” / 1024 x 600
Mémoire système (standard/max)	8 192 Mo
Disque dur système	256 Go SSD (standard) / 1 To SSD (option)
Interface	10/100/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0, WiFi 802.11 b/g/n/ac (option)
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Chargeur automatique de documents	Jusqu’à 100 originaux, A6-A3, 35-210 g/m², DualScan ADF
Détecteur de double départ papier	Standard
Formats papiers*	A6-SRA3, formats personnalisés, bannière (1 200 x 297 mm max)
Grammages papier*	52–300 g/m²
Capacité papier (standard)	1 150 feuilles / 6 650 feuilles
Capacité papier (max)	1x 500 feuilles, A6-A3, formats personnalisés, 52-256 g/m² 1x 500, A5-SRA3, formats personnalisés, 52–256 g/m²
Magasins papier (standard)	1x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m² 2x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m² 1x 2 500 feuilles, A4, 52-256 g/m² 1x 1 500 + 1x 1 000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m²
Magasins grande capacité (en option)	1x 3 000 feuilles, A4, 52-256 g/m² 1x 2 500 feuilles, A4-SRA3, formats personnalisés, 52-256 g/m²

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Durée de vie unité image	Noir : jusqu’à 170 000 / 1 000 000 pages (tambour / développeur) CMY : jusqu’à 65 000 / 1 000 000 pages (tambour / développeur)
Consommation électrique	220 – 240V/50/60 Hz, moins de 1,58 kW
Dimensions (L x P x H)	615 x 688 x 779 mm
Poids	Approx. 84 kg (sans option)

CARACTÉRISTIQUES D’IMPRESSION

Résolution d’impression	1 800 (équivalent) x 600 dpi, 1 200 x 1 200 dpi
Vitesse d’impression A4 (mono/couleur)	Jusqu’à 25 / 25 ppm
Langages d’impression	PCL 6 (XL3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Systèmes d’exploitation	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.14 or later; Unix; Linux; Citrix
Polices d’impression	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin
Impression mobile	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) optional: WiFi Direct

CARACTÉRISTIQUES D’IMPRESSION (OPTION)

Contrôleur d’impression	Fiery IC-420 v2 embarqué
Contrôleur CPU	Intel Celeron G4900T @ 2.9 GHz
Mémoire/HDD	4,096 MB / 500 GB
Langage	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c

* pris en charge/imprimables

CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse Scan (mono/couleur)	Jusqu'à 100 / 100 ipm en recto Jusqu'à 200 / 200 ipm en R/V
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-URL, Scan TWAIN
Formats de fichier	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A 1a and 1b optional: Searchable PDF; Searchable DOCX/PPTX/ XLSX
Destinations des scans	2 100 (personnel + groupe), support LDAP

CARACTÉRISTIQUES COPIE

Technologie d'image	Laser
Technologie de toner	Simitri® HD polymérisé
Vitesse copie A4 (mono/couleur)	Jusqu'à 25 / 25 ppm
Vitesse copie A3 R/V (mono/couleur)	Jusqu'à 15 / 15 ppm
Vitesse R/V A4 (mono/couleur)	Jusqu'à 25 / 25 ppm
Temps de 1 ^{ère} copie A4	5,2/6,9 sec.
Temps de préchauffage	Environ 11 sec. en mono, 13 sec. en couleur ²
Résolution copie	600 x 600 dpi
Niveaux de gris	256 nuances
Multicopie	1 - 9 999
Format original	Max. A3
Taux de zoom	25 - 400% par pas de 0,1%; zoom auto

CARACTÉRISTIQUES FAX

Standard	Super G3 (option)
Transmission	Analogue, i-Fax, i-Fax Couleur, IP-Fax
Résolution	Jusqu'à 600 x 600 dpi
Compression	MH, MR, MMR, JBIG
Modem	Jusqu'à 33,6 Kbps
Destinations	2 100 (personnel + groupe)

CARACTÉRISTIQUES BOITE UTILISATEUR

Documents stockables	Jusqu'à 3 000 documents ou 10 000 pages
Types de boîtes utilisateurs	Public, Personnel (avec mot de passe ou par authentification), groupe (avec authentification)
Types de boîtes systèmes	Impression sécurisée, impression de PDF chiffrés, reçu de fax, interrogation par fax

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Fonctions de sécurité (standard)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en cours), filtrage IP et blocage port, SSL2, SSL3 et communication réseau TSL1.1/1.2/1.3, IPsec support, support IEEE 802.1x, authentification utilisateur, impression sécurisée, Kerberos, effacement auto mémoire (8 standards), chiffre- ment des données du disque dur (AES 256), reçu de fax confidentiels, chiffrement des données d'impression utilisateur
Fonctions de sécurité (option)	Scan antivirus en temps réel (Bitdefender®); Protection contre la copie (Copy Guard, Password Copy)
Authentification	Jusqu'à 1 000 comptes, Support Active Directory (nom d'utilisateur, mot de passe, e-mail, dossier SMB), définition des droits d'accès utilisateur
Fonctions comptable (option)	Authentification biométrique (scanner de veines digitales); Authentification par carte d'identité (lecteur de carte d'identité); Authentification par appareil mobile (Android/iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

¹ Si le volume maximum est atteint dans un délai 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'usage

- 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'exploitation, 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 6% 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 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 tel dans le présent document.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

SAP® Printer Vendor
Solution

CORTADO



CXGROUP

Konica Minolta Business Solutions France

365-367 route de Saint-Germain 78424 Carrières-sur-Seine Cedex – www.konicaminolta.fr

S.A.S au capital de 46.290.375 € – RCS Versailles B302 695 614