













# **BÉNÉFICES CLIENT**



### Interface utilisateur intuitive Utilisez votre bizhub tel un

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. Faîtes de Konica Minolta votre partenaire éco-responsable!

# **OPTIONS**



Améliorations PDF LK-102v3

Reconnaissance de texte OCR LK-105v4

Polices Codes-barres LK-106

Polices Unicode LK-107

Polices OCR A et B LK-108

Pack Conversion de documents LK-110v2

Client ThinPrint® LK-111

Serverless pull printing LK-114

Activation Puce TPM LK-115v2

Antivirus BitDefender® LK-116





Wireless LAN WiFi UK-221

Kit USB I/F

Kit USB I/F + Bluetooth EK-P09

Câble d'interface pour modem CSRC EK-P11

Authentification biométrique AU-102

Lecteur de cartes

Kit de montage MK-P08

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

correspondante





Meuble Support



Module d'agrafage externe FS-P04

# **OPTIONS DE FINITION**





Recto/ Verso

Agrafage en coin (externe)

# **DESCRIPTIONS**

RISTIOUES A	

LK-102v3 Améliorations PDF	PDF/A (1b), PDF chiffré, signature numérique	
LK-105v4 Reconnaissance de texte OCF	PDF consultable et PPTX	
LK-106 Polices Codes-barres	Impression de polices code à barres	
LK-107 Polices Unicodes	Impression de polices Unicode	
LK-108 Polices OCR A et B	Impression des polices OCR A et B	
LK-110v2 Pack conversion de document	s 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 le 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	
	entrant et sortant du périphérique	
CONNECTIVITÉ		
FK-517 Kit Fax	Fax Super G3, fonctionnalités fax numérique	
UK-221 Wireless LAN Wifi	Connexion Wifi et Wifi Point d'Accès	
EK-P08 Kit USB I/F	Connexion clavier USB	
EK-P09 Kit USB I/F+ Bluetooth	Connexion clavier USB, Bluetooth	
EK-P11 Câble d'interface pour modem CSRC	Modem GPRS pour connexion CSRC	

Différentes technologies d'authentification disponibles

Kit d'installation pour les lecteurs de carte

# **AUTRES**

WT-P03 Table de travail	Pour placer une agrafeuse hors ligne, un périphérique
	d'authentification ou un support de clavier
UK-P19 Kit de détection de	Détecteur de feuilles pour réduire les erreurs et les bourrages
double départ	papier
KP-102 Clavier 10 touches	A utiliser à la place de l'écran tactile
KH-P02 Support clavier	Permet de connecter le clavier USB
CU-202 Filtre à air	Améliore la qualité de l'air ambiant en réduisant les émissions
MK-P09 Kit de montage	Kit d'installation pour le filtre à air
MODULES D'ENTRÉE	
PF-P20 Bac d'alimentation papier	500 feuilles, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 Bac papier factice	Permet de régler la hauteur, sans entrée de papier
DK-P04x Meuble Support	Fournit un espace de stockage
MODIJIES DE FINITION	

Module d'agrafage jusqu'à 20 feuilles

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

AU-102 Authentification biométrique Scanner d'empreinte veineuse

# CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Lecteur de cartes d'identification MK-P08 Kit de montage

Ecran tactile/Résolution	10.1" / 1024 x 600
Mémoire système (standard/max)	5 120 Mo
Disque dur système	256 Go (standard)
Interface	10/100/1 000-Base-T Ethernet, USB 2.0,
	WiFi 802.11 b/g/n (option)
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S),
	AppleTalk, Bonjour
Chargeur automatique de documents	Jusqu'à 80 originaux, A5-A4, 50-128 g/m², DSDF
Capacité papier (standard/max)	600 feuilles / 1 600 feuilles
Magasin papier (en standard)	1x 500 feuilles, A6-A4, formats personnalisés, 60-210 g/m²
Magasin papier (en option)	2x 500 feuilles, A4, formats personnalisés, 60-90 g/m²
Bypass manuel	100 feuilles, A6-A4, formats personnalisés, 60-210 g/m²
Unité duplex automatique	A4, 60–210 g/m <sup>2</sup>
Finitions (option)	Grouper/trier, agrafage (externe)
Capacité de sortie (standard)	Max: 250 feuilles
Volume page (mensuel)	Rec. : 6 500 pages/mois
	Max.1: 96 000 pages/mois
Durée de vie toner	Noir : jusqu'à 13 000 pages
	CMY: jusqu'à 9 000 pages
Durée de vie unité image	
Duree de vie unite image	Noir: jusqu'à 159 000 pages
Duree de vie unite image	Noir : jusqu'à 159 000 pages CMY : jusqu'à 55 000 pages
Consommation électrique	, , , , ,
	CMY : jusqu'à 55 000 pages

# CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

Destinations des scans

FS-P04 Agrafage externe

Résolution d'impression	1800 (équivalent) x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Vitesse d'impression A4 (mono/couleur	) Jusqu'à 33/33 ppm
Langages d'impression	PCL 6 (XL3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Systèmes d'exploitation	Windows 7 (32/64), Windows 8/8.1 (32/64),
	Windows 10 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows
	Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2,
	Windows Server 2016, Windows Server 2019,
	Macintosh OS X 10.10 ou ultérieur, 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 & Windows 10 Mobile),
	Authentification mobile et Jumelage (iOS & Android)
	Option: Google Cloud Print; Wifi Direct
CARACTÉRISTIQUES SCAN	
Vitesse Scan (mono/couleur)	Jusqu'à 45/45 ipm en simple
DualScan	Jusqu'à 90/90 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, PDF compact, PDF chiffré, XPS, XPS compact, PPTX
	Option: PDF consultable, PDF/A(1a) et (1b), DOCX/PPTX/XLSX

2 100 (personnel + groupe), support LDAP

## CARACTÉRISTIQUES COPIE

0/11/10/12/11/01/19/02/00/12	
Technologie d'image	Laser
Technologie de toner	Simitri® HD polymerisé
Vitesse copie A4 (mono/couleur)	Jusqu'à 33/33 ppm
Vitesse copie A4 R/V (mono/couleur)	Jusqu'à 33/33 ppm
Temps de 1 <sup>ère</sup> copie A4	5,6/6,3 sec.
Temps de préchauffage	Environ 13 sec. En mono, 15 sec. En couleur <sup>2</sup>
Résolution copie	600 x 600 dpi
Niveaux de gris	256 nuances
Multicopie	1 - 9 999
Format original	A6-A4 format personnalisé
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

CARACTERISTIQUES SYSTEME	
Fonctions de sécurité (standard)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en cours), filtrage IP et
	blocage port, SSL2, SSL3 et communication réseau
	TSL1.0/1.1/1.2, IPsec support, support IEEE 802.1x,
	authentification utilisateur, impression sécurisée, Kerberos,
	effacement auto mémoire (8 standards), chiffrement 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®)
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	PageScope Net Care Device Manager,
	PageScope Data Administrator, PageScope Box Operator,
	PageScope Web Connection, Print Status Notifier,
	Driver Packaging Utility, Log Management Utility

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Si le volume maximum est atteint dans un délai d'un an, un cycle de maintenance doit être effectué

- $-\ \ Toutes$  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 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.





























<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement et de l'usage