



KONICA MINOLTA

**bizhub** C4050i

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



Giving Shape to Ideas\*\*

\* Repenser l'IT

\*\* La passion de l'innovation

## 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**  
Intégration réseau sécurisée, chiffrement des données, écrasement du disque dur et authentification avancée des utilisateurs



**Un écosystème d'application**  
Efficacité accrue grâce au portefeuille d'applications de Konica Minolta



**Productivité**  
Fiabilité, numérisation et 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

**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

### 2 CONNECTIVITÉ

**Kit Fax**  
FK-517

**Wireless LAN WIFI**  
UK-221

**Kit USB I/F**  
EK-608

**Kit USB I/F + Bluetooth**  
EK-609

**Câble d'interface pour modem CSRC**  
EK-P11

**Authentification biométrique**  
AU-102

**Lecteur de cartes**

**Kit de montage**  
MK-P08



### LÉGENDE

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

### 3 AUTRES

**Table de travail**  
WT-P03

**Kit détection double départ**  
UK-P19

**Clavier 10 touches**  
KP-102

**Support clavier**  
KH-P02

**Filtre à air**  
CU-202

**Kit de montage**  
MK-P09

### 4 MODULES D'ENTRÉE

**Magasin papier (500 feuilles)**  
PF-P20

**Bac papier factice**  
PF-P22

**Meuble Support**  
DK-P04x

### 5 MODULE DE FINITION

**Module d'agrafage externe**  
FS-P04

## OPTIONS DE FINITION



**Recto/  
Verso**



**Agrafage  
en coin  
(externe)**

## DESCRIPTIONS

### CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

LK-102v3 Améliorations PDF	PDF/A (1b), PDF chiffré, signature numérique
LK-105v4 Reconnaissance de texte OCR	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 documents	Permet la création de documents tels que DOCX, XLSX, et PDF/A
LK-111 Client ThinPrint®	Impression des données comprimées 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 déchiffrement
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-608 Kit USB I/F	Connexion clavier USB
EK-609 Kit USB I/F + Bluetooth	Connexion clavier USB, Bluetooth
EK-P11 Câble d'interface pour modem CSRC	Modem GPRS pour connexion CSRC
AU-102 Authentification biométrique	Scanner d'empreinte veineuse
Lecteur de cartes d'identification	Différentes technologies d'authentification disponibles
MK-P08 Kit de montage	Kit d'installation pour les lecteurs de carte

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

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/m <sup>2</sup> , DSPF
Capacité papier (standard/max)	600 feuilles / 1 600 feuilles
Magasin papier (en standard)	1x 500 feuilles, A6-A4, formats personnalisés, 60-210 g/m <sup>2</sup>
Magasins papier (en option)	2x 500 feuilles, A4, formats personnalisés, 60-90 g/m <sup>2</sup>
Bypass manuel	100 feuilles, A6-A4, formats personnalisés, 60-210 g/m <sup>2</sup>
Unité duplex automatique	A5-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 : 120 000 pages/mois
Durée de vie toner	Noir : jusqu'à 13 000 pages CMY : jusqu'à 9 000 pages
Durée de vie unité image	Noir : jusqu'à 168 000 pages CMY : jusqu'à 55 000 pages
Consommation électrique	220 - 240V/50/60 Hz, moins de 1,6 kW
Dimensions (L x P x H)	420 x 528 x 572 mm
Poids	Approx. 39 kg (sans option)

### 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 double départ	Détecteur de feuilles pour réduire les erreurs et les bourrages 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

### MODULES DE FINITION

FS-P04 Agrafage externe	Module d'agrafage jusqu'à 20 feuilles
-------------------------	---------------------------------------

### CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

Résolution d'impression	1800 (équivalent) x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Vitesse d'impression A4 (mono/couleur)	Jusqu'à 40/40 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 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 consultables
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 40/40 ppm
Vitesse copie A4 R/V (mono/couleur)	Jusqu'à 40/40 ppm
Temps de 1 <sup>ère</sup> copie A4	4,8/5,4sec.
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

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

<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>.
- 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.



\*Étude BVA Group – Viséo CI – mai à juillet 2018  
Plus d'infos sur [escda.fr](http://escda.fr).