



KONICA MINOLTA

**bizhub 650i**

Multifonction A3 noir et blanc

**bizhub  
I-SERIES  
INTELLIGENT  
& PRODUCTIF**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## AVANTAGES CLIENT



### Securité

Sécurisation de l'intégration de réseau, du cryptage de données, de l'écrasement de disque dur et de l'authentification avancée des utilisateurs



### Productivité

Fiabilité et vitesse de numérisation et d'impression, combinée à des fonctions performantes de finitions



### Durabilité

De nombreuses caractéristiques écologiques réduisent la consommation d'énergie et les coûts.



### Utilisation intuitive

Utilisez le bizhub comme un smartphone ou une tablette à l'interface utilisateur entièrement personnalisée



### Écosystème d'application

Meilleure efficacité grâce au portefeuille d'applications complet de Konica Minolta



### Services

Gestion efficace du parc d'imprimantes, y compris la livraison automatique des consommables, la maintenance proactive et la configuration à distance

## OPTIONS

### 1 CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

Licence PDF avancé  
LK-102v3

Reconnaissance de texte  
OCR LK-105v4

Polices code-barre  
LK-106

Polices unicode  
LK-107

Polices OCR A et B  
LK-108

Convertisseur de document  
LK-110v2

Client ThinPrint®  
LK-111

Serverless pull printing  
LK-114

Trusted Platform Modul  
LK-115v2

Antivirus  
LK-116

FOIP Activation  
LK-117



### 2 CONNECTIVITÉ

Carte fax  
FK-514

Connexion réseau WiFi  
UK-221

Module USB 1/F  
EK-608

Module USB 1/F Bluetooth  
EK-609

Authentification  
biométrique AU-102

Lecteur de cartes  
sans contact

Kit de montage  
MK-735

### 3 AUTRES

Table de travail  
WT-506

Clavier à 10 touches  
KP-102

Kit de sécurité  
SC-509

Échange SSD  
EM-908

Clavier externe  
KH-102

Unité de purification d'air  
CU-102

### 4 ALIMENTATION SUPPORT

Capteur de médias intel-  
ligent IM-102

1x Magasin universel  
PC-116

2x Magasin universel  
PC-216

Magasin grande capacité  
PC-416

Magasin grande capacité  
PC-417

Meuble support  
DK-516x

Magasin grande capacité  
LU-302

Magasin grande capacité  
LU-207

Magasin papier pour  
bannière BT-C1e

### 5 SORTIE SUPPORT

Magasin de sortie  
OT-513

Finition agrafage  
FS-539

Unité de relais  
RU-513

Finition livret  
FS-539SD

Unité de relais  
RU-513

Kit de perforation pour  
FS-539/SD PK-524

Finition agrafage  
FS-540

Unité de relais  
RU-513

Finition livret  
FS-540SD

Unité de relais  
RU-513

Kit de perforation pour  
FS-540/SD PK-526

Post-Inserteur  
FS-540/SD PI-507

Séparation de travaux  
pour FS-540/SD JS-602

### LEGENDE

Option obligatoire

Option

Cette option peut uniquement être installée avec l'option correspondante au-dessus

## OPTION DE FINITION



Agrafage  
en coin



Agrafage 2  
points



Perforation  
2 trous



Perforation  
4 trous



Recto-  
verso



Combinaison  
mixplex/  
mixmedia



Pli en 2



Insertion  
de feuilles



Pli en 3



Brochure



Sortie  
décalé



Pli en Z



Impression  
bannière



Agrafage  
en coin  
(offline)

## DESCRIPTION

### FONCTIONS ÉTENDUES

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| LK-102v3 Licence PDF avancé          | PDF/A (1b); PDF encryption; signature digitale   |
| LK-105v4 Reconnaissance de texte OCR | PDF et PPTX consultables   |
| LK-106 Polices de codes barres       | Prise en charge de l'impression native des codes barres  |
| LK-107 Polices unicode               | Prise en charge de l'impression Unicode native   |
| LK-108 Polices OCR A et B            | Prise en charge de l'impression native des polices OCR A et B  |
| LK-110v2 Convertisseur de document   | Génère différents formats de fichiers, y compris DOCX, XLSX et PDF/A.                                  |
| LK-111 ThinPrint® Client             | Compression des données d'impression pour réduire l'impact sur le réseau                               |
| LK-114 Serverless pull printing      | Solution d'impression sécurisée et Follow-Me ne nécessitant aucune application serveur                 |
| LK-115v2 Activation TPM              | Puce pour protection des clés de chiffrement   |
| LK-116 Antivirus                     | Bitdefender® Antivirus fournit une analyse en temps réel de toutes les données entrantes et sortantes. |
| LK-117 FOIP Activation               | Fax sur réseau IP (T.38), nécessite un kit de fax  |

### CONNECTIVITÉ

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| FK-514 Carte fax                    | Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique     |
| UK-221 Wireless LAN                 | LAN sans fil et mode point d'accès LAN sans fil                 |
| EK-608 Kit USB I/F                  | Connexion pour clavier USB                                      |
| EK-609 Kit USB I/F                  | Connexion pour clavier USB; Bluetooth                           |
| AU-102 Authentification biométrique | Scan des veines du doigt - par biométrie                        |
| Lecteur des cartes d'identification | Différentes technologies de cartes d'identification disponibles |
| MK-735 Kit de montage               | Kit d'installation pour le lecteur de carte d'identification    |

### AUTRES

|                          |  |
|--------------------------|--|
| WT-506 Table de travail  | Placement des dispositifs d'authentification |
| KP-102 Clavier numérique | A utiliser à la place de l'écran tactile     |
| SC-509 Kit de sécurité   | Fonction protection de copie (2 kits requis) |

### AUTRES

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| EM-908 Remplacement SSD            | 1 To SSD pour augmenter l'espace de stockage                       |
| KH-102 Clavier externe             | Interface clavier externe  |
| CU-102 Unité de purification d'air | Améliorer la qualité de l'air intérieur en réduisant les émissions |

### ALIMENTATION SUPPORT

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| IM-102 Capteur de médias intelligent | Autodétection du poids et du type de papier            |
| PC-116 1x Magasin universel          | 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>           |
| PC-216 2x Magasin universel          | 2x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>        |
| PC-416 Magasin grande capacité       | 2'500 feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m <sup>2</sup>       |
| PC-417 Magasin grande capacité       | 1'500 + 1'000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m <sup>2</sup> |
| LU-302 Magasin grande capacité       | 3'000 feuilles, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>            |
| LU-207 Magasin grande capacité       | 2'500 feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m <sup>2</sup>       |
| BT-C1e Introducteur pour bannières   | Alimentation de bannières contenant plusieurs pages    |

### SORTIE SUPPORT

|   |  |
|---|--|
| OT-513 Magasin de sortie                  | Au lieu d'un finisher  |
| FS-539 Finition agrafage                  | Agrafage de 50-feuilles, 3'200 feuilles max. sortie  |
| FS-539SD Finition de livret               | Module d'agrafage de 50 feuilles ; Module de reliure de 20 feuilles ; sortie max. de 2'200 feuilles  |
| PK-524 Module de perforation p. FS-539/SD | Perforation 2/4 trous, autoswitching   |
| FS-540 Finition agrafage                  | Agrafage de 100-feuilles, 3'200 feuilles max. sortie   |
| FS-540SD Finition de livret               | Module d'agrafage de 100 feuilles ; Module de reliure de 20 feuilles ; sortie max. de 2'700 feuilles |
| PK-526 Module de perforation p. FS-540/SD | Perforation 2/4 trous, autoswitching   |
| RU-513 Unité de relais                    | Pour installation FS-536(SD)/FS-537(SD)  |
| PI-507 Post inserteur pour FS-540/SD      | Insertion de couverture ; post finition  |
| JS-602 Job Separator pour FS-540/SD       | Séparation de la sortie fax ; etc.   |
| ZU-609 Pli en Z pour FS-540/SD            | Pli en Z pour les impressions A3   |

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Vitesse A4                          | Jusqu'à 65 ppm   |
| Vitesse A3                          | Jusqu'à 32 ppm   |
| Vitesse recto-verso A4              | Jusqu'à 65 ppm   |
| 1ère copie A4                       | 2.8 sec.   |
| Temps préchauffage                  | Env. 15 sec. <sup>1</sup>  |
| Processus copie                     | Laser  |
| Technologie de toner                | Toner polymère HD Simitrii®  |
| Taille/résolution de panneau        | 10.1" / 1024 x 600   |
| Mémoire système (standard/max.)     | 8'192 MB   |
| Disque dur système                  | 256 GB SSD (Standard) / 1 TB SSD (optional)  |
| Interface                           | 10/100/1'000-Base-T Ethernet; USB 2.0;<br>Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (optional)   |
| Protocoles de réseau                | TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S)   |
| Chargeur automatique de documents   | Jusqu'à 300 originaux; A6-A3; 35-210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF   |
| Détection de double alimentation    | Standard   |
| Format du papier                    | A6-SRA3 ; formats personnalisés ; bannière max. 1'200 x 297 mm   |
| Grammage papier                     | 52-300 g/m <sup>2</sup>  |
| Capacité d'alimentation papier      | 1'150 Bogen / 6'650 Bogen (standard/max)   |
| Magasin papier (standard)           | 1x 500; A6-A3; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup><br>1x 500; A5-SRA3; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup>   |
| Magasin grande capacité (en option) | 1x 500 feuilles; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup><br>2x 500 feuilles; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup><br>1x 2'500 feuilles; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup><br>1x 1'500 + 1x 1'000 feuilles; A5-A4; 52-256 g/m <sup>2</sup> |
| Magasin grande capacité (en option) | 1x 3'000; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup><br>1x 2'500; A4-SRA3; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup>  |

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Alimentation manuelle du papier   | 150 feuilles; A6-SRA3; formats personnalisés; bannière ;<br>60-300 g/m <sup>2</sup>   |
| Modes de finition (en option)     | Décalage ; groupe ; tri ; agrafage ; agrafage (offline) ; perforation;<br>pli en 2 ; pli en 3 ; livret ; Insertion ; pli en Z |
| Recto-verso auto                  | A6-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>  |
| Capacité de sortie                | Jusqu'à 250 feuilles / jusqu'à 3'300 feuilles (standard/max.)   |
| Agrafage                          | Max. 100 feuilles ou 98 feuilles + 2 feuilles de couverture<br>(jusqu'à 300 g/m <sup>2</sup> )                                |
| Capacité agrafage                 | Max. 200 Sets   |
| Pli en 3                          | Max. 3 feuilles   |
| Capacité pli en 3                 | Max. 50 ensembles ; illimité (sans magasin)   |
| Livret                            | Max. 20 feuilles ou 19 feuilles + 2 feuilles de couverture<br>(jusqu'à 300 g/m <sup>2</sup> )                                 |
| Capacité de sortie du livret      | Max. 35 brochures ; illimité (sans magasin)   |
| Volume (mensuel)                  | Rec. 53'000 pages; Max. <sup>2</sup> 200'000 pages  |
| Toner                             | Noir jusqu'à 24'000 pages   |
| Unité image Tambour               | Noir jusqu'à 260'000/1'000'000 pages (tambour/développeur)  |
| Consommation électrique           | 220-240 V / 50/60 Hz; moins de 2.58 kW  |
| Dimensions du système (l x p x h) | 615 x 688 x 961 mm (sans options)   |
| Poids du système                  | Env. 98.0 kg (sans options)   |

## CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Résolution d'impression        | 1'800 (équivalent) x 600 dpi ; 1'200 x 1'200 dpi   |
| Langage de description de page | PCL 6 (XL3.0) ; PCL 5c ; PostScript 3 (CPSI 3016) ; XPS  |
| Systèmes d'exploitation        | Windows 7 (32/64) ; Windows 8.1 (32/64) ; Windows 10 (32/64) ;<br>Windows Server 2008 (32/64) ; Windows Server 2008 R2 ;<br>Windows Server 2012 ; Windows Server 2012 R2 ;<br>Windows Server 2016 ; Windows Server 2019 ;<br>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) ;<br>Konica Minolta Print Service (Android) ;<br>Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile)<br>Optional: Google Cloud Print ; WiFi Direct   |

## CARACTÉRISTIQUES SCAN

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Vitesse scan (NB/couleur) | Jusqu'à 140/140 ipm recto<br>Jusqu'à 280/280 ipm recto / verso  |
| Résolution de scan        | Jusqu'à 600 x 600 dpi   |
| Modes du Scan             | Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me) ; Scan-to-SMB (Scan-to-Home) ;<br>Scan-to-FTP ; Scan-to-Box ; Scan-to-USB ; Scan-to-WebDAV ;<br>Scan-to-DPWS ; Scan-to-URL ; TWAIN scan |
| Formats de fichiers       | JPEG ; TIFF ; PDF ; PDF compact ; PDF chiffrés ; XPS ;<br>XPS compact ; PPTX<br>En option: PDF ; PDF/A 1a et 1b chiffrés ; DOCX/PPTX/XLSX<br>interrogeable          |
| Destinations Scan         | 2'000 adresses + 100 groupes ; compatibilité LDAP   |

## CARACTÉRISTIQUES COPIE

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Résolution de copie  | 600 x 600 dpi                         |
| Processus copie      | 256 gradations                        |
| Multicopie           | 1-9'999                               |
| Format de l'original | Max. A3                               |
| Capacité de zoom     | 25 à 400% par pas de 0.1% ; Zoom auto |

## CARACTÉRISTIQUES FAX

|              |   |
|--------------|---|
| Standard     | Super G3 (en option)                        |
| Transmission | Analogique ; i-Fax ; i-Fax couleur ; IP-Fax |
| Résolution   | Jusqu'à 600 x 600 dpi                       |
| Compression  | MH ; MR ; MMR ; JBIG                        |
| Modème       | Jusqu'à 33.6 Kbps                           |
| Destinations | 2'100 privé + 100 groupes                   |

## SPÉCIFICATIONS DES BOITES UTILISATEURS

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Documents archivables       | Jusqu'à 3,000 documents ou 10,000 pages  |
| Type de boîtes utilisateurs | Public ; Personnel (avec mot de passe ou authentification) ;<br>Groupe (avec authentification) |
| Type de boîtes Systèmes     | Secure print ; Impression de PDF encrypté ; réception/envoi de Fax                             |

## FONCTIONNALITÉS SYSTÈME

|                    |   |
|--------------------|---|
| Fonctions sécurité | ISO 15408/IEEE 2600.1 (en cours d'évaluation) ; filtrage des adresses IP et blocage de ports SSL2 ; SSL3 et TLS1.0/1.1/1.2 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 ; cryptage des données du disque dur (AES 256) ; réception confidentielle des fax ; cryptage des données utilisateurs<br>En option : Antivirus realtime scanning (Bitdefender®) ; protection contre la copie (protection copie, protection mot de passe) |
| Accounting         | Jusqu'à 1'000 comptes, prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + e-mail + smb)<br>Définition de l'accès des utilisateurs<br>En option : Authentification biométrique (scanner de veines digitales), Authentification par carte sans contact (avec lecteur de cartes), Authentification par appareil mobile (Android/iOS)   |
| Logiciels          | Net Care Device Manager ; Data Administrator ; Box Operator ;<br>Web Connection ; Print Status Notifier ; Driver Packaging Utility ;<br>Log Management Utility  |

<sup>1</sup> Si le volume maximal est atteint au cours d'une période d'un an, un cycle d'entretien doit être effectué.

<sup>2</sup> Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation et de l'utilisation

- Toutes les spécifications se rapportent à du papier A4 d'un grammage de 80 g/m<sup>2</sup>.
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités énumérées varient selon les systèmes d'exploitation, les applications et les protocoles de réseau, ainsi que les configurations réseau et système.
- La durée de vie prévue des consommables est basée sur des conditions d'exploitation spécifiques telles que le taux de couverture pour un format de page spécifique (couverture de 5 % au format A4). La durée de vie réelle de chaque consommable variera en fonction de l'utilisation et d'autres variables d'impression incluant la couverture par page, le format de page, le type de support, l'impression continue ou intermittente, la température ambiante et l'humidité.
- Certaines des illustrations du produit présentent des accessoires optionnels.
- Les caractéristiques techniques et les accessoires reposent sur les informations disponibles au moment de l'impression et peuvent être modifiés sans préavis.
- Konica Minolta ne garantit pas que les spécifications mentionnées seront exemptes d'erreurs.
- Toutes les marques et tous les noms de produit peuvent être des marques déposées ou des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs et sont reconnus par la présente.

Simitri HD  
High Definition Polymerized Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor  
Solution

CORTADO

