



KONICA MINOLTA

**bizhub** C550i

Couleur A3 multifonction

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



Giving Shape to Ideas

## AVANTAGES CLIENT



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



**Connectivité mobile**  
Imprimez partout et à tout moment avec les technologies mobiles innovantes de Konica Minolta



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



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



**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.

## OPTIONS

### 1 CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

- Reconnaissance de texte OCR
- Polices code-barre LK-106
- Polices unicode LK-107
- Polices OCR A et B LK-108
- Convertisseur de document Client ThinPrint® LK-111
- Serverless pull printing LK-114
- Trusted Platform Module LK-115v2
- Antivirus LK-116
- Activation FOIP LK-117



### CONNECTIVITÉ

- Carte fax FK-514 x2
- Connexion réseau WiFi UK-221
- Module USB I/F EK-608 OU
- Module USB I/F EK-609
- Contrôleur Fiery IC-420
- Kit interface pour IC-420 VI-516
- Carte interface pour IC-420 UK-115
- Authentification biométrique AU-102 OU
- Lecteur de cartes sans contact
- Kit de montage MK-735

### AUTRES

- Table de travail WT-506
- Clavier numérique KP-102
- Kit de sécurité SC-509
- Remplacement du SSD EM-908
- Clavier externe KH-102
- Unité de purification d'air CU-102

### 4 ALIMENTATION SUPPORT

- 1x Casette universelle PC-116 OU
- 2x Casette universelle PC-216 OU
- Magasin grande capacité PC-416 OU
- Magasin grande capacité PC-417 OU
- Meuble support DK-516x
- Magasin grande capacité LU-302 OU
- Magasin grande capacité LU-207
- Introduceur pour bannières BT-C1e

### SORTIE SUPPORT

- Magasin de sortie OT-513 OU
- Séparation de travaux JS-508 OU
- Finition interne FS-533 OU
- Attachment kit MK-607 OU
- Kit de perforation FS-533 PK-519 OU
- Unité de finition agrafage FS-539 OU
- Unité de relais RU-513 OU
- Module d'agrafage/reliure FS-539SD OR
- Unité de relais RU-513 OU
- Kit de perforation pour FS-539/SD PK-524 OU
- Unité de finition agrafage FS-540 OU
- Unité de relais RU-513 OU
- Module d'agrafage/reliure FS-540SD OU
- Unité de relais RU-513 OU
- Kit de perforation pour FS-540/SD PI-507 OU
- Post insérer for FS-540/SD PI-507 OU
- Séparation de travaux for FS-540/SD JS-602 OU
- Pli en Z pour FS-540/SD ZU-609 OU

### 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



Duplex



Combinaison mixplex/mixmedia



Pli en 2



Insertion de feuilles



Pli en 3



Livret



Sortie décalé



Pli en Z



Impression bannière



Agrafage en coin (offline)

## DESCRIPTION

### CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

LK-105v4 Reconnaissance de texte	PDF et PPTX consultables
<b>OCR</b>	
LK-106 Polices code-barre	Prise en charge de l'impression native des codes à 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 Client ThinPrint®	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 Trusted Platform Module	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 Activation FOIP	Fax sur réseaux IP (T.38), nécessite un kit 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 Module USB I/F	Connexion pour clavier USB
EK-609 Module USB I/F	Connexion pour clavier USB ; Bluetooth
IC-420 Contrôleur Fiery	Contrôleur d'impression couleur professionnel
VI-516 Kit interface pour IC-420	Carte d'interface de contrôleur Fiery
UK-115 Carte interface pour IC-420	Carte principale pour Fiery interface contrôleur
AU-102 Authentification biométrique	Scan des veines du doigt - par biométrie
ID card reader	Différentes technologies de cartes d'identification disponible
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

### AUTRES

SC-509 Kit de sécurité	Fonction protection de copie
EM-908 Remplacement du SSD	1 TB 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

PC-116 1x Casette universelle	500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-216 2x Casette universelle	2x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Magasin grande capacité	2'500 feuilles, A4, 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>
DK-516x Meuble support	Fournit de l'espace de rangement pour les médias imprimés
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 Introduceur pour bannières	Alimentation de bannières contenant plusieurs pages

### SORTIE SUPPORTS

OT-513 Magasin de sortie	Au lieu d'un finisher
JS-508 Séparation de travaux	Séparation de la sortie fax ; etc.
FS-533 Finition interne	50-feuilles agrafage, 500 feuilles max. sortie
MK-607 Attachment kit	For FS-533 installation
PK-519 Kit de perforation FS-533	Perforation 2/4 trous ; basculement automatique
FS-539 Unité de finition agrafage	50-feuilles agrafage, 3'300 feuilles max. sortie
FS-539SD Module d'agrafage/reliure	50 feuilles Agrafage ; 20 feuilles Module d'agrafage/reliure ; 2'200 feuilles max. output
PK-524 Kit de perforation pourFS-539/SD	Perforation 2/4 trous, autoswitching
FS-540 Unité de finition agrafage	100 feuilles Agrafage ; 3'200 feuilles max. output
FS-540SD Module d'agrafage/reliure	100 feuilles Agrafage ; 20 feuilles Module d'agrafage/reliure ; 2'700 feuilles max. output
PK-526 Kit de perforation pourFS-540/SD	Perforation 2/4 trous, autoswitching
RU-513 Unité de relais	Pouinstallation FS-539/SD or FS-540/SD
JS-602 Séparation de travaux p. FS-540/SD	Séparation de la sortie fax ; etc.
PI-507 Post insérer pou FS-540/SD	Cover insertion ; post finishing
ZU-609 Pli en Z pour FS-540/SD	Pli en Z pour les impressions A3

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUE

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Vitesse A4	Jusqu'à 55/55 ppm (nb/couleur)
Vitesse A3	Jusqu'à 27/27 ppm (nb/couleur)
Vitesse recto-verso A4	Jusqu'à 55/55 ppm (nb/couleur)
1ère copie A4	3.3/4.3 sec. (nb/couleur)
Temps préchauffage	Env. 14/16 sec. (nb/couleur) <sup>1</sup>
Processus copie	Laser
Technologie de toner	Toner polymère HD Simitri®
Taille/résolution du panneau	10.1" / 1024 x 600
Mémoire système	8'192 Mo (standard/max)
Disque dur système	256 Go SSD (standard) / 1 To SSD (en option)
Interface	10/100/1'000-Base-T Ethernet ; USB 2.0 ; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (en option)
Protocoles de réseau	TCP/IP (IPv4 / IPv6) ; SMO ; LPD ; IPP ; SNMP ; HTTP(S) ; Bonjour
Automatic Chargeur de documents	Jusqu'à 300 originaux ; A6-A3 ; 35-210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
Détection de double alimentation de l'ADF	Standard
Formats du papier	A6-SRA3 ; formats personnalisés ; bannière max. 1'200 x 297 mm
Printable paper weight	52-300 g/m <sup>2</sup>
Capacité d'alimentation papier	1,150 feuilles / 6,650 feuilles (standard/max)
Magasin papier (standard)	1x 500 ; A6-A3 ; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 500 ; A5-SRA3 ; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Magasin papier (en option)	1x 500 feuilles ; A5-A3 ; 52-256 g/m <sup>2</sup> 2x 500 feuilles ; A5-A3 ; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 2'500 feuilles ; A4 ; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 1'500 + 1x 1'000 feuilles ; A5-A4 ; 52-256 g/m <sup>2</sup>

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Magasin grande capacité (en option)	1x 3,000 ; A4 ; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 2,500 ; A4-SRA3 ; formats personnalisés ; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bypass manuel	150 feuilles ; A6-SRA3 ; formats personnalisés, bannière 60-300 g/m <sup>2</sup>
Modes de finition (en option)	Décalage ; groupe ; tri ; agrafage ; perforation ; pli en 2 ; pli en 3 ; Livret ; Après l'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 cover feuilles (jusqu'à 300 g/m <sup>2</sup> )
Capacité agrafage	Max. 200 ensembles
Pli en 3	Max. 3 feuilles
Capacité pli en 3	Max. 50 ensembles ; unlimited
Livret	Max. 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuilles de couverture (jusqu'à 300 g/m <sup>2</sup> )
Capacité de sortie du livret	Max. 35 Livrets ; unlimited
Volume (mensuel)	Rec. 50'000 pages ; Max. <sup>2</sup> 200'000 pages
Durée de vie du toner	Noir jusqu'à 28'000 pages CMY jusqu'à 28'000 pages
Durée de vie de l'unité d'imagerie	Noir jusqu'à 240'000/1'000'000 pages (drum/développeur) CMY jusqu'à 160'000/1'000,000 pages (drum/développeur)
Consommation électrique	220-240 V / 50/60 Hz ; moins de 2.00 kW
Dimensions du système (L x p x h)	615 x 688 x 961 mm (sans options)
Poids du système	Env. 100.0 kg (sans options)

### CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

Résolution d'impression	1,800 (équivalent) x 600 ppi ; 1200 x 1200 ppi
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) ; 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 Print Service (Android) ; Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) En option : WiFi Direct

### CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION (en option)

Contrôleur d'impression	Fiery IC-420 embarqué
Processeur contrôleur	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Mémoire/disque dur	4,096 Mo / 500 Go
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) ; PCL 6 ; PCL 5c
Systèmes d'exploitation	Windows 7 (32/64) ; Windows 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 ; Linux

### CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse scan	Jusqu'à 100/100 ipm simplex (nb/couleur) Jusqu'à 200/200 ipm recto-verso (nb/couleur)
Résolution du scan	Jusqu'à 600 x 600 ppi
Modes du scan	Scan-to-eMail (Scan-to-Me) ; Scan-to-SMo (Scan-to-Home) ; Scan-to-FTP ; Scan-to-Box ; Scan-to-USB ; Scan-to-WebDAV ; Scan-to-DPWS ; Scan-to-URL ; TWAIN scan
Formats de fichiers	JPEG ; TIFF ; PDF ; PDF compact ; PDF chiffrés ; XPS ; XPS compact ; PPTX ; PDF/A 1a et 1b En option : PDF consultable ; DOCX/PPTX/XLSX consultable.
Destinations scans	2'000 destinations + 100 groupes ; Compatibilité LDAP

### CARACTÉRISTIQUES COPIE

Résolution copie	600 x 600 ppi
Niveaux de gris	256 Niveaux de gris
Multicopie	1-9'999
Format de l'original	A6-A3 ; formats personnalisés
Capacité de zoom	25 à 400% par pas de 0.1% ; Zoom auto



GOOD  
DESIGN  
AWARD  
2020

### CARACTÉRISTIQUES FAX

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

### CARACTÉRISTIQUES BOÎTES UTILISATEURS

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 ; Réception des télécopies ; Reroutage Fax

### FONCTIONNALITÉS SYSTÈME

Fonctions sécurité	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria, filtrage IP et blocage port, SSL2, SSL3 et communication réseau TLS1.0/1.1/1.2, 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 En option : Scan antivirus en temps réel (Bitdefender) ; Protection contre la copie (Copy Guard, Password Copy)
Accounting	Jusqu'à 1'0000 comptes, Support Active Directory (nom d'utilisateur, mot de passe, e-mail, dossier SMB), définition des droits d'accès utilisateur Authentification biométrique (scanner de veines digitales) ; Authentification par carte d'identité (lecteur de carte d'identité) ; Authentification par appareil mobile (Android/iOS)
Logiciel	Net Care Device Manager ; Data Administrator ; Box Operator ; Web Connection ; Print Status Notifier ; Driver Packaging Utility ; Log Management Utility

<sup>1</sup> Valeur TEC (typical electricity consumption) - moyenne hebdomadaire selon les directives Energy Star

<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 Langage de description de page, 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.