



KONICA MINOLTA

bizhub 550i

Multifonction A3 Noir & Blanc

bizhub i-SERIES EST INTELLIGENT ET PRODUCTIF

RETHINK IT*



* Repenser l'IT
** Donner vie à vos idées

Giving Shape to Ideas**

BÉNÉFICES CLIENT

**Sécurité**

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

**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 !

**Interface utilisateur intuitive**

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

**Un écosystème d'application**

Efficacité accrue grâce au portefeuille d'applications de Konica Minolta

**Services**

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

OPTIONS

1 CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

- Améliorations PDF LK-102v3
- Reconnaissance texte OCR LK-105v4
- Polices Codes-barres LK-106
- Polices Unicode LK-107
- Polices OCR A et B LK-108
- Pack de conversion de documents 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 x2
- Wireless LAN Wifi UK-221
- Kit USB I/F EK-608
- Kit USB I/F + Bluetooth EK-609
- Authentification biométrique AU-102
- Lecteur de cartes
- Kit de montage MK-735

3 AUTRES

- Tablette support WT-506
- Clavier 10 touches KP-102
- Kit de sécurité SC-509
- Remplacement du SSD EM-908
- Support clavier KH-102
- Filtre à air CU-102

4 MODULES D'ENTRÉE

Détection automatique du support IM-102

1x Magasin universel (500 feuilles) PC-116

2x Magasin universel (2x 500 feuilles) PC-216

Magasin grande capacité PC-416

Magasin grande capacité PC-417

Meuble support DK-516x

Magasin grande capacité (3 000 feuilles) LU-302

Magasin grande capacité (2 500 feuilles) LU-207

Support papier bannière BT-C1e

5 MODULE DE FINITION

Réceptacle copie OT-513

Séparateur de travaux JS-508

Module de finition interne FS-533

Kit de ventilation MK-607

Kit de perforation pour FS-539/SD PK-519

Module de finition externe FS-539

Unité relais RU-513

Agrafage externe FS-539SD

Unité relais RU-513

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

Module de finition externe FS-540

Unité relais RU-513

Agrafage externe FS-540SD

Unité relais RU-513

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

Bac d'insertion pour FS540/FS540SD PI-507

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

Module de pliage en Z pour le FS-540/SD ZU-609

LÉGENDE

- 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 lettre



Livret



Tri décalé



Pli en Z



Impression format bannière



Agrafage en coin (offline)

DESCRIPTIONS

CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

LK-102v3 Améliorations PDF	PDF/A (1b), PDF chiffré, signature numérique
LK-105v4 Reconnaissance 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 docs.	Permet la création de documents tels que DOCX, XLSX, et PDF/A
LK-111 Client ThinPrint®	Impression des données comprimées réduisant 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
LK-117 Activation du FOIP	Fax sur les réseaux IP (T.38), nécessite un kit de 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
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

KP-102 Clavier 10 touches	A utiliser à la place de l’écran tactile
WT-506 Tablette support	Support pour le dispositif d’authentification
SC-509 Module de sécurité	Fonction de Protection copie
EM-908 Remplacement du SSD	SSD de 1 To pour augmenter l’espace de stockage
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

IM-102 Détection auto. du support	Détecte automatiquement le grammage et le format papier
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
LU-302 Magasin grande capacité	3 000 feuilles, A4, 52-256g/m²
LU-207 Magasin grande capacité	2 500 feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m²
BT-C1e Magasin bannière	Alimentation de bannières multipages

MODULES DE FINITION

OT-513 Réceptacle copie	Réceptacle copie à utiliser à la place d’un finisher
JS-508 Séparateur de travaux	Séparation des sorties fax, etc.
FS-533 Module de finition interne	Agrafe 50 feuilles, sortie maximale de 500 feuilles
MK-607 Kit de ventilation	Pour l’installation du FS-533
PK-519 Kit de perforation	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-539 Module de finition externe	Agrafe 50 feuilles, sortie maximale de 3 200 feuilles
FS-539SD Agrafe externe	Finition agrafe 50 feuilles, finition livret de 20 feuilles, sortie maximale 2 200 feuilles
PK-524 Kit de perforation *	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-540 Module de finition externe	Agrafe 100 feuilles, sortie maximale de 3 200 feuilles
FS-540SD Agrafe externe	Finition agrafe 100 feuilles, finition livret de 20 feuilles, sortie maximale 2 700 feuilles
PK-526 Kit de perforation **	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
RU-513 Unité relais	Pour installation FS-539(SD), Sortie maximum de 100 feuilles
JS-602 Séparateur de travaux **	Séparation pour la sortie fax, etc
PI-507 Bac d’insertion **	Insertion de couverture, post finition
ZU-609 Module de pliage en Z **	Pliage en Z des impressions A3

*pour FS-539(SD)
**pour FS-540(SD)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Vitesse copie A4	Jusqu’à 55 ppm
Vitesse copie A3 R/V	Jusqu’à 27 ppm
Vitesse R/V A4	Jusqu’à 55 ppm
Temps de 1 ^{ère} copie A4	3,3 sec.
Temps de préchauffage	Environ 14 sec. ¹
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, Option : WiFi 802.11 b/g/n
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S)
Chargeur automatique de documents	Jusqu’à 300 originaux, A6-A3, 35-210 g/m², DualScan ADF
Détecteur de double départ	En standard
Supports papier pris en charge	A6-SRA3, format bannière 1200 x 297 mm, formats personnalisés
Grammage papier	52-300 g/m²
Capacité papier (standard/max)	1 150 feuilles / 6 650 feuilles
Magasin papier (en standard)	1x 500 feuilles, A6-A3, formats personnalisés, 52-256 g/m² 1x 500 feuilles, A5-SRA3, formats personnalisés, 52-256 g/m²
Magasins papier (en option)	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 feuilles + 1x 1 000 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m²

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Magasin grande capacité (option)	1x 3 000 feuilles, A4, 52-256 g/m² 1x 2 500 feuilles, A4-SRA3, formats personnalisés, 52-256 g/m²
Bypass manuel	150 feuilles, A6-SRA3, formats personnalisés, bannière, 60-300 g/m²
Finitions (option)	Tri décalé, groupé, tri, agrafe, perforation, pli en 2, pli en 3, pli en Z, livret
Unité duplex automatique	A6-SRA3, 52-256 g/m²
Capacité de sortie (standard/max)	Jusqu’à 250 feuilles / 3 300 feuilles
Agrafe	Jusqu’à 100 feuilles ou 98 feuilles + 2 feuilles de couverture (jusqu’à 300 g/m²)
Capacité de sortie d’agrafe	Jusqu’à 200 sets
Pli en 3	Jusqu’à 3 feuilles
Capacité pli en 3	Jusqu’à 50 sets, ou illimité sans bac
Livret	Max : 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuille de couverture (jusqu’à 300 g/m²)
Capacité de sortie livret	Jusqu’à 35 sets, ou illimité sans bac
Volume page (mensuel)	Rec : 50 000 pages/mois ; Max² : 200 000 pages/mois
Durée de vie toner	Noir : jusqu’à 24 000 pages
Durée de vie unité image	Noir : jusqu’à 260 000 / 1 000 000 pages (tambour/développeur)
Consommation électrique	220 – 240V/50/60 Hz, moins de 1,58kW
Dimensions (L x P x H)	615 x 688 x 961 mm (sans option)
Poids	Approx. 98 kg (sans option)

CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

Résolution d'impression	1 800 (équivalent) x 600 dpi, 1 200 x 1 200 dpi
Langages d'impression	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, Linux
Polices impression	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin
Impression mobile	Konica Minolta Print Service (Android), Konica Minolta Mobile Print (iOS, Android), AirPrint (iOS), Mopria (Android), Option: Wifi Direct

CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse Scan (mono/couleur)	Jusqu'à 140 / 140 ipm en simple Jusqu'à 280 / 280 ipm en R/V
Scan resolution	Jusqu'à 600 x 600 dpi
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-DPWS, 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	2 000 personnelles + 100 groupes, support LDAP

CARACTÉRISTIQUES COPIE

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	Analogique, 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	2 000 personnelles + 100 groupes

CARACTÉRISTIQUES BOITE UTILISATEUR

Documents stockables	Jusqu'à 3 000 documents ou 10 000 pages
Types de boîtes utilisateurs	Publique, personnelle (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, SSL3 et communication réseau TSL1.0/1.1/1.2, support IPsec, 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 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, authentification par appareil mobile (Android) Option : Authentification biométrique (scanner de veines digitales) ; Authentification par carte badge (lecteur de carte), Authentification par appareil mobile (iOS)
Software	Net Care Device Manager, Data Administrator, Box Operator, Web Connection, Print Status Notifier, Driver Packaging Utility, Log Management Utility

¹ Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement et de l'usage

² 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.

Votre point de vente Konica Minolta :

COPIADORA

COPIADORA
Concessionnaire Konica Minolta France
8-12 rue Carnot - 95410 - GROSLAY
Tél : 01 84 21 26 95 – Mail : contact@copiadora.fr
www.copiadora.fr
S.A.S au capital de 15 000 Euros
RCS 818 410 813 00013

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

