

bizhub C451i Multifonction A3 Couleur









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. Faîtes de Konica Minolta votre partenaire éco-responsable!

OPTIONS



Polices OCR A et B LK-108 Pack de conversion de doc LK-110v2

Client ThinPrint®

Serverless Pull Printing Activation Puce TPM

Antivirus BitDefender®

Activation du « FOIP »







Tablette support

Clavier 10 touches

Support clavier KH-102

LÉGENDE

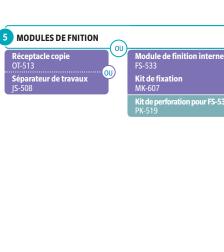
Élément obligatoire Option Cette option ne peut être installée qu'avec l'option correspondante

Filtre à air CU-102

Remplacement du SSD EM-908







Module de finition externe FS-539 **Unité relais** RU-513 Agrafage externe + mode livret FS-539SD Unité relais RU-513

Module de finition externe FS-540 **Unité relais** RU-513 Agrafage externe + mode livret FS-540SD Unité relais RU-513 Unité de pliage en Z pour FS-540/SD

OPTIONS DE FINITION































Agrafage en coin

Agrafage 2 points

Perforation 2 trous

4 trous

Verso

Numérisation séparée / mixmedia

Pliage en 2

feuille. rapport

Pli « lettre »

Livret

Pli en Z

Impression format

Agrafage en coin (externe)

DESCRIPTIONS

CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES

PDF consultable et PPTX Impression de polices code à barres Impression de polices Unicode
Impression de polices Unicode
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Impression des polices OCR A et B
Permet la création de documents tels que DOCX, XLSX, et PDF/A
Impression des données comprimées pour réduire l'impact sur
le réseau
Solution d'impression sécurisée et de FollowMe ne nécessitant
aucune application serveur
Trusted Platform Module pour la protection du chiffrement des
données et déchiffrage
L'antivirus BitDefender® scanne en temps réel les données
entrant et sortant du périphérique
Fax sur réseaux IP (T.38), nécessite un kit 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
IC-420 Contrôleur Fiery	Contrôleur d'impression couleur professionnelle
VI-516 Kit d'interface vidéo pour IC-420	Carte d'interface vidéo pour contrôleur Fiery
UK-115 Kit d'installation pour IC-420	Kit d'installation pour contrôleur Fiery
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

WT-506 Tablette support	Support pour le dispositif d'authentification
KP-102 Clavier 10 touches	À utiliser à la place de l'écran tactile
FS-P04 Offline Stapler	Agrafage externe, 20 feuilles
EM-908 Remplacement du SSD	Augmenter la mémoire de stockage à 1Go en SSD
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

PC-116 1x Magasin universel	500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Magasin universel	2 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Magasin grande capacité	2 500 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Magasin grande capacité	1 500 + 1 000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m ²
LU-302 Magasin très grande capacité	3 000 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
LU-207 Magasin très grande capacité	2 500 feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
BT-C1e Magasin bannière	Alimentation de bannières multipages
DK-516x Meuble support	Fournit de l'espace de stockage pour impression, media et autres
	matériels

MODULES DE FINITION

OT-513 Réceptacle copie	Sortie papier si absence d'un finisher
JS-508 Séparateur de travaux	Séparation pour la sortie fax, etc
FS-533 Module de finition interne	Agrafage 50 feuilles, sortie maximale de 500 feuilles
MK-607 Kit de fixation	Pour l'installation du FS-533
PK-519 Kit de perforation pour FS-533	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-539 Module de finition externe	Agrafage 50 feuilles, sortie maximale de 3 200 feuilles
FS-539SD Module de finition externe	Finition agrafage 50 feuilles, finition livret de 20 feuilles, sortie
+ livret	maximale 2 200 feuilles
PK-524 Kit de perforation pour FS-539/SD	Perforations 2/4 trous, basculement automatique
FS-540 Module de finition externe	Agrafage 100 feuilles, sortie maximale de 3 200 feuilles
FS-540SD Module de finition externe	Finition agrafage 100 feuilles, finition livret de
+ livret	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 ou FS-540/SD
JS-602 Séparateur de travaux*	Séparation pour la sortie fax, etc
PI-507 Insertion hors four*	Insertion de 1ères de couvertures, post-finition
ZU-609 Unité de pliage en Z*	Pliage en 3 pour les formats A3

^{*}pour FS-540/SD uniquement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Vitesse d'impression A4	Jusqu'à 45/45 ppm (mono/couleur)
Vitesse d'impression A3	Jusqu'à 22/22 ppm (mono/couleur)
Vitesse d'impression R/V A4	Jusqu'à 45/45 ppm (mono/couleur)
Temps de sortie 1ère copie A4	3,8/5,0 sec. (mono/couleur)
Temps de préchauffage	Environ 12/13 sec. ¹ (mono/couleur)
Technologie d'image	Laser
Technologie de toner	Simitri® HD polymerisé
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, WiFi 802.11 b/g/n/ac (option)
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Chargeur automatique de documents	Jusqu'à 300 originaux, A6-A3, 35-210 g/m², DualScan ADF
Détecteur de double départ papier	Standard
Formats papiers*	A6-SRA3, formats personnalisés, bannière (1 200 x 297 mm max)
Grammages papier*	52-300 g/m ²
Capacité papier (standard)	1 150 feuilles / 6 650 feuilles
Capacité papier (max)	1x 500 feuilles, A6-A3, formats personnalisés, 52-256 g/m²
	1x 500, A5–SRA3, formats personnalisés, 52–256 g/m²
Magasins papier (standard)	1x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
	2x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
	1x 2 500 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
	1x 1 500 + 1x 1 000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m ²

 $^{{\}rm *\,pris\,en\,charge/imprimables}$

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

O/ III TO TENIO TI QUED DI DI ENIE	
Magasins grande capacité (en option)	1x 3 000 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
	$1x2500feuilles, A4-SRA3, formatspersonnalisés, 52-256g/m^2$
Bypass manuel	150 feuilles, A6-SRA3, formats personnalisés, 60-300 g/m²
Finitions (option)	Tri décalé, groupé, tri, agrafage interne/externe, perforation, pli
	en 2, pli en 3, pli en Z, livret, post-insertion
Unité duplex automatique	A6-SRA3, 52-256 g/m ²
Capacité de sortie (standard/max)	Jusqu'à 250 feuilles / 3 300 feuilles
Agrafage (maximum)	100 feuilles ou 98 feuilles + 2 feuilles de couv. (jusqu'à 300 g/m²)
Capacité de sortie agrafage	Jusqu'à 200 jeux
Pli en 3	Max: 3 feuilles
Capacité pli en 3	Jusqu'à 50 jeux ; ou illimité sans bac
Livret	Max : 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuille de couv. (jusqu'à 300 g/m²)
Capacité de sortie livret	Jusqu'à 35 livrets ; ou illimité sans bac
Volume page (mensuel)	Rec: 40 000 pages/mois; Max ² : 200 000 pages/mois
Durée de vie toner	Noir: jusqu'à 28 000 pages; CMY: jusqu'à 28 000 pages
Durée de vie unité image (tambour/	Noir : jusqu'à 240 000 / 1 000 000 pages
développeur)	CMY: jusqu'à 155 000 / 1 000 000 pages
Consommation électrique	220 – 240V/50/60 Hz, moins de 1,58 kW
Dimensions (L x P x H)	615 x 688 x 961 mm (sans option)
Poids	Approx. 100 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 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012;
	Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows
	Server 2019; Windows Server 2022;
	macOS 10.14 or later; Unix; Linux; Citrix
Daliana imanana ira	00 DOLLAND 127 Death original Security Letin
Polices impression	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin
Impression mobile	AirPrint (iOS); Mopria (Android);
	Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) optional: WiFi Direc

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION (OPTION)

Contrôleur d'impression	Fiery IC-420 v2 embarqué
Contrôleur CPU	Intel Celeron G4900T @ 2.9 GHz
Mémoire/HDD	4 096 Mo / 500 Go
Langage	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 11; Windows Server 2022;
	macOS 10.14 or later

CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse Scan (mono/couleur)	Jusqu'à 140 ipm en recto
	Jusqu'à 280 ipm en R/V
Résolution de scan	Jusqu'à 600 x 600 dpi
Modes de 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, TWAIN scan
Formats de fichier	JPEG, TIFF, PDF, PDF compact, PDF chiffré, XPS, XPS compact,
	PPTX, PDF/A 1a et 1b
	Options: PDF consultable, DOCX/PPTX/XLSX consultables
Destinations des scans	2 000 personnels + 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
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	2 000 personnels + 100 groupes

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
ronctions de securite (standard)	, ,,
	blocage port, SSL3 et communication réseau TSL1.0/1.1/1.2,
	IPsec support, support IEEE 802.1x, authentification utilisateur,
	impression sécurisée, Kerberos, effacement auto mémoire,
	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
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 avec périphérique
	mobile (Android)
	Option : Authentification par empreinte veineuse, par carte
	d'authentification, avec périphérique mobile (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility;
	Driver Packaging Utility; Log Management Utility;
	Font Management Utility; Download Manager

¹ 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/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
- $pages\ pour\ un format\ particulier\ (couverture\ de\ 5\%\ au\ format\ A4).\ La\ dur\'ee\ de\ vie\ r\'eelle\ de\ chaque\ consommable$ 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 suiets 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.































² Si le volume maximum est atteint dans un délai d'un an, un cycle de maintenance doit être effectué