



KONICA MINOLTA

bizhub 4050i

Multifonction A4 noir et blanc

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



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



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

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-517
 - Connexion réseau WiFi UK-221
 - Module USB I/F EK-P08
 - Module USB I/F Bluetooth EK-P09
 - Câble I/F pour modem CSRC EK-P11
 - Authentification biométrique AU-102
 - Lecteur de cartes sans contact
 - Kit de montage MK-735

LÉGENDE

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

- 3 AUTRES**
- Table de travail WT-P03
 - Kit détection double passage UK-P19
 - Remplacement SSD EM-908
 - Clavier à 10 touches KP-102
 - Clavier externe KH-P02
 - Unité de purification d'air CU-202
 - Kit de montage MK-P09

- 4 ALIMENTATION SUPPORT**
- Magasin universel PF-P20 ^{x2}
 - Unité de réglage en hauteur PF-P22
 - Armoire basse DK-P04x

- 5 SORTIE SUPPORT**
- Agrafage externe FS-P04

OPTION DE FINITION



Recto-verso



Agrafage en coin

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 Connexion réseau WiFi | LAN sans fil et mode point d'accès LAN sans fil |
| EK-P08 Module USB I/F | Connexion pour clavier USB |
| EK-P09 Module USB I/F | Connexion pour clavier USB; Bluetooth |
| EK-P11 I/F Câble pour le modem CSRC | Connexion par modem GPRS pour la CSRC |
| AU-102 Authentification biométrique | Scan des veines du doigt - par biométrie |
| Lecteur des cartes d'identification | Différentes technologies de cartes d'identification disponibles |
| MK-P08 Kit de montage | Kit d'installation pour le lecteur de carte d'identification |

AUTRES

| | |
|--|--|
| WT-P03 Table de travail | Placement des dispositifs d'authentification |
| UK-P19 Kit de détection de double alimentation | Détecteur d'alimentation multiple pour réduire les erreurs et les bourrages papier |
| EM-908 Remplacement du SSD | 1 To SSD pour augmenter l'espace de stockage |
| KP-102 Clavier à 10 touches | À utiliser à la place de l'écran tactile |
| KH-P02 Support de clavier | Pour installer un clavier USB |
| CU-102 Unité de purification d'air | Améliorer la qualité de l'air intérieur en réduisant les émissions |
| MK-P09 Kit de montage | Kit d'installation pour unité de purification de l'air |

ALIMENTATION SUPPORT

| | |
|------------------------------------|---|
| PF-P20 Magasin universel | 500 feuilles, A4, 60-90 g/m ² |
| PF-P22 Unité de réglage en hauteur | Pour atteindre une hauteur confortable |
| DK-P04x Armoire basse | Espace de stockage pour les supports imprimés et autres matériels |

SORTIE SUPPORT

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| FS-P04 Agrafage externe | Agrafage hors ligne de 20 feuilles |
|-------------------------|------------------------------------|

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

| | |
|--|--|
| Vitesse A4 | Jusqu'à 40 ppm |
| Vitesse recto-verso A4 | Jusqu'à 40 ppm |
| 1ère copie A4 | 3.8 sec. |
| Temps préchauffage | Env. 13 sec. ¹ |
| Processus copie | Laser |
| Technologie de toner | Toner polymère HD Simitri® |
| Taille/résolution de panneau | 10.1" / 1024 x 600 |
| Mémoire système (standard/max.) | 5'120 Mo |
| 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) ; SMB; LPD ; IPP ; SNMP ; HTTP(S) ; Bonjour |
| Chargeur automatique de documents | Jusqu'à 80 originaux ; A6-A4 ; 50-128 g/m ² ; Dualscan ADF |
| Détection de double alimentation | Optional |
| Format du papier | A6-A4; formats personnalisés |
| Grammage papier | 60-210 g/m ² |
| Capacité d'alimentation papier | 600 feuilles / 1'600 feuilles (standard/max) |
| Magasin papier (standard) | 1x 500 ; A6-A4 ; formats personnalisés ; 60-210 g/m ² |
| Capacité d'alimentation papier (en option) | 1x 500 feuilles ; A4 ; 60-90 g/m ² (jusqu'à 2x) |
| Alimentation manuelle du papier | 100 feuilles ; A6-A4 ; formats personnalisés ; 60-210 g/m ² |
| Modes de finition (en option) | Décalage ; groupe ; tri ; agrafage (hors ligne) |
| Automatic duplexing | A4; 60-210 g/m ² |
| Capacité de sortie | Jusqu'à 250 feuilles |
| Volume (mensuel) | Rec. 6'500 pages ; Max. ² 120'000 pages |
| Toner | Noir jusqu'à 20'000 pages |
| Unité image Tambour | Noir jusqu'à 200'000 pages (tambour/développeur) |
| Consommation électrique | 220-240 V / 50/60 Hz; moins de 1.45 kW |
| Dimensions du système (l x p x h) | 420 x 528 x 572 mm (sans options) |
| Poids du système | Env. 35.0 kg (sans options) |

CARACTÉRISTIQUES IMPRESSION

| | |
|--------------------------------|--|
| Résolution d'impression | 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) ; 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 ; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) |

CARACTÉRISTIQUES SCAN

| | |
|---------------------|--|
| Vitesse scan | Jusqu'à 45/45 ipm recto (NB/couleur) Jusqu'à 90/90 ipm recto/verso (NB/couleur) |
| Résolution de scan | Jusqu'à 600 x 600 dpi |
| Modes du 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 fichiers | JPEG ; TIFF ; PDF ; PDF compact ; PDF chiffrés ; XPS ; XPS compact ; PPTX En option: PDF ; PDF/A 1a et 1b chiffrés ; DOCX/PPTX/XLSX 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 |
| Modem | Jusqu'à 33.6 Kbps |
| Destinations | 2'100 privé + 100 groupes |

SPÉCIFICATIONS DES BOÎTES UTILISATEURS

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

FONCTIONNALITÉS SYSTÈME

| | |
|------------|---|
| Sécurité | ISO 15408/IEEE 2600.1 (en cours d'évaluation) ; filtrage des adresses IP et blocage de ports 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 En option : Antivirus realtime scanning (Bitdefender®) |
| Accounting | Jusqu'à 1'000 comptes, prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + e-mail + smb) Définition de l'accès des utilisateurs En option : Authentification biométrique (scanner de veines digitales), Authentification par carte sans contact (avec lecteur de cartes) ; Authentification par appareil mobile (iOS) |
| Logiciels | Net Care Device Manager ; Data Administrator ; Box Operator ; Web Connection ; Print Status Notifier ; Driver Packaging Utility ; Log Management Utility |

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

² 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/m².
- 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 Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

