



KONICA MINOLTA

bizhub 4051i
Multifuncțional A4 alb-negru

**bizhub
i-SERIES IS
SMARTER
WORKING**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

BENEFICIILE CLIEŢILOR



Operabilitate intuitivă
Operaţi bizhub asemenea unui smartphone sau tabletă cu o interfaţă complet personalizabilă



Conectivitate mobilă
Printaţi de oriunde, oricând cu tehnologiile mobile inovatoare de la Konica Minolta



Securitate
Integrare securizată în reţea, criptarea datelor, suprascriere HDD şi autentificare avansată a utilizatorilor



Platformă Aplicaţii
Eficienţă îmbunătăţită datorită portofoliului extins de aplicaţii Konica Minolta



Servicii
Gestionarea eficientă a echipamentelor, inclusiv livrare automată de consumabile, mentenanţă pro-activă şi configurare de la distanţă



Sustenabilitate
Numeroase caracteristici eco reduc consumul de energie şi costurile

OPŢIUNI

1 CARACTERISTICI

Recunoaştere text OCR
LK-105v4

Fonturi coduri de bare
LK-106

Fonturi Unicode
LK-107

Fonturi OCR A şi B
LK-108

Pachet conversie documente
LK-110v2

Client ThinPrint®
LK-111

Serverless pull printing
LK-114

Modul Trusted Platform
LK-115v2

Antivirus
LK-116

Activare FOIP
LK-117

2 CONECTIVITATE

Placă fax
FK-517

Wireless LAN
UK-221

Kit USB I/F
EK-P08

Kit USB I/F
EK-P09

Cablu I/F pentru modem CSRC
EK-P11

Autentificare biometrică
AU-102

Cititor carduri ID

Kit de montaj
MK-P08



LEGENDĂ

Opţiune obligatorie

Opţiune

Această opţiune se poate instala doar împreună cu opţionalul de deasupra

3 ALTELE

Kit double feed detection
UK-P19

SSD de înlocuire
EM-908

10-Key pad
KP-102

Suport tastatură
KH-P02

Air cleaning unit
CU-202

Kit de montaj
MK-P09

4 INTRARE MEDIA

Tavă hârtie
PF-P27

Castor Base
DK-P06x

Unitate de reglare a înălţimii
PF-P22

Masă copiator
DK-P04x

5 IEŞIRE MEDIA

Capsator off-line
FS-P04

FUNCŢIONALITĂŢI DE FINISARE



Duplex



Capsare
în colţ
(offline)

DESCRIERE

CARACTERISTICI SUPLIMENTARE

LK-105v4 Recunoaștere text OCR	PDF și PPTX indexabil
LK-106 Fonturi coduri de bare	Suport nativ pentru printarea codurilor de bare
LK-107 Fonturi unicode	Suport nativ pentru printarea fonturilor Unicode
LK-108 Fonturi OCR A și B	Suport nativ pentru printarea fonturilor OCR A și B
LK-110v2 Pachet conversie documente	Generare documente diverse formate inclusiv DOCX, XLSX și PDF/A
LK-111 Client ThinPrint®	Comprimarea datelor de printare pentru un impact redus asupra rețelei
LK-114 Serverless pull printing	Soluție de printare Secure și Follow Me ce nu necesită nicio aplicație server
LK-115v2 Modul Trusted Platform	Modul Trusted Platform pentru protecția datelor criptate și decriptate
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® asigură scanarea în timp real a tuturor datelor
LK-117 Activare FOIP	Fax over IP networks (T.38), necesită kit fax

CONECTIVITATE

FK-517 Placă fax	Super G3 fax, funcționalitate fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN și wireless LAN Access Point Mode
EK-P08 Kit USB I/F	Conectare tastatură USB
EK-P09 Kit USB I/F	Conectare tastatură USB; Bluetooth
EK-P11 Cablu I/F pentru modem CSRC	Conexiune modem GPRS pentru CSRC
AU-102 Autentificare Biometrică	Scanarea venelor degetului
Cititor de carduri ID	Diverse tehnologii de carduri ID
MK-P08 Kit de montaj	Kit de instalare pentru cititor de carduri ID

ALTELE

UK-P19 Kit double feed detection	Detector alimentare multiple coli ce previne blocajele cu hârtie
EM-908 SSD de înlocuire	1 TB SSD pentru a crește spațiul de stocare
KP-102 10-Key pad	Pentru folosire în loc de touchscreen
KH-P02 Suport tastatură	Suport pentru plasarea tastaturii USB
CU-202 Air cleaning unit	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor
MK-P09 Kit de montaj	Kit de instalare pentru air cleaning unit

MEDIA INPUT

PF-P27 Tavă hârtie	500 coli, A4, 60-90 g/m ²
DK-P06x Castor Base	Necesar pentru configurare cu 3x PF-P27
PF-P22 Unitate reglare a înălțimii	Pentru a obține înălțimea optimă de funcționare
DK-P04x Masă copiator	Oferă spațiu de stocare pentru hârtie și alte documente

MEDIA OUTPUT

FS-P04 Capsator off-line	20-coli capsare off-line
--------------------------	--------------------------

SPECIFICAȚII TEHNICE

SPECIFICAȚII SISTEM

Viteza sistemului A4	Până la 40 ppm
Viteza autoduplex A4	Până la 40 ppm
Timp de ieșire prima pagină A4	4.8 sec.
Timp de încălzire	Aprox. 13 sec. ¹
Tehnologie imagine	Laser
Tehnologie toner	Toner polimerizat Simitri® V
Dimensiune ecran/rezoluție	10.1” / 1024 x 600
Memorie sistem	5,120 MB (standard/max)
Sistem hard disk	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opțional)
Interfață	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opțional)
Protocoloale rețea	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentator automat de documente	Până la 80 originale; A6-A4; 50-128 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF double feed detection	Opțional
Format hârtie	A6-A4; dimensiuni hârtie particularizate
Greutate hârtie	60-210 g/m ²
Capacitate alimentare hârtie	600 coli / 2,100 coli (standard/max)
Tavă intrare hârtie (standard)	1x 500 coli; A6-A4; dimensiuni custom; 60-210 g/m ²
Tavă intrare hârtie (opțional)	1x 500 coli; A4; 60-90 g/m ² (până la 3x)
Tavă manuală	100 coli; A6-A4; dimensiuni custom; 60-210 g/m ²
Moduri finisare (opțional)	Grupare; Sortare; Capsare (offline)
Duplex automat	A4; 60-210 g/m ²
Capacitate ieșire	Până la 250 coli
Duty cycle (lunar)	Rec. 6,500 pagini; Max. ² 120,000 pagini
Durată de viață toner	Negru până la 20,000 pagini
Durată de viață unitate de imagine	Negru până la 200,000 pagini (unitate de imagine)
Consum de energie	220-240 V / 50/60 Hz; Mai puțin de 1.45 kW
Dimensiuni sistem (L x A x l)	420 x 528 x 572 mm (fără opțiuni)
Greutate sistem	Aprox. 35.0 kg (fără opțiuni)

SPECIFICAȚII PRINTARE

Rezoluție printare	1200 x 1200 dpi
Limbaje de printare	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sisteme de Operare	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.x -13.x; Unix; Linux; Citrix
Fonturi printare	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Fonturi coduri de bare (opțional); Fonturi OCR A și B (opțional); Fonturi Unicode (opțional)
Printare mobilă	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opțional: Wi-Fi Direct; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android)

SPECIFICAȚII SCANARE

Scan speed	Până la 45/45 ipm în simplex (mono/color) Până la 90/90 ipm în duplex (mono/color)
Rezoluție scanare	Până la 600 x 600 dpi
Moduri scanare	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
Formate fișiere	JPEG; TIFF; PDF; PDF compact ; PDF criptat; XPS; XPS compact; PPTX; PDF/A 1a și 1b opțional: PDF indexabil; DOCX/PPTX/XLSX indexabil
Destinații scanare	2,000 destinații + 100 grupuri; suport LDAP

SPECIFICAȚII COPIATOR

Rezoluție copiere	600 x 600 dpi
Gradație	256 gradații
Copiere multiplă	1-9,999
Format originale	Max. A4
Mărire	25-400% în pași de 0.1%; Zoom automat

SPECIFICAȚII FAX

Standard fax	Super G3 (opțional)
Transmisie fax	Analog; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
Rezoluție fax	Până la 600 x 600 dpi
Compresie fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem fax	Până la 33.6 Kbps
Destinații fax	2,000 singular + 100 grupuri

SPECIFICAȚII USER BOX

Documente memorate	Până la 3,000 documente sau 10,000 pagini
Tipuri de user box	Public; Personal (cu parolă sau autentificare); Grup (cu autentificare)
Tipuri de sisteme user box	Printare securizată; Printare PDF criptat; Recepție fax; Fax polling

FUNCȚII SISTEM

Securitate	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (în evaluare); Filtrare IP și blocare porturi; Comunicare în rețea SSL3 și TLS1.1/1.2/1.3 ; Suport IPsec ; Suport IEEE 802.1x; Autentificare utilizator; Raport autentificare; Printare securizată; Kerberos; Suprascrisere hard disk; Criptare date hard disk (AES 256); Fax confidențial; Criptarea datelor printate opțional: Scanare antivirus în timp real (Bitdefender®)
Conturi acces	Până la 1,000 conturi utilizator; Suport Active Directory (nume utilizator + parolă + e-mail + folder smb); Definire funcții de acces utilizator; Autentificare de pe dispozitive mobile (Android) opțional: Autentificare biometrică (scanare vene deget); Autentificare prin card ID (cititor de carduri ID); Autentificare de pe dispozitive mobile (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; Utilitar HDD Backup; Utilitar Driver Packaging; Utilitar Log Management; Utilitar Font Management; Download Manager

¹ Timpul de încălzire poate varia în funcție de mediul înconjurător și modul de utilizare

² Dacă volumul maxim este atins în mai puțin de un an, atunci un ciclu de întreținere trebuie să fie efectuat

- Toate specificațiile se referă la formatul de hârtie A4 de 80 gmp.
- Suportul și disponibilitatea specificațiilor și funcționalităților prezentate variază în funcție de sistemele de operare, aplicații, protocoale de rețea, precum și în funcție de configurațiile sistemului și cele ale rețelei.
- Durata de viață a consumabilelor se bazează pe condiții de operare specifice cum ar fi gradul de acoperire pe o pagină cu dimensiuni particularizate (6% acoperire din A4). Durata de viață reală a consumabilelor depinde de condițiile de printare/copiere care includ gradul de acoperire, formatul mediei de printare, tipul mediei de printare, printare continuă sau intermitentă, temperatură și umiditate.
- Unele ilustrații ale produselor conțin accesorii optionale.
- Specificațiile și accesorii se bazează pe informațiile disponibile la data tipăririi și pot fi schimbate fără o notificare prealabilă.
- Konica Minolta nu garantează faptul că specificațiile menționate vor fi lipsite de erori.
- Toate denumirile de marcă și de produs pot fi mărci înregistrate sau mărci comerciale ale deținătorilor respectivi și sunt recunoscute implicit.

