



KONICA MINOLTA

bizhub 4051i

Fekete-fehér A4 multifunkciós

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



Giving Shape to Ideas

ELŐNYÖK



Intuitív működés

A személyre szabott felhasználói felületével úgy használhatja a bizhub készüléket, akár egy okostelefont vagy tabletet



Mobil kapcsolat

Nyomtasson bárholonnan, bármikor a Konica Minolta innovatív mobil technológiáival



Biztonság

Biztonságos hálózati integráció, adattitkosítás, SSD felülírás és fejlett hálózati hitelesítés



Alkalmazás ökoszisztéma

Fokozott hatékonyság a Konica Minolta kiterjedt alkalmazásportfóliójának köszönhetően



Szolgáltatások

Távoli eszközfelügyelet, automatikus kellékanyag rendelés, proaktív karbantartás



Fenntarthatóság

Számos Öko- funkció csökkenti az energiafelhasználást és a költségeket

KIEGÉSZÍTŐK

1 BŐVÍTETT FUNKCIÓK

OCR szövegfelismerő

LK-105v4

Vonalkód betűkészlet

LK-106

Unicode betűkészlet

LK-107

OCR A és B betűkészlet

LK-108

Dokument konverter

LK-110v2

ThinPrint® kliens

LK-111

Szerver nélküli nyomtatás

LK-114

Trusted Platform Modul

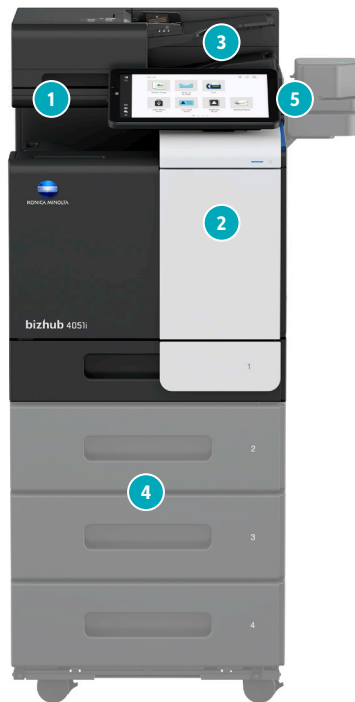
LK-115v2

Antivírus

LK-116

FOIP aktiválás

LK-117



2 KAPCSOLATOK

Fax kártya

FK-517

Vezeték nélküli LAN

UK-221

USB I/F kit

EK-P08

USB I/F kit

EK-P09

I/F kábel CSRC modemhez

EK-P11

Biometrikus azonosítás

AU-102

Kártyás azonosítás

ID kártyaolvasó

Mount kit

MK-P08

JELMAGYARÁZAT

- Kötelező opció
- Választható
- Ez az opció csak a felette lévő lehetőségekkel együtt telepíthető

3 EGYÉB

Dupla behúzás érzékelő

UK-P19

SSD bővítés

EM-908

10gombos-billentyűzet

KP-102

Billentyűzet tartó

KH-P02

Légtisztító egység

CU-204

Mount kit

MK-P09

4 MÉDIA BEMENET

Papírtálca

PF-P27

Görgős talp

DK-P06x

Magasságállító egység

PF-P22

Gépasztal

DK-P04x

5 MÉDIA KIMENET

Off-line tűzőgép

FS-P04

FINISHELŐ OPCIÓK



Duplex



Sarok
tűzés
(offline)

JELLEMZŐK

BŐVÍTETT FUNKCIÓK

LK-105v4 OCR text recognition	Searchable PDF and PPTX
LK-106 Vonalkód betűkészlet	Natív vonalkód betűkészlet nyomtatás támogatása
LK-107 Unicode betűkészlet	Natív unicode betűkészlet nyomtatás támogatása
LK-108 OCR A és B betűkészlet	Natív OCR A és B betűkészlet nyomtatás támogatása
LK-110v2 Dokumentum konvertáló	Számos fájlformátum támogatása, pl. DOCX; XLSX és PDF/A
LK-111 ThinPrint® Kliens	Adattömörítés a hálózati terheltség csökkentése érdekében
LK-114 Szerver nélküli nyomtatás	Biztonságos és Follow Me nyomtatási megoldás, mely nem igényel szerver applikációt
LK-115v2 TPM aktiváló	Trusted Platform Modul adattitkosítás védelemhez
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus valós idejű védelemmel az összes bejövő és kimenő adatok számára
LK-117 FOIP aktiválás	Faxolás IP hálózatokon keresztül (T.38), fax-kit szükséges hozzá

KAPCSOLATOK

FK-517 Fax kártya	Super G3 fax, digitális fax funkcionalitás
UK-221 Vezeték nélküli LAN	Vezeték nélküli LAN és vezeték nélküli LAN Hozzáférési Pont Mód
EK-P08 USB I/F kit	USB billentyűzet csatlakoztatásához
EK-P09 USB I/F kit	USB billentyűzet csatlakoztatásához, Bluetooth
EK-P11 I/F kábel CSRC modemhez	GPRS modem csatlakoztatása CSRC-hez
AU-102 Biometrikus azonosítás	Ujj-érhálózat alapú azonosítás
ID kártya olvasó	Különböző ID kártya technológiák
MK-P08 Beépítő egység	Beépítő egység az ID kártyaolvasó számára

EGYÉB

UK-P19 Dupla behúzás érzékelő kit	Dupla behúzás és papirelakadások csökkentése
EM-908 SSD bővítő	1 TB SSD
KP-102 10 gombos billentyűzet	Érintőképernyő használata helyett
KH-P02 Billentyűzettartó	Az USB billentyűzet számára
CU-204 Légtisztító egység	A kibocsátás csökkentésére javítja a beltéri levegő minőségét
MK-P09 Mount kit	Légtisztító egység beépítéséhez

MÉDIA BEMENET

PF-P27Papírtálca	500 lap, A4, 60-90 g/m ²
DK-P06x Görgős talp	Szükséges 3x PF-P27 konfigurációhoz
PF-P22 Magasságállító egység	A kényelmes magasságú működtetés érdekében
DK-P04x Gépasztal	Tároló, nyomathordozók és egyéb anyagok számára

MÉDIA KIMENET

FS-P04 Off-line tűzőgép	20 lapos off-line tűzés
-------------------------	-------------------------

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Rendszer sebesség A4	Max. 40 lap/perc
Autoduplex sebesség A4	Max. 40 lap/perc
Első másolat A4	4.8 másodperc
Felmelegedési idő	Kb. 13 másodperc ¹
Képkalkó technológia	Laser
Toner technológia	Simitri® HD polymerised toner
Panel méret/felbontás	10.1" / 1024 x 600
Rendszer memória	5 120 MB (standard/max)
Rendszer merevlemez	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcionális)
Interface	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcionális)
Hálózat	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatikus eredeti lapadagoló	Max. 80 eredeti; A6-A4; 50-128 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF dupla behúzás érzékelő	Opcionális
Nyomtatható papírméret	A6-A4; egyedi papír méretek
Nyomtatható papírsúly	60-210 g/m ²
Papír bemeneti kapacitás	600 lap / 2 100 lap (standard/max)
Papírtálca bemenet (standard)	1x 500; A6-A4; egyedi méretek; 60-210 g/m ²
Papírtálca bemenet (opcionális)	1x 500 lap; A4; 60-90 g/m ² (max. 3x)
Kézi lapadagoló	100 lap; A6-A4; egyedi méretek; 60-210 g/m ²
Finishelési módok (opcionális)	Csoportosítás; szortírozás; tűzés (offline)
Automatikus duplexelő	A4; 60-210 g/m ²
Kimeneti kapacitás	Max. 250 lap
Havi kapacitás	Ajánlott. 6 500 oldal; Max. ² 120 000 oldal
Toner élettartam	Fekete max. 20 000 oldal
Imaging unit élettartam	Fekete max. 200 000 oldal (imaging unit)
Energiafogyasztás	220-240 V / 50/60 Hz; kevesebb mint 1.45 kW
Rendszer méretek (Szé. x Mé. x Ma.)	420 x 528 x 572 mm (kiegészítők nélkül)
Rendszer súly	Kb. 35.0 kg (kiegészítők nélkül)

NYOMTATÓ TULAJDONSÁGOK

Nyomatási felbontás	1200 x 1200 dpi
Lapleíró nyelvek	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operációs rendszerek	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
Nyomatási betűkészletek	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Barcode fonts (opcionális); OCR A and B fonts (opcionális); Unicode fonts (opcionális)
Mobil nyomtatás	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcionális: WiFi Direct; Mobil hitelesítés és párosítás (iOS/Android)

SZKENNER TULAJDONSÁGOK

Szkenelés sebesség	Max. 45/45 kép/perc szimplexben (fekete/szines) Max. 90/90 kép/perc duplexben (fekete/szines)
Szkenelési felbontás	Max. 600 x 600 dpi
Szkenelési módok	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
Fájl formátumok	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A 1a és 1b opcionális: Kereshető PDF; Kereshető DOCX/PPTX/XLSX
Szkenelési célhelyek	2 000 célállomás + 100 csoport; LDAP támogatás

MÁSOLÓ TULAJDONSÁGOK

Másoló felbontása	600 x 600 dpi
Féltónus	256 árnyalat
Másolatok száma	1-9999
Eredeti mérete	Max. A4
Nagyítás	25-400% akár 0.1% lépésekben; automatikus nagyítás

FAX TULAJDONSÁGOK

Fax standard	Super G3
Fax átvitel	Analóg; i-Fax; Színes i-Fax; IP-Fax
Fax felbontás	Max. 600 x 600 dpi
Fax tömörítés	MH; MR; MMR; JBIG
Fax modem	Max. 33.6 Kbps
Fax célhelyek	2 000 egyedüli + 100 csoport

FELHASZNÁLÓI FIÓK TULAJDONSÁGOK

Maximálisan tárolható dokumentumok	Akár 3 000 dokumentum vagy 10 000 oldal
Felhasználói fiók típusok	Publikus; Személyes (jelszavas vagy hitelesítéses); Csoportos (hitelesítéses)
Rendszerfiók típusok	Biztonságos nyomtatás; Titkosított PDF nyomtatás; Fax nyugta; Fax polling

RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Biztonság	ISO 15408 HCD-PP közös kritériumok (értékelés alatt); IP-szűrés és portblokkolás; SSL3 és TLS1.1/1.2/1.3 hálózati kommunikáció; IPsec támogatás; IEEE 802.1x támogatás; felhasználói hitelesítés; hitelesítési napló; Biztonságos nyomtatás; Kerberos; merevlemez felülírása; Merevlemez adattitkosítás (AES 256); Bizalmas fax; Nyomtatási felhasználói adatok titkosítása opcionális: Valós idejű vírusirtás (Bitdefender®)
Költségfigyelés	1 000 felhasználói költséghely; Active Directory támogatás (felhasználó név + jelszó + e-mail + SMB mappa); Felhasználói hozzáférés meghatározás. Mobilis hitelesítés (Android) opcionális: Biometrikus hitelesítés (ujj érhálózat); ID kártya-olvasó; Mobilis hitelesítés (iOS)
Szoftver	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

¹ A felfűtési idő függ a működési környezettől és a használattól.

² Amennyiben a berendezés a maximális nyomatmennyiséget egy éven belül eléri, rendkívüli karbantartás szükséges.

- A feltüntetett adatok A4-es papírméretre és 80g/m² papírsúlyra vonatkoznak.
- A felsorolt specifikációk és funkciók támogatása és elérhetősége az operációs rendszerektől, alkalmazásoktól, hálózati protokolloktól, valamint hálózati- és rendszerkonfigurációktól függően változik.
- Az egyes fogyóeszközök várható élettartama a meghatározott működési feltételeken alapul, mint például az oldal lefedettsége, az adott oldalméret (A4 6%-os lefedettsége). Az egyes fogyóeszközök tényleges élettartama a használat és más nyomtatási változóktól függően változhat, mint például az oldal lefedettsége, az oldalméret a médiatípus, a folyamatos vagy időszakos nyomtatás a környezet hőmérséklet és a páratartalom.
- A képek illusztrációk, esetenként opcionális kiegészítőket tartalmazhatnak.
- A műszaki adatok és a tartozékok a nyomtatáskor rendelkezésre álló információkon alapulnak, és előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak.
- A Konica Minolta az esetleges szerkesztési vagy nyomdai hibákért nem felel.
- Minden márkánév a jogos tulajdonosához tartozik.

