



KONICA MINOLTA

**bizhub** 4050i

Fekete-fehér A4-es multifunkcionális

**bizhub**  
**i-SERIES**  
**AZ OKOS**  
**MUNKATÁRS**  
**IT ÚJRAGONDOLVA**



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



### Alkalmazások

Még hatékonyabb működés a Konica Minolta kiterjedt alkalmazás-portfóliója révén



### Szolgáltatások

Távoli eszközfelügyelet, automatikus kellékanyag rendelés, proaktív karbantartás



### Fenntarthatóság

Számos Öko-funkció csökkenti az energiafelhasználást és a költségeket

## KIEGÉSZÍTŐK

### 1 BŐVÍTETT FUNKCIÓK

Kibővített PDF  
LK-102v3

OCR szövegfelismerés  
LK-105v4

Vonalkód betűkészlet  
LK-106

Unicode betűkészlet  
LK-107

OCR A és B betűkészlet  
LK-108

Dokumentum konvertáló  
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

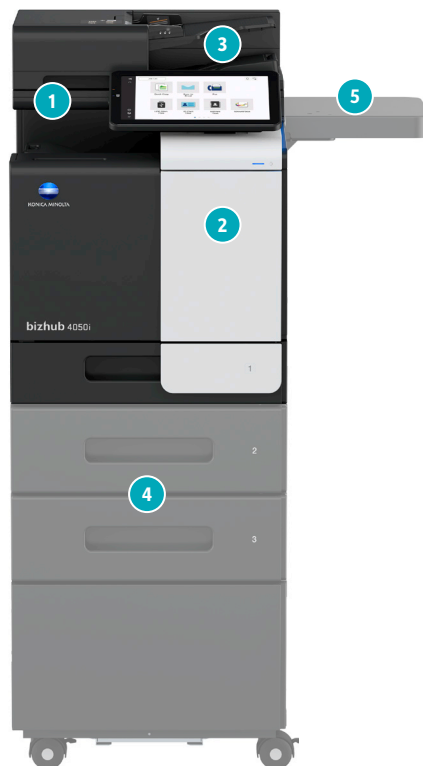
USB I/F kit  
EK-P09

I/F kábel CSRC-modemhez  
EK-P11

Biometrikus azonosítás  
AU-102

ID kártyaolvasó

Beépítő egység  
MK-P08



### JELMAGYARÁZAT

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

### EGYÉB

Munkaasztal  
WT-P03

Dupla behúzás érzékelő  
UK-P19

SSD bővítés  
EM-908

10-gombos billentyűzet  
KP-102

Billentyűzettartó  
KH-P02

Levegőtisztító egység  
CU-202

Beépítő egység  
MK-P09

### 4 MÉDIA BEMENET

Papír tálca  
PF-P20

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-102v3 Kibővített PDF	PDF/A (1b); PDF titkosítás; digitális aláírás
LK-105v4 OCR szövegfelismerés	Kereshető PDF és 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
LK110v2 Dokumentum-formátum konvertáló csomag	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

WT-P03 Munkasztal	Hitelesítő eszköz elhelyezéséhez
UK-P19 Dupla behúzás érzékelő kit	Dupla behúzás és papirelakadások csökkentése
KP-102 10 gombos billentyűzet	Érintőképernyő használata helyett
KH-P02 Billentyűzettartó	Az USB billentyűzet számára
CU-202 Légtisztító egység	A kibocsátás csökkentésére javítja a beltéri levegő minőségét
MK-P09 Beépítő kit	Légtisztító egység beépítéséhez
MK-P09 Mount kit	Installation kit for air cleaning unit

### MÉDIA BEMENET

PF-P20 Papír tálcá	500 lap, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 Magasságállító egység	A kényelmes magasságú működtetés érdekében
DK-P04x Gépszal	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 <sup>1</sup>
Képkalkó technológia	Laser
Toner technológia	Simitri® HD polymerised toner
Panel méret/felbontás	10.1" / 1024 x 600
Rendszer memória	5 120 MB (standard/max)
Interfész	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 <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
ADF dupla behúzás érzékelő	Opcionális
Nyomtatható papírméret	A6-A4; egyedi papír méretek
Nyomtatható papírsúly	60-210 g/m <sup>2</sup>
Papír bemeneti kapacitás	600 lap / 1 600 lap (standard/max)
Papírtálcá bemenet (standard)	1x 500; A6-A4; egyedi méretek; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Papírtálcá bemenet (opcionális)	1x 500 lap; A4; 60-90 g/m <sup>2</sup> (max. 2x)
Kézi lapadagoló	100 lap; A6-A4; egyedi méretek; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Finishesli módok (opcionális)	Csoportosítás; szortírozás; tűzés (offline)
Automatikus duplexelő	A4; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Kimeneti kapacitás	Max. 250 lap
Havi kapacitás	Ajánlott. 6 500 oldal; Max. <sup>2</sup> 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 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 vagy későbbi; Unix; Linux; Citrix
Nyomatási betűkészletek	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Mobil nyomtatás	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (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
Szkenelés 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; titkosított PDF; XPS; Compact XPS; PPTX opcionális: kereshető PDF; PDF/A 1a and 1b; kereshető DOCX/PPTX/XLSX
Szkenelés 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	Analogue; i-Fax; Colour 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 1	ISO 15408 HCD-PP (bevezetés alatt); IP cím szűrés és port blokkolás; SSL2; SSL3 és TLS 1.0/1.1/1.2 hálózati kommunikáció; IPsec támogatás; IEEE 802.1x támogatás; Felhasználó azonosítót; Azonosított bejelentkezés; Biztonsági nyomtatás; Kerberos; meghajtó felülírás; Meghajtó adattitkosítás (AES 256); Bizalmas fax továbbítás; Felhasználói nyomtatás adattitkosítás. Valós idejű antivírus szkennelés (Bitdefender®)
-------------	---

## RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Költségfigyelés	1 000 felhasználói költséghely; Active Directory támogatás (felhasználó név + jelszó + e-mail + SMB mappa); Felhasználói hozzáférés meghatározás. Mobilos hitelesítés (Android) opcionális: Biometrikus hitelesítés (ujj érhálózat); ID kártya-olvasó; Mobilos hitelesítés (iOS)
Szoftver	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> A felfűtési idő függ a működési környezettől és a használattól.

<sup>2</sup> Amennyiben a berendezés a maximális nyomtmennyiséget egy éven belül eléri, rendkívüli karbantartás szükséges.

- A feltüntetett adatok A4-es papírméretre és 80g/m<sup>2</sup> 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 médiumtípus, 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 hibáért nem felel.
- Minden márkánév a jogos tulajdonosához tartozik.

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

