



KONICA MINOLTA

bizhub C451i

Színes A3 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 bárhol, bárkikor 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



Produktivitás
M megbízható, gyors szkennelés és nyomtatás, erőteljes finisheési funkciókkal



Fenntarthatóság
Számos öko funkció, amely csökkenti az energiafogyasztást és a költségeket

KIEGÉSZÍTŐK

BŐVÍTETT FUNKCIÓK
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
Aktív FOIP LK-117



KAPCSOLATOK
Fax kártya FK-514
Vezeték nélküli LAN UK-221
USB I/F kit EK-608
USB I/F kit EK-609
Fiery vezérlő IC-420
Interfészpanel IC-420-hoz VI-516
Interfészpanel az IC-420-hoz UK-115
Biometrikus azonosítás AU-102
Kártyahitelesítés ID card reader
Beépítő egység MK-735

3 EGYÉB
Munkasztal WT-506
Offline tűző FS-P04
10-gombos billentyűzet KP-102
Pót SSD EM-908
Billentyűzettartó KH-102
Levegőtisztító egység CU-102

4 MÉDIA BEMENET
1 x Univerzális tálca PC-116
2 x Univerzális tálca PC-216
Nagy kapacitású tálca PC-416
Nagy kapacitású tálca PC-417
Gépasztal DK-516x
Nagy kapacitású tálca LU-302
Nagy kapacitású tálca LU-207
Banner tálca BT-C1e

5 MÉDIA KIMENET
Kimeneti tálca OT-513
Munkaszeparátor JS-508
Beépített finisher FS-533
Rögzítőkészlet MK-607
Lyukasztó kit FS-533-hoz PK-519
Tűzős finisher FS-539
Közvetítő egység RU-513
Kisfűzet finisher FS-539SD
Közvetítő egység RU-513
Lyukasztó ki FS-539/SD-hez PK-524
Tűzős finisher FS-540
Közvetítő egység RU-513
Kisfűzet finisher FS-540SD
Közvetítő egység RU-513
Lyukasztó kit FS-540/SD-hez PK-526
Pótdobozoló FS-540/SD-hez PI-507
Pótdobozoló FS-540/SD-hez JS-602
Z-hajtógató egység FSS40/SD-hez ZU-609

JELMAGYARÁZAT
Kötelező opció
Választható
Ez az opció csak a felette lévő lehetőséggel telepíthető

FINISHELŐ OPCÍÓK

Sarok tűzés	2 pontos tűzés	2 pontos lyukasztás	4 pontos lyukasztás	Duplex	Kombinált mixplex/mixmedia	Félbehajtás	Lapbeszúrás	Levél hajtás	Kisfűzet	Ofset szortírozás	Z-hajtás	Banner nyomtatás	Sarok tűzés (offline)

JELLEMZŐK

BŐVÍTETT FUNKCIÓK

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 aktíváló	Trusted Platform Modul adattitkosítás védelemhez
LK-116 Antivírus	Bitdefender® Antivírus valós idejű védelemmel az összes bejövő és kimenő adat számára
LK-117 Aktív FOIP	Fax küldése hálózatokon keresztül (T.38) fax kit szükséges

KAPCSOLATOK

FK-514 Fax kártya	Super G3 fax digitális fax funkcionalitás
UK-221 Vezeték nélküli LAN	Vezeték nélküli LAN és vezeték nélküli LAN Hozzáférési Pont Mód
EK-608 USB I/F kit	USB billentyűzet csatlakoztatásához
EK-609 USB I/F kit	USB billentyűzet csatlakoztatásához, Bluetooth
IC-420 Fiery vezérlő	Professzionális színes nyomtatásvezérlő
VI-516 Interfészpanel IC-420-hoz	Fiery vezérlő interfészpanel
UK-115 Interfészpanel IC-420-hoz	Fiery vezérlő interfészpanel
AU-102 Biometrikus azonosítás	Ujj-érzékelő alapú azonosítás
ID kártyaolvasó	Különböző ID kártya technológiák
MK-735 Beépítő egység	Beépítő egység az ID kártyaolvasó számára

EGYÉB

WT-506 Munkasztal	Hitelesítő eszköz elhelyezése
FS-P04 Offline tűző	Offline tűző, 20 lapos tűzés
KP-102 10 gombos billentyűzet	Érintőképernyő használata helyett
EM-908 Pót SSD	1 TB SSD a tárhely növelésére
KH-102 - Billentyűzettartó	Az USB billentyűzet számára
CU-102 Légtisztító egység	A kibocsátás csökkentésére javítja a beltéri levegő minőségét

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Rendszer sebesség A4	Max. 45 lap/perc (fekete/szines)
Rendszer sebesség A3	Max. 22 lap/perc (fekete/szines)
Autoduplex sebesség A4	Max. 45 lap/perc (fekete/szines)
Első másolat A4	3,8/5,0 mp (fekete/szines)
Felmelegedési idő	Kb. 12/13 mp. (fekete/szines) ¹
Képkalkáló technológia	Laser
Toner technológia	Simitri® V polymerised toner
Panel méret/felbontás	10.1" / 1024 x 600
Rendszer memória	8,192 MB (standard/max)
Rendszer SSD	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcionális)
Interfész	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; 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. 300 eredeti; A6-A3; 35-210 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF dupla behúzás érzékelő	Standard
Nyomtatható papírméret	A6-SRA3; egyedi papírméret; bannerpapír max. 1200 x 297 mm
Nyomtatható papírsúly	52-300 g/m ²
Papír bemeneti kapacitás	1,150 lap / 6,650 lap (standard/max)
Papírtálca bemenet (standard)	1x 500; A6-A3; egyedi méretek; 52-256 g/m ² 1x 500; A5-SRA3; egyedi méretek; 52-256 g/m ²
Papírtálca bemenet (opcionális)	1x 500 lap; A5-A3; 52-256 g/m ² 2x 500 lap; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2,500 lap; A4; 52-256 g/m ² 1x 1,500 + 1x 1,000 lap; A5-A4; 52-256 g/m ²

MÉDIA BEMENET

PC-116 1x Univerzális tálca	500 lap, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Univerzális tálca	2x 500 lap, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Nagy kapacitású tálca	2,500 lap, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Nagy kapacitású tálca	1,500 + 1,000 lap, A5-A4, 52-256 g/m ²
DK-516x Gépasztal	Tároló nyomathatózók és egyéb anyagok számára
LU-302 Nagy kapacitású tálca	3,000 lap, A4, 52-256 g/m ²
LU-207 Nagy kapacitású tálca	2,500 lap, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
BT-C1e Banner tálca	Többoldalas banner adagolás

MÉDIA KIMENET

OT-513 Kimeneti tálca	Kimeneti tálca használata a finisher helyett
JS-508 Munkaszeparátor	A faxkimenet szétválasztása; stb.
FS-533 Beépített finisher	50 lapos tűzés, 500 lapos kimeneti kapacitás
MK-607 Rögzítőkészlet	FS-533 telepítéshez
PK-519 Lyukasztó kit FS-533-hoz	2/4 pontos lyukasztás automatikus váltás
FS-539 Tűzős finisher	50 lapos tűzés, 3 200 lapos maximális kapacitás
FS-539SD Kisfűzet finisher	50 lapos tűzés 20 lapos kisfűzet finisher 2 200 lapos maximális kapacitás
PK-524 Lyukasztó kit FS-539/SD-hez	2/4 pontos lyukasztás automatikus váltás
FS-540 Tűzős finisher	100 lap tűzés; 3.200 lapos maximális kapacitás
FS-540SD Kisfűzet finisher	100 lap tűzés; 20 lapos kisfűzet finisher; 2,700 lapos maximális kapacitás
PK-526 Lyukasztó kit FS-540/SD-hez	2/4 pontos lyukasztás automatikus váltás
RU-513 Közvetítő egység	FS-539/SD vagy FS-540/SD beszereléséhez
JS-602 Munkaszeparátor FS-540/SD-hez	A fax kimenet elkülönítése; stb.
PI-507 Pótdobozoló FS-540/SD-hez	Fedlap behelyezése; utómunka
ZU-609 Z-hajtógató egység FS-540/SD-hez	Z-hajtogatás A3-as nyomtatáshoz

RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Nagykapacitású tálca (opcionális)	1x 3,000; A4; 52-256 g/m ²
Kézi lapadagoló	1x 2,500; A4-SRA3; egyedi méretek; 52-256 g/m ²
Finisheési módok (opcionális)	Ofset; Csoportosítás; Rendezés; Tűzés; Tűzés (offline); Lyukasztás; Félbehajtás; Levélhajtás; Fűzetecske; Utóhajtás; Z-hajtás
Automatikus duplexelő	A6-SRA3; 52-256 g/m ²
Kimeneti kapacitás	Max. 250 lap / max. 3,300 lap (standard/max)
Tűzés	Max. 100 vagy 98 lap + 2 fedlap (max. 300 g/m ²)
Tűzőkapacitás	Max. 200 szett
Levél hajtás	Max. 3 lap
Levél hajtás kapacitása	Max. 50 szett; végtelen (tálca nélkül)
Kisfűzet	Max. 20 vagy 19 lap + 1 fedlap (max. 300 g/m ²)
Kisfűzet kapacitása	Max. 35 kisfűzet; végtelen (tálca nélkül)
Havi kapacitás	Rec. 40,000 oldal; Max. ² 200,000 oldal
Toner élettartam	Fekete akár 28,000 oldalig CMY akár 28,000 oldalig
Imaging unit élettartam	Fekete akár 240,000/1.000.000 oldal (drum/developer) CMY akár 155.000/1.000.000 oldal (drum/developer)
Energiafogyasztás	220-240 V / 50/60 Hz; Kevesebb, mint 1.58 kW
Rendszer méretek (Szé. x Mé. x Ma.)	615 x 688 x 961 mm (kiegészítők nélkül)
Rendszer súly	Kb. 100.0 kg (kiegészítők nélkül)

NYOMTATÓ TULAJDONSÁGOK

Nyomatási felbontás	1,800 (egyenértékű) x 600 dpi; 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 10.14 vagy későbbi; Unix; Linux; Citrix
Nyomatási betűkészletek	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Vonalkód betűtípusok (opcionális); OCR A és B betűtípusok (opcionális); Unicode betűtípusok (opcionális)
Mobil nyomtatás	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcionális: WiFi Direct

NYOMTATÓ TULAJDONSÁGOK (OPCIONÁLIS)

Nyomatásvezérlő	Beágyazott Fiery IC-420
Vezérlő processzor	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memória/HDD	4,096 MB / 500 GB
Lapleíró nyelvek	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Operációs rendszerek	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2022; macOS 10.14 vagy későbbi

SZKENNER TULAJDONSÁGOK

Szkenelés sebesség	Max. 140/140 kép/perc simplexben (fekete/szines) Max. 280/280 kép/perc duplexben (fekete/szines)
Szkenelési felbontás	Max. 600 x 600 dpi
Szkenelés módok	Szkenelés email címre (Scn-to-Me); Szkenelés SMB-re (Scanto-Home); Szkenelés FTP-re; Szkenelés Box-ba; Szkenelés USB-re; Szkenelés WebDAV-ra; Szkenelés URL-re; Szkenelés DPWS-re; TWIN szkenelés
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
Szkenelés célhelyek	2 000 célállomás+ 100 csoport; LDAP támogatás

MÁSOLÓ TULAJDONSÁGOK

Másoló felbontása	600 x 600 dpi
Féltónus	256 árnyalat
Másolatok száma	1-9,999
Eredeti mérete	Max. A3
Nagyítás	25-400% akár 0,1%-os lépésekben; automatikus nagyítás

FAX TULAJDONSÁGOK

Fax standard	Super G3 (opcionális)
Fax átvitel	Analóg; 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 egyedi + 100 csoportos

FELHASZNÁLÓI FIÓK TULAJDONSÁGOK

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

RENDSZER TULAJDONSÁGOK

Biztonság	ISO15408 (bevezetés alatt); IP-szűrés és portblokkolás; SSL3 és TLS1.1/1.2/1.3 hálózati kommunikáció; IPsec-támogatás; IEEE 802.1x támogatás; Felhasználói hitelesítés; Azonosított bejelentkezés; Biztonságos nyomtatás; Kerberos; Merevlemez felülírása; Merevlemez adattitkosítás (AES 256); Bizalmas fax továbbítás; Felhasználói nyomtatás adattitkosítás opcionális: Valós idejű antivirus szkenelés (Bitdefender®)
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 kártyaolvasó; Mobilos hitelesítés (iOS)
Szoftver	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

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 rendszerkonfigurációtól függően változik.
- Az egyes fogyóeszközök várható élettartama a meghatározott működési feltételeken alapul, mint például az oldal lefedettsége, az adott oldalméret (A4 5%-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 márkanév a jogos tulajdonosához tartozik..