



KONICA MINOLTA

bizhub C451i

Farebná multifunkcia A3

**S bizhub
i-SERIES
VÁS PRÁCA
BUDE BAVIŤ**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

VÝHODY



Intuitívne ovládanie
Zariadenie môžete ovládať úplne rovnako ako smartfón alebo tablet. Displej si prispôbíte presne podľa svojich predstáv.



Tlačte z mobilu a tabletu
Multifunkčné zariadenia podporujú všetky moderné technológie mobilnej tlače. A nie je potrebné inštalovať žiadne ovládače.



Prvotriedne zabezpečenie
Antivírus, šifrovanie dát a ich bezpečné vymazanie, bezpečné prihlasovanie PINom, čipovou kartou a ďalšie funkcie.



Ekosystém aplikácií
Služba Konica Minolta Marketplace umožňuje priamo na displeji multifunkcie stahovanie a inštaláciu mnohých užitočných aplikácií.



Stroj si povie, čo potrebuje
Vďaka službe CSRC sa nemusíte starať o objednávky spotrebného materiálu, hlásenie servisných požiadaviek ani o odčítanie počítadiel.



Záleží nám na našej planéte
Pri dizajne strojev sme samozrejme mysleli tiež na ekológiu. Preto tiež pre našu krajinu niečo pekné neurobíť.

PRÍSLUŠENSTVO

1 ROZŠIRUJÚCE LICENCIE

- Rozpoznávanie textu OCR
LK-105v4
- Tlač čiarových kódov
LK-106
- Tlač Unicode fontov
LK-107
- Tlač OCR fontov
LK-108
- Pokročilé spracovanie dokumentov
LK-110v2
- ThinPrint® klient
LK-111
- Bezserverová Follow Me tlač
LK-114
- Aktivácia Trusted Platform modulu
LK-115v2
- Antivírus
LK-116
- Fax cez IP (FoIP)
LK-117



2 MOŽNOSTI PRIPOJENIA

- Faxový modul
FK-514
- Wi-Fi modul
UK-221
- Prídavné USB
EK-608
- USB + Bluetooth
EK-609
- Radič Fiery
IC-420
- Rozhranie pre IC-420
VI-516
- Montážna sada pre IC-420
UK-115
- Biometrické overovanie
AU-102
- Čítačka bezkontaktných kariet
- Montážna sada
MK-735

3 ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

- Pracovná doska
WT-506
- Externá zošívacia
FS-P04
- Numerická klávesnica
KP-102
- SSD disk 1 TB
EM-908
- Držiak klávesnice
KH-102
- Prídavný vzduchový filter
CU-102

4 VSTUPNÉ ZÁSObNÍKY

- 1× Univerzálna kazeta
PC-116
- 2× Univerzálna kazeta
PC-216
- Veľkokapacitná kazeta
PC-416
- Dvojitá veľkokapacitná kazeta
PC-417
- Stolík pod stroj
DK-516x
- Veľkokapacitný zásobník
LU-302
- Veľkokapacitný zásobník
LU-207
- Držiak dlhých papierov
BT-C1e

5 FINIŠERY A VÝSTUPNÉ PRIEHRADKY

- | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Výstupná priehradka
OT-513 | Vstavaný finišer
FS-533 | Zošivací finišer
FS-539 | Zošivací finišer
FS-540 |
| Oddelovacia priehradka
JS-508 | Pripojovací modul
MK-607 | Dopravná jednotka
RU-513 | Dopravná jednotka
RU-513 |
| | Dierovací modul
PK-519 | Brožúrovací finišer
FS-539SD | Brožúrovací finišer
FS-540SD |
| | | Dopravná jednotka
RU-513 | Dopravná jednotka
RU-513 |
| | | Dierovací modul
PK-524 | Dierovací modul
PK-526 |
| | | | Vkladací modul
PI-507 |
| | | | Oddelovacia priehradka
JS-602 |
| | | | Jednotka Z-skladu
ZU-609 |

VYSVETLIVKY

- Povinné príslušenstvo
- Voliteľné príslušenstvo
- Toto príslušenstvo ide nainštalovať len spolu s príslušenstvom zobrazeným nad ním

MOŽNOSTI DOKONČOVANIA



Zošívanie
v rohu



2bodové
zošívanie



Zotvorové
dierovanie



4otvorové
dierovanie



Obojstranná
tlač



Kombinácia
mixplex/
mixmedia



Polovičný
sklad



Vkladanie
listov
a reportov



Listové
troj sklady



Brožúra



Triedenie
odsadzovaním



Z-sklad



Tlač
na dlhé
papiere



Zošívanie
v rohu
(externá
zošívacia)

MOŽNÁ VÝBAVA

ROZŠIRUJÚCE LICENCIE

LK-105v4 Rozpoznávanie textu OCR	Skenovanie do prehľadateľných súborov PDF a PPTX
LK-106 Tlač čiarových kódov	Podpora natívnej tlače čiarových kódov
LK-107 Tlač Unicode fontov	Podpora natívnej tlače Unicode fontov
LK-108 Tlač OCR fontov	Podpora natívnej tlače fontov OCR A a B
LK-110v2 Pokročilé spracovanie dokumentov	Skenovanie do rôznych súborových formátov vrátane DOCX, XLSX a PDF/A
LK-111 ThinPrint® Klient	Kompresia tlačových dát pre zníženie zaťaženia siete; vyžaduje ThinPrint® server
LK-114 Bezserverová Follow Me tlač	Zabezpečená a Follow Me tlač, ktorá nevyžaduje externý server
LK-115v2 Aktivácia TPM	Modul Trusted Platform pre zabezpečenie dát
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® skenuje všetky prichádzajúce a odchádzajúce dáta v reálnom čase proti vírusom, malwaru a ďalším hrozbám
LK-117 Fax cez IP (FoIP)	Zasielanie a prijímanie faxov po sieti VoIP (T.38); vyžaduje faxový modul

MOŽNOSTI PRIPOJENIA

FK-514 Faxový modul	Super G3 fax, funkcia digitálneho faxu
UK-221 Wi-Fi modul	Vstavaný Wi-Fi modul pre pripojenie stroja k bezdrôtovej sieti alebo pre režim Wi-Fi prístupového bodu
EK-P08 Prídavné USB rozhranie	Rozšírenie pre pripojenie USB klávesnice
EK-P09 USB + Bluetooth	Rozšírenie pre pripojenie USB klávesnice, Bluetooth pre prihlásenie k stroju pomocou iOS zariadenia
IC-420 Radič Fiery	Profesionálny tlačový radič EFI Fiery umožňuje správu farieb
VI-516 Rozhranie pre IC-420	Pre inštaláciu radiča EFI Fiery
UK-115 Montážna sada pre IC-420	Pre inštaláciu radiča EFI Fiery
AU-102 Biometrické overovanie	Skener kapiolárov prsta
Čítačka bezkontaktných kariet	Rôzne technológie identifikačných kariet
MK-735 Montážna sada	Inštalácia sada pre čítačku bezkontaktných kariet

ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

WT-506 Pracovná doska	Odkladacia plocha; pre umiestnenie biometrickej autentifikácie
FS-P04 Externá zošivačka	Zošiva až 20 listov v rohu
KP-102 Numerická klávesnica	Rozšírenie dotykovej obrazovky o numerickú klávesnicu a ovládacie tlačidlá
EM-908 SSD disk 1 TB	Pevný disk SSD s kapacitou 1 TB pre navýšenie úložného priestoru
KH-102 Držiak klávesnice	Pre umiestnenie USB klávesnice
CU-102 Prídavný vzduchový filter	Znižuje emisie a zlepšuje kvalitu ovzdušia v kancelárii; dopĺňa vstavaný vzduchový filter

TECHNICKÉ ÚDAJE

SYSTÉM

Rýchlosť kopírovania/tlače A4 (čiernobielo/farebne)	Až 45/45 str/min
Rýchlosť kopírovania/tlače A3 (čiernobielo/farebne)	Až 22/22 str/min
Rýchlosť obojstrannej tlače A4 (čiernobielo/farebne)	Až 45/45 str/min
Doba 1. kópie A4	3,8 s čiernobielo / 5,0 s farebne
Doba zahrievania	Cca 12 s čiernobielo a 13 s farebne ¹
Kopirovací proces	Laserový
Technológia tonera	Polymerizovaný toner Simitri® V
Veľkosť panela/rozlísenie	10,1" / 1024 × 600 px
Pamäť	8 GB (štandardne)
Pevný disk	256 GB SSD (štandardne) / 1 TB SSD (voliteľne)
Rozhranie	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (voliteľne)
Sieťové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatický podávač originálov (štandardný)	Až 300 originálov; A6-A3; 35-210 g/m ² ; duálny podávač so vstavaným ultrazvukovým senzom dvojitého podávania
Tlačiteľné formáty	A6-SRA3; vlastné formáty papiera a obálky; dlhý papier max. 1200 × 297 mm
Gramáž papiera	52-300 g/m ²

VSTUPNÉ ZÁSOBNÍKY

PC-116 1 × Univerzálna kazeta	500 listov, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2 × Univerzálna kazeta	2 × 500 listov, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Veľkokapacitná kazeta	2 500 listov, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Dvojité veľkokapacitná kazeta	1 500 + 1 000 listov, A5-A4, 52-256 g/m ²
DK-516x Stolik pod stroj	Úložný priestor pre tlačové médiá a iné materiály
LU-302 Veľkokapacitný zásobník	3 000 listov, A4, 52-256 g/m ²
LU-207 Veľkokapacitný zásobník	2 500 listov, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
BT-C1e Držiak dlhých papierov	Pre tlač na viac dlhých papierov; kapacita 30 listov

FINIŠERY A VÝSTUPNÉ PRIEHRADKY

OT-513 Výstupná priehradka	Výstupná priehradka miesto finišera
JS-508 Oddeľovacia priehradka	Pridáva druhý adresovateľný výstup vrátane funkcie odsadzovanie
FS-533 Vstavaný finišer	Zošívanie 50 listov, výstupná kapacita 500 listov v jednej priehradke
MK-607 Pripojovací modul pre FS-533	Pre inštaláciu finišera FS-533
PK-519 Dierovací modul pre FS-533	Dierovanie 2/4 otvorov, automatické prepínanie
FS-539 Zošivací finišer	Zošívanie 50 listov, max. výstupná kapacita 3 300 listov, 3 priehradky
FS-539SD Brožurovací finišer	Zošívanie 50 listov, max. výstupná kapacita 2 300 listov, vytváranie brožúr až o 80 stranách, polovičný a listový sklad, 3 priehradky
PK-524 Dierovací modul pre FS-539/SD	Dierovanie 2/4 otvorov, automatické prepínanie
FS-540 Zošivací finišer	Zošívanie 100 listov, max. výstupná kapacita 3 300 listov, 3 priehradky
FS-540SD Brožurovací finišer	Zošívanie 100 listov, max. výstupná kapacita 2 800 listov, vytváranie brožúr až o 80 stranách, polovičný a listový sklad, 3 priehradky
PK-526 Dierovací modul pre FS-540/SD	Dierovanie 2/4 otvorov, automatické prepínanie
RU-513 Dopravná jednotka	Pre inštaláciu finišerov FS-539/SD a FS-540/SD
JS-602 Oddeľovacia priehradka pre FS-540/SD	Pridáva 4. adresovateľný výstupnú priehradku k finišeru FS-540/SD
PI-507 Vkladací modul pre FS-540/SD	Vkladanie krycích listov; dodatočné dokončovanie bez tlače (offline)
ZU-609 Jednotka Z-skladu pre FS-540/SD	Z-sklad pre A3 výtlačky; umožňuje založiť A3 výtlačky do A4 šanónov; dierovanie na kratšej strane A3

SYSTÉM

Kapacita vstupu papiera	Štandardne: 1 150 listov / max.: 6 650 listov
1. kazeta (štandardná)	1 × 500 listov; A6-A3; vlastné formáty a obálky; 52-256 g/m ²
2. kazeta (štandardná)	1 × 500 listov; A5-SRA3; vlastné formáty; 52-256 g/m ²
3. kazeta (voliteľná)	1 × 500 listov; A5-A3; 52-256 g/m ²
3. a 4. kazeta (voliteľná)	2 × 500 listov; A5-A3; 52-256 g/m ²
Veľkokapacitná kazeta (voliteľná)	1 × 2 500 listov; A4; 52-256 g/m ²
Dvojité veľkokapacitná kazeta (voliteľná)	1 × 1 500 + 1 × 1 000 listov; A5-A4; 52-256 g/m ²
Veľkokapacitný zásobník 1 (voliteľný)	1 × 3 000 listov; A4; 52-256 g/m ²
Veľkokapacitný zásobník 2 (voliteľný)	1 × 2 500 listov; A4-SRA3; vlastné formáty; 52-256 g/m ²
Ručný vstup	150 listov; A6-SRA3; vlastné formáty a obálky; dlhé papiere dĺžky až 1,2 m; 60-300 g/m ²
Režimy dokončovania (štandardné)	Odsadzovanie criss-cross (iba pre formát A4), skupinkovanie, triedenie
Režimy dokončovania (voliteľné)	Odsadzovanie ± 2 cm, zošívanie, offline zošívanie, dierovanie, polovičný sklad, listový trojsklad, brožúra, Z-sklad, vkladanie predtlače
Automatická obojstranná tlač	A6-SRA3; 52-256 g/m ²
Výstupná kapacita	500 listov (štandardne); 3 300 listov (voliteľne)
Zošívanie	Max. 100 listov alebo 98 listov + 2 krycie listy (až 300 g/m ²)

SYSTÉM

Výstupná kapacita pri zošívaní	Max. 200 sad
Listový trojsklad	Max. 3 listy
Kapacita pri listovom trojskladu	Max. 50 sad; neobmedzená (bez priehradky)
Brožúra	Max. 20 listov alebo 19 listov + 1 krycí list (až 300 g/m ²)
Výstupná kapacita brožúr	Max. 35 brožúr (v priehradke) alebo neobmedzená (bez priehradky)
Životnosť tonera	Čierny 28 000 strán; CMY 28 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	Čierna 240 000/1 000 000 strán (valec/vývojnica) CMY 155 000/1 000 000 strán (valec/vývojnica)
Napájanie a spotreba	220–240 V / 50/60 Hz; špičkový odber do 1,58 kW
Rozmery (š × h × v)	615 × 688 × 961 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť	Cca 100 kg (bez príslušenstva)

TLAČ

Rozlíšenie tlače	1 800 × 600 dpi; 1 200 × 1 200 dpi
Tlačové jazyky	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operačné systémy	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 alebo novší; Unix; Linux; Citrix
Tlačové fonty	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulace Latin
Mobilná tlač	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS, Android); Wi-Fi Direct (voliteľne); Wi-Fi Access Point (voliteľne); NFC autentifikácia a párovanie (Android); voliteľne Bluetooth LE autentifikácia a párovanie (iOS)

TLAČ (VOLITELNE)

Tlačový radič	Vstavaný radič Fiery IC-420 v2
Procesor	Intel Celeron G4900T @ 2,9 GHz
Pamäť/HDD	4 GB / 500 GB
Tlačové jazyky	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Operačné systémy	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2022; macOS 10.14 alebo novší

SKENOVANIE

Rýchlosť skenovania (čiernobielo/farebne)	Až 140/140 str./min jednostranne Až 280/280 str./min obojstranne
Rozlíšenie skenovania	Až 600 × 600 dpi
Režimy skenovania	Skenovanie do e-mailu, skenovanie do počítača (SMB), skenovanie na FTP, skenovanie do schránky, skenovanie na USB, skenovanie do WebDAV, skenovanie do DPWS, skenovanie do adresy URL, sieťový TWAIN
Formáty súborov	JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX; PDF/A 1a a 1b Voliteľne: prehľadateľné PDF; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX
Ciele skenovania	2 000 jednotlivých + 100 skupinových; podpora LDAP

KOPÍROVANIE

Rozlíšenie kopírovania	600 × 600 dpi
Poltóny	256 odtieňov
Viacnásobné kopírovanie	1–9 999
Formát originálov	Max. A4
Zväčšenie	25–400 % v krokoch 0,1 %; automatický zoom

FAXOVANIE (VOLITELNE)

Faxový štandard	Super G3
Faxový prenos	Analogový; i-Fax; farebný i-Fax; IP-Fax; FoIP
Rozlíšenie faxovania	Až 600 × 600 dpi
Faxová kompresia	MH; MR; MMR; JBIG
Faxový modem	Až 33,6 kb/s
Cieľové adresy	2 000 jednotlivých + 100 skupinových

UŽÍVATEĽSKÉ SCHRÁNKY

Max. možné uloženie	Až 3 000 dokumentov alebo 10 000 strán
Typy užívateľských schránok	Verejné; osobné (s heslom alebo overením); skupinové (s overením)
Typy systémových schránok	Zabezpečená tlač; tlač šifrovaných PDF; príjem faxu; faxová výzva

SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

Zabezpečenie (štandardne)	ISO 15408 Common Criteria (v procese certifikácie); IP filtrovanie a blokovanie portov; sieťová komunikácia SSL3 a TLS1.1/1.2/1.3; podpora IPsec; podpora IEEE 802.1x; overovanie používateľov; záznamy overovania; zabezpečená tlač; Kerberos; prepis pevného disku; šifrovanie dát pevného disku (AES 256); príjem dôverného faxu; šifrovanie tlačových dát užívateľov
Zabezpečenie (voliteľne)	Skenovanie antivírusom Bitdefender® v reálnom čase
Účtovanie (štandardné)	Až 1 000 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo + email + SMB zložka); definícia prístupu užívateľov k funkciám; overovania mobilným telefónom (Android)
Účtovanie (voliteľné)	Biometrické overovanie (skener kapilár prsta); overovanie bezkontaktnou kartou (čítačka bezkontaktných kariet); overovania mobilným telefónom (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

¹ Doba zahrievania sa môže líšiť v závislosti od okolitom prostredí a použitia

- Všetky údaje o množstve papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 v gramáži 80 g/m².
- Kvalita tlače na silné papieri a iné médiá sa môže líšiť od kvality tlače na papier gramáže 80 g/m².
- Podpora a dostupnosť uvedených parametrov a funkcií sa líšia v závislosti od operačného systému, aplikácií, sieťových protokoloch a na konfiguráciách siete a systému.
- Udávaná životnosť spotrebného materiálu je založená na konkrétnych prevádzkových podmienkach, ako je pokrytie strany konkrétneho formátu (5% pokrytie A4). Skutočná životnosť spotrebného materiálu sa bude líšiť v závislosti od použitia a iných premenných pri tlači, ako je pokrytie, formát stránok, typ médií, kontinuálna alebo prerušovaná tlač, okolitá teplota a vlhkosť.
- Niektoré zo vyobrazené výrobku obsahujú voliteľné príslušenstvo.
- Technické údaje a príslušenstvo sú založené na údajoch dostupných v čase vzniku tohto materiálu a môžu sa bez upozornenia zmeniť.
- Konica Minolta neručí za prípadnú chybu v uvedených údajoch.
- Všetky ostatné značky a ochranné značky môžu byť registrovanými obchodnými značkami alebo obchodnými značkami príslušných vlastníkov a sú týmto uznané.