



KONICA MINOLTA

bizhub C451i

Barevná multifunkce A3

**S bizhub
i-SERIES
VÁS PRÁCE
BUDE BAVIT**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

VÝHODY

**Intuitivní ovládání**

Zařízení můžete ovládat úplně stejně jako chytrý mobil nebo tablet. Displej si přizpůsobíte přesně podle svých představ.

**Tiskněte z mobilu a tabletu**

Multifunkční zařízení podporují všechny moderní technologie mobilního tisku. A není potřeba instalovat žádné ovladače.

**Prvotřídní zabezpečení**

Antivirus, šifrování dat a jejich bezpečný výmaz, bezpečné přihlašování PINem, čipovou kartou a další funkce.

**Ekosystém aplikací**

Služba Konica Minolta Marketplace umožňuje přímo na displeji multifunkce stahování a instalaci mnoha užitečných aplikací.

**Stroj si řekne, co potřebuje**

Díky službě ePRO se nemusíte starat o objednávky spotřebního materiálu, hlášení servisních požadavků ani o odečítání počítadel.

**Záleží nám na naší planetě**

Při designu strojí jsme samozřejmě mysleli také na ekologii. Proč taky pro naši zemi něco hezkého neudělat.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

1 ROZŠÍŘUJÍCÍ LICENCE

Rozpoznávání textu OCR
LK-105v4

Tisk čárových kódů
LK-106

Tisk Unicode písem
LK-107

Tisk OCR písem
LK-108

Pokročilé zpracování dokumentů
LK-110v2

ThinPrint® klient
LK-111

Bezserverový
Follow Me tisk
LK-114

Aktivace
Trusted Platform modulu
LK-115v2

Antivirus
LK-116

Fax přes IP (FoIP)
LK-117



2 MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Faxový modul
FK-514

Wi-Fi modul
UK-221

Přídavné USB
EK-608

USB + Bluetooth
EK-609

Řadič Fiery
IC-420

Rozhraní pro IC-420
VI-516

Montážní sada pro IC-420
UK-115

Biometrické ověřování
AU-102

Čtečka bezkontaktních karet

Montážní sada
MK-735

3 DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska
WT-506

Externí sešivačka
FS-P04

Numerická klávesnice
KP-102

SSD disk 1 TB
EM-908

Držák klávesnice
KH-102

Přídavný vzduchový filtr
CU-102

4 VSTUPNÍ ZÁSOBNÍKY

1× Univerzální kazeta
PC-116

2× Univerzální kazeta
PC-216

Velkokapacitní kazeta
PC-416

Dvojitá velkokapacitní
kazeta
PC-417

Stolek pod stroj
DK-516x

Velkokapacitní zásobník
LU-302

Velkokapacitní zásobník
LU-207

Držák dlouhých papírů
BT-C1e

5 FINIŠERY A VÝSTUPNÍ PŘIHRÁDKY

Výstupní přihrádka
OT-513

Oddělovací přihrádka
JS-508

Vestavěný finišer
FS-533

Připojovací modul
MK-607

Děrovací modul
PK-519

Sešivací finišer
FS-539

Dopravní jednotka
RU-513

Sešivací/brožovací finišer
FS-539SD

Dopravní jednotka
RU-513

Děrovací modul
PK-524

Sešivací finišer
FS-540

Dopravní jednotka
RU-513

Sešivací/brožovací finišer
FS-540SD

Dopravní jednotka
RU-513

Děrovací modul
PK-526

Vkládací modul
PI-507

Oddělovací přihrádka
JS-602

Jednotka Z-skladu
ZU-609

VYSVĚTLIVKY

- Povinné příslušenství
- Volitelné příslušenství
- Toto příslušenství jde nainstalovat pouze spolu s příslušenstvím zobrazeným nad ním

MOŽNOSTI DOKONČOVÁNÍ



Sešívání
v rohu

2bodové
sešívání

Zotvorové
děrování

4otvorové
děrování

Oboustranný
tisk

Kombinace
mixplex/
mixmedia

Poloviční
sklad

Vkládání
listů
a reportů

Dopisní
trojsklad

Brožura

Třídění
odsazováním

Z-sklad

Tisk na dlouhé
papíry

Sešívání
v rohu
(externí
sešivačka)

MOŽNÁ VÝBAVA

ROZŠÍŘUJÍCÍ LICENCE

LK-105v4 Rozpoznávání textu OCR	Skenování do prohledávatelných souborů PDF a PPTX
LK-106 Tisk čárových kódů	Podpora nativního tisku čárových kódů
LK-107 Tisk Unicode písem	Podpora nativního tisku Unicode písem
LK-108 Tisk OCR písem	Podpora nativního tisku písem OCR A a B
LK-110v2 Pokročilé zpracování dokumentů	Skenování do různých souborových formátů včetně DOCX, XLSX a PDF/A
LK-111 ThinPrint® klient	Kompresí tiskových dat pro snížení zatížení sítě; vyžaduje ThinPrint® server
LK-114 Bezserverový Follow Me tisk	Zabezpečený a Follow Me tisk, který nevyžaduje externí server
LK-115v2 Aktivace TPM	Modul Trusted Platform pro zabezpečení dat
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® skenuje veškerá přichodí a odchodí data v reálném čase proti virům, malware a dalším hrozbám
LK-117 Fax přes IP (FoIP)	Zaslání a přijímání faxů po síti VOIP (T.38); vyžaduje faxový modul

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

FK-514 Faxový modul	Super G3 fax, funkce digitálního faxu
UK-221 Wi-Fi modul	Vestavěný Wi-Fi modul pro připojení stroje k bezdrátové síti nebo pro režim Wi-Fi přístupového bodu
EK-P08 Přídavné USB rozhraní	Rozšíření pro připojení USB klávesnice
EK-P09 USB + Bluetooth	Rozšíření pro připojení USB klávesnice, Bluetooth pro přihlášení ke strojům pomocí iOS zařízení
IC-420 Řadič Fiery	Profesionální tiskový řadič EFI Fiery umožňuje správu barev
VI-516 Rozhraní pro IC-420	Pro instalaci řadiče EFI Fiery
UK-115 Montážní sada pro IC-420	Pro instalaci řadiče EFI Fiery
AU-102 Biometrické ověřování	Skener kapilár prstu
Čtečka bezkontaktních karet	Různé technologie identifikačních karet
MK-735 Montážní sada	Pro instalaci čtečky bezkontaktních karet

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WT-506 Pracovní deska	Odkládací plocha; pro umístění biometrické autentizace
FS-P04 Externí sešíváčka	Sešívá až 20 listů v rohu
KP-102 Numerická klávesnice	Rozšíření dotykové obrazovky o numerickou klávesnici a ovládací tlačítka
EM-908 SSD disk 1 TB	Pevný disk SSD s kapacitou 1 TB pro navýšení úložného prostoru
KH-102 Držák klávesnice	Pro umístění USB klávesnice

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

CU-102 Přídavný vzduchový filtr	Snižuje emise a zlepšuje kvalitu ovzduší v kanceláři; doplňuje vestavěný vzduchový filtr
---------------------------------	--

VSTUPNÍ ZÁSObNÍKY

PC-116 1× Univerzální kazeta	500 listů, A5–A3, 52–256 g/m ²
PC-216 2× Univerzální kazeta	2× 500 listů, A5–A3, 52–256 g/m ²
PC-416 Velkokapacitní kazeta	2 500 listů, A4, 52–256 g/m ²
PC-417 Dvojitá velkokapacitní kazeta	1 500 + 1 000 listů, A5–A4, 52–256 g/m ²
DK-516x Stolek pod stroj	Úložný prostor pro tisková média a jiné materiály
LU-302 Velkokapacitní zásobník	3 000 listů, A4, 52–256 g/m ²
LU-207 Velkokapacitní zásobník	2 500 listů, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
BT-C1e Držák dlouhých papírů	Pro tisk na více dlouhých papírů; kapacita 30 listů

FINIŠERY A VÝSTUPNÍ PŘÍHRÁDKY

OT-513 Výstupní příhrádka	Výstupní příhrádka místo finišeru
JS-508 Oddělovací příhrádka	Přidává druhý adresovatelný výstup včetně funkce odsazování
FS-533 Vestavěný finišer	Sešívání 50 listů, výstupní kapacita 500 listů v jedné příhrádce
MK-607 Připojovací modul pro FS-533	Pro instalaci finišeru FS-533
PK-519 Děrovací modul pro FS-533	Děrování 2/4 otvorů, automatické přepínání
FS-539 Sešívací finišer	Sešívání 50 listů, max. výstupní kapacita 3 300 listů, 3 příhrádky
FS-539SD Sešívací/brožovací finišer	Sešívání 50 listů, max. výstupní kapacita 2 300 listů, vytváření brožur až o 80 stranách, poloviční a dopisní sklad, 3 příhrádky
PK-524 Děrovací modul pro FS-539/SD	Děrování 2/4 otvorů, automatické přepínání
FS-540 Sešívací finišer	Sešívání 100 listů, max. výstupní kapacita 3 300 listů, 3 příhrádky
FS-540SD Sešívací/brožovací finišer	Sešívání 100 listů, max. výstupní kapacita 2 800 listů, vytváření brožur až o 80 stranách, poloviční a dopisní sklad, 3 příhrádky
PK-526 Děrovací modul pro FS-540/SD	Děrování 2/4 otvorů, automatické přepínání
RU-513 Dopravní jednotka	Pro instalaci finišerů FS-539/SD a FS-540/SD
JS-602 Oddělovací příhrádka pro FS-540/SD	Přidává 4. adresovatelnou výstupní příhrádku k finišeru FS-540/SD
PI-507 Vkládací modul pro FS-540/SD	Vkládání krycích listů; dodatečné dokončování bez tisku (offline)
ZU-609 Jednotka Z-skladu pro FS-540/SD	Z-sklad pro A3 výtisky; umožňuje založit A3 výtisky do A4 šanonu; děrování na kratší straně A3

TECHNICKÉ ÚDAJE

SYSTÉM

Rychlost kopírování/tisku A4 (černobíle/barevně)	Až 45/45 str./min
Rychlost kopírování/tisku A3 (černobíle/barevně)	Až 22/22 str./min
Rychlost oboustranného tisku A4 (černobíle/barevně)	Až 45/45 str./min
Doba 1. kopie A4	3,8 s černobíle / 5,0 s barevně
Doba zahřívání	Cca 12 s černobíle a 13 s barevně ¹
Kopírovací proces	Laserový
Technologie toneru	Polymerovaný toner Simitri® V
Velikost panelu/rozlišení	10,1" / 1024 × 600 px
Paměť	8 GB (standardně)
Pevný disk	256 GB SSD (standardně) / 1 TB SSD (volitelně)
Rozhraní	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (volitelně)
Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatický podavač originálů (standardní)	Až 300 originálů; A6–A3; 35–210 g/m ² ; jednorůchodový podavač s vestavěným ultrazvukovým senzorem dvojitého podání
Tisknutelné formáty	A6–SRA3; vlastní formáty papíru; obálky; dlouhý papír max. 1200 × 297 mm

SYSTÉM

Gramáž papíru	52–300 g/m ²
Kapacita vstupu papíru	Standardně: 1 150 listů / max.: 6 650 listů
1. kazeta (standardní)	1× 500 listů; A6–A3; vlastní formáty a obálky; 52–256 g/m ²
2. kazeta (standardní)	1× 500 listů; A5–SRA3; vlastní formáty; 52–256 g/m ²
3. kazeta (volitelná)	1× 500 listů; A5–A3; 52–256 g/m ²
3. a 4. kazeta (volitelná)	2× 500 listů; A5–A3; 52–256 g/m ²
Velkokapacitní kazeta (volitelná)	1× 2 500 listů; A4; 52–256 g/m ²
Dvojitá velkokapacitní kazeta (volitelná)	1× 1 500 + 1× 1 000 listů; A5–A4; 52–256 g/m ²
Velkokapacitní zásobník 1 (volitelný)	1× 3 000 listů; A4; 52–256 g/m ²
Velkokapacitní zásobník 2 (volitelný)	1× 2 500 listů; A4–SRA3; vlastní formáty; 52–256 g/m ²
Ruční vstup	150 listů; A6–SRA3; vlastní formáty a obálky; dlouhé papíry délky až 1,2 m; 60–300 g/m ²
Režimy dokončování (standardní)	Odsazování criss-cross (pouze pro formát A4), skupinkování, třídění
Režimy dokončování (volitelné)	Odsazování ±2 cm, sešívání, offline sešívání, děrování, poloviční sklad, dopisní trojsklad, brožura, Z-sklad, vkládání předtisků
Automatický oboustranný tisk	A6–SRA3; 52–256 g/m ²
Výstupní kapacita	500 listů (standardně); 3 300 listů (volitelně)
Sešívání	Max. 100 listů nebo 98 listů + 2 krycí listy (až 300 g/m ²)

SYSTÉM

Výstupní kapacita při sešívání	Max. 200 sad
Dopisní trojklad	Max. 3 listy
Kapacita při dopisním trojkladu	Max. 50 sad; neomezená (bez příhrádky)
Brožura	Max. 20 listů nebo 19 listů + 1 krycí list (až 300 g/m ²)
Výstupní kapacita brožur	Max. 35 brožur (v příhrádce) nebo neomezená (bez příhrádky)
Životnost toneru	Černý 28 000 stran; CMY 28 000 stran
Životnost zobrazovací jednotky	Černá 240 000/1 000 000 stran (válec/vývojnice) CMY 155 000/1 000 000 stran (válec/vývojnice)
Napájení a spotřeba	220–240 V / 50/60 Hz; špičkový odběr do 1,58 kW
Rozměry (š × h × v)	615 × 688 × 961 mm (bez příslušenství)
Hmotnost	Cca 100 kg (bez příslušenství)

TISK

Rozlišení tisku	1 800 × 600 dpi; 1 200 × 1 200 dpi
Tiskové jazyky	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operační 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 nebo novější; Unix; Linux; Citrix
Pisma tiskárny	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulace Latin
Mobilní tisk	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS, Android); Wi-Fi Direct (volitelně); Wi-Fi Access Point (volitelně); NFC autentizace a párování (Android); volitelně Bluetooth LE autentizace a párování (iOS)

TISK (VOLITELNĚ)

Tiskový radič	Vestavěný radič Fiery IC-420 v2
Procesor	Intel Celeron G4900T @ 2,9 GHz
Paměť/HDD	4 GB / 500 GB
Tiskové jazyky	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Operační systémy	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2022; macOS 10.14 nebo novější

SKENOVÁNÍ

Rychlost skenování (černobíle/barevně)	Až 140/140 str/min jednostranně Až 280/280 str/min oboustranně
Rozlišení skenování	Až 600 × 600 dpi
Režimy skenování	Skenování do e-mailu, skenování do počítače (SMB), skenování na FTP, skenování do schránky, skenování na USB, skenování do WebDAV, skenování do DPWS, skenování do adresy URL, síťový TWAIN
Formáty souborů	JPEG; TIFF; PDF; kompaktní PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktní XPS; PPTX; PDF/A 1a a 1b Volitelně: prohlédávatelné PDF; prohlédávatelné DOCX/PPTX/XLSX
Cíle skenování	2 000 jednotlivých + 100 skupinových; podpora LDAP

KOPÍROVÁNÍ

Rozlišení kopírování	600 × 600 dpi
Polotóny	256 odstínů
Vícenásobné kopírování	1–9 999
Formát originálů	Max. A3
Měřítka	25–400 % v krocích 0,1 %; automatické měřítka

FAXOVÁNÍ (VOLITELNĚ)

Faxový standard	Super G3
Faxový přenos	Analogový; i-Fax; barevný i-Fax; IP-Fax
Rozlišení faxování	Až 600 × 600 dpi
Faxová komprese	MH; MR; MMR; JBIG
Faxový modem	Až 33,6 kb/s
Cílové adresy	2 000 jednotlivých + 100 skupinových

UŽIVATELSKÉ SCHRÁNKY

Max. lze uložit	Až 3 000 dokumentů nebo 10 000 stran
Typy uživatelských schránek	Veřejné; osobní (s heslem nebo ověřením); skupinové (s ověřením)
Typy systémových schránek	Zabezpečený tisk; tisk šifrovaných PDF; příjem faxu; faxová výzva

SYSTÉMOVÉ FUNKCE

Zabezpečení (standardně)	ISO 15408 Common Criteria (v procesu certifikace); IP filtrování a blokování portů; síťová komunikace SSL3 a TLS1.1/1.2/1.3; podpora IPsec; podpora IEEE 802.1x; ověřování uživatelů; záznamy ověřování; zabezpečený tisk; Kerberos; přepis pevného disku; šifrování dat pevného disku (AES 256); příjem důvěrného faxu; šifrování tiskových dat uživatelů
Zabezpečení (volitelně)	Skenování antivirem Bitdefender® v reálném čase
Účtování (standardní)	Až 1 000 uživatelských účtů s podporou Active Directory (uživatelské jméno + heslo + email + SMB složka); definice přístupu uživatelů k funkcím; ověřování mobilním telefonem (Android)
Účtování (volitelně)	Biometrické ověřování (skener kapilár prstu); ověřování bezkontaktní kartou (čtečka bezkontaktních karet); ověřování mobilním telefonem (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

¹ Doba zahřívání se může lišit v závislosti na okolním prostředí a použití

- Všechny údaje o množství papíru se týkají formátu papíru A4 v gramáži 80 g/m².
- Kvalita tisku na silné papíry a jiná média se může lišit od kvality tisku na papír gramáže 80 g/m².
- Podpora a dostupnost uvedených parametrů a funkcí se liší v závislosti na operačním systému, aplikacích, síťových protokolech a na konfiguracích sítě a systému.
- Udávaná životnost spotřebního materiálu je založena na konkrétních provozních podmínkách, jako je pokrytí stránky konkrétního formátu (5% pokrytí A4). Skutečná životnost spotřebního materiálu se bude lišit v závislosti na použití a jiných proměnných při tisku, jako je pokrytí, formát stránek, typ médií, kontinuální nebo přerušovaný tisk, okolní teplota a vlhkost.
- Některá ze zobrazení výrobku obsahují volitelná příslušenství.
- Technické údaje a příslušenství jsou založeny na údajích dostupných v době vzniku tohoto materiálu a mohou se bez upozornění změnit.
- Konica Minolta neručí za případnou chybu v uvedených údajích.
- Všechny ostatní obchodní značky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními známkami nebo obchodními známkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.