



KONICA MINOLTA

Farebná multifunkcia A4

bizhub C4050i



**bizhub
i-SERIES**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

BENEFITY PRE VÁS



Intuitívne ovládanie
Ovládajte vaše zariadenie ako smartfón alebo tablet s plne upraviteľným užívateľským rozhraním



Mobilná tlač
Tlačte kedykoľvek odkiaľkoľvek s inovatívnymi technológiami od Konica Minolta



Bezpečnosť
Bezpečná integrácia do podnikovej siete, šifrovanie dát, prepis SSD a pokročilá autentifikácia užívateľov



Aplikácie
Zvýšená efektívnosť vďaka rozsiahlemu portfóliu aplikácií Konica Minolta



Služby
Efektívny manažment tlačového parku, vrátane automatických dodávok spotrebného materiálu, proaktívnej údržby a vzdialenej správy

MOŽNOSTI KONFIGURÁCIE

1 DOPLNKOVÉ FUNKCIE

Rozšírené funkcie PDF
LK-102v3

OCR skenovanie
LK-105v4

Čiarové kódy
LK-106

Podpora Unicode
LK-107

OCR A a B fonty
LK-108

Formáty skenovania
LK-110v2

ThinPrint® klient
LK-111

Follow-me tlač
LK-114

TPM aktivácia
LK-115v2

Antivirus
LK-116



2 KONEKTIVITA

Integrované WI-FI
UK-221

USB rozhranie
EK-P08

USB + Bluetooth
EK-P09

Kábel pre CSRC modem
EK-P11

Biometrický snímač
AU-102

Čítačka IC kariet

Montážna sada
MK-P08

3 OSTATNÉ

Pracovný pult
WT-P03

Detektor dvojitého podania
UK-P19

Numerická klávesnica
KP-102

Držiak na klávesnicu
KH-P02

Doplnkový filter
CU-202

Montážna sada
MK-P09

4 VSTUP PRE MÉDIÁ

Zásobník na papier
PF-P20

Sokel
PF-P22

Jednoduchý stolík
DK-P04x

5 DOKONČOVANIE

Externá zošivačka
FS-P04

LEGENDA

Povinné príslušenstvo

Voliteľné príslušenstvo

Toto príslušenstvo môže byť nainštalované len s príslušenstvom nad ním

Maximálne jedna z uvedených možností

MOŽNOSTI DOKONČOVANIA



Obojstranná tlač



Rohové zošívanie* (externé)

* voliteľne

VOLITEĽNÁ VÝBAVA

DOPLNKOVÉ FUNKCIE

LK-102v3 Rozšírené funkcie PDF	PDF/A (1b); šifrované PDF, digitálny podpis
LK-105v4 OCR skenovanie	skenovanie do prehľadateľného PDF a PPTX
LK-106 Čiarové kódy	podpora natívnej tlače čiarových kódov
LK-107 Podpora Unicode	podpora natívnej tlače Unicode
LK-108 OCR A a B fonty	podpora natívnej tlače OCR A a B fontov
LK-110v2 Formáty skenovania	skenovanie do rôznych formátov vrátane DOCX, XLSX and PDF/A
LK-111 ThinPrint® klient	natívny ThinPrint klient
LK-114 Follow-me tlač	zabezpečená a Follow-Me tlač nevyžaduje externý server
LK-115v2 TPM activation	Trusted Platform Module pre ochranu dát šifrovanie a dešifrovanie
LK-116 Antivírus	Bitdefender® Antivírus

KONEKTIVITA

UK-221 Integrované WI-FI	pre pripojenie k bezdrôtovej sieti alebo pre mód Access Point
EK-P08 USB rozhranie	napríklad pre pripojenie USB klávesnice
EK-P09 USB + Bluetooth	bluetooth a prídavné USB rozhranie
EK-P11 Kábel pre CSRC modem	kábel pre pripojenie modemu k službe RemoteCare Modem
AU-102 Biometric authenticon	snímač cievnej štruktúry prsta (pre overovanie)
Čítačka IC kariet	viacero typov čítačiek pre rôzne technológie kariet
MK-P08 Montážna sada	sada pre inštaláciu čítačky pod ovládaci panel

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

SYSTÉM

Panel: veľkosť/rozlíšenie	10,1" / 1024 x 600
Systémová pamäť (štandardne/max)	5 120 MB
Pevný disk	256 GB SSD (štandardne)
Rozhranie	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (voliteľne)
Sietové protokoly	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Podávač originálov (štandardne)	až 80 originálov; A5-A4; 50-128 g/m ² ; jednoprechodový
Vstupná kapacita (štandardne/max.)	600 hárkov / 1 600 hárkov
Zásobník na papier (štandardne)	1x 500 hárkov; A6-A4; používateľské veľkosti; 60-210 g/m ²
Zásobníky na papier (voliteľne)	1x 500 hárkov; A4 ;60-90 g/m ² 1x 500 hárkov; A4 ;60-90 g/m ²
Ručný podávač	100 hárkov; A6-A4; používateľské veľkosti; 60-210 g/m ²
Obojstranná tlač	A4; 60-210 g/m ²
Dokončovacie módy (voliteľne)	skupinkovanie / triedenie, zošívanie - externé (off-line)
Výstupná kapacita (štandardne)	max. 250 hárkov
Životnosť tonera	čierny 13 000 strán farebné 9 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	čierna 168 000 strán farebné 55 000 strán
Spotreba energie	220-240 V / 50/60 Hz; maximálny odber do 1,45 kW
Rozmery zariadenia (š x h x v)	420 x 528 x 572 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť zariadenia	cca 39,0 kg (bez príslušenstva)

TLAČ

Rozlíšenie tlače	1 800 (ekvivalent) x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi
Tlačové jazyky	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operačné systémy	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (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 alebo novší; Unix; Linux; Citrix
Tlačové fonty	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin

OSTATNÉ

WT-P03 Pracovný pult	napríklad pre umiestnenie autentifikačného zariadenia
UK-P19 Detektor dvojitého podania	ultrazvukový detektor hlási, ak sú podané 2 originály naraz
KP-102 Numerická klávesnica	použitie namiesto dotykovej obrazovky
KH-P02 Držiak na klávesnicu	na umiestnenie USB klávesnice
CU-202 Doplnkový filter	zlepšuje kvalitu vzduchu znížením emisií
MK-P09 Montážna sada	montážna sada pre doplnkový filter

VSTUP PRE MÉDIÁ

PF-P20 Zásobník na papier	kapacita 500 listov; A4; 60-90 g/m ²
PF-P22 Sokel	pre prísosobenie výšky zariadenia
DK-P04x Jednoduchý stolík	s odkladacím priestorom, na kolieskach

DOKONČOVANIE

FS-P04 Externá zošivačka	rohové zošívanie; až 20 hárkov
--------------------------	--------------------------------

Mobilná tlač	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) voliteľne: Google Cloud Print; WiFi Direct
--------------	--

SKENOVANIE

Rýchlosť skenovania	jednostranne: až 45 strán za minútu čiernobielo aj farebne obojsstranne: až 90 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Režimy skenovania	skenovanie do e-mailu (sken ku mne), skenovanie na SMB (sken domov), skenovanie na FTP, skenovanie do schránky, skenovanie na USB, skenovanie do WebDAV, skenovanie na URL, sieťový TWAIN sken
Formáty skenovania	JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX. Voliteľne: prehľadateľné PDF; PDF/A 1a a 1b; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX
Ciele skenovania	2 100 (jednotlivce + skupina); podpora LDAP

KOPÍROVANIE

Proces kopírovania	laser
Toner	polymerizovaný toner Simitri® HD
Rýchlosť kopírovania a tlače A4	až 40 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Rýchlosť obojstrannej tlače A4	až 40 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Prvá kópia A4	4,8/5,4 sek.
Čas zahrievania	cca 13 sek. pre čiernobiele; cca 15 sek. pre farebné *
Rozlíšenie kopírovania	600 x 600 dpi
Gradácia	256 stupňová
Viacnásobné kopírovanie	1 - 9 999
Formát originálu	A6-A4; používateľské veľkosti
Zväčšenie	25 - 400 % v krokoch po 0,1 %; automatický zoom

FAXOVANIE

Fax	Super G3 (štandardne)
Prenos faxu	analogový; i-Fax; farebný i-Fax; IP-Fax

Rozlíšenie faxu	až 600 x 600 dpi
Kompresia	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	až 33,6 Kbps
Ciele faxu	2 100 (jednotlivec + skupina)

UŽÍVATEĽSKÉ SCHRÁNKY

Uložené dokumenty	až 3 000 dokumentov alebo 10 000 strán
Typy užívateľských schránok	verejná; osobná (s heslom alebo autentifikáciou); skupinová (s autentifikáciou)
Typy systémových schránok	pre zabezpečenú tlač, pre tlač šifrovaného PDF, pre príjem faxu, pre polling (vyžiadané faxy)

SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

Zabezpečenie (standardne)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (v procese certifikácie); filtrovanie IP adres a blokovanie portov; sieťová komunikácia cez SSL2, SSL3 a TLS1.0/1.1/1.2; podpora IPsec; podpora IEEE 802.1x; autentifikácia užívateľov; logovanie prístupov; zabezpečená tlač; Kerberos; prepis pevného disku; šifrovanie dát na SSD (AES 256); dôverný príjem faxu; šifrovanie tlačenej dát
Zabezpečenie (voliteľne)	Antivirus (Bitdefender®)

Účty a autentifikácia	až 1000 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo + email + SMB priečink); nastavenie prístupov k užívateľským funkciám
Autentifikácia (voliteľne)	biometrická autentifikácia (cievny skener) autentifikácia IC-kartou (čítačka IC kariet) autentifikácia pomocou mobilného zariadenia (Android/iOS)
Softvér	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

* Čas zahrievania je závislý na konkrétnom prostredí a použití.

- Všetky údaje sa vzťahujú na papier formátu A4 s gramážou 80 g/m².
- Podpora a dostupnosť uvedených údajov a funkcionalít sa môže meniť v závislosti od operačných systémov, aplikácií, sieťových protokolov ako aj od siete a systémovej konfigurácie.
- Uvedená predpokladaná životnosť každého spotrebného materiálu sa vzťahuje na špecifické prevádzkové podmienky ako napr. pokrytie pre jednotlivé veľkosti strán (5 % pokrytie pri A4). Aktuálna životnosť spotrebného materiálu sa bude líšiť v závislosti od používania a iných premenných tlače vrátane pokrytia, veľkosti strany, typu média, kontinuálnej alebo prerušovanej tlače, teploty a vlhkosti prostredia.
- Niektoré fotografie produktu sú vyobrazené s nainštalovaným voliteľným príslušenstvom.
- Technické údaje a príslušenstvo sú založené na informáciách dostupných v čase spracovania tohto prospektu a môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Konica Minolta nezaručuje bezchybnosť uvedených cien alebo technických údajov.
- Všetky obchodné a produktové značky môžu byť registrovanými obchodnými značkami alebo obchodnými značkami ich prípadných držiteľov a sú týmto uznané.

