KONICA MINOLTA

Farebná multifunkcia A3

bizhub C300i



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
Bezpečená integrácia do podnikovej siete, šifrovanie dát, prepis HDD a pokročilá autentifikácia užívateľov

Aplikácie
Zvýšená efektivita vďaka rozsiahlemu portfóliu aplikácií Konica Minolta

Productivita
Spoľahlivé vysokorýchlostné skenovanie a tlač v kombinácii s výkonnými dokončovacími funkciami

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® client** LK-111
- **Follow-me tlač** LK-114
- **TPM aktivácia** LK-115v2
- **Antivírus** LK-116



2 KONEKTIVITA

- **Faxová jednotka** FK-514 (x2)
- **Integrované WI-FI** UK-221
- **USB rozhranie** EK-608
- OR
- **USB + Bluetooth** EK-609
- **Fiery kontrolér** IC-420
- **Rozhranie pre IC-420** VI-516
- **Doska pre IC-420** UK-115
- **Biometrický snímač** AU-102
- OR
- **Čítačka IC kariet**
- **Montážna sada** MK-735

3 OSTATNÉ

- **Podávač originálov** DF-632
- OR
- **Podávač originálov** DF-714
- OR
- **Kryt originálu** OC-511
- **Pracovný pult** WT-506
- **Numerická klávesnica** KP-102
- **Bezpečnostný čip** SC-509
- **Držiak na klávesnicu** KH-102
- **Doplnkový filter** CU-102

4 VSTUP PRE MÉDIÁ

- **Systémový stolík** PC-116
- OR
- **Systémový stolík** PC-216
- OR
- **Systémový stolík** PC-416
- OR
- **Jednoduchý stolík** DK-516x
- **Veľkokapacitný zásobník** LU-302
- **Podávač na banner. papier** BT-C1e

5 DOKONČOVANIE

- **Oddeľovacia priehradka** JS-506
- OR
- **Vstavaný Finišer** FS-533
- **Dierovacia jednotka** PK-519
- OR
- **Zošívací finišer** FS-536
- **Transportná jednotka** RU-513
- OR
- **Brožúrovací finišer** FS-536SD
- **Transportná jednotka** RU-513
- **Dierovacia jednotka** PK-520

LEGENDA

- Povinné príslušenstvo
- Voliteľné príslušenstvo
- Toto príslušenstvo môže byť nainštalované len s príslušenstvom nad ním
- OR — maximálne jedna z uvedených možností

MOŽNOSTI DOKONČOVANIA

- **Rohové zošívanie ***
- **2-bodové zošívanie ***
- **2-dierové dierovanie ***
- **4-dierové dierovanie ***
- **Obojstranná tlač**
- **Mixplex a mixmedia**
- **Pol-sklad ***
- **Vkladanie listov ***
- **Listový trojsklad ***
- **Brožúra ***
- **Triedenie posunom ***
- **Bannerová tlač** (1.2m)

* voliteľne

VOLITEĽNÁ VÝBAVA

DOPLNKOVÉ FUNKCIE

LK-102v3 Rozšírené funkcie PDF	PDF/A (1b); šifrované PDF, digitálny podpis
LK-105v4 OCR skenovanie	skenovanie do prehľadávateľného 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 fomátov vrátane DOCX, XLSX and PDF/A
LK-111 ThinPrint®	natívny ThinPrint klient
LK-114 Follow-me tlač	zabezpečená a Follow-Me tlač nevyžaduje externý server
LK-115v2 TPM aktivácia	Trusted Platform Module pre ochranu dát šifrovanie a dešifrovanie
LK-116 Antivírus	Bitdefender® Antivírus

KONEKTIVITA

FK-514 Faxová jednotka	super G3 fax, funkcie digitálneho faxu
UK-221 Integrované WI-FI	pre pripojenie k bezdrôtovej sieti alebo pre mód Access Point
EK-608 USB rozhranie	napríklad pre pripojenie USB klávesnice
EK-609 USB + Bluetooth	bluetooth a prídavné USB rozhranie
IC-420 Fiery kontrolér	profesionálny farebný tlačový kontrolér
VI-516 Rozhranie pre IC-420	rozhranie pre tlačový kontrolér Fiery
UK-115 Doska pre IC-420	potrebné pre inštaláciu kontroléru Fiery
AU-102 Biometrický snímač	snímač cievnej štruktúry prsta (pre overovanie)
Čítačka IC kariet	viacero typov čítačiek pre rôzne technológie kariet
MK-735 Montážna sada	sada pre inštaláciu čítačky pod ovládací panel

OSTATNÉ

DF-632 Podávač originálov	obojstranný podávač dokumentov, kapacita 100 listov
DF-714 Podávač originálov	obojstranný jednoprechodový podávač, kapacita 100 listov
OC-511 Kryt originálu	kryt osvitového skla (namiesto podávača)
WT-506 Pracovný pult	napríklad pre umiestnenie autentifikačného zariadenia
KP-102 Numerická klávesnica	použitie namiesto dotykovej obrazovky
SC-509 Bezpečnostný čip	ochrana pred kopírovaním (potrebné 2 x pri DF-714)
KH-102 Držiak na klávesnicu	na umiestenie USB klávesnice
CU-102 Doplnkový filter	zlepšuje kvalitu vzduchu znížením emisií

VSTUP PRE MÉDIÁ

PC-116 Systémový stolík	500 listov, A5-A3, 52-256 g/m^2
PC-216 Systémový stolík	2x 500 listov, A5-A3, 52-256 g/m^2
PC-416 Systémový stolík	2 500 listov, A4, 52-256 g/m^2
LC-302 Veľkokapacitný zásobník	3 000 listov, A4, 52-256 g/m^2
BT-C1e Podávač na bannerový papier	pre pohodlné podávanie bannerového papiera
DK-516x Jednoduchý stolík	stolík s odkladacím priestorom

DOKONČOVANIE

FS-533 Vstavaný finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup: 500 listov
PK-519 Dierovacia jednotka	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie; pre FS-533
FS-536 Zošívací finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup: 3 300 listov
FS-536SD Brožúrovací finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup: 2 300 listov, chrbtové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
PK-520 Dierovacia jednotka	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie; pre FS-536/SD
RU-513 Transportná jednotka	potrebné k inštalácii finišerov FS-536/SD
JS-506 Oddeľovacia priehradka	oddeľovanie kópií, výtlačkov alebo faxov; 2 priehradky: 100 + 150 hárkov

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

SYSTÉM

Panel: veľkosť/rozlíšenie	10,1" / 1024 x 600
Systémová pamäť (štandardne/max)	8 GB
Pevný disk	256 GB (štandardne); SSD
Rozhranie	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (voliteľne)
Sieťové protokoly	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Podávač originálov (voliteľne)	jednoprechodový: až 100 originálov; A6–A3; 35–163 g/m^2 reverzný: až 100 originálov; A6–A3; 35–128 g/m^2
Vstupná kapacita (štandardne/max.)	1 150 listov / 6 650 listov
Zásobníky papiera (štandardne)	1x 500 listov; A6–A3; používateľské veľkosti; 52–256 g/m^2 1x 500 listov; A5–SRA3; používateľské veľkosti; 52–256 g/m^2
Zásobníky papiera (voliteľne)	stolík s 1 zásobníkom: 1x 500 listov; A5-A3, 52–256 g/m2 stolík s 2 zásobníkmi: 2x 500 listov; A5-A3, 52–256 g/m2 stolík veľkokapacitný: 2 500 listov, A4, 52–256 g/m2
Veľkokapacitný zásobník (voliteľne)	3 000 listov A4; používateľské veľkosti; 52–256 g/m^2
Ručný podávač	150 listov; A6–SRA3; používateľské veľkosti; 60–300 g/m^2; baner
Obojstranná tlač	A5–SRA3; 52–256 g/m^2
Dokončovacie módy (voliteľne)	odsadzovanie, skupinkovanie, triedenie, zošívanie, dierovanie, vkladanie po tlači, pol-sklad, listový trojsklad, brožúra
Výstupná kapacita (štandardne)	max. 250 listov
Výstupná kapacita (voliteľne)	max. 3 300 listov
Zošívanie	max. 50 listov alebo 48 listov + 2 krycie listy (až 209 g/m^2)
Listový trojsklad	max. 3 listy
Kapacita listového trojskladu	max.: 30 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzene
Brožúra	max. 20 listov alebo 19 listov + 1 krycí list (až 209 g/m^2)
Výstupná kapacita pre brožúry	max. 100 brožúr; neobmedzene
Životnosť tonera	čierny 28 000 strán, farebné 28 000 strán (pri 5 % pokrytí)
Životnosť zobrazovacej jednotky	čierna 225 000/1 000 000 strán (fotovalec/vývojnica) farebné 90 000/1 000 000 strán (fotovalec/vývojnica)
Spotreba energie	220–240 V / 50/60 Hz; maximálny odber do 1,58 kW
Rozmery systému (š x h x v)	615 x 688 x 779 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť systému	cca 84,0 kg (bez príslušenstva)

TLAČ

Rozlíšenie tlače	1 800 (ekvivalent) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Rýchlosť tlače A4	až 30 strán za minútu čiernobielo aj farebne
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
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

TLAČ (VOLITEĽNE)

Tlačový kontrolér	interný Fiery IC-420
Procesor	AMD GX-424CC @ 2,4 GHz
Pamäť/Pevný disk	4 096 MB / 500 GB
Tlačové jazyky	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c

SKENOVANIE

Rýchlosť skenovania	až 80 strán za minútu čiernobielo aj farebne (s DF-632) až 200 strán za minútu čiernobielo aj farebne (s DF-714)
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: prehľadávateľné PDF; PDF/A 1a and 1b; prehľadávateľné DOCX/PPTX/XLSX
Ciele skenovania	2 100 (jednotlivec + skupina); podpora LDAP

KOPÍROVANIE

Proces kopírovania	laser
Toner	polymerizovaný toner Simitri® HD
Rýchlosť kopír./tlače A4	až 30 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Rýchlosť kopír./tlače A3	až 15 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Rýchlosť obojstrannej tlače A4	až to 30 strán za minútu čiernobielo aj farebne
Prvá kópia A4	5,0 sek. čiernobielo; 6,7 sek. farebne
Čas zahrievania	cca 11 sek. pre čiernobiele; cca 13 sek. pre farebné *
Rozlíšenie kopírovania	600 x 600 dpi
Gradácia	256 stupňová
Viacnásobné kopírovanie	1 – 9 999
Formát originálu	A6–A3; používateľské veľkosti
Zväčšenie	25–400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom

FAXOVANIE

Fax štandardne	Super G3 (voliteľne)
Prenos faxu	analogový; i-Fax; farebný i-Fax; IP-Fax
Rozlíšenie faxu	až to 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 (štandardne)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (v procese certifikácie); filtrovanie IP adries 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 HDD (AES 256); dôverný príjem faxu; šifrovanie tlačených dát
Zabezpečenie (voliteľne)	Antivírus (Bitdefender®); ochrana proti kopírovaniu (zabránenie kópie, kópia pod heslom)
Účty a autentifikácia	až 1000 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo + email + SMB priečinok); 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.

Konica Minolta Slovakia spol. s r. o. · Galvaniho 17/B · 821 04 BRATISLAVA · Tel.: +421 850 166 177 · info@konicaminolta.sk · www.konicaminolta.sk

05/2019