KONICA MINOLTA

bizhub C650i

Farebná multifunkcia A3

i-SERIES PRE INTELIGENTNÚ PRÁCU

NOVÝ POHĽAD NA IT



Produktová brožúra

VÝHODY PRE ZÁKAZNÍKA

Intuitívne ovládanie
Ovládajte bizhub ako smartfón alebo tablet s úplne prispôsobeným rozhraním

Mobilné pripojenie
Tlačte kedykoľvek a odkiaľkoľvek pomocou inovatívnych mobilných technológií Konica Minolta

Bezpečnosť
Bezpečné pripojenie do siete, šifrovanie dát, prepis pevného disku a pokročilé overovanie používateľov

Ekosystém aplikácií
Vyššia efektivita vďaka rozsiahlemu portfóliu aplikácií Konica Minolta

Produktivita
Spoľahlivosť, rýchle skenovanie a tlač v kombinácii s výkonnými funkciami dokončovania

Udržateľnosť
Mnohé ekologické funkcie znižujú spotrebu energie a náklady

PRÍSLUŠENSTVO

1 ROZŠÍRENÉ FUNKCIE

- Rozpoznávanie textu OCR LK-105v4
- Fonty čiarových kódov LK-106
- Fonty Unicode LK-107
- Fonty OCR A a B LK-108
- Balík konverzie dokumentov LK-110v2
- Klient ThinPrint® LK-111
- Tlač Follow Me bez servera LK-114
- Trusted Platform Module LK-115v2
- Antivírus LK-116
- Aktivácia FoIP LK-117



2 MOŽNOSTI PRIPOJENIA

- Faxový modul FK-514 (x2)
- Bezdrôtová sieť LAN UK-221
- Sada rozhrania USB EK-608 / alebo / Sada rozhrania USB EK-609
- Radič Fiery IC-420
- Rozhranie pre IC-420 VI-516
- Biometrické overovanie AU-102 / alebo / Overovanie kartou Čítačka ID kariet
- Montážna sada MK-735

3 OSTATNÉ

- Pracovná doska WT-506
- Numerická klávesnica KP-102
- Bezpečnostná sada SC-509
- Náhradný SSD disk EM-908
- Držiak klávesnice KH-102
- Jednotka čistenia vzduchu CU-102

4 VSTUPY PAPIERA

- 1× Univerzálna kazeta PC-116 / alebo / 2× Univerzálna kazeta PC-216
- Veľkokapacitná kazeta PC-416 / alebo / Veľkokapacitná kazeta PC-417
- Stolík pod stroj DK-516x
- Veľkokapacitná kazeta LU-302 / alebo / Veľkokapacitná kazeta LU-207
- Zásobník na dlhý papier BT-C1e

5 VÝSTUPY

- Výstupná priehradka OT-513 / alebo /
- Zošívací finišer FS-539
- Dopravná jednotka RU-513
- Brožúrovací finišer FS-539SD / alebo /
- Dopravná jednotka RU-513
- Dierovací modul pre FS-539/SD PK-524

alebo

- Zošívací finišer FS-540
- Dopravná jednotka RU-513
- Brožúrovací finišer FS-540SD / alebo /
- Dopravná jednotka RU-513
- Dierovací modul pre FS-540/SD PK-526
- Vkladací modul pre FS-540/SD PI-507 / alebo /
- Oddeľovač pre FS-540/SD JS-602
- Jednotka Z-skladu pre FS-540/SD ZU-609

VYSVETLIVKY

- Povinné príslušenstvo
- Voliteľné
- Toto príslušenstvo možno nainštalovať len s príslušenstvom uvedeným nad ním

MOŽNOSTI DOKONČOVANIA

Rohové zošívanie | Dvojbodové zošívanie | Dvojotvorové dierovanie | Štvorotvorové dierovanie | Duplex | Kombinácia jedno-/obojstrannej tlače a médií | Polovičný sklad | Vkladanie listov, zostavy | Listový trojsklad | Brožúra | Triedenie s odsadením | Z-sklad | Tlač dlhých papierov (1,2 m) | Rohové Zošívanie (externé)

POPIS

ROZŠÍRENÉ FUNKCIE

LK-105v4 Rozpoznávanie textu OCR	Prehľadávateľné PDF a PPTX
LK-106 Fonty čiarových kódov	Podpora natívnej tlače čiarových kódov
LK-107 Fonty Unicode	Podpora natívnej tlače písiem Unicode
LK-108 Fonty OCR A a B	Podpora natívnej tlače písiem OCR A a B
LK-110v2 Balík konverzie dokumentov	Vytvára rôzne formáty súborov vrátane DOCX, XLSX a PDF/A
LK-111 Klient ThinPrint®	Kompresia tlačových dát na zníženie zaťaženia siete
LK-114 Tlač Follow Me bez servera	Zabezpečená tlač a Follow Me tlač bez potreby serverovej aplikácie
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module na ochranu šifrovania a dešifrovania dát
LK-116 Antivírus	Antivírus Bitdefender® kontroluje v reálnom čase všetky prichádzajúce a odchádzajúce dáta
LK-117 Aktivácia FoIP	Fax cez siete IP (T.38), vyžaduje faxovú sadu

MOŽNOSTI PRIPOJENIA

FK-514 Faxový modul	Super G3 fax, digitálne faxové funkcie
UK-221 Bezdrôtová sieť LAN	Bezdrôtová sieť LAN a režim prístupového bodu bezdrôtovej siete
EK-608 Sada rozhrania USB	Pripojenie USB klávesnice
EK-609 Sada rozhrania USB	Pripojenie USB klávesnice; Bluetooth
IC-420 Radič Fiery	Profesionálny radič farebnej tlače
VI-516 Rozhranie pre IC-420	Karta rozhrania radiča Fiery
AU-102 Biometrické overovanie	Skener kapilár prsta
Čítačka ID kariet	Rôzne technológie identifikačných kariet
MK-735 Montážna sada	Inštalačná sada pre čítačku identifikačných kariet

OSTATNÉ

WT-506 Pracovná doska	Na umiestnenie overovacieho zariadenia
KP-102 Numerická klávesnica	Na použitie namiesto dotykovej obrazovky
SC-509 Bezpečnostná sada	Funkcia ochrany pred kopírovaním
EM-908 Náhradný SSD disk	SSD disk 1 TB na rozšírenie úložného priestoru
KH-102 Držiak klávesnice	Na umiestnenie USB klávesnice
CU-102 Jednotka čistenia vzduchu	Zlepšuje kvalitu vzduchu v interiéri znížením emisií

VSTUPY PAPIERA

PC-116 1× Univerzálna kazeta	500 listov, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-216 2× Univerzálna kazeta	2× 500 listov, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-416 Veľkokapacitná kazeta	2 500 listov, A4, 52-256 g/m²
PC-417 Veľkokapacitná kazeta	1 500 + 1 000 listov, A5-A4, 52-256 g/m²
DK-516x Stolík pod stroj	Poskytuje úložný priestor na tlačové médiá a ďalšie materiály
LU-302 Veľkokapacitný zásobník	3 000 listov, A4, 52-256 g/m²
LU-207 Veľkokapacitný zásobník	2 500 listov, A4-SRA3, 52-256 g/m²
BT-C1e Zásobník na dlhý papier	Podávanie viacerých dlhých listov

VÝSTUPY

OT-513 Výstupná priehradka	Výstupný zásobník namiesto finišera
FS-539 Zošívací finišer	Zošívanie 50 listov; výstup max. 3 200 listov
FS-539SD Brožúrový finišer	Zošívanie 50 listov; brožúry z 20 listov; výstup max. 2 200 listov
PK-524 Dierovacia súprava pre FS-539/SD	Dierovanie 2/4 otvorov; automatické prepínanie
FS-540 Zošívací finišer	Zošívanie 100 listov; výstup max. 3 200 listov
FS-540SD Brožúrový finišer	Zošívanie 100 listov; brožúry z 20 listov; výstup max. 2 700 listov
PK-526 Dierovacia súprava pre FS-540/SD	Dierovanie 2/4 otvorov; automatické prepínanie
RU-513 Prepojovacia jednotka	Na inštaláciu FS-539/SD alebo FS-540/SD
JS-602 Oddeľovač úloh pre FS-540/SD	Oddelenie faxových výstupov a pod.
PI-507 Vkladač obálok pre FS-540/SD	Vkladanie obálok; dokončovanie výstupov
ZU-609 Jednotka Z-skladu pre FS-540/SD	Z-sklad výtlačkov A3

TECHNICKÉ ÚDAJE

SYSTÉMOVÉ PARAMETRE

Rýchlosť A4	Až 65/65 str./min (čb./farebne)
Rýchlosť A3	Až 32/32 str./min (čb./farebne)
Obojstranná tlač A4	Až 65/65 str./min (čb./farebne)
Čas prvého výtlačku A4	2,8/3,8 s (čb./farebne)
Čas zahrievania	Pribl. 15/17 s (čb./farebne)[1]
Zobrazovacia technológia	Laserová
Technológia tonera	Polymerizovaný toner Simitri® V
Veľkosť/rozlíšenie panela	10.1″ / 1024 x 600
Systémová pamäť	8 192 MB (štandard/max.)
Systémový disk	256 GB SSD (štandard) / 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	Až 300 originálov; A6-A3; 35-210 g/m²; Dualscan ADF
Detekcia dvojitého podania ADF	Štandardne
Formáty papiera	A6-SRA3; vlastné formáty papiera; banner max. 1 200 x 297 mm
Gramáž papiera	52-300 g/m²
Kapacita vstupu papiera	1 150 listov / 6 650 listov (štandard/max.)
Vstupné zásobníky (štandard)	1x 500; A6-A3; vlastné formáty; 52-256 g/m² 1x 500; A5-SRA3; vlastné formáty; 52-256 g/m²

SYSTÉMOVÉ PARAMETRE

Vstupné zásobníky (voliteľne)	1x 500 listov; A5-A3; 52-256 g/m² 2x 500 listov; A5-A3; 52-256 g/m² 1x 2 500 listov; A4; 52-256 g/m² 1x 1 500 + 1x 1 000 listov; A5-A4; 52-256 g/m²
Veľkokapacitný zásobník (voliteľne)	1x 3,000; A4; 52-256 g/m² 1x 2 500; A4-SRA3; vlastné formáty; 52-256 g/m²
Ručný bočný vstup	150 listov; A6-SRA3; vlastné formáty, banner; 60-300 g/m²
Dokončovanie (voliteľne)	Odsadenie; skupiny; triedenie; zošívanie (aj offline); dierovanie; polovičný sklad; listový sklad; brožúry; vkladanie obálok; Z-sklad
Automatická obojstranná tlač	A6-SRA3; 52-256 g/m²
Výstupná kapacita	Až 250 listov / až 3 300 listov (štandard/max.)
Zošívanie	Max. 100 listov alebo 98 listov + 2 obálky (do 300 g/m²)
Výstupná kapacita zošívania	Max. 200 súprav
Listový sklad	Max. 3 listy
Kapacita listového skladu	Max. 50 súprav; neobmedzene (bez zásobníka)
Brožúra	Max. 20 listov alebo 19 listov + 1 obálka (do 300 g/m²)
Výstupná kapacita brožúr	Max. 35 brožúr; neobmedzene (bez zásobníka)
Mesačný objem tlače	Odpor. 53 000 strán; max.[2] 250 000 strán
Životnosť tonera	Čierny až 28 000 strán CMY až 28 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	Čierna až 240 000/1 000 000 strán (valec/vývojnica) CMY až 165 000/1 000 000 strán (valec/vývojnica)
Spotreba energie	220-240 V / 50/60 Hz; menej než 2,00 kW
Rozmery (Š x H x V)	615 x 688 x 961 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť zariadenia	Pribl. 100,0 kg (bez príslušenstva)

PARAMETRE TLAČE

Rozlíšenie tlače	1 800 (ekvivalent) x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi
Jazyk popisu strán	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operačné systémy	Windows 7 (32/64); Windows 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
Písma tlačiarne	80 latinkových PCL; 137 latinkových PostScript 3 Emulation
Mobilná tlač	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) Voliteľne: Wi-Fi Direct

PARAMETRE TLAČE (VOLITEĽNE)

Tlačový radič	Vstavaný Fiery IC-420
Procesor radiča	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Pamäť/HDD	4,096 MB / 500 GB
Jazyk popisu strán	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 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; Linux

PARAMETRE SKENOVANIA

Rýchlosť skenovania	Až 140/140 obr./min jednostranne (čb./farebne) Až 280/280 obr./min obojstranne (čb./farebne)
Rozlíšenie skenovania	Až 600 x 600 dpi
Režimy skenovania	Do e-mailu (Scan-to-Me); do SMB (Scan-to-Home); na FTP; do schránky; na USB; do WebDAV; do DPWS; na URL; skenovanie TWAIN
Formáty súborov	JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX; PDF/A 1a a 1b Voliteľne: prehľadávateľné PDF; prehľadávateľné DOCX/PPTX/XLSX
Cieľové adresy skenovania	2 000 adries + 100 skupín; podpora LDAP

PARAMETRE KOPÍROVANIA

Rozlíšenie kopírovania	600 x 600 dpi
Odtiene sivej	256 odtieňov
Viacnásobné kopírovanie	1-9,999
Formát originálu	Max. A3
Zväčšenie	25-400 % v krokoch 0,1 %; automatický zoom

PARAMETRE FAXU

Faxový štandard	Super G3 (voliteľne)
Faxový prenos	Analógový; i-Fax; farebný i-Fax; IP-Fax
Rozlíšenie faxu	Až 600 x 600 dpi
Kompresia faxu	MH; MR; MMR; JBIG
Faxový modem	Až 33,6 kb/s
Cieľové adresy faxu	2 000 jednotlivých + 100 skupín

PARAMETRE SCHRÁNOK

Uložené dokumenty	Až 3 000 dokumentov alebo 10 000 strán
Typy používateľských schránok	Verejné; osobné (s heslom alebo overením); skupinové (s overením)
Typy systémových schránok	Zabezpečená tlač; tlač šifrovaných PDF; príjem faxu; faxová výzva

SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

Bezpečnosť	ISO15408 Common Criteria; filtrovanie IP a blokovanie portov; sieťová komunikácia SSL3 a TLS1.0/1.1/1.2; podpora IPsec; podpora IEEE 802.1x; overovanie používateľov; záznamy overovania; zabezpečená tlač; Kerberos; prepis disku; šifrovanie dát disku (AES 256); dôverný fax; šifrovanie tlačových dát používateľov Voliteľne: antivírusové skenovanie v reálnom čase (Bitdefender®); ochrana kopírovania (Copy Guard, Password Copy)
Účtovanie	Až 1 000 používateľských účtov; podpora Active Directory (meno + heslo + e-mail + priečinok SMB); riadenie prístupu k funkciám; overovanie mobilným zariadením (Android) Voliteľne: biometrické overovanie (snímač žíl prsta); overovanie ID kartou (čítačka ID kariet); overovanie mobilným zariadením (iOS)
Softvér	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

[1] Čas zahrievania sa môže líšiť podľa prevádzkového prostredia a spôsobu použitia.

[2] Ak sa maximálny objem dosiahne v priebehu jedného roka, je potrebné vykonať servisnú údržbu.

- Všetky parametre platia pre papier A4 s gramážou 80 g/m².
- Podpora a dostupnosť uvedených parametrov a funkcií závisí od operačného systému, aplikácií, sieťových protokolov a konfigurácie siete a systému.
- Uvedená životnosť spotrebného materiálu vychádza zo stanovených prevádzkových podmienok, napríklad pokrytia konkrétneho formátu (5 % pokrytie A4). Skutočná životnosť závisí od používania a ďalších parametrov tlače vrátane pokrytia, formátu, typu média, súvislej či prerušovanej tlače, teploty a vlhkosti prostredia.
- Niektoré obrázky výrobkov obsahujú voliteľné príslušenstvo.
- Parametre a príslušenstvo vychádzajú z informácií dostupných v čase tlače a môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Konica Minolta nezaručuje bezchybnosť všetkých uvedených údajov.
- Všetky názvy značiek a produktov môžu byť ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných vlastníkov, ktorých práva sa týmto uznávajú.

April 2021