

**bizhub 308e**



KONICA MINOLTA



Intuitívne ovládanie



Mobilné pripojenie



Bezpečnosť



Aplikácie



Prístupnosť



Služby

# bizhub 308e

Čiernobiele multifunkčné zariadenie A3 · Až 30 strán za minútu



## Benefity pre zákazníka



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



**Mobilné pripojenie**  
Tlačte kedykoľvek odkiaľkoľvek s inovatívnymi technológiami od Konica Minolta



**Bezpečnosť**  
Zabezpečená integrácia do podnikovej siete, šifrovanie dát, prepis HDD, a pokročilá autentifikácia užívateľov



**Aplikácie**  
Zvýšená efektívnosť vďaka rozsiahlemu portfóliu aplikácií Konica Minolta



**Prístupnosť**  
Bezproblémová prevádzka vášho zariadenia bizhub a cenná podpora pre ľahší prístup a manipuláciu, ktorá vyhovuje aj užívateľom so špeciálnymi potrebami



**Služby**  
Efektívny manažment tlačového parku, vrátane automatických dodávok spotrebného materiálu, pro-aktívnej údržby či vzdialenej správy

## Možnosti konfigurácie

**1 ROZŠÍRENÉ FUNKCIE**

- Rozšírenie pamäte UK-211
- Podpora PDF/A LK-102v3
- OCR skenovanie LK-105v4
- Čiarové kódy LK-106
- Unicode LK-107
- Tlačové OCR LK-108
- Rozšírené OCR LK-110v2
- ThinPrint® LK-111
- Bezserverový manažment tlače LK-114
- Bezpečnostný chip LK-115v2



**2 PRIPOJENIE**

- Faxová jednotka FK-514 x2
- Wi-Fi adaptér SX-BR-4600 ALEBO
- Integrované Wi-Fi UK-215
- Biometrický snímač AU-102
- Čítačka bezkontaktných kariet
- Montážna sada MK-735
- USB rozhranie EK-608 ALEBO
- USB + Bluetooth EK-609
- Držiak na klávesnicu KH-102

**3 OSTATNÉ**

- Duplexný podávač originálov DF-629 ALEBO
- Jednoprechodový podávač originálov DF-704 ALEBO
- Kryt originálu OC-511
- Záložný pevný disk HD-524
- Bezpečnostný chip SC-508 x2
- Pracovný pult WT-506
- Numerická klávesnica KP-101
- Filter pevných mikročastíc CU-101
- Montážna sada MK-745

**4 VSTUP MÉDIÍ**

- Systémový stolík s 1 zásobníkom PC-115 ALEBO
- Systémový stolík s 2 zásobníkmi PC-215 ALEBO
- Systémový stolík s veľkokapacitným zásobníkom PC-415 ALEBO
- Jednoduchý stolík DK-510
- Veľkokapacitný zásobník LU-302
- Podávač na baner BT-C1e

**5 VÝSTUP MÉDIÍ**

- Oddelovacia priehradka JS-506 ALEBO
- Vstavaný finišer FS-533 ALEBO
- Dierovacia jednotka PK-519
- Zošivací finišer FS-536 ALEBO
- Transportná jednotka RU-513 ALEBO
- 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

## Možnosti dokončovania



Rohové zošívanie\*



2-bodové zošívanie\*



2-dierové dierovanie\*



4-dierové dierovanie\*



Obojstranná tlač



Mixplex/mixmedia



Pol-sklad\*



Vkladanie listov\*



Listový trojsklad\*



Brožúra\*



Triedenie posunom\*



Bannerová tlač

\* voliteľne

## Možná výbava

### bizhub 308e

Multiúčelové zariadenie A3 s rýchlosťou tlače 30 str./min čiernobiely. Štandardne tlačový kontrolér Emperon™ s PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS a OOXML. Kapacita papiera 500 + 500 listov a ručný podávač pre 150 listov. Média A6 až SRA3 s gramážou 52–300 g/m<sup>2</sup>, banner 1,2 m. Pamäť štandardne 2 GB, 250 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.

### ROZŠÍRENÉ FUNKCIE

<b>LK-102v3 Podpora PDF/A</b>	PDF/A, šifrované PDF, digitálny podpis
<b>LK-105v4 OCR skenovanie</b>	skenovanie do prehľadateľných PDF a PPTX
<b>LK-106 Čiarové kódy</b>	podpora natívnej tlače čiarových kódov
<b>LK-107 Unicode</b>	podpora natívnej tlače Unicode
<b>LK-108 Tlač OCR</b>	podpora natívnej tlače OCR A a B fontov
<b>LK-110v2 Rozšírené OCR</b>	skenovanie do rôznych súborov formátov vrátane DOCX a XLSX, PDF/A a prehľadateľné PDF, priama tlač príloh emailov, faxovanie do sPDF
<b>LK-111 ThinPrint®</b>	kompresia tlačových dát pre zníženie zaťaženia siete
<b>LK-114 Bezserverový manažment tlače</b>	zabezpečenie a účtovanie tlače bez nutnosti serverovej inštalácie
<b>LK-115v2 Bezpečnostný chip</b>	bezpečnostný chip TPM pre ochranu dát
<b>UK-211 Rozšírenie pamäte</b>	rozšírenie pamäte pre i-Option, nutné pre licencie LK

### PRIPOJENIE

<b>FK-514 Faxová jednotka</b>	Super G3 fax, funkcie digitálneho faxu
<b>SX-BR-4600 Wi-Fi adaptér</b>	Ethernet adaptér pre bezdrôtovú sieť
<b>AU-102 Biometrický snímač</b>	snímač cievnej štruktúry prsta (pre overovanie)
<b>UK-215 Integrované Wi-Fi</b>	prípojenie k bezdrôtovej sieti alebo mód Access Point (AP)
<b>Čítačka IC kariet</b>	pre viacero typov IC kariet
<b>MK-735 Montážna sada</b>	inštalácia sada pre čítačku bezkontaktných kariet
<b>EK-608 USB I/F kit</b>	prídavné USB, napr. pre pripojenie USB klávesnice
<b>EK-609 USB I/F kit</b>	Bluetooth a prídavné USB rozhranie
<b>KH-102 Držiak na klávesnicu</b>	na umiestnenie USB klávesnice

## Technická špecifikácia

### SYSTÉM

<b>Veľkosť panela/rozišenie</b>	9" / 800 x 480
<b>Systémová pamäť</b>	2 048 / 4 096 MB (štandardne/maximálne)
<b>Pevný disk</b>	250 GB (štandardne)
<b>Rozhranie</b>	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (voliteľne)
<b>Sieťové protokoly</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Automatický podávač dokumentov (voliteľne)</b>	až 100 originálov; A6–A3; 50–163 g/m <sup>2</sup> ; možnosť otáčajúceho alebo duálneho podávača
<b>Potlačiteľná veľkosť papiera</b>	A6–SRA3; užívateľské veľkosti papiera; bannerový papier max. 1 200 x 297 mm
<b>Potlačiteľná gramáž papiera</b>	52–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Vstupná kapacita papiera (štandardne/max)</b>	1 150 listov/6 650 listov
<b>Zásobníky papiera (štandardne)</b>	1x 500 listov; A5–A3; užívateľské veľkosti; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 500 listov; A5–SRA3; užívateľské veľkosti; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Zásobníky papiera (voliteľne)</b>	1x 500 listov; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 2x 500 listov; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2 500 listov; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Veľkokapacitný zásobník (voliteľne)</b>	1x 3 000 listov; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Ručný podávač</b>	150 listov; A6–SRA3; užívateľské veľkosti; bannerový papier; 60–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Automatická obojstranná tlač</b>	A6 potrét; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Dokončovacie módy (voliteľne)</b>	triedenie posunom, skupinkovanie, triedenie, zošívanie, dierovanie, vkladanie po tlačí, pol-sklad, listový trojsklad, brožúra
<b>Výstupná kapacita (štandardne)</b>	max. 250 listov
<b>Výstupná kapacita (voliteľne)</b>	max. 3 300 listov
<b>Zošívanie</b>	max.: 50 listov alebo 48 listov + 2 krycie listy (až 209 g/m <sup>2</sup> )

### OSTATNÉ

<b>DF-629 Duplexný podávač originálov</b>	automatický obojstranný podávač dokumentov, kapacita 100 listov
<b>DF-704 Jednoprechodový podávač originálov</b>	automatický obojstranný jednoprechodový podávač dokumentov (DualScan), kapacita 100 listov
<b>OC-511 Kryt originálu</b>	kryt osvitového skla (namiesto podávača)
<b>WT-506 Pracovný pult</b>	pre umiestnenie autentifikačných zariadení
<b>KP-101 Numerická klávesnica</b>	pre použitie namiesto dotykovej obrazovky
<b>SC-508 Bezpečnostný chip</b>	ochrana pred kopírovaním (nutné 2 chipy)
<b>HD-524 Záložný pevný disk</b>	záložný (zrkadlový) pevný disk
<b>CU-101 Filter pevných mikročastic</b>	zlepšuje kvalitu ovzdušia v kancelárii znížením emisií
<b>MK-745 Montážna sada</b>	inštalácia sada pre CU-101

### VSTUP MÉDIÍ

<b>PC-115 Systémový stolík</b>	s 1 zásobníkom, A5–A3, 500 listov, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 Systémový stolík</b>	s 2 zásobníkmi, A5–A3, 2 x 500 listov, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Systémový stolík</b>	s veľkokapacitným zásobníkom, A4, 2 500 listov, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Veľkokapacitný zásobník</b>	A4, 3 000 listov, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>BT-C1e Podávač na banner</b>	pre pohodlné podávanie bannerového papiera
<b>DK-510 Jednoduchý stolík</b>	stolík s odkladacím priestorom

### VÝSTUP MÉDIÍ

<b>JS-506 Oddelovacia priehradka</b>	adresovateľný výstup, napr. pre oddelovanie faxov
<b>RU-513 Transportná jednotka</b>	pre inštaláciu FS-536/SD alebo FS-537/SD (Výstupná kapacita max. 100 listov)
<b>FS-536 Zošivací finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 3 200 listov
<b>FS-536SD Brožúrovací finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 2 200 listov, chrbtové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
<b>PK-520 Dierovacia jednotka pre FS-536(SD)</b>	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
<b>FS-533 Vstavaný finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 500 listov
<b>PK-519 Dierovacia jednotka</b>	pre FS-533, 2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie

<b>Výstupná kapacita pri zošívani</b>	max. 1 000 listov
<b>Listový trojsklad</b>	až 3 listy
<b>Kapacita listového trojskladu</b>	max.: 30 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzené
<b>Brožúra</b>	max.: 20 listov alebo 19 listov + 1 krycí list (až 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Výstupná kapacita brožúr</b>	max.: 100 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzené
<b>Životnosť tonera</b>	až 25 000 strán
<b>Životnosť zobrazovacej jednotky</b>	až 265 000/600 000 strán (fotovalec/vývojnica)
<b>Spotreba energie</b>	220–240 V / 50/60 Hz; menej ako 1,58 kW
<b>Rozmery zariadenia (š x h x v)</b>	615 x 725 x 779 mm (bez príslušenstva)
<b>Hmotnosť zariadenia</b>	cca 76,5 kg (bez príslušenstva)

### TLAČ

<b>Rozlíšenie tlače</b>	1 800 x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi
<b>Tlačové jazyky</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Operačné systémy</b>	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; Macintosh OS X 10.8 alebo novší; Unix; Linux; Citrix
<b>Tlačové fonty</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulácia Latin
<b>Tlačové funkcie</b>	priama tlač súborov PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, šifrovaných PDF a OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia a mixplex; uloženie nastavení "Rýchle nastavenie", súťaž, vodoznak; ochrana proti kopírovaniu; tlač cez "kopírák"
<b>Mobilná tlač</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); autentifikácia a párovanie mobilom (iOS/Android); voliteľne: Google Cloud Print; WiFi Direct

## SKENOVANIE

<b>Rýchlosť skenovania</b>	až 80 strán/min. čiernobielo aj farebne (s DF-629) až 160 strán/min. čiernobielo aj farebne (s DF-704)
<b>Rozlíšenie skenovania</b>	max.: 600 x 600 dpi
<b>Režimy skenovania</b>	sieťový TWAIN sken; skenovanie do e-mailu (skenu ku mne); skenovanie na FTP; skenovanie na SMB (skenu domov); skenovanie na USB; skenovanie do schránky; skenovanie do WebDAV; skenovanie na URL; skenovanie do DPWS
<b>Formáty skenovania</b>	JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX Voliteľne: prehľadateľné PDF; PDF/A 1a a 1b; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX
<b>Ciele skenovania</b>	2 100 (jednotlivec + skupina); podpora LDAP
<b>Funkcie skenovania</b>	anotácia (text/čas/dátum) pre PDF, až 400 preddefinovaných úloh, okamžitý náhľad skenu

## KOPÍROVANIE

<b>Proces kopírovania</b>	laserové
<b>Toner</b>	polymerizovaný toner Simitri® HD
<b>Rýchlosť kopírovania/ tlače A4</b>	až 30 str/min čiernobielo
<b>Rýchlosť kopírovania/ tlače A3</b>	až 15 str/min čiernobielo
<b>Rýchlosť obojstrannej tlače A4</b>	až 30 str/min čiernobielo
<b>Prvá kópia/ výťahok</b>	4,8 sek.
<b>Čas zahrievania</b>	cca. 18 sek. <sup>1</sup>
<b>Rozlíšenie kopírovania</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradácia</b>	256 stupňová
<b>Viacnásobné kopírovanie</b>	1–9 999
<b>Formát originálu</b>	A5–A3; voliteľné veľkosti
<b>Zväčšenie</b>	25–400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom
<b>Funkcie kopírovania</b>	zachovanie kapitol, vkladanie krycích listov a stránok, kontrolný výťahok (tlačou alebo na displeji), nastavovací výťahok, digitálne grafické funkcie, pamäť uložených úloh, plagát, súťahč (voliteľne), pečiatka, ochrana proti kopírovaniu, opakovanie obrazu

## FAX

<b>Fax</b>	Super G3 (voliteľne)
<b>Prenos faxu</b>	analogový; i-Fax; farebný i-Fax; IP-Fax
<b>Rozlíšenie faxu</b>	Až 600 x 600 dpi
<b>Kompresia</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modem</b>	Až 33.6 Kbps
<b>Ciele faxu</b>	2 100 (jednotlivec + skupina)
<b>Funkcie faxu</b>	vyžiadanie faxu, odloženie odoslania, prenos z PC, prijímanie do utajenej schránky, prijímanie na email/FTP/SMB, až 400 programovaných úloh

## UŽIVATELSKÉ SCHRÁNKY

<b>Max. počet dokumentov</b>	3 000 dokumentov alebo 10 000 strán
<b>Typy užívateľských schránok</b>	verejná osobná (s heslom alebo autentifikáciou) skupinová (s autentifikáciou)
<b>Typy systémových schránok</b>	pre zabezpečenú tlač pre tlač šifrovaného PDF pre príjem faxu pre polling (vyžiadané faxy)
<b>Funkcie užívateľských schránok</b>	dotlač; kombinácia; download; posielanie (na email/FTP/SMB a fax) kopírovanie medzi schránkami

## SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

<b>Zabezpečenie</b>	ISO 15408 Common Criteria (v procese certifikácie); filtrovanie IP adres a blokovanie portov; sieťová komunikácia cez SSL2, SSL3 a TSL1.0/1.1/1.2; podpora IPSec, podpora IEEE 802.1x; autentifikácia užívateľov, Kerberos; logovanie prístupov; zabezpečená tlač; prepis pevného disku (8 štandardných typov), šifrovanie dát na HDD (AES 256); automatický výmaz dát z pamäte, dôverný príjem faxu; šifrovanie tlačených dát voliteľne: zrkadlenie pevného disku; ochrana proti kopírovaniu (zabránenie kópie, kópia pod heslom)
<b>Účtovanie</b>	až 1 000 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo + email + SMB priečinok); definícia prístupov k užívateľským funkciám; autentifikácia mobilným zariadením (Android&iOS) voliteľne: biometrická autentifikácia (odtlačok prsta); autentifikácia IC-kartou (čítačka IC kariet)
<b>Softvér</b>	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Čas zahrievania sa môže meniť v závislosti od prostredia a použitia

- Všetky údaje týkajúce sa kapacity papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 s gramážou 80 g/m<sup>2</sup>.
- Kvalita tlače na hrubé papieri a iné médiá sa môže líšiť od kvality tlače na papier gramáže 80 g/m<sup>2</sup>.
- Všetky údaje týkajúce sa rýchlosti skenovania, kopírovania alebo tlače sa vzťahujú na papier formátu A4, ktorý je skenovaný, kopírovaný alebo tlačený ako viacstránková úloha, jednostranne.
- Podpora a dostupnosť uvedených údajov a funkcionálnosť 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. 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, môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Konica Minolta nezaručuje bezchybnosť uvedených cien alebo technických údajov.
- Microsoft, Windows a logo Windows sú obchodné alebo registrované obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch amerických, resp. ďalších krajinách.
- Všetky ostatné obchodné a produktové značky môžu byť registrovanými obchodnými alebo obchodnými značkami ich prípadných držiteľov a sú týmto uznané.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



NAVŠTÍVTE  
STRÁNKU PRODUKTU

