



KONICA MINOLTA

# bizhub 4050

✓ Čiernobiele multifunkčné zariadenie A4

✓ Až 40 strán za minútu

## Funkcie



Kopírovanie

– čiernobiele



Tlač

– čiernobiela  
– PCL/PS  
– lokálne/sietovo  
– USB



Skenovanie

– farebné  
– čiernobiele  
– sken do emailu  
– sken do SMB  
– sken na FTP  
– sken na HDD  
– sken na USB  
– sken do WebDAV  
– sieťový TWAIN  
– sken



Fax

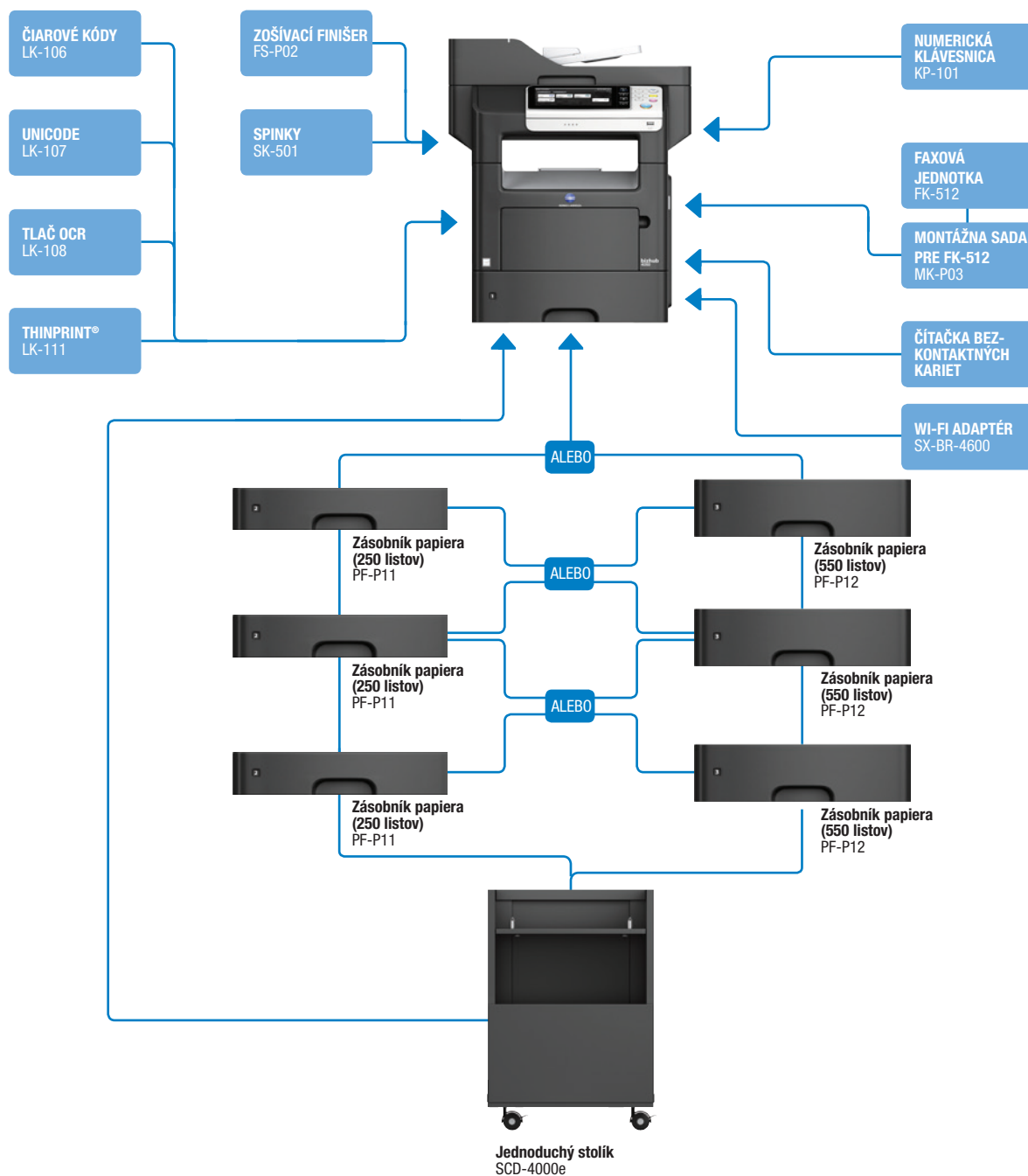
– Super G3 Fax  
– PC-Fax  
– i-Fax  
– IP-Fax



## Technológie

Emperon™ – tlačový kontrolér	Nová generácia Emperonu poskytuje profesionálny tlačový výstup a zvyšuje produktivitu i komfort užívateľov	✓
Simitri® HD – polymerizovaný toner	Zaisťuje najlepšiu kvalitu obrazu, vyššiu stálosť a odolnosť farieb a je šetrný k životnému prostrediu	✗
OpenAPI technológia	Rozširuje funkcionality zariadenia o možnosti spracovania dokumentov na báze riešenia server-klient	✓
i-Option – softvérové licencie	Prinášajú ďalšie funkcie pre prácu s dokumentmi v závislosti na Vašich potrebách	✓
RemoteCare - vzdialená správa	Služba RemoteCare monitoruje Vaše zariadenie Konica Minolta vrátane stavu jeho spotrebného materiálu	✓
IWS - prispôsobenie ovládacieho panela	Ovládací panel je teraz úplne prispôboiteľný. Nastavte si jeho vzhľad presne podľa Vašich predstáv	✗

## Možnosti konfigurácie



## Možnosti dokončovania



zošívanie  
v rohu



obojstranná  
tlač

## Možná výbava

<b>bizhub 4050</b>	Multifunkčné zariadenie A4 s rýchlosťou 40 str/min čiernobiely. Štandardne tlačový kontrolér Emperon™ s podporou PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 a XPS. Vstupná kapacita papiera 550 listov a ručný podávač na 100 listov. Podpora tlačových médií A6 - A4 gramáže 60–163 g/m <sup>2</sup> . Štandardne 2 GB pamäť, 320 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.
<b>PF-P11 Zásobník papiera</b>	A5–A4, 250 listov, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>PF-P12 Zásobník papiera</b>	A5–A4, 550 listov, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>SCD-4000e Samostatný stolík</b>	zaisťuje ergonomickú výšku zariadenia a poskytuje úložný priestor napr. pre tlačové médiá
<b>FS-P02 Zošivací finišer</b>	zošívanie až 20 listov

<b>SK-501 spinky</b>	5 000 spiniek (5 balení po 1 000 spiniek)
<b>Čítačka bezkontaktných kariet</b>	pre viacero typov IC kariet
<b>KP-101 Numerická klávesnica</b>	pre použitie namiesto dotykovej obrazovky
<b>FK-512 Faxová jednotka</b>	Super G3 fax, funkcie digitálneho faxu
<b>MK-P03 Montážna sada pre FK-512</b>	inštalácia sada pre faxovú jednotku
<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-111 ThinPrint®</b>	kompresia tlačových dát pre zníženie zataženia siete
<b>SX-BR-4600 Wi-Fi adaptér</b>	Ethernet adaptér pre bezdrôtovú sieť

## Technické údaje

### SYSTÉM

<b>Systémová pamäť</b>	2 GB (štandardne)
<b>Pevný disk</b>	320 GB (štandardne)
<b>Rozhranie</b>	Ethernet 10-Base-T/100-Base-TX/1 000-Base-T; USB 1.1; USB 2.0
<b>Sietové protokoly</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; DHCP; DNS
<b>Typy sietí</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Automatický podávač originálov</b>	až 50 originálov; A6–A4; 52–120 g/m <sup>2</sup>
<b>Potlačiteľná veľkosť papiera</b>	A6–A4, užívateľské veľkosti papiera
<b>Potlačiteľná gramáž papiera</b>	60–163 g/m <sup>2</sup>
<b>Vstupná kapacita papiera</b>	štandardne: 650 listov max.: 2 300 listov
<b>Zásobník papiera (štandardne)</b>	550 listov, A6–A4, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>Zásobník papiera 2 až 4 (voliteľne)</b>	250 alebo 550 listov; A5–A4; 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>Ručný podávač</b>	100 listov, A6–A4, 60–163 g/m <sup>2</sup> , užívateľské veľkosti papiera
<b>Automatická obojstranná tlač</b>	A4; 60–90 g/m <sup>2</sup>
<b>Režim dokončovania</b>	skupinkovanie/triedenie; zošívanie (voliteľne)
<b>Výstupná kapacita Zošívania (voliteľne)</b>	max.: 250 listov max.: 20 listov
<b>Výstupná kapacita pri zošívaní</b>	max.: 250 listov
<b>Životnosť tonera</b>	20 000 strán
<b>Životnosť zobrazovacej jednotky</b>	60 000 strán
<b>Napájanie</b>	220–240 V / 50/60 Hz
<b>Spotreba energie</b>	maximálny odber do 1,1 kW (systém) TEC 2,8 kWh <sup>1</sup>
<b>Rozmery systému (š x h x v)</b>	489 x 482 x 561 mm (bez príslušenstva)
<b>Hmotnosť systému</b>	cca 24 kg

### KOPIROVANIE

<b>Proces kopírovania</b>	elektrostatické laserové kopírovanie, tandem, nepriamo
<b>Rýchlosť kopírovania a tlače A4</b>	až 40 str/min
<b>Rýchlosť obojstrannej tlače A4</b>	až 36 str/min
<b>Prvá kópia/výtlačok</b>	8,5 sek./6,5 sek.
<b>Rozlíšenie kopírovania</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradácia</b>	256 stupňová
<b>Viacnásobné kopírovanie</b>	1–999
<b>Formát originálov</b>	A6–A4
<b>Zväčšenie</b>	25–400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom
<b>Funkcie kopírovania</b>	prispôsobenie obrazu (kontrast, ostrosť, sýtosť); kontrolný výtlačok; kopírovanie preukazov; triedenie/skupinkovanie; výber originálu; 2-v-1; 4-v-1

### TLAČ

<b>Rozlíšenie tlače</b>	1 200 x 1 200 dpi
<b>Tlačové jazyky</b>	PCL 5e/c emulácia PCL XL ver. 3.0 emulácia PostScript 3 emulácia (3016) XPS ver. 1.0 OpenXPS PDF 1.7
<b>Operačné systémy</b>	Windows XP (32/64) Windows Vista (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Macintosh OS X ver. 10.2.8 a novší Linux
<b>Tlačové fonty</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulácia Latin
<b>Funkcie tlače</b>	priama tlač súborov PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, šifrovaných PDF a OOXML dokumentov (DOCX, XLSX, PPTX); zabezpečená tlač; vodoznak

### SKENOVANIE

<b>Rýchlosť skenovania</b>	až 45/30 str/min (čiernobiely/farebne)
<b>Rozlíšenie skenovania</b>	max.: 600 x 600 dpi
<b>Režimy skenovania</b>	skenovanie do e-mailu skenovanie do SMB skenovanie na FTP skenovanie na USB skenovanie do WebDAV skenovanie na HDD skenovanie na WSD sieťový TWAIN sken
<b>Formáty skenovania</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A (1b); kompaktné PDF; XPS
<b>Cieľové adresy</b>	2 100 (jednotlivec + skupina); podpora LDAP
<b>Funkcie skenovania</b>	až 400 preddefinovaných úloh

**FAXOVANIE**

<b>Fax</b>	Super G3 (voliteľne)
<b>Prenos faxu</b>	analogový; i-Fax; IP-Fax
<b>Rozlíšenie faxu</b>	max.: 600 × 600 dpi (ultra jemné)
<b>Kompresia</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modem</b>	až 33,6 kb/s
<b>Cieľové adresy</b>	2 100 (jednotlivec + skupina)
<b>Funkcie faxu</b>	vyžiadaní fax; odloženie odosielania; prenos z PC; presmerovanie faxu; až 400 predprogramovaných úloh; príjem do dôvernej schránky

**SYSTÉMOVÉ FUNKCIE**

<b>Zabezpečenie</b>	ISO 15408 EAL3 (v procese certifikácie); filtrovanie IP adres a blokovanie portov; sieťová komunikácia SSL2, SSL3 a TSL1.0; podpora IPSec a IEEE 802.1x; autentifikácia užívateľov; zabezpečená tlač; prepis pevného disku (8 štandardných typov); šifrovanie dát na pevnom disku, ochrana proti kopírovaniu
<b>Účtovanie</b>	až 1000 užívateľských účtov s podporou Active Directory overovanie bezkontaktnou kartou - voliteľne
<b>Softvér</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Direct Print Print Status Notifier Remote Care Download Manager Driver Packaging Utility PageScope Mobile



<sup>1</sup> Typická týždenná spotreba energie (Typical Energy Consumption) podľa Energy Star

- Všetky údaje týkajúce sa kapacity papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 s gramážou 80 g/m<sup>2</sup>.
- Kvalita tlače na hrubé papiere 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 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. Aktuálna životnosť spotrebného materiálu sa bude líšiť v závislosti od používania a iných premenných tlače vrátane pokrytia, veľkosti strany, typu média, kontinuálneho 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.



Navštívte stránku produktu

