



KONICA MINOLTA

# bizhub 554e

✓ Čiernobiele multifunkčné zariadenie A3

✓ Až 55 strán za minútu

## Funkcie



Kopírovanie

– čiernobiele



Tlač

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



Skenovanie

– farebné  
– čiernobiele  
– sken do emailu  
– sken ku mne  
– sken na SMB  
– sken domov  
– sken na FTP  
– sken do schránky  
– sken na USB  
– sken do WebDAV  
– sken na DPWS  
– sieťový TWAIN  
sken



Faxovanie

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



Schránky

– opakovaná tlač  
– distribúcia  
– zdieľanie zo schránky  
do schránky  
– zo schránky na USB

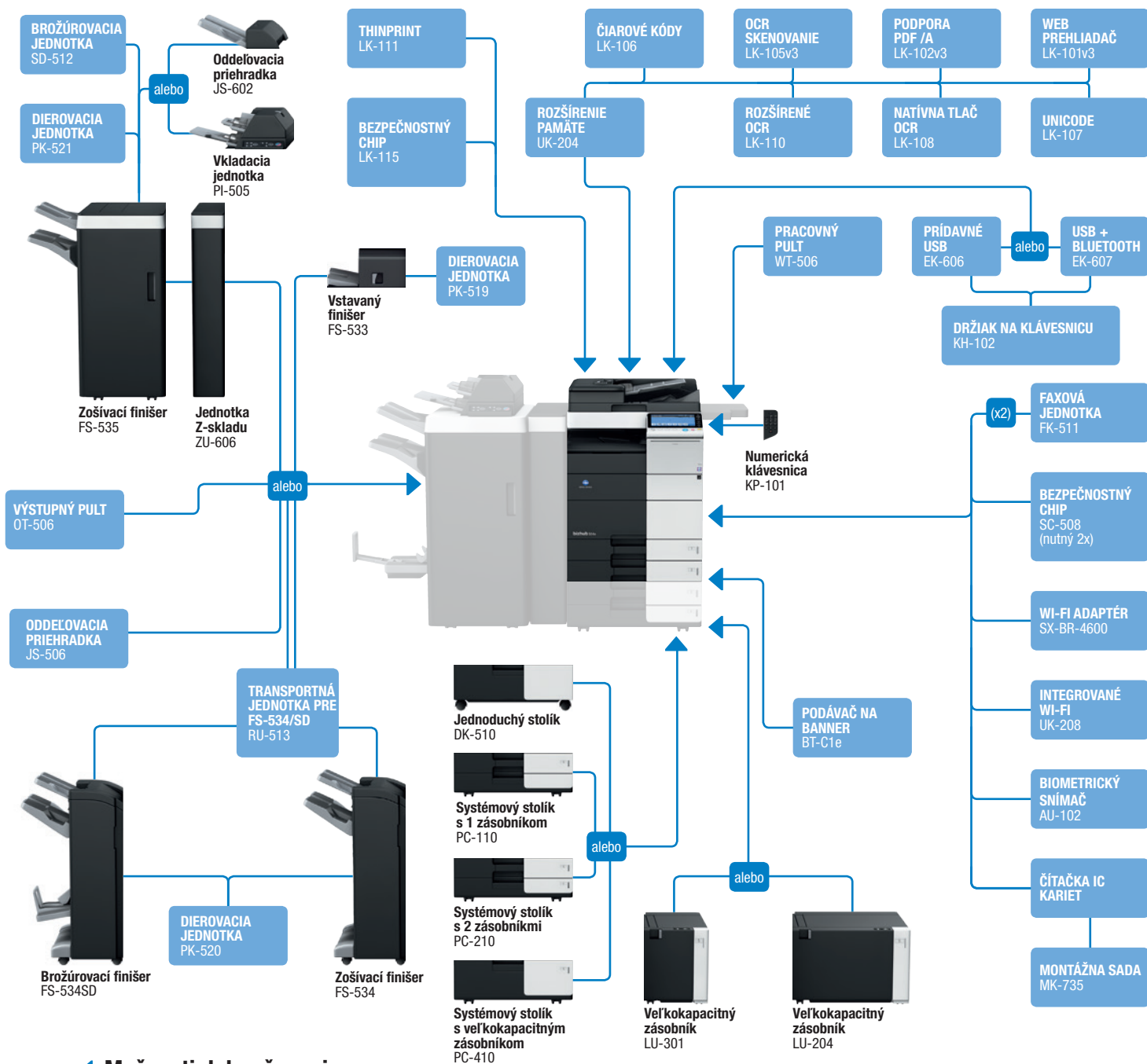


Giving Shape to Ideas

## Technológie

Emperon™ – tlačový kontrolér	Nová generácia Emperonu poskytuje profesionálny tlačový výstup a zvyšuje produktivitu i komfort užívateľov	✓
Simitri® HD – polymerizovaný toner	Zaistuje 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	✓
Prispôbenie ovládacieho panela	Ovládaci panel je teraz úplne prispôboiteľný. Nastavte si jeho vzhľad presne podľa Vašich predstáv.	✓

## Príslušenstvo



## Možnosti dokončovania



\* voliteľne

## Možná výbava

<b>bizhub 554e</b>	Multifunkčné zariadenie s rýchlosťou tlače 55 str/min čiernobieli. Štandardne tlačový kontrolér Emperon™ s podporou PCL6, PCL5, 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 2GB, 250 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.
<b>PC-110 Systémový stolík</b>	s 1 zásobníkom, A5-A3, 500 listov, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-210 Systémový stolík</b>	s 2 zásobníkmi, A5-A3, 2 x 500 listov, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-410 Systémový stolík</b>	s veľkokapacitným zásobníkom A4, 2 500 listov, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-204 Veľkokapacitný zásobník</b>	A4-SRA3, 2 500 listov, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-301 Veľkokapacitný zásobník</b>	A4, 3 000 listov, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-510 Jednoduchý stolík</b>	stolík s odkladacím priestorom
<b>FS-533 Vstavaný finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 500 listov
<b>PK-519 Dierovacia jednotka pre FS-533</b>	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
<b>FS-534 Zošívací finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 3 300 listov
<b>FS-534SD Brožúrovací finišer</b>	zošívanie 50 listov, max. výstup 2 300 listov, chrptové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
<b>RU-513 Transportná jednotka</b>	potrebné k inštalácii finišerov FS-534/SD
<b>PK-520 Dierovacia jednotka pre FS-534/SD</b>	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
<b>FS-535 Zošívací finišer</b>	zošívanie 100 listov, max. výstup 3 200 listov
<b>PK-521 Dierovacia jednotka pre FS-535</b>	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
<b>SD-512 Brožúrovacia jednotka pre FS-535</b>	chrptové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
<b>PI-505 Vkladacia jednotka pre FS-535</b>	vkladanie krycích listov, dodatočné dokončovanie bez tlače
<b>KP-101 Numerická klávesnica</b>	pre použitie namiesto dotykovej obrazovky
<b>OT-506 Výstupný pult</b>	výstupný pult namiesto finišera

<b>ZU-606 Jednotka Z-skladu pre FS-535</b>	Z-sklad pre výtlačky formátu A3, 2/4 dierové dierovanie
<b>JS-506 Oddelovacia priehradka</b>	oddelovanie kópií, výtlačkov alebo faxov
<b>WT-506 Pracovný pult</b>	pre umiestnenie autentifikačných zariadení
<b>BT-C1e Podávač na banner</b>	pre pohodlné podávanie bannerového papiera
<b>FK-511 Faxová jednotka</b>	Super G3 fax, funkcie digitálneho faxu
<b>KH-102 Držiak na klávesnicu</b>	na umiestnenie USB klávesnice
<b>EK-606 USB rozhranie</b>	rozšírenie pre pripojenie USB klávesnice
<b>EK-607 USB + Bluetooth</b>	Bluetooth a prídavné USB rozhranie pre klávesnicu
<b>Čítačka IC kariet</b>	pre viacero typov IC kariet
<b>MK-735 Montážna sada</b>	inštalácia sada pre čítačku bezkontaktných kariet
<b>AU-102 Biometrický snímač</b>	snímač cievnej štruktúry prsta (pre overovanie)
<b>SC-508 Bezpečnostný chip</b>	ochrana pred kopírovaním (nutné 2 chipy)
<b>LK-101v3 Web prehliadač</b>	licencia pre webový prehliadač a podporu IWS
<b>LK-102v3 Podpora PDF/A</b>	PDF/A, šifrované PDF heslom alebo digitálnym certifikátom
<b>LK-105v3 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-110 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 zataženia siete
<b>LK-115 Bezpečnostný chip</b>	bezpečnostný chip pre ochranu dát
<b>UK-204 Rozšírenie pamäte</b>	rozšírenie pamäte pre i-Option, nutné pre licencie LK
<b>UK-208 Integrované Wi-Fi</b>	pre pripojenie k bezdrôtovej sieti, pre mód Access Point (AP) a pre vzdialené ovládanie cez tablet
<b>SX-BR-4600 Wi-Fi adaptér</b>	Ethernet adaptér pre bezdrôtovú sieť

## Technické údaje

### SYSTÉM

<b>Systémová pamäť</b>	2 048 MB (štandardne)
<b>Pevný disk</b>	250 GB (štandardne)
<b>Rozhranie</b>	10-Base-T/100-Base-T/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0
<b>Sieťové protokoly</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Typy sietí</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Automatický podávač originálov</b>	až 100 originálov, A6-A3, 35-163 g/m <sup>2</sup> duálny jednoprechodový podávač
<b>Potlačiteľná veľkosť papiera</b>	A6-SRA3, užívateľské veľkosti papiera, bannerový papier max. 1200 x 297 mm
<b>Potlačiteľná gramáž papiera</b>	52-300 g/m <sup>2</sup>
<b>Vstupná kapacita papiera</b>	štandardne: 1 150 listov max.: 6 650 listov
<b>Zásobníky papiera (štandardne)</b>	zásobník 1: 500 listov; A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup> zásobník 2: 500 listov; A5-SRA3, 52-256 g/m <sup>2</sup> ručný podávač: 150 listov, A6-SRA3, užívateľské veľkosti, 60-300 g/m <sup>2</sup> , bannerový papier
<b>Zásobníky papiera (voliteľne)</b>	stolík s 1 zásobníkom: 1x 500 listov; A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup> stolík s 2 zásobníkmi: 2x 500 listov; A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup> stolík veľkokapacitný: 2 500 listov, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup> veľkokapacitný zásobník 1: 3 000 listov; A4, 52-256 g/m <sup>2</sup> veľkokapacitný zásobník 2: 2 500 listov; A4-SRA3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Automatická obojstranná tlač</b>	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, Z-sklad
<b>Výstupná kapacita</b>	max.: 3 300 listov (s finišerom) max.: 250 listov (bez finišera)
<b>Zošívanie</b>	max.: 100 listov (80 g/m <sup>2</sup> ) alebo 94 listov + 2 krycie listy (až 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Výstupná kapacita pri zošívaní</b>	max.: 1 000 listov
<b>Listový trojsklad</b>	až 3 listy
<b>Kapacita listového trojskladu</b>	max.: 30 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzene
<b>Brožúra</b>	max.: 20 listov (80 g/m <sup>2</sup> ) alebo 19 listov + 1 krycí list (až 209 g/m <sup>2</sup> )

<b>Výstupná kapacita brožúr</b>	max.: 100 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzene
<b>Životnosť tonera</b>	29 280 strán
<b>Životnosť zobrazovacej jednotky</b>	135 000/600 000 strán (fotovalec/vývojnica)
<b>Napájanie</b>	220 - 240 V, 50/60 Hz
<b>Spotreba energie</b>	maximálny odber do 2 kW (systém) TEC 3,54 kWh <sup>2</sup>
<b>Rozmery systému (š x h x v)</b>	615 x 685 x 921 mm (bez príslušenstva)
<b>Hmotnosť systému</b>	cca 93 kg

### KOPIROVANIE

<b>Proces kopírovania</b>	elektrostatické laserové kopírovanie, tandem, nepriamo
<b>Toner</b>	polymerizovaný toner Simitri® HD
<b>Rýchlosť kopír./tlače A4</b>	až 55 str/min
<b>Rýchlosť kopír./tlače A3</b>	až 27 str/min
<b>Rýchlosť obojstrannej tlače A4</b>	až 55 str/min
<b>Prvá kópia/výtlačok</b>	4,1 sek.
<b>Čas zahrievania</b>	cca. 22 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
<b>Zväčšenie</b>	25-400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom
<b>Funkcie kopírovania</b>	zachovanie kapitol, vkladanie krycích listov a stránok, kontrolný výtlačok (tlačou alebo na displeji), nastavovací výtlačok, digitálne grafické funkcie, pamäť uložených úloh, plagát, súťaž (voliteľne), pečiatka, ochrana proti kopírovaniu, opakovanie obrazu, odstraňovanie prázdnych strán

## TLAČ

<b>Rozlíšenie tlače</b>	1 800 x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi
<b>Tlačové jazyky</b>	PCL6 (XL3.0), PCL 5 PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
<b>Operačné systémy</b>	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003, 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
<b>Tlačové fonty</b>	80x PCL Latin 137x PostScript 3 emulácia Latin
<b>Funkcie tlače</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 "kopírak"

## SKENOVANIE

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

## FAX

<b>Fax</b>	Super G3 (voliteľne)
<b>Prenos faxu</b>	analogový i-Fax farebný i-Fax (RFC3949-C) 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>Ciele faxu</b>	2 100 (jednotliviec + 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 EAL3 (v procese certifikácie); zhoda s IEEE 2600.1; filtrovanie IP adres a blokovanie portov; sieťová komunikácia cez SSL2, SSL3 a TLS1.0; podpora IPsec, podpora IEEE 802.1x; autentifikácia užívateľov, logovanie prístupov; zabezpečená tlač; prepis pevného disku (8 štandardných typov), šifrovanie dát na HDD (AES 128); automatický výmaz dát z pamäte, dôverný príjem faxu; šifrovanie tlačených dát, ochrana proti kopírovaniu (zabránenie kópie, kópia pod heslom)
<b>Účtovanie</b>	až 1000 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo + email + SMB priečinok) definícia prístupov k užívateľským funkciám biometrická autentifikácia (odtlačok prsta) - voliteľne autentifikácia IC-kartou (čítačka IC kariet) - voliteľne
<b>Softvér</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Mobile Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

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

<sup>2</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 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 funkcionality 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



**SAP** Printer Vendor Solution



**CORTADO**



Navštívte stránku produktu