



KONICA MINOLTA

bizhub C458

✓ Farebné multifunkčné zariadenie A3

✓ Až 45 farebných aj čiernobielych strán za minútu

Funkcie



Tlač

- farebné
- čiernobielo
- PCL/PS
- lokálne/sieťovo
- USB

– mobilná tlač



Skenovanie

- farebné
- čiernobielo
- 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
- sken na URL
- sieťový TWAIN sken



Kopírovanie

- farebné
- čiernobielo



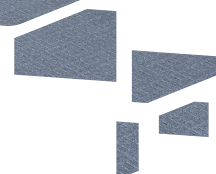
Fax

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



Schránky

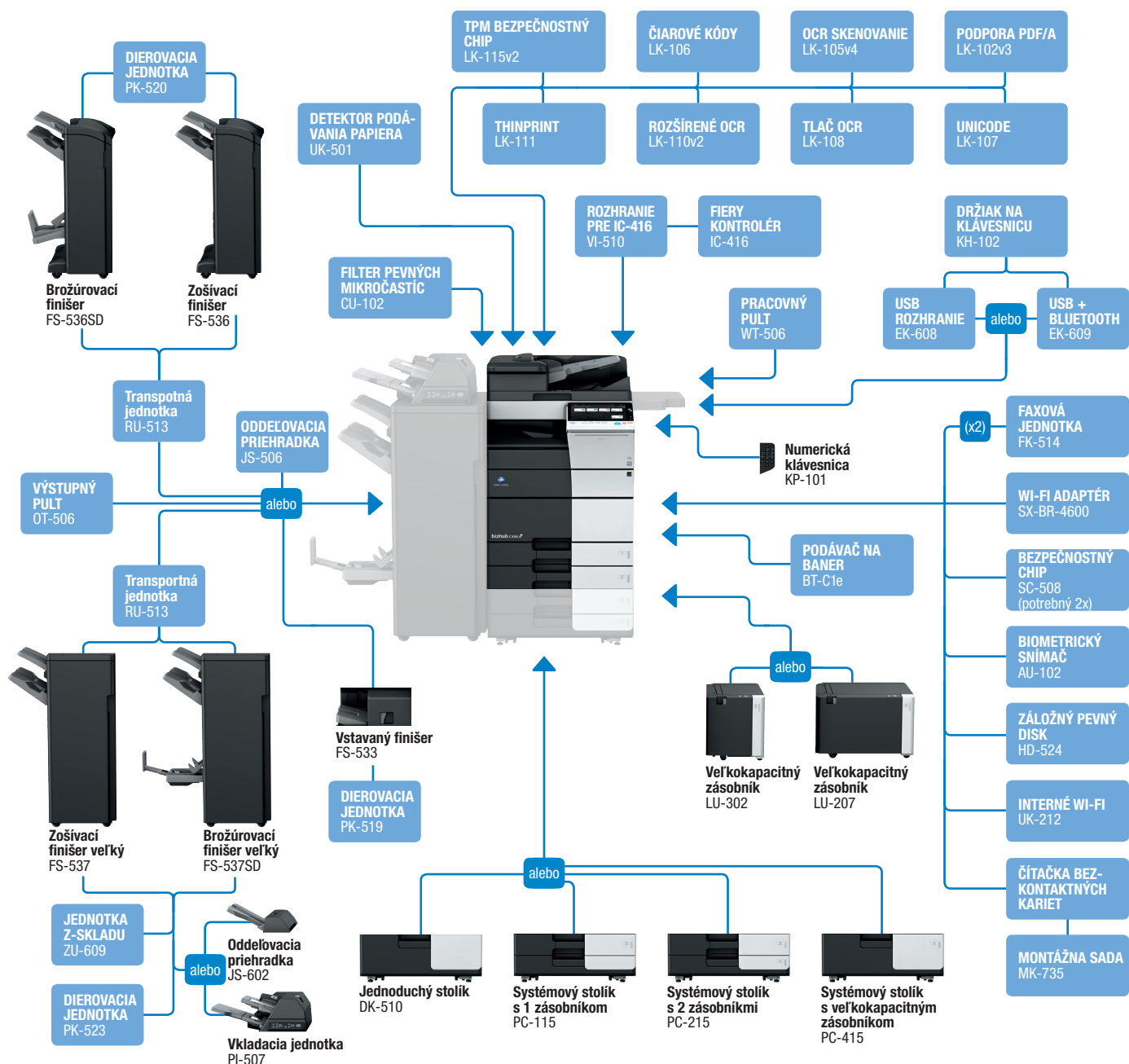
- opakovaná tlač
- distribúcia
- zdieľanie medzi schránkami
- zo schránky na USB



Technologie

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 funkcionalitu 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	✓
Prispôsobenie ovládacieho panela	Ovládací panel je teraz úplne prispôsobiteľný. Nastavte si jeho vzhľad presne podľa Vašich predstáv.	✓
bizhub Marketplace	Obchod s aplikáciami umožňuje priamo na paneli zariadenia stiahnutie a inštaláciu mnohých užitočných aplikácií	✓

Možnosti konfigurácie



Možnosti dokončovania



Rohové zošívanie*



2-bodové
zošívanie*



2-dierové dierovanie



4-dierové dierovanie



Obojstrann tlač



**Mixplex /
mixmedia**



Pol-sklad*



Vkladanie listov*



**Listový
roisklad***



Brožúra*



**Friedenie
nosupom***



-sklad*



annerová
ač

* voliteľne

Možná výbava

bizhub C458	Multifunkčné zariadenie A3 s rýchlosťou tlače 45 str/min farebne aj čiernobiely. Štandardne tlačový kontrolér Emperon™ s podporou PCL6c, PostScript 3, PDF 1.7 a XPS. Kapacita papiera 500 + 500 listov a ručný podávač pre 150 listov. Média A6 až SRA3 s gramážou 52-300 g/m ² , banner 1,2 m. Pamäť štandardne 4 GB, 250 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.
PC-115 Systémový stolík	s 1 zásobníkom, A5–A3, 500 listov, 52–256 g/m ²
PC-215 Systémový stolík	s 2 zásobníkmi, A5–A3, 2x 500 listov, 52–256 g/m ²
PC-415 Systémový stolík	s veľkokapacitným zásobníkom A4, 2 500 listov, 52–256 g/m ²
DK-510 Jednoduchý stolík	stolík s odkladacím priestorom
LU-207 Veľkokapacitný zásobník	A4–SRA3, 2 500 listov, 52–256 g/m ²
LU-302 Veľkokapacitný zásobník	A4, 3 000 listov, 52–256 g/m ²
FS-533 Vstavaný finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup 500 listov
PK-519 Dierovacia jednotka pre FS-533	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
FS-536 Zošivací finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup 3 200 listov
FS-536SD Brožúrovací finišer	zošívanie 50 listov, max. výstup 2 200 listov, chrbtové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
RU-513 Transportná jednotka pre FS-536(SD)/FS-537(SD)	pre inštaláciu finišerov FS-536(SD)/FS-537(SD)
PK-520 Dierovacia jednotka pre FS-536(SD)	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
FS-537 Zošivací finišer veľký	zošívanie 100 listov, max. výstup 3 200 listov
FS-537SD Brožúrovací finišer veľký	zošívanie 100 listov, max. výstup 2 700 listov, chrbtové zošívanie (až 20 listov), pol-sklad, listový trojsklad
PK-523 Dierovacia jednotka pre FS-537(SD)	2/4 dierové dierovanie, automatické prepínanie
PI-507 Vkladacia jednotka pre FS-537(SD)	vkładanie krycích listov, dodatočné dokončovanie bez tlače
JS-602 Oddelovacia priehradka pre FS-537(SD)	adresovateľný výstup, napr. pre oddelovanie faxov
OT-506 Výstupný pult	výstupný pult namiesto finišera

Technická špecifikácia

SYSTEM

Systémová pamäť	4 096 MB (štandardne)
Pevný disk	250 GB (štandardne)
Rozhranie	10-Base-T/100-Base-T/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (voliteľne)
Sietové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Typy sietí	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatický podávač originálov	až 300 originálov, A6–A3, 35–210 g/m ² duálne skenovanie
Potlačiteľná veľkosť papiera	A6–SRA3, užívateľské veľkosti papiera, bannerový papier max. 1200 x 297 mm
Potlačiteľná gramáž papiera	52–300 g/m ²
Vstupná kapacita papiera	štandardne: 1 150 listov max.: 6 650 listov
Zásobníky papiera (štandardne)	zásobník 1: 500 listov; A5–A3, 52–256 g/m ² zásobník 2: 500 listov; A5–SRA3, 52–256 g/m ² ručný podávač: 150 listov, A6–SRA3, užívateľské veľkosti, 60–300 g/m ² , bannerový papier
Zásobníky papiera (voliteľne)	stolík s 1 zásobníkom: 1x 500 listov; A5–A3, 52–256 g/m ² stolík s 2 zásobníkmi: 2x 500 listov; A5–A3, 52–256 g/m ² stolík veľkokapacitný: 2 500 listov, A4, 52–256 g/m ² veľkokapacitný zásobník: 3 000 listov, A4, 52–256 g/m ² veľkokapacitný zásobník: 2 500 listov, A4–SRA3, 52–256 g/m ² A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Automatická obojstranná tlač	
Dokončovacie módy (voliteľne)	triedenie posunom, skupinkovanie, triedenie, zošívanie, dierovanie, vkladanie po tlačí, pol-sklad, listový trojsklad, brožúra, z-sklad
Výstupná kapacita	max.: 3 300 listov (s finišerom) max.: 250 listov (bez finišera)
Zošívanie	max.: 100 listov alebo 94 listov + 2 krycie listy (až 209 g/m ²)
Výstupná kapacita pri zošívaní	max.: 1 000 listov
Listový trojsklad	až 3 listy
Kapacita listového trojskladu	max.: 30 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzené

ZU-609 Jednotka Z-skladu pre FS-537(SD)	Z-sklad pre výtlačky formátu A3
JS-506 Oddelovacia priehradka	oddelovanie kópií, výtlačkov alebo faxov
KP-101 Numerická klávesnica	pre použitie namiesto dotykovej obrazovky
WT-506 Pracovný pult	pre umiestnenie autentifikačných zariadení
FK-514 Faxová jednotka	Super G3 fax, funkcie digitálneho faxu
IC-416 Tlačový kontroler FIERY	profesionálny farebný tlačový kontroler
VI-510 rozhranie pre IC-416	rozhranie pre tlačový kontroler FIERY
KH-102 Držiak na klávesnicu	na umiestnenie USB klávesnice
EK-608 USB rozhranie	prídavné USB, napr. pre pripojenie USB klávesnice
EK-609 USB + Bluetooth	Bluetooth a prídavné USB rozhranie
Čítačka IC kariet	pre viacero typov IC kariet
MK-735 Montážna sada	inštalčná sada pre čítačku bezkontaktných kariet
AU-102 Biometrický snímač	snímač cievnej štruktúry prsta (pre overovanie)
SC-508 Bezpečnostný chip	ochrana pred kopírovaním (nutné 2 chipy)
BT-C1e Podávač na banner	pre pohodlné podávanie bannerového papiera
LK-102v3 Podpora PDF/A	PDF/A, šifrované PDF, digitálny podpis
LK-105v4 OCR skenovanie	skenuvanie do prehľadateľných PDF a PPTX
LK-106 Čiarové kódy	podpora natívnej tlače čiarových kódov
LK-107 Unicode	podpora natívnej tlače Unicode
LK-108 Tlač OCR	podpora natívnej tlače OCR A a B fontov
LK-110v2 Rozšírené OCR	skenuvanie do rôznych súborov formátov vrátane DOCX a XLSX, PDF/A a prehľadateľné PDF, priama tlač príloh emailov, faxovanie do sPDF
LK-111 ThinPrint	kompresia tlačových dát pre zníženie zaťaženia siete
LK-115v2 Bezpečnostný chip	bezpečnostný chip TPM pre ochranu dát
SX-BR-4600 Wi-Fi adaptér	Ethernet adaptér pre bezdrôtovú sieť
UK-501 Detektor podávania papiera	Ultrazvukový detektor redukuje chyby a záseky pri podávaní papiera
HD-524 Záložný pevný disk	záložný (zrkadlový) pevný disk
UK-212 Integrované Wi-Fi	pripojenie k bezdrôtovej sieti alebo mód Access Point (AP)
CU-102 Filter pevných mikročastic	Zlepšuje kvalitu ovzdušia v kancelárii znižovaním emisií

Brožúra	max.: 20 listov alebo 19 listov + 1 krycí list (až 209 g/m ²)
Výstupná kapacita brožúr	max.: 100 listov (vo výstupnej priehradke), neobmedzené
Životnosť tonera	čierny 28 000 strán, farebné 26 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	čierna 135 000 / 600 000 strán (fotovalec/vývojnica) farebné 100 000 / 600 000 strán (fotovalec/vývojnica)
Spotreba energie	220 – 240 V, 50/60 Hz; menej ako 1,6 kW
Rozmery zariadenia (š x h x v)	615 x 693 x 961 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť zariadenia	cca 110 kg

Tlač

Rozlíšenie tlače	1 800 (ekvivalent) x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi
Tlačové jazyky	PCL6 (XL3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Operačné systémy	Windows VISTA (32/64), Windows 7 (32/64), Windows 8 (32/64), Windows 10 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Macintosh OS X 10.x, Unix, Linux, Citrix
Tlačové fonty	80x PCL Latin; 137x PostScript 3 emulácia Latin
Funkcie tlače	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"
Mobilná tlač	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (voliteľne); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS, Android & Windows 10 Mobile); Wi-Fi Direct (voliteľne); Wi-Fi Access Point (voliteľne); autentifikácia a párovanie mobilom (Android & iOS)

TLAČ (VOLITELNE)

Tlačový kontrolér	interný Fiery IC-416
Procesor	Intel Pentium, 2.9 GHz
Pamäť/Pevný disk	2 GB/ 250 GB
Tlačové jazyky	PCL6/5c, Adobe PostScript 3 (CPSI 3020)
Operačné systémy	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Linux

SKENOVANIE

Rýchlosť skenovania	až 120 strán/min. čiernobielo aj farebne jednostranne až 240 strán/min. čiernobielo aj farebne obojstranne
Rozlíšenie skenovania	max.: 600 × 600 dpi
Režimy skenovania	sieťový TWAIN sken; skenovanie do e-mailu (sken ku mne); skenovanie na FTP; skenovanie na SMB (sken domov); skenovanie na USB; skenovanie do schránky; skenovanie do WebDAV; skenovanie na URL; skenovanie do DPWS;
Formáty skenovania	JPEG; TIFF; PDF; kompaktné PDF; šifrované PDF; XPS; kompaktné XPS; PPTX Voliteľne: prehľadateľné PDF; PDF/A 1a a 1b; prehľadateľné DOCX/PPTX/XLSX
Ciele skenovania	2 100 (jednotlivec + skupina); podpora LDAP
Funkcie skenovania	anotácia (text/čas/dátum) pre PDF, až 400 preddefinovaných úloh, okamžitý náhľad skenu

KOPIROVANIE

Proces kopírovania	laserové
Toner	polymerizovaný toner Simitri® HD
Rýchlosť kopír./tlače A4	až 45 str/min, čiernobielo aj farebne
Rýchlosť kopír./tlače A3	až 22 str/min, čiernobielo aj farebne
Rýchlosť obojstrannej tlače A4	až 45 str/min, čiernobielo aj farebne
Prvá kópia/výtlačok	4,0 sek. čiernobielo, 5,1 sek. farebne
Čas zahrievania	cca. 25 sek. ¹
Rozlíšenie kopírovania	600 × 600 dpi
Gradácia	256 stupňová
Viacnásobné kopírovanie	1–9 999
Formát originálu	A5–A3; voliteľné veľkosti
Zväčšenie	25–400% v krokoch po 0,1%; automatický zoom
Funkcie kopírovania	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

FAXOVANIE

Fax	Super G3 (voliteľne)
Prenos faxu	analogový i-Fax farebný i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Rozlíšenie faxu	max.: 600 × 600 dpi (ultra jemné)
Kompresia	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	až 33,6 kb/s
Ciele faxu	2 100 (jednotlivec + skupina)
Funkcie faxu	vyžiadanie faxu, odloženie odoslania, prenos z PC, prijímanie do utajenej schránky, prijímanie na email/FTP/SMB, až 400 programovaných úloh

UŽÍVATELSKÉ SCHRÁNKY

Max. počet dokumentov	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)
Funkcie užívateľských schránok	dotlač; kombinácia download posielanie (na email/FTP/SMB a fax) kopírovanie medzi schránkami

SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

Zabezpečenie	ISO 15408/zhoda s IEEE 2600.2 (v procese certifikácie); filtrovanie IP adres 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; prepis pevného disku (8 štandardných typov), šifrovanie dát na HDD (AES 256); zrkadlenie pevného disku (voliteľne); automatický výmaz dát z pamäte, dôverný príjem faxu; šifrovanie tlačených dát, ochrana proti kopírovaniu (zabránenie kópie, kópia pod heslom) - voliteľne
Účtovanie	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 autentifikácia mobilným zariadením (Android&iOS) - voliteľne
Softvér	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

¹ 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/m².
- Kvalita tlače na hrubé papieri a iné médiá sa môže líšiť od kvality tlače na papier gramáže 80 g/m².
- 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 funkcionalita 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 premenlivých faktorov 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.
- 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 značkami alebo obchodnými značkami ich prípadných držiteľov a sú týmto uznané.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



Navštívte našu stránku