



KONICA MINOLTA

bizhub C554 PROSPEKT

✧ Barevná multifunkce A3

✧ Až 55 barevných stránek za minutu

✧ Funkce



Tisk

- barevný
- černobílý
- PCL/PS
- lokální/síťový
- z USB
- docx, xlsx, pptx



Boxy

- distribuce
- sdílení
- z boxu-do-boxu
- opakovaný tisk
- z boxu-do-USB



Kopírování

- barevné
- černobílé



Skenování

- síťový TWAIN
- sken-do-SMB
- sken-do-boxu
- sken-do-emailu
- sken-do-FTP
- sken-do-WebDAV
- sken-do-USB
- sken domů
- sken-ke-mně



Faxování

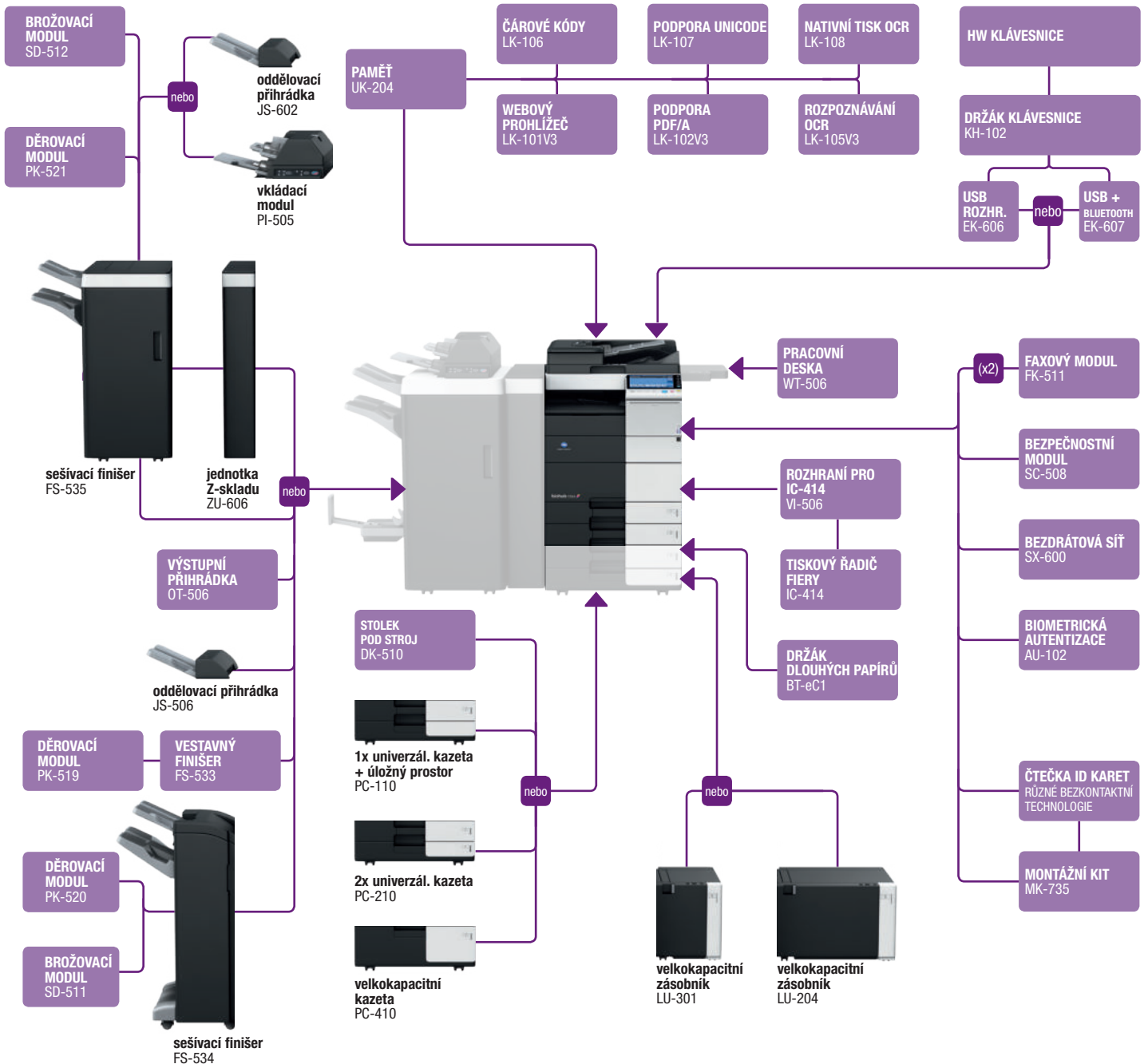
- IP-Fax
- i-Fax
- PC-Fax
- Super G3 Fax



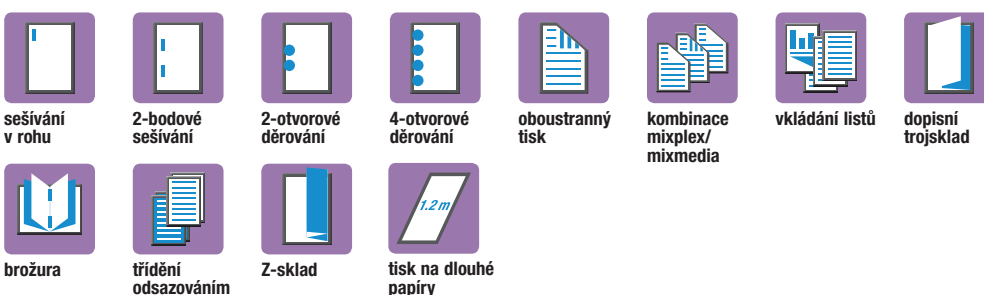
Technologie



Možnosti konfigurace



Možnosti dokončování



Popis možné výbavy

bizhub C554	Komunikační centrum s rychlostí 55 str/min černobíle a barevně. Standardně tiskový řadič Emperon™ s podporou PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 a XPS. Kapacita papíru 500 + 500 listů a 150 listů boční vstup. Média od A6 do SRA3, dlouhý papír 1,2 m gramáž 52 – 300 g/m ² . Standardně 2 GB paměti, 250 GB pevný disk a Gigabit Ethernet. Oboustranně skenující jednorůchodový automatický podavač originálů, kapacita 100 listů.
KH-102 držák klávesnice	pro umístění USB klávesnice
EK-606 USB rozhraní	rozšíření pro připojení USB klávesnice
EK-607 USB a Bluetooth	rozhraní Bluetooth a USB pro připojení klávesnice
WT-506 pracovní deska	pro umístění biometrické autentizace
BT-C1 držák dlouhých papírů	pro vícenásobné podávání dlouhých papírů
FK-511 faxový modul	Super G3 fax a digitální fax
SC-508 bezpečnostní modul	ochrana před kopírováním
SX-600 bezdrátová LAN	externí modul pro bezdrátovou síť
AU-102 biometrická autentizace	skener kapilár prstu
MK-735 montážní sada	instalační sada pro čtečku ID karet
Čtečka ID karet	různé technologie bezkontaktních karet
VI-506 rozhraní pro IC-414	karta rozhraní pro řadič Fiery
IC-414 řadič Fiery	profesionální barevný tiskový řadič
OT-506 výstupní přihrádka	výstupní přihrádka, není-li instalován finišer
PK-519 děrovací modul	4 otvorové děrování
FS-533 vestavný finišer	sešívání 50 listů, max. výstup 300 listů

LU-204 velkokapacitní zásobník	A4–SRA3, 2 500 listů, 52–256 g/m ²
LU-301 velkokapacitní zásobník	A4, 3 000 listů, 52–256 g/m ²
PC-110 1x univerzální kazeta	A5–A3, 500 listů, 52–256 g/m ²
PC-210 2x univerzální kazeta	A5–A3, 2x500 listů, 52–256 g/m ²
PC-410 velkokapacitní kazeta	A4, 2 500 listů, 52–256 g/m ²
DK-510 stůlek pod stroj	úložný prostor, pojezdová kolečka
ZU-606 jednotka Z-skladu	Z-sklad pro A3 výtisky, děrování 2/4 otvory
JS-506 oddělovací přihrádka	odděluje např. faxy od ostatních výtisků
FS-535 sešívací finišer	sešívání 100 listů, max. výstup 3 200 listů
SD-512 brožovací modul	tvorba brožur, poloviční sklad, dopisní trojsklad
PK-521 děrovací modul	2/4-otvorové děrování s automatickým přepínáním
PI-505 vkládací modul	vkládání obálek, listů po tisku
JS-602 oddělovací přihrádka	odděluje např. faxové výtisky
FS-534 sešívací finišer	sešívání 50 listů, max. výstup 3 200 listů
SD-511 brožovací modul	sešívání a ohyb ve hřbetu, poloviční sklad, dopisní trojsklad
PK-520 děrovací modul	2/4-otvorové děrování s automatickým přepínáním
UK-204 paměť	rozšíření paměti pro i-Option
LK-101v3 webový prohlížeč	webový prohlížeč a image panel
LK-102v3 podpora PDF/A	PDF/A, PDF šifrování, digitální podpis
LK-105v3 rozpoznávání OCR	prohledávatelná PDF a PPTx
LK-106 čárové kódy	podpora nativního tisku písem čárových kódů
LK-107 podpora Unicode	podpora nativního tisku Unicode písem
LK-108 nativní tisk OCR	podpora nativního tisku písem OCR A a B

Technické údaje

KOPIROVÁNÍ

Kopírovací proces	elektrostatické laserové kopírování tandemový nepřímý
Tonerový systém	polymerovaný toner Simitri HD®
Rychlost kopírování/tisku	až 55 str/min
A4 (černobíle/barevně)	až 55 str/min
Rychlost kopírování/tisku	až 27 str/min
A3 (černobíle/barevně)	až 27 str/min
Rychlost oboustranně	až 55 str/min
A4 (černobíle/barevně)	až 55 str/min
Doba 1. kopie/výtisku (černobíle/barevně)	4,1/4,6 s
Doba zahřívání	asi 22 s ¹
Rozlišení kopírování	600 x 600 dpi
Gradace	256 odstínů
Formát originálů	A5–A3
Měřítka	25–400% s krokem 0,1%; automatické měřítka
Kopírovací funkce	kapitola; vkládání (titulní) strany; zkušební kopie (výtisk a zobrazení); zkušební tisk nastavení; digitální grafické funkce; paměti uložení nastavení; režim plakátu; opakování obrazu; přetisk; razítko; ochrana před kopírováním

TISK

Rozlišení při tisku	1 800 x 600 dpi 1 200 x 1 200 dpi
Procesor řadiče	PowerPC MPC8536; 1,2 GHz
Jazyky popisu stránek	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0) PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
Operační systémy	Windows 2000/XP/XP64, VISTA 32/64 Windows 7 32/64 Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64/2008 (R2) Macintosh 9.x/10.x Unix/Linux/Citrix
Písma	80x PCL Latin 137x PostScript 3 emulace Latin
Tiskové funkce	přímý tisk souborů PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, šifrovaná PDF a OOXML (docx, xlsx, pptx); mixmedia a mixplex; ukládání nastavení "Rychlé nastavení"; přetisk; vodoznak; ochrana před kopírováním, "průklepový" tisk

TISK (VOLITELNĚ)

Tiskový řadič	vestavěný Fiery IC-414
Procesor řadiče	Intel Pentium; 2,6 GHz
Paměť / HDD	2 GB / 160 GB
Jazyky popisu stránek	Adobe PostScript 3 (CPSI 3019) PCL 6/5c
Operační systémy	Windows 2000/XP/XP64 Windows VISTA 32/64 Windows 7 32/64 Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64/2008 (R2) Macintosh 9.x/10.x

SKENOVÁNÍ

Rychlost skenování černobíle/barevně	až 160/160 str/min
Rozlišení skenování	max.: 600 x 600 dpi
Režimy skenování	síťový TWAIN sken-do-emailu (sken-ke-mně) sken-do-FTP sken-do-SMB (sken domů) sken-do-boxu sken-do-WebDAV sken-do-DPWS sken-do-USB
Souborové formáty	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a a 1b (volitelně); kompaktní PDF; šifrované PDF; prohledávat. PDF (volitelně) XPS; kompaktní XPS; PPTX a prohledávatel. PPTX (volitelně)
Čílové adresy	2 100 (jednotlivé + skupiny); podpora LDAP
Skenovací funkce	poznámky (text/čas/datum) pro PDF; až 400 přednastavení; náhled skenu v reálném čase

FAXOVÁNÍ

Faxový standard	Super G3 (volitelně)
Přenos faxu	analogový i-Fax, barevný i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Rozlišení faxu	max.: 600 x 600 dpi (velmi jemné)
Faxová komprese	MH; MR; MMR; JBIG
Faxový modem	až 33,6 kb/s
Cílové adresy	2 100 (jednotlivé + skupiny)
Faxové funkce	výzva; odložený přenos; přenos z PC; příjem do soukromé schránky; přesměrování do emailu/FTP/SMB; až 400 přednastavení

UŽIVATELSKÉ BOXY

Max. lze uložit	až 3 000 dokumentů nebo 10 000 stran
Typy uživatelských boxů	veřejné osobní (s heslem nebo autentizací) skupinové (s autentizací)
Typy systémových boxů	zabezpečený tisk tisk šifrovaných PDF příjem faxu faxová výzva
Funkce uživatelských boxů	opakovaný tisk; kombinace; download odesílání (email/FTP/SMB a faxem) kopírování z boxu do boxu

SYSTÉM

Systémová paměť	2 048 MB (standard)
Systémový pevný disk	250 GB (standard)
Rozhraní	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Typy rámců	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatický podavač originálů	až na 100 originálů; A6–A3; 35–163 g/m ² duálně skenující jednorůchodový
Potisknutelné formáty papíru	A6–SRA3, vlastní formáty papíru; dlouhé papíry max. 1 200 x 297 mm
Potisknutelná gramáž papíru	52–300 g/m ²
Kapacita vstupu papíru	standardně: 1 150 listů max.: 6 650 listů
Standardní zásobníky papíru	1. kazeta: 500 listů, A5–A3, 52–256 g/m ² 2. kazeta: 500 listů, A5–SRA3, 52–256 g/m ² boční vstup: 150 listů, A6–SRA3, vlastní formáty, dlouhý papír; 60–300 g/m ²
Volitelné zásobníky papíru	univerzální kazeta (1): 1x 500 listů, A5–A3, 52–256 g/m ² univerzální kazety (2): 2x 500 listů, A5–A3, 52–256 g/m ² velkokapacitní kazeta (3): 2 500 listů, A4, 52–256 g/m ² velkokapacitní zásobník (4): 3 000 listů, A4, 52–256 g/m ² velkokap. zásobník (5): 2 500 listů, A4–SRA3, 52–256 g/m ²

Automatický oboustranný tisk	A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Režimy dokončování (volitelné)	odsazování; skupinkování; třídění; sešívání; děrování; poloviční sklad; dopisní sklad; brožura
Kapacita výstupu (s finišerem)	max.: 3 200 listů
Kapacita výstupu (bez finišeru)	max.: 250 listů
Sešívání	max.: 50 listů nebo 48 listů + 2 krycí listy (do 209 g/m ²)
Výstupní kapacita sešívání	max.: 1 000 listů
Dopisní sklad	až 3 listy
Kapacita výstupu dopisního skladu	max.: 30 listů (zásobník); neomezeně
Brožura	max.: 20 listů nebo 19 listů + 1 krycí list (do 209 g/m ²)
Kapacita výstupu brožur	max.: 100 listů
Životnost toneru	černý 27 500; CMY 26 000 stran
Životnost zobrazovací jednotky	černý 135 000 / 600 000 (fotoválec/vývojnice) CMY 95 000 / 600 000 (fotoválec/vývojnice)
Spotřeba energie	max. 2,0 kW (systém) TEC* 4,11 kWh
Rozměry systému (š x h x v)	615 x 685 x 921 mm (bez přídatných kazet na papír)
Hmotnost systému	asi 101 kg

SYSTÉMOVÉ FUNKCE

Zabezpečení	ISO 15408 EAL3 (v procesu certifikace); IP filtrování a blokování portů; síťová komunikace SSL2; SSL3 a TSL1.0; podpora IPsec, IEEE 802.1x; autentizace uživatelů; záznamy o přihlášení; zabezpečený tisk; přepis pevného disku (8 standardních metod); šifrování dat na pevném disku (AES 128); automatický výmaz dat v paměti; příjem důvěrných faxů; šifrování tiskových dat uživatelů; ochrana před kopírováním (copy guard, ochrana heslem)
Účtování	až 1 000 uživatelských účtů s podporou Active Directory (uživatelské jméno + heslo + email + smb složka) definice přístupu uživatele k funkcím volitelné biometrické ověření (kapiláry v prstu) volitelné ověření bezkontaktní kartou (čtečka)
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

¹ Doba zahřívání závisí na okolním prostředí a způsobu používání

*Typická týdenní spotřeba energie (Typical Electricity Consumption) dle předpisů Energy Star

