



KONICA MINOLTA

efektivně tiskne a tiskne

bizhub 42



**ČERNOBÍLÁ
MULTIFUNKČNÍ
TISKÁRNA S VÝKONEM
42 STRAN A4/MIN**



STROJ, SPECIÁLNĚ NAVRŽENÝ PRO PROFESIONÁLNÍ A4 TRH, PLNĚ NAHRAZUJÍCÍ VÍCE MALÝCH TISKÁREN A KOPIREK

bizhub 42
ČERNOBÍLÉ
MULTIFUNKČNÍ
ZAŘÍZENÍ
PROFESIONÁLŮ

Co zaujme uživatele?

- Kompletní sada kancelářských funkcí - kopírování, tisk, skenování a volitelně fax v jediném zařízení
- Vysoká produktivita - 42 stran za minutu plus 100% výkonný oboustranný tisk a standardně duplexní podavač originálů.
- Snadné ovládání díky barevnému dotykovému displeji, univerzálnímu ovladači a univerzálnímu designu Konica Minolta
- Barevné síťové skenování do e-mailu, USB, HDD, FTP a SMB
- Kompletní česká lokalizace



Co zaujme finančního ředitele?

- Jediný stroj dokáže nahradit více malých tiskáren a kopírek a odstříhne tak jejich nekontrolované využití, sníží provozní náklady a uvolní pracovní čas správců
- Sledování až 1000 účtů uživatelů zaručuje jejich odpovědný přístup k tisku i kopírování
- Možnost nastavení limitů výtisků pro každého uživatele
- Standardní oboustranný tisk šetří až 50 % nákladů na papír a poštovné
- Bohaté možnosti skenování dovolují přechod k elektronickým dokumentům a šetří náklady na jejich tisk i archivaci



Profesionální A4 řešení

Jako plně vybavené černobílé multifunkční zařízení formátu A4 s barevným skenováním, volitelným faxem a možností rozšíření na formát A3, představuje bizhub 42 špičku trhu A4. Je to efektivní zařízení formátu A4 a může stejně dobře posloužit týmům ve velkých organizacích jako pomocné zařízení na vzdálenějších pracovištích, nebo menším podnikům jako hlavní komunikační centrum.

Komu se co hodí?

	malá kancelář/firma	menší pracoviště a pobočky velké firmy	Pracoviště pro mobilní pracovníky
nízké náklady na stránku	●●●	●●●	●●●
pronájem	●●●	●●●	●●●
proaktivní dodávky spotřebního materiálu a servis	●●●	●●●	●●●
úspora papíru díky oboustrannému tisku a kopírování	●●●	●●●	●●●
Přihlašování uživatelů ke svým účtům			
- přihlašování PINem	●	●	●
- přihlašování Active Directory	-	●●●	●
- přihlašování bezkontaktní kartou	●	●●●	●
- veřejný uživatel (např. pro čb. kopírování)	●	●	●●●
- zabezpečený tisk	●●●	●●●	●●●
Software pro správu účtů a dálkovou správu	●	●●●	●●●
PCL a PostScript	●	●●●	●
Gigabitový Ethernet	●●●	●●●	●●
Tisk z USB flash paměti a skenování na ni	●●	●	●●●



NEDOSTIŽNÁ RYCHLOST KVALITNÍHO TISKU A VELKÁ ÚSPORA NÁKLADŮ DĚLAJÍ Z BIZHUB 42 JEDNOZNAČNOU VOLBU PROFESIONÁLŮ



Plná výbava: tisk, kopírování, barevné skenování a volitelně fax

Kapacita papíru: 1 150 listů standardně, volitelně rozšiřitelných na max. 2 150 listů

Barevný dotykový displej: pohodlné ovládání pomocí přehledného displeje

Volitelný tisk A3: podpora formátu A3 v bočním podavači pro kanceláře, které potřebují tisknout na A3 jen občas

Kompaktní vnitřní finišer: vestavný finišer pro rohové a 2-bodové sešívání zvyšuje pohodlí uživatele

Vysoká kvalita s tonerem Simitri® HD: Simitri HD zajišťuje ostrý text a nejjemnější linky, stejně jako velmi odolný povrch tisku

Komplexní snímání a distribuce dokumentů: barevné síťové skenování do e-mailu, USB, HDD, FTP a SMB

Bohaté bezpečnostní funkce v základní výbavě: zabezpečená síťová komunikace, šifrování pevného disku a přepis pevného disku

Praktické ověřování uživatelů: jednoduchá a přímočará správa uživatelských práv jednotlivců; ochrana heslem a ověřování bezkontaktní kartou zvyšuje bezpečnost a přispívá ke snížení objemů výstupu

Dokonalá integrace do řady bizhub A3: díky „bizhub OP lite“ se výborně hodí pro komplexní instalace

Podpora Page Scope Enterprise Suite: propracovaná správa zařízení, uživatelů, účtů a tiskových úloh; ideální pro použití v podnikovém prostředí



NEMŮŽU SI VYNACHVÁLIT PROAKTIVNÍ PODPORU ZE STRANY KONICA MINOLTA, PŘEDEVŠÍM PAK PREVENTIVNÍ VÝMĚNU OPOTŘEBITELNÝCH NÁHRADNÍCH DÍLŮ PŘED KONCEM JEJICH ŽIVOTNOSTI.



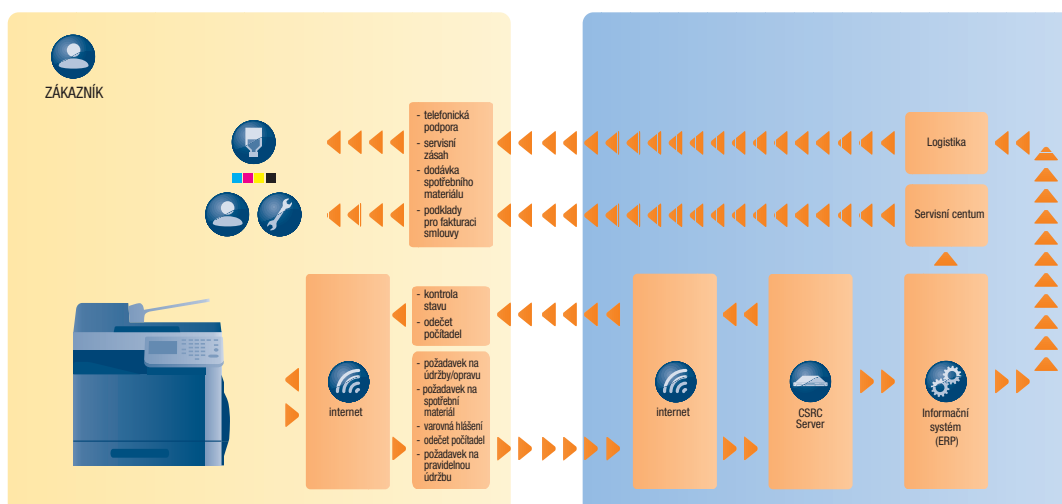
Nestarám se o objednávky spotřebního materiálu, hlášení servisních požadavků a odečítání počítadel. Díky službě CS Remote Care mám firemní tiskový systém spojen přímo se servisním centrem Konica Minolta, kterému zařízení všechny své požadavky předává automaticky.

 CS Remote Care

**VZDÁLENÝ
DOHLED**

Se službou CS Remote Care získáváte:

- bezpečné spojení tiskového zařízení se servisním centrem
- automatické a detailní hlášení vzniklých závad na tiskovém zařízení
- pravidelné a včasné dodávky spotřebního materiálu v požadovaném množství bez jednotlivých objednávek
- snadné odečty přesných dat pro fakturaci
- méně oprav díky proaktivní podpoře a preventivní výměně opotřebitelných náhradních dílů před koncem jejich životnosti
- proaktivní servis a podporu 24 hodin denně, 7 dní v týdnu





ZABEZPEČENÍ A ÚČTOVÁNÍ

Díky přehledu tiskových operací ve své firmě mohu efektivně řídit náklady na tiskové služby. Zároveň mám jistotu, že má tisková data jsou zabezpečena do doby mého přihlášení k multifunkčnímu zařízení.

S řešením pro zabezpečení a účtování tiskových operací získáváte:

- přehled tiskových operací na zaměstnance, střediska a projekty
- přehled nákladů na tiskové operace na zaměstnance, střediska a projekty
- zabezpečení tiskových zařízení
- Follow-Me = tisk na libovolném zařízení
- nástroj na snížení nákladů
- možnost nastavit restriktce pro zaměstnance, jako je například zákaz skenování



SERVISNÍ A MATERIÁLOVÁ SMLOUVA

Odpadly mi veškeré starosti související s provozem tiskového zařízení, nechal jsem je na svém dodavateli. Díky servisní a materiálové smlouvě mám zajištěny kompletní servisní služby a prodlouženou dobu bezporuchového chodu tiskových zařízení.

Se servisní a materiálovou smlouvou získáváte:

- úsporu nákladů na firemní tisk
- kompletní údržbu a pravidelné seřizování tiskových zařízení
- opravy a výměny náhradních dílů v ceně
- dodávky spotřebního materiálu a papíru až ke stroji
- rovnoměrně a přesně kalkulované náklady dle počtu vytištěných stran
- garanci kvality výtisků a funkčnosti stroje





BIZHUB 42 MI ZARUČUJE, ŽE NA JEHO PEVNÉM DISKU NEZŮSTANOU ŽÁDNÁ CITLIVÁ DATA PRO NEPOVOLANÉ OČI

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



Simitri
with Biomass

SAP Printer Vendor Solution

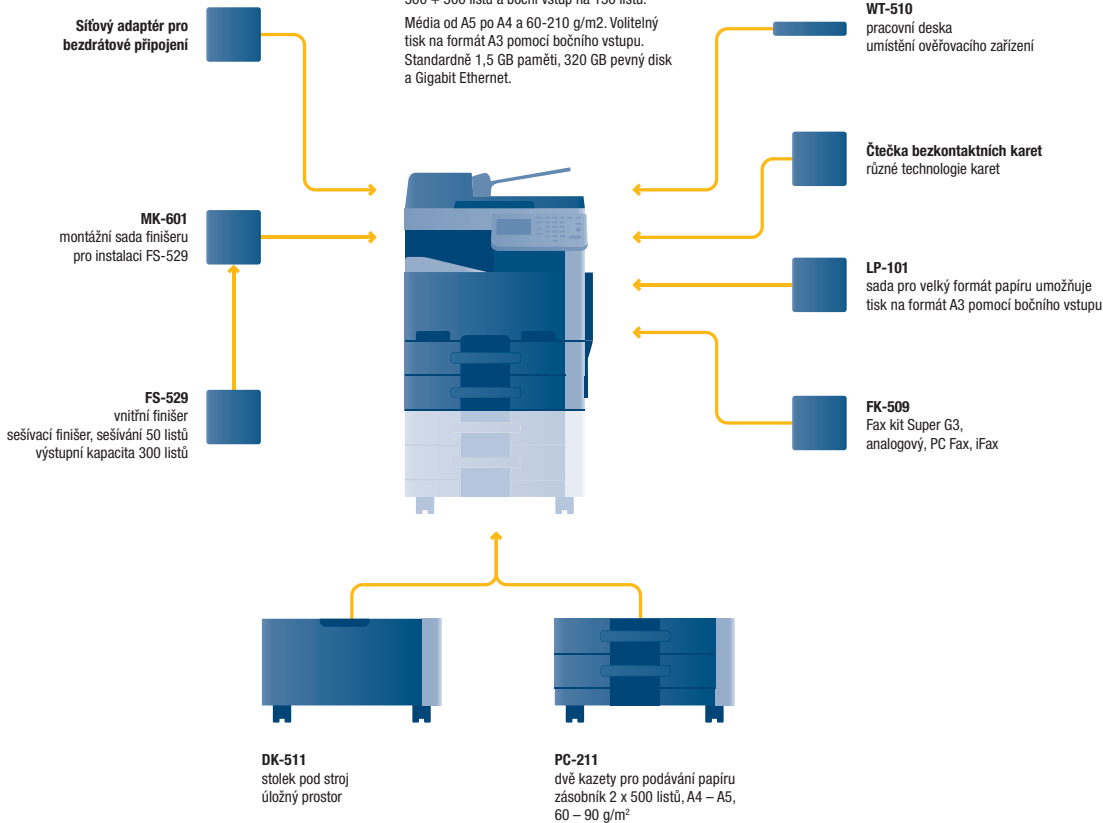
Zabezpečení na vysoké úrovni

Konica Minolta vybavila bizhub 42 rozsáhlou sadou bezpečnostních funkcí, zajišťujících spolehlivý přístup a kontrolu nákladů. V případě potřeby lze omezit přístup k multifunkci a uživatelé se musí přihlašovat přímo na ovládacím panelu zařízení. Data Administrátor zjednodušuje nastavování uživatelských účtů a restrikcí funkcí, jako je tisk, kopírování nebo skenování. Funkce zabezpečeného tisku je nezbytná v případech, jako je tisk citlivých dat nebo osobních materiálů. S autentizací klienta přes IEEE 802.1x lze bizhub 42 připojit do zabezpečených sítí. Bezpečná síťová komunikace je zajištěna šifrováním protokolem IPsec, IP filtrováním a IPP přes SSL. Disk je chráněn proti neautorizovanému použití šifrováním AES 128 bitů. Funkce přepisu dat pevného disku zahrnuje 8 režimů přepisu a zajišťuje spolehlivé vymazání citlivých dat na disku.

bizhub 42

Základní systém

A4 zařízení s 42 čb. str./min
Standardní Emperon tiskový řadič s PCL 6, PostScript 3 a XPS. Kapacita papíru 500 + 500 listů a boční vstup na 150 listů. Média od A5 po A4 a 60-210 g/m². Volitelný tisk na formát A3 pomocí bočního vstupu. Standardně 1,5 GB paměti, 320 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.



Technické údaje:

■ KOPÍROVÁNÍ

Kopírovací proces	elektrostatický laserový, tandemový, nepřímý
Tonerový systém	polymerovaný toner Simitri® HD
Rychlost kopírování/tisku A4	až 42 stran za minutu
Rychlost tisku A3 (volitelné)	až 20 stran za minutu
Automatický oboustranný tisk A4	až 42 stran za minutu
1. kopie	7,9 sekund
Zahřívací doba	přibl. 45 sec.
Rozlišení při kopírování	600 x 600 dpi 4 800 x 600 dpi (rozšířené)
Polotóny	256 odstínů
Vícenásobné kopírování	1 - 999
Formát originálů	max. A4
Měřítka	25 – 400%
Kopírovací funkce	duplexní kopírování, 2v1, 4v1, zkušební kopie, kopírování identifikačních karet

■ TISK

Rozlišení tisku	600 x 600 dpi 4 800 x 600 dpi (rozšířené)
1. výtisk	7,9 sekund
Procesor řadiče	800 MHz
Tiskové jazyky	PostScript 3 (3016); PCL 6 (XL 3.0); PCL 5e/c; XPS (v1.0); PDF přímý tisk (v1.7); JPEG/TIFF přímý tisk
Operační systémy	Windows XP (32/64), Vista (32/64), 7 (32/64) Windows Server 2003 (32/64), 2008 (32/64), Macintosh OSX 10.2.8; 10.3.9; 10.4; 10.5; 10.6 Linux Redhat, SUSE Netware 4, 5, 6
Pisma tiskárny	80 x PCL Latin; 137 x PostScript 3 Latin
Tiskové funkce	přímý tisk PDF (verze 1.7), JPEG, TIFF, XPS; přetisk, vodoznak, N-v-jedné, plakát, řazení stran do brožury, třídění

■ SKENOVÁNÍ

Rychlost skenování	až 30 stran barevných nebo černobílých
Rozlišení skeneru	600 x 1200 dpi
Automatický podavač originálů	oboustranný, až na 50 listů A5 – A4 (140 – 216 x 148 – 355,6 mm); 50 – 128 g/m ²
Režimy skenování	síťový TWAIN, WIA skenování; skenování do e-mailu, FTP, SMB, USB, WebDAV; skenování na pevný disk; WSD skenování
Souborové formáty	JPEG; TIFF; PDF; kompaktní PDF; šifrované PDF; XPS
Cíle skenování	až 2000 (jednotlivé), až 100 (skupiny), podpora LDAP
Funkce skenování	až 400 programových úloh

■ FAX (volitelně)

Faxový standard	Super G3
Faxový přenos	analogový, PC-Fax, i-Fax
Rozlišení faxu	max. 400 x 400 dpi (velmi jemné)
Faxová komprese	MH, MR, MMR, JBIG
Faxový modem	až 33,6 kb/s
Cíle faxování	až 2000 (jednotlivé), až 100 (skupiny)
Faxové funkce	odložené faxování, přesměrování faxů, až 400 přednastavení

■ SYSTÉM

Systémová paměť	1,5 GB
Systémový pevný disk	320 GB
Rozhraní	10/100/1000 Base-T Ethernet, USB 2.0
Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; Apple talk (Ether Talk); IPP1.1; SNMP; HTTP; HTTPS
Typy rámců	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II; Ethernet SNAP

Automatický podavač dokumentů	až 50 originálů, A5 – A4, 50 – 128 g/m ²
Formáty papíru pro tisk	A6 – A4; A3 volitelně, vlastní velikosti papíru
Gramáže papíru pro tisk	60 – 210 g/m ²
Kapacita vstupu papíru	standardně: 1 150 listů, max: 2 150 listů
1. zásobník	500 listů
2. zásobník	500 listů
3. a 4. zásobník (volitelné)	2 x 500 listů
Boční vstup	150 listů automatický oboustranný tisk A4 – A5, 60 – 90 g/m ²
Výstupní kapacita	max. 250 listů lícem dolů
Režimy dokončování (volitelné)	rohové sešívání, 2-bodové stranové sešívání
Kapacita výstupu papíru	250 listů (300 listů s volitelným finišerem)
Životnost toneru	až 24 000 stran
Životnost vývojnice/fotoválce	až 120 000 stran
Napájení	220 – 240 V / 50/60Hz, méně než 1,5 kW
Rozměry hlavní jednotky (š x h x v)	558 x 632 x 807 mm

■ SYSTÉMOVÉ FUNKCE

Zabezpečení	IP filtrování a blokování portů; síťová komunikace SSL2, SSL3 a TLS 1.0, podpora IPsec, IEEE 802.1x; ověřování uživatele, zabezpečený tisk, přepis pevného disku (8 standardních režimů), šifrování dat pevného disku (AES 128), ochrana proti kopírování (pouze pro tisk)
Účtování	až 1 000 uživatelů nebo oddělení/projektů, podpora Active Directory, NTLM V.1, NTLM V.2, NDS, podpora LDAP, definice přístupu uživatele k funkcím, ověřování bezkontaktní kartou
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Direct Print Print Status Notifier

Všechny údaje o množství papíru se týkají formátu papíru A4 v gramáži 80 g/m².

Všechny údaje o rychlosti skenování, kopírování nebo tisku se týkají papíru formátu A4, který je tištěn napříč, ve vícestránkovém režimu a jednostranně.

Podpora a dostupnost uvedených parametrů a funkcí se liší v závislosti na operačním systému, aplikacích, síťových protokolech a na konfiguracích sítě a systému.

Udávaná životnost spotřebního materiálu je založena na konkrétních provozních podmínkách, jako je pokrytí stránky konkrétního formátu. Skutečná životnost spotřebního materiálu se bude lišit v závislosti na použití a jiných proměnných při tisku, jako je pokrytí, formát stránek, typ médií, kontinuální nebo přerušovaný tisk, okolní teplota a vlhkost.

Některá ze zobrazení výrobku obsahují volitelná příslušenství.

Technické údaje a příslušenství jsou založeny na údajích dostupných v době vzniku tohoto materiálu a mohou se bez upozornění změnit.

Konica Minolta neručí za případnou chybu v uvedených údajích.

Microsoft, Windows a logo Windows jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo jiných zemích.

SAP a všechna loga SAP jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti SAP AG v Německu a v několika dalších zemích.

Všechny ostatní obchodní značky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními značkami nebo obchodními značkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.

Další informace naleznete na www.konicaminolta.cz

©2011 KONICA MINOLTA, všechna práva vyhrazena.

Vyhrazujeme si právo na změny bez předchozího upozornění, údaje jsou založeny na informacích dostupných v době tvorby materiálu.

Logo KONICA MINOLTA, bizhub a Simitri HD jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti KONICA MINOLTA. Všechny ostatní obchodní značky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními značkami nebo obchodními značkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.

	bizhub 42	bizhub 223	bizhub 283
rychlost tisku čb	42	22	28
max. formát	A4, A3 volitelně z bočního vstupu	A3 z kazet	A3 z kazet
výstupní kapacita std./max. listů	1150 / 2150	1150 / 3650	1150 / 3650
řízení práv uživatelů	1 000 účtů	1 000 účtů	1 000 účtů
- vzdálená a hromadná správa účtů	●	●	●
- autentizace PINem/heslem	●	●	●
- autentizace ID kartou	○	○	○
- autentizace dotykem	-	○	○
schránky	-	○	○
fax	○	○	○
brožury	řazení	řazení, volitelně ohyb a sešití	řazení, volitelně ohyb a sešití
sešívání, děrování	○ / -	○ / ○	○ / ○

Vysvětlivky:

- v základní výbavě
- dle konfigurace
- nelze

Váš KONICA MINOLTA partner: