



KONICA MINOLTA

Inovácie pre tlač



bizhub C35

Satelitný alebo centrálny systém

– univerzálne komunikačné zariadenie A4

Office systém bizhub C35



Dokonalý doplnok komunikácie nech ste kdekoľvek

V novom farebnom multifunkčnom zariadení formátu A4 od spoločnosti Konica Minolta sa spája dobrý výkon a vyvážená hodnota. Vďaka tomu je ideálne na používanie v rámci satelitných alebo centrálnych systémov a vyhovuje rôznym prostrediam: väčšie organizácie zvyčajne väčšinu prác realizujú na centrálne inštalovaných multifunkčných zariadeniach formátu A3 a tieto pracovné centrá dopĺňajú menšími satelitnými systémami, ktoré sú bližšie k pracoviskám používateľov. Menším podnikom dokonale postačuje jedna centrála, ktorá uspokojuje rôzne potreby podniku.

➔ Satelitný systém

Multifunkčné zariadenie bizhub C35 ako kompaktné farebné zariadenie formátu A4 ponúka príťažlivú a často potrebnú funkcionálnu plnosť na plnenie potrieb pracovných skupín v decentralizovaných systémoch. Pre svoju tichú prevádzku a nízku spotrebu energie je ideálnym pracovným nástrojom. Multifunkčné zariadenie bizhub C35 dokonale zapadne do každej siete: vďaka diskretnému spracovaniu dôverných údajov ideálne dopĺňa existujúce systémy A3. A vďaka rovnakým nástrojom na správu umožňuje centrálnu riadenie všetkých zariadení.

➔ Centrálny systém

Ako centrálny komunikačný systém pre malé podniky, pobočky, obchody a podobné prostredia prináša multifunkčné zariadenie bizhub C35 na každé pracovisko úplnú multifunkčnosť a výhody svojej compactnej veľkosti a jednoduchého používania. Jeho funkcionality kopírovania, tlače a skenovania sú vylepšené možnosťou využívania farby a faxu, čo je pre väčšinu centrálnych nainštalovaných zariadení kľúčové. Multifunkčné zariadenie bizhub C35 je dokonale vybavené pre každodenné komunikačné potreby malého tímu a ohromuje rýchlou produkciou 30 strán za minútu (vo farbe aj čiernobiely), ako aj štandardnou duplexnou tlačou so 100 % výkonom.

➔ Možnosti pracovného procesu





Komunikačné zariadenie A4 – inovatívna technológia

→ Úplné pohodlie pre používateľa

Zariadenie bizhub C35 je vďaka minimálnym priestorovým požiadavkám, kompaktným rozmerom a nízkej hmotnosti dokonalým multifunkčným zariadením, ktoré je vždy poruke a nezaberá veľa miesta. Vďaka svojmu príťažlivému dizajnu InfoLine a jednoducho ovládateľnému farebnému dotykovému displeju, ktorý je možné naklápať, je zabezpečená dokonalá viditeľnosť displeja zo všetkých uhlov a zariadenie bez problémov zapadne do radu ďalších produktov bizhub. Tieto vlastnosti, ako aj tichá prevádzka, zabezpečujú používateľovi v prípade multifunkčného zariadenia bizhub C35 vyššie pohodlie a úplne jednoduché vykonávanie každodenných kancelárskych úloh, či už ide o tlač, kopírovanie alebo faxovanie vo formáte A4.

→ Pokroková technológia

Multifunkčné zariadenie bizhub C35 sa vďaka využívaniu technológie radiča Emperon™ bezproblémovo integruje do väčšiny sietí, pričom poskytuje kompatibilitu so štandardnými operačnými systémami a väčšinou podnikových aplikácií. Vďaka 800 MHz stránkovému procesoru, 120 GB pevnému disku, inovačnej vysokorýchlostnej pamäti DDR2 s kapacitou 1,5 GB a príslušenstvu Gigabit Ethernet dosahuje profesionálny výkon. Prostredníctvom systému Emperon™, ktorý má vďaka štandardnej podpore XPS moderné vybavenie, sú dostupné aj jazyky PostScript a PCL. Technológia PCI Express okrem toho predstavuje najnovšiu technológiu zbernice PCI pre mimoriadne rýchle vylepšenia a ďalší vylepšený výkon. predstavuje najnovšiu technológiu zbernice PCI pre mimoriadne rýchle vylepšenia a ďalší vylepšený výkon.

→ Konfigurácie



→ Ohromujúca kvalita farebnej a čiernobielej produkcie

Multifunkčné zariadenie bizhub C35 poskytuje rozšírenú technológiu a vlastný tonerový systém, ktorým sa zabezpečuje vynikajúca kvalita zobrazovania. Pomocou jemných častíc tonera s jednotným tvarom dosahuje vlastný polymerizovaný toner Simitri® HD od spoločnosti Konica Minolta s ničím neporovnateľnú kvalitu zobrazovania. Ostré zobrazenie textu a čiar a hladká a vysokoodolná úprava tlače zabezpečujú dlhotrvajúcu tlač najlepšej kvality – a zároveň podporujú bezchybnú ekologickosť.

→ Ekologicky naladený

Vplyv multifunkčného zariadenia bizhub C35 na životné prostredie minimalizujú rôzne nové ekologické technológie, ktoré mu zabezpečili renomované ekologické označenia Blue Angel a Energy Star. Multifunkčné zariadenie bizhub C35 obsahuje vysokoúčinné funkcie šetrenia energiou od spoločnosti Konica Minolta, využíva recyklované materiály a bezozónové súčasti, a preto je ekologickým výrobkom. Za svoju nízku spotrebu energie vďaka najmä najmodernejšej technológii natavovania od spoločnosti Konica Minolta: Používanie polymerizovaného tonera Simitri® HD umožňuje lepenie pri nízkych teplotách, vďaka čomu sa minimalizuje čas zahrievania a maximalizuje energetická účinnosť. Dôležitú zložku polymerizovaných tonerov Simitri® tvorí biomasa, preto spĺňajú základné požiadavky kladené na modernú spoločnosť s minimálnymi emisiami CO2. Okrem toho polymerizačný proces pri výrobe tonera Simitri® HD má podstatne menší vplyv na životné prostredie ako produkcia tonera.

Hlavné vlastnosti	Hlavné výhody
Minimum miesta	Dá sa umiestniť kamkoľvek, aj do najmenšieho kúta
Tichá prevádzka	Ideálne na priamu prácu a okamžitý prístup
Emperon™	Príťažlivá všestranosť a kompatibilita s väčšinou kancelárskych aplikácií
Simitri® HD	Kombinácia ekologickosti a dobrej kvality zobrazovania

Komunikačné zariadenie A4 – príťažlivá všestrannosť

→ Produktívna tlačiareň a kopírovacie zariadenie

Multifunkčné zariadenie bizhub C35 poskytuje používateľom funkcionality priamej a pohodlnej tlače a kopírovania v prípade internej aj externej komunikácie, správ, prezentácií a ďalších dokumentov. Vďaka štandardnému duplexnému podávaču dokumentov, duplexnej jednotke a úžasnej kapacite papiera až 1 350 hárkov je toto multifunkčné zariadenie dokonale vybavené na jednoduché a flexibilné zvládnutie všetkých každodenných tlačových a kopírovacích úloh. Produktivitu zabezpečuje rýchlosť 30 farebných aj čiernobielych strán za minútu, krátky čas na produkciu prvej kópie, ako aj 100 % rýchlosť spracovania v podávači dokumentov a pri duplexnej tlači/kopírovaní. Multifunkčné zariadenie bizhub C35 spracúva príslušné médiá vrátane papiera s gramážou až 210 g/m², s ktorým sa dá pracovať aj duplexne. Štandardný zásobník papiera a ručný podávač sa dajú rozšíriť jedným alebo dvomi ďalšími kazetami a praktickým stolíkom na inštaláciu multifunkčného zariadenia bizhub C35 do vyhovujúcej výšky.

Pohodlie používateľovi poskytuje taktiež podpora jazykov PCL, PostScript a XPS. Oceňovaná funkcia ovládača tlačiarne My Tab umožňuje používateľom kompilovať a zobrazovať často používané nastavenia tlače na jednej karte v jednoduchom formáte menu. Účinnosť zvyšujú funkcie tlače, ako napríklad funkcia tlače viac strán na jednu, duplexná tlač na šetrenie papierom a materiálom alebo praktická a pohodlná funkcia sútláče, napríklad na okamžité vytváranie hlavičiek.



→ Účinný skener a fax

Skenovanie je základnou funkciou každého multifunkčného kancelárskeho zariadenia na uľahčenie zdieľania a distribúcie informácií, a to bez ohľadu na to, či je nainštalované v rámci satelitného alebo centrálného systému. Používatelia multifunkčného zariadenia bizhub C35 využívajú výhody širokej funkcionality skenovania, ktorá umožňuje skenovanie do e-mailu, na server FTP, do SMB, USB a na pevný disk. K formátom skenovania patria TIFF, JPEG, XPS a PDF, ako aj kompaktné a šifrované PDF. Flexibilita používateľa sa zvyšuje používaním inteligentnej funkcie skenovania na USB a funkcie priamej tlače z USB, ktoré umožňujú časovo nenáročné priame skenovanie z multifunkčného zariadenia bizhub C35 na USB kľúč, ako aj priamu tlač z USB kľúča bez prepojenia s počítačom.

Funkcionalita Super G3 Fax-u multifunkčného zariadenia bizhub C35 obsahuje funkcie analógového a PC faxu. Najmä PC fax považujú mnohí za základnú funkciu, pretože odoslaním faxov priamo z počítača sa odstraňuje potreba vytlačiť každý faxový dokument.



Komunikačné zariadenie A4 – účinná správa a riadenie nákladov

➔ Centrálna správa

Štandardný nástroj PageScope Net Care Device Manager zjednodušuje centrálnu implementáciu systémovej sieťovej konfigurácie a centrálnu monitorovanie stavu. Aplikácia umožňuje rýchly prístup a jednoduché monitorovanie jednotlivých alebo všetkých zariadení v sieti a maximalizuje tak prevádzkyschopnosť všetkých monitorovaných zariadení.

Nástroj PageScope Data Administrator je synonymom pre správu kont a údajov, ktorá zahŕňa všetky možnosti. Umožňuje integráciu nového zariadenia do existujúcich pracovných postupov a zjednodušenie programovanie e-mailových adries. Overovanie a užívateľské nastavenia možno naprogramovať individuálne, vrátane obmedzených prístupových práv k určitým funkciám, napríklad farebnej tlačí. Aplikácia Data Administrator umožňuje aj znižovanie nákladov a kontrolu objemu výstupov.

Nástroj PageScope Account Manager umožňuje pohodlný centrálny zber podrobných údajov počítačadla a zabezpečuje výpočet nákladov.

➔ Monitorovanie pomocou riešenia CS Remote Care

S riešením CS Remote Care je k dispozícii vyso-koflexibilná servisná podpora. Používaním vzdialeného monitorovania od spoločnosti Konica Minolta sa dosahuje bezproblémová prevádzka multifunkčného zariadenia bizhub C35, minimalizovanie prerušení jeho činnosti a maximalizovanie systémovej dostupnosti. Všetky príslušné systémove údaje sa prenášajú priamo do servisnej služby spoločnosti Konica Minolta pomocou automatizovaného procesu, v rámci ktorého nie je nikdy potrebný zásah používateľa.

Hlavné funkcie	Hlavné výhody
Multifunkčnosť	Šetrí priestor, keďže nahrádza štyri samostatné zariadenia
Centrálna správa	Uľahčuje úlohy správcu, šetrí čas a úsilie
Overovanie používateľov a správa kont	Transparentnosť nákladov , kontrola a znižovanie nákladov



Komunikačné zariadenie A4 – základné zabezpečenie

■ Rozšírená štandardná funkcionálna zabezpečenia od spoločnosti Konica Minolta umožňuje spoľahlivý prístup a kontrolu nákladov aj v multifunkčnom zariadení bizhub C35. Ak sa dá obmedziť požadovaný prístup do systému, používatelia budú podliehať priamemu overeniu na ovládacom paneli zariadenia. Aplikácia Data Administrator zjednodušuje správu používateľských kont a nastavenie funkčných obmedzení, ako napríklad farebnej tlače/kopírovania alebo skenovania. Pomocou aplikácie PageScope Account Manager je jednoduchý a pohodlný aj zber podrobných údajov počítadla a uľahčuje sa priradovanie nákladov k používateľom alebo oddeleniam. Funkcia základného zabezpečenia tlače je mimoriadne dôležitá vtedy, ak majú byť výstupom citlivé údaje a dôležité informácie.

■ Pomocou funkcie overenia klienta prostredníctvom štandardu IEEE 802.1x sa dá multifunkčné zariadenie bizhub C35 pripojiť k zabezpečeným sieťam. Bezpečná sieťová komunikácia z tohto zariadenia a do tohto zariadenia sa zabezpečuje šifrovaním pomocou protokolu IPsec, filtrovania IP a protokolu IPP Over SSL.

Funkcia štandardného šifrovania pevného disku (128-bitový štandard AES, Advanced Encryption Standard) chráni všetky údaje na pevnom disku pred neoprávneným používaním.

Funkcionálna rozšíreného prepisovania pevného disku zahŕňa 8 režimov a zabezpečuje spoľahlivé odstraňovanie citlivých údajov z pevného disku.

■ S komplexnou funkcionálnou zabezpečenia zodpovedá multifunkčné zariadenie bizhub C35 štandardnom ISO 15408 (v hodnotení).

Kľúčové funkcie	Kľúčové výhody
Zabezpečenie	Chráni údaje a komunikáciu v rámci spoločnosti aj mimo nej

➔ Možnosti a popis



Spodný zásobník
PF-P108

Spodný zásobník
PF-P108

Jednoduchý stolík



Základný systém bizhub C35

Komunikačné zariadenie A4 s produkciou 30 čb a farebných strán/min. Štandardný radič Emperon s podporou PCL, PostScript a XPS. Kapacita papiera 250 + 100 hárkov. Automatická duplexná jednotka a automatické obojstranné podávanie. 1.5 GB pamäť a 120 GB pevný disk a Gigabit Ethernet štandard.

PF-P108

Spodný zásobník, A4, 500 hárkov, 90 g/m²

Jednoduchý stolík

Zabezpečenie správnej výšky a kapacity uloženého papiera.

→ Technická špecifikácia

■ Kopirovacie zariadenie

Proces kopírovania	Elektrostatický laser Tandem, nepriamo
Toner	Simitri® HD - polymerizovaný toner
Rýchlosť kopírovania/tlače (čb/farebne) A4	30/30 kópií/min.
Rýchlosť automatického obojstranného kopírovania (čb/farebne) A4	30/30 kópií/min.
Prvá kópia (čb/farebne)	10.1/12.0 sek.
Čas zahrievania	Cca. 45 sek.*
Rozlíšenie kopírovania	600 x 600 dpi
Gradácia	256 stupňov
Kópia	1–999
Formát originálu	Max. A4
Zväčšenie	25–400% v krokoch po 0.1%
Funkcie kopírovania	obojsstranné kópie; 2v1, 4v1; Kontrolný výťahok; Elektronické triedenie, Režim pamäte / Znovu vyvolanie úlohy; Nastavenie density

■ Tlačiareň

Rozlíšenie tlače	600 x 600 dpi x 3 bit
Prvý výťahok (čb/farebne)	12.9/12.9 sek.
Kontroler CPU	800 MHz
Tlačový jazyk	PostScript 3 (CSPI 3016) PCL6 (XL 3.0); PCL5e/c XPS PDF Direct Printing (Verzia 1.7) JPEG/TIFF Priama tlač
Operačný systém	Windows 2000/XP 32/XP 64 Windows VISTA 32/64 Windows Server 2003/2003x64/2008/2008x64 Windows DPWS Macintosh OSX 10.2.8/10.3.9/10.4/10.5 Linux: SUSE; Red Hat Citrix Netware 4/5/6
Tlačové fonty	80x PCL Latin; 137x PostScript 3 Emulation Latin
Funkcie tlače	Priama tlač PDF (verzia 1.7), JPEG, TIFF, XPS; Súťaž; vodoznak; viac strán na jednu (n-up); poster; Brožúra; Kompletovanie

■ Skener

Rýchlosť skenovania	Farebne/čb do 30 originálov/min. (300 dpi cez DF)
Rozlíšenie skenovania	Max.: 600 x 600 dpi
Režimy skenovania	Sieťový TWAIN sken WIA sken Sken do eMailu Sken na FTP Sken na SMB Sken na HDD Sken na WebDAV Sken do DPWS Sken na USB
Formáty súborov	JPEG; TIFF; PDF; Kompaktné PDF; Šifrované PDF; XPS
Ciele skenovania	do 2 000 (jednotlivec); do 100 (skupina); LDAP podpora
Funkcie skenovania	do 400 programov úloh

■ Fax

Fax štandard	Super G3
Prenos faxu	Analóg; PC-Fax
Rozlíšenie faxu	Max.: 400 x 400 dpi (Super jemný)
Kompresia faxu	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	33.6 Kbps

Ciele faxu	2 000 (jednotlivec); do 100 (skupina)
Funkcie faxu	Odložené odoslanie; Preposielanie faxu; 400 predprogramovaných úloh

■ Systém

Systémová pamäť	1.5 GB
Pevný disk	120 GB
Rozhranie	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet; USB 2.0
Sieťové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; HTTPS
Typy sietí	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatický obojstranný podávač	do 50 originálov
Potlačiteľná veľkosť papiera	A5–A4 (140–216 x 148–355.6 mm); 50–128 g/m ²
Potlačiteľná gramáž papiera	60–210 g/m ²
Vstupná kapacita papiera	štandard: 350 hárkov Max.: 1,350 hárkov
Zásobník 1	250 hárkov; A6–A4; 60–210 g/m ² ; Užívateľské (92–216 x 148–297 mm)
Zásobník 2 (voliteľné)	500 hárkov; 60–90 g/m ² ; A4
Zásobník 3 (voliteľné)	500 hárkov; 60–90 g/m ² ; A4
Ručný podávač	100 hárkov; A6–A4; 60–210 g/m ² ; Užívateľské (92–216 x 148–356 mm)
Automatická obojstranná tlač	A4; 60–210 g/m ²
Výstupná kapacita	Max. 250 hárkov lícom dolu
Objem kopírovania/tlače (mesačne)	Odporúčaný: 1 920 strán Max.: 120 000 strán
Životnosť tonera	Purpurová, azúrová, žltá a čierna vydrží do 6 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	Purpurová, azúrová, žltá a čierna vydrží do 30 000 strán
Spotreba energie	220-240 V / 50/60Hz; menej ako 1.3 KW
Rozmery systému (š x h x v, mm)	530 x 508 x 550
Váha systému	Cca. 39 kg

■ Systémové charakteristiky

Bezpečnosť	ISO15408 EAL3 (v hodnotení) Filtrovanie IP adries a blokovanie portov SSL2, SSL3 a TLS 1.0 sieťová komunikácia Podpora IPsec Podpora IEEE 802.1x Overovanie užívateľa Zabezpečená tlač Prepis pevného disku (8 štandardných typov) Šifrovanie pevného disku (AES 128) Ochrana proti kopírovaniu (iba pri tlači)
Účtovanie	1 000 (Užívateľia + účty) Active Directory; NTLM V.1; NTLM V.2; NDS; LDAP podpora Definícia prístupov k užívateľským funkciám
Softvér	PageScope Net Care Device Manger PageScope Data Administrator PageScope Direct Print

*Čas zahrievania môže závisieť od prostredia a spôsobu použitia



KONICA MINOLTA

Simitri HD

High Definition Polymerised Toner



SAP® Printer Vendor Solution



- Všetky údaje týkajúce sa kapacity papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 s gramážou 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 funkcionalit 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 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 zmeny vyhradené
- 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.

Váš obchodný partner Konica Minolta:

ROBINCO Slovakia s.r.o.

PARTNER PRE VAŠE DOKUMENTY

www.robinco.sk

Na pántoch 22, 831 06 Bratislava 35
tel.: 02-4464 9857, fax: 02-4464 9875
bratislava@robinco.sk

Dolné Rudiny 1, 010 01 Žilina
tel.: 041-7635 302, fax: 041-7644 279
zilina@robinco.sk