



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



Produktová rada

bizhub PRO 1200

Geniálna kvalita a modularita



Produkčný systém bizhub PRO 1051/1200/1200P



Jedinečná kvalita bezkonkurenčný výkon

Tajomstvo každého obchodného úspechu je rentabilita. Pre rentabilitu v prostredí produkujúcom tlačené materiály sú nevyhnutné nasledujúce aspekty: rýchlosť, efektivita, flexibilita, produktivita a spoľahlivosť – okrem bezchybnej kvality, práve od týchto charakteristík závisí diverzifikácia služieb, zabezpečenie špičkového výkonu a získanie konkurenčnej výhody medzi dodávateľmi digitálnej tlače, komerčných tlačiarňí a vnútropodnikových tlačiarňí.

Rada bizhub PRO 1200 od Konica Minolta kombinuje tieto dôležité aktíva s prekvapujúcou kvalitou čb tlače, ktorá so sebou prináša novú priemyselnú normu a predstihuje všetko, čo tu bolo doteraz. Rýchlosť produkcie A4 120 a 105 strán za minútu s produktmi bizhub PRO 1200, bizhub PRO 1200P a bizhub PRO 1051 sľubuje najvyšší výkon a dodržanie najkratších termínov, inými slovami všetko, čo si môže skutočný profesionál v tejto oblasti priať.

- Vďaka rôznym inováciám produkty rady bizhub PRO 1200 series ponúkajú charakteristickú a nenapodobiteľnú kvalitu tlače. Patrí medzi ne veľmi precízna LED expozícia s fantastickým rozlíšením 1200 dpi; moderná a vysoko stabilná prenosová pásová technológia a jedinečná vylepšená zobrazovacia technológia Konica Minolta.
- V kombinácii so značkovým tonerom Konica Minolta Simitri® tieto technologické vylepšenia dosahujú vynikajúcu a stálu kvalitu tlače, ktorá konkuruje aj ofsetovým tlačiarňam, pretože umožňuje rentabilnú krátkodobú výrobu najrozličnejších formátov.

bizhub PRO 1051

bizhub PRO 1200

bizhub PRO 1200P

- Vďaka 40 rôznym systémovým konfiguráciám bizhub PRO 1200 zaručuje neprekonateľnú modularitu, prakticky neobmedzenú flexibilitu a umožňuje špeciálne úpravy podľa individuálnych požiadaviek.
- Produkty bizhub PRO 1200 od Konica Minolta posúvajú svoju renomovanú flexibilitu spracovania médií ešte vyššie: tieto systémy dokážu spracovať médiá v rozsahu od 40 až do neuveriteľných 350 g/m² a možno ich nakonfigurovať až na kapacitu 14000 hárkov v 8 zásobníkoch – to všetko znásobuje záber sofistikovaných tlačových produktov, ktoré možno vyrobiť použitím jediného tlačidla.
- Niektoré časti zariadení radu bizhub PRO 1200 zvyšujú vďaka novým technológiám produkciu. Úžasnou prednosťou je nová veľkokapacitná kazeta s vákuovým podávaním, ktorá môže alternatívne slúžiť aj ako veľkokapacitný vkladáč predtlačných strán. Alebo si všimnite nový multifunkčný dierovací finiшер od firmy GBC na rýchle dierovanie dokumentov pre hrebeňovú väzbu.



- Rozšírený rad voliteľných dokončovacích úprav v produktoch bizhub PRO 1200 umožňuje inline kombináciu brožúrovacieho stroja, finišera pre lepú väbu a zošívacieho finišera v jedinom digitálnom produkčnom systéme. Táto jedinečná všestrannosť dokončovacích úprav zrýchľuje výrobu a zlepšuje celkový výkon, zvyšuje výrobnú kapacitu, obrát a tým aj zisk.

Konica Minolta vybavila nový rad PRO 1200 množstvom moderných technológií, ktoré do výrobného prostredia prinášajú ekonomickú efektívitu a budúcnosť vďaka spĺňaniu najvyšších požiadaviek na kvalitu, výkon a spoľahlivosť v nasledujúcich rokoch.



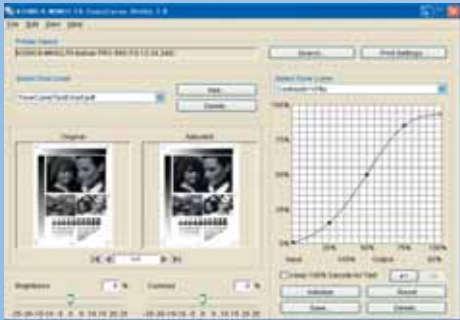
Technológia a kvalita: najvyššie kritériá

Produkty radu bizhub PRO 1200 ponúkajú jednoducho skvelú kvalitu zobrazenia a presahujú doposiaľ neprekročené hranice v čiernobielych produkčných systémoch. Tlač je charakteristická vynikajúcou čiernou farbou a prekvapujúco hladkým stupňovaním a paltónmi. Všetky tri systémy, bizhub 1200, bizhub PRO 1200P a bizhub PRO 1051, zaujmú svojou schopnosťou reprodukovat' a ich konštantná a stála kvalita aj počas intenzívnych cyklov tlače je excelentná. Najmodernejšie vlastnosti polymerizovaného tonera Konica Minolta Simitri® rovnako prispievajú k jedinečnej kvalite. Okrem toho, vďaka komplexným možnostiam nastavení kvality, vrátane jedinečného technologického doplnku - programu tónovej krivky, je spĺňanie špecifických požiadaviek na kvalitu rýchle a jednoduché.

- Priekopnícka LED technológia Konica Minolta dosahuje výnimočné rozlíšenie 1,200 dpi v kombinácii s 256 odtieňmi šedej s každým typom zobrazovania a frekvenciou, vďaka čomu výrazne zdokonaľuje vernosť reprodukcie textu, fotografií, obrázkov, ilustrácií a iných grafických foriem v tlači.
- Užívateľ ocení najmä rozšírený výber nastavení v produktovej rade bizhub PRO 1200. Len čo sa týka typu zobrazovania, operátor si môže zvolit' medzi optimalizovaným režimom foto & text (prednastavené), foto alebo text. Naviac režim zobrazovania bodu umožňuje použiť vždy najlepší typ zobrazovania a frekvencie (lpi) podľa potreby.



→ Program tónovej krivky



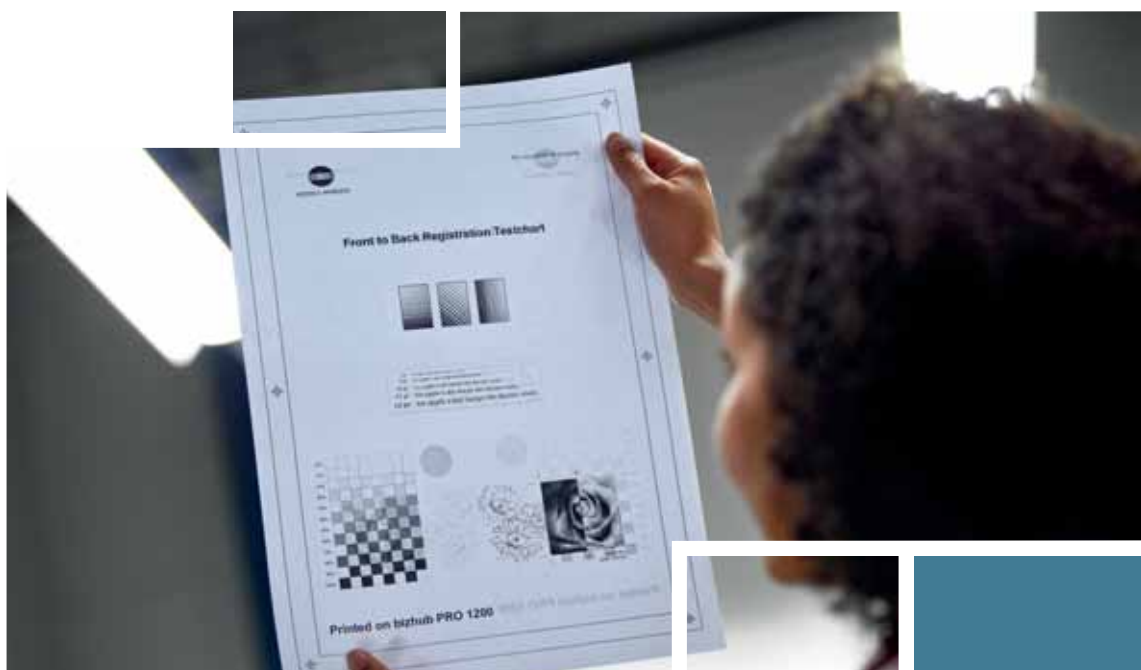
Tlaè pomocou vychodzej tónovej krivky

Tlaè pomocou novej tónovej krivky

100% ãierny text
75% ãierny text

Zníženie max. sýtosti sa netýka textu, ktorý sa tlaèi pri 100% sýtosti

- Jedinečný nástroj Program tónovej krivky od Konica Minolta umožňuje meniť RIP nastavenia, ako je zobrazovanie a tónové krivky, vrátane individuálnej úpravy uhla zobrazenia a tvaru bodov. Operátor si môže zvoliť buď prednastavené zakrivenia odtieňa, alebo vytvoriť jednoducho iné pomocou “drag and drop”, nastaviť upravené profily ako východiskové alebo ich uložiť v RIP, odkiaľ ich možno okamžite vyvolať v ovládači tlačiarne. S touto širokou funkcionalitou môže mať operátor celkovú kontrolu nad flexibilnou optimalizáciou kvality tlače.
- Rovnako dôležitý je značkový toner Konica Minolta Simitri®, ktorý zaručuje excelentnú kvalitu obrazu. Simitri® zabezpečuje najlepšiu definíciu poltónov a plnosť obrazu. Jeho miniatúrne tonerové častice poskytujú jasné definície každému malému detailu v tlačenom obraze.
- Vďaka inovatívnej technológii prenosového pásu sa prenáša obraz na papier s ďaleko väčšou precíznosťou ako doteraz. Vďaka tomuto je zlepšená duplexná registrácia obrazu.
- Novo-adaptovaná funkcia CIE zdokonaľuje reprodukciu farebných dokumentov v prípade potreby. Údaje o farbe RGB sa prevedú do farebného priestoru CIE, a gradácia šedej oveľa viac diferencovaná, než pri tlači farebných dát bez transformácie.



Flexibilita a prevádzka s najvyššou efektívnosťou

Produkty bizhub PRO 1200 vďaka vynikajúcej RIP technológii a tlačovému výkonu pomáhajú komerčným tlačiarňam a poskytovateľom udržiavať kontinuálnu výrobu. Rozšírené systémové konfigurácie zabezpečujú najvyššiu univerzálnosť produkcie individuálnych, vysoko atraktívnych tlačových formátov, ktoré uspokojia aj tých najnáročnejších zákazníkov. Napriek svojej vysokej flexibilitě sú tieto systémy prekvapujúco jednoduché na prevádzkovanie a ponúkajú veľmi pohodlný manažment zoradenia úloh. Inteligentná funkcionálna "katalóg papiera" je ďalšou dôležitou schopnosťou pre maximalizáciu produkcie.

→ Najvyššia modularita

Neprekonateľná modularita produktov bizhub PRO 1200 umožňuje skutočne neobmedzené konfigurácie. S viac než 40 rôznymi systémovými verziami je možná takmer akákoľvek predstaviteľná kombinácia, kompletne úpravy podľa individuálnych potrieb a najšpecifickejších požiadaviek zákazníkov.

→ Jednoduchá a efektívna prevádzka

Produkty bizhub PRO 1200, bizhub PRO 1200P a bizhub PRO 1051 zapôsobia svojou jednoduchou a efektívnou prevádzkou, ktorá zahŕňa priame ovládače tlačiarne, rýchlu a jednoduchú voľbu funkcií a jednoducho programovateľný katalóg papiera. Veľký a jasne štruktúrovaný displej zaručuje rýchly a jednoduchý manažment usporiadania úloh – všetko v záujme plynulého spracovania úloh a nepretržitého používania výrobných systémov v ich plnej kapacite. Vďaka tomu možno zvýšiť objem tlače a obrát a tak zvýšiť aj profit.

→ Pôsobivý výkon a absolútna spoľahlivosť

Produkty bizhub PRO 1200 s novou ultra high-end RIP technológiou poskytujú tlačový výkon, ktorý je jednoducho úžasný svojou rýchlosťou a silou. Nepretržitú prevádzku a konštantnú vysokú výkonnosť rovnako podporujú aj rozšírená papierová kapacita až do 14000 hárkov z max. 8 zásobníkov papiera a spotrebný materiál s vysokou kapacitou. Prirodzene, toner a papier sa dajú doplniť počas chodu a nie je potrebné preto zastaviť výrobu.

Množstvo operátorom vymeniteľných jednotiek (ORU) pomáha minimalizovať odstávky systému a ďalej podporovať vysokú produktivitu, ktorá umožňuje mesačné cykly až do 2 miliónov (bizhub PRO 1051) resp. 3 miliónov (bizhub PRO 1200/P) výtlačkov. Rovnako – čo je jedinečné pre produkčné jednotky v tejto triede – rýchlosť produkcie sa neznižuje kvôli širokej škále možnosti použitia rôznych gramáží papiera.





Aplikácie pre kompletnú integráciu toku práce

Kombinácia s vynikajúcimi softvérovými aplikáciami Konica Minolta pre manažment toku práce a automatizáciu procesu umožňuje výrobným prevádzkam optimálne využiť jedinečné kvality produktov bizhub PRO 1200. Dostupné sú rôzne funkcie, vrátane prepájania čiernobielych a farebných produkčných jednotiek s dosiahnutím integrovaného výstupného riešenia; efektívny a automatizovaný tok práce a kompletne automatizované výrobné procesy, ktoré zahŕňajú všetky štádiá od zadania úlohy po balenie, dopravu a faktúrovanie.

➔ MicroPress

MicroPress dokonale spĺňa úlohu centrálného manažmentu tlače. Jednotka je prepojená s viacerými systémami, čím umožňuje najefektívnejšie zdieľanie tlačových úloh medzi týmito výstupnými zariadeniami. MicroPress pokrýva funkcie Document Make-Ready, Print Output Management, Print Monitoring, hromadnú tlač a lámanie farieb. Prijíma prichádzajúce dáta v akejkoľvek forme a pracuje s grafickým používateľským rozhraním, ktoré je aplikovateľné pre všetky stroje a operácie, zaručuje plnú kompatibilitu, pozoruhodnú univerzálnosť, excelentnú kvalitu, maximálnu produktivitu a efektívne riadenie nákladov.

➔ Printgroove JT

Softvérový balík Printgroove JT zabezpečuje efektívny tok práce a rýchly výrobný proces, ktorý spracováva spoľahlivo a manuálne zásahy sú obmedzené na minimum. Printgroove JT kombinuje efektivitu centrálnu

nej tlače s výhodami riadeného workflow na základe job ticket. Grafické užívateľské rozhranie na báze ikon zabezpečuje intuitívne a jednoduché používanie Printgroove JT. Softvér Printgroove JT umožňuje rozsiahlu automatizáciu procesu tlače a zásadne optimalizuje tok práce.

➔ Printgroove POD

Printgroove POD optimalizuje tok práce, zefektívňuje výrobné procesy a zvyšuje celkovú produktivitu výrobné prevádzky. Printgroove POD zaručuje široký rozsah vlastností, ktoré zlepšujú výkon a zvyšujú efektivitu. Printgroove POD umožňuje tlačiarňam, aby si konfigurovali svoj vlastný tok práce, integrovali toľko výrobných krokov, koľko potrebujú a dokonca zahrnuli aj netlačové položky do konečného spotrebiteľského produktu. Integráciou s produktami Konica Minolta bizhub PRO sa stáva softvér Printgroove POD dokonalým výrobným riešením pre optimalizáciu efektívnych produkčných procesov, pre ktoré sú zariadenia bizhub PRO určené.

Nenapodobiteľná všestrannosť od začiatku až do konca

Profesionálne dokončovacie úpravy tlačенých produktov sú integrálnou súčasťou každého výrobného procesu – kľúčová je však flexibilita! Produkty bizhub PRO 1200 možno vybaviť širokým výberom vysoko všestranného príslušenstva.

■ bizhub PRO 1051/1200/P (hlavná jednotka)

Profesionálna dokončovacia úprava začína v systémoch PRO 1200 – viaceré moderné funkcie zabezpečujú produkciu prepracovaných formátov dokumentov. Napr. funkcia Mixplex umožňuje kombinovanie jedno- a obojstrannej tlače v rámci jedného dokumentu, zatiaľ čo Mixmedia umožňuje špecifikovať individuálne typy papiera z rôznych zásobníkov. Navyše katalóg papiera s funkciou sledovania médií zabezpečí to najpohodlnejšie používanie.



■ Jednotka prídavných kaziet PF-702 a PF-703

Veľkokapacitné jednotky prídavných kaziet PF-702 a PF-703 rozširujú kapacitu papiera s tromi zásobníkmi až do 6, 000 (PF-702) resp. do 5 000 (PF-703) hárkov a umožňujú spracovávať médiá gramáží 40 až 350 g/m². Všetky veľkosti papiera môžu byť podávané z každého zásobníka. PF-703 zahŕňa technológiu vákuového podávania a môže byť nainštalovaný aj ako jednotka vkladania listov (PI-PFU) pre veľkokapacitné podávanie predtlačených (napr. farebných) materiálov.



■ Prispôsobovacia jednotka RU-506

Prispôsobovacia jednotka RU-506 zabezpečuje kompatibilitu rýchlosti 120-stranovej tlače s rýchlosťou všetkých finišerov pomocou podávania dvoch listov naraz. Zároveň zabezpečuje otáčanie listov pre potreby finišera GP-501.



■ Brožúrovací finišer SD-506

Brožúrovací finišer SD-506 je ideálny pre zošívané a orezované brožúry, urýchľuje produkciu marketingových, obchodných a vzdelávacích materiálov. Dokáže vyrobiť až 200 stranové (50 hárkov) brožúry, vrátane automatickej úpravy a orezania obrazu s výstupnou kapacitou brožúr až 50 kusov. Funkcionalita viacnásobného listového skladu do 5 hárkov urýchľuje tvorbu mailingov.





■ Skladacia a dierovacia jednotka FD-503

Skladacia a dierovacia jednotka FD-503 je ideálnou voľbou pre produkciu mailingov, listov a pod. a všetky jej prednosti sa dajú využiť v kombinácii s brožúrovacím, zošívacím finišerom a finišerom pre lepenú väzbu. Skladacia a dierovacia jednotka poskytujú 6 rôznych skladacích programov, dvoj- alebo 4 dierovanie so 100% produktivitou a vkladanie krycích, alebo predtlačených listov.



■ Viacúčelový dierovací finišer GP-501

Viacúčelový dierovací finišer poskytuje vysoko-výkonné viacnásobné dierovanie (GBC) hárkov pre offline špirálovú väzbu pri plnej systémovej rýchlosti. K tomuto finišeru sa dodávajú rôzne dierovacie hlavy pre najznámejšie drôtené a hrebeňové väzby.



■ Velkokapacitná stohovacia jednotka LS-505

Rad bizhub PRO 1200 sa vďaka veľkokapacitnej jednotke perfektne hodí a je ľahko integrovateľný do prostredia s už existujúcim dokončovacím príslušenstvom. Stohovač s vozíkom a kapacitou 5,000 hárkov je možné triediť s odsadením a pomocou vozíka ho presúvať na ďalšie spracovanie.



stohovač



triedenie odsadením



■ Jednotka lepenej väzby PB-502 a PB-503

Tieto finišery umožňujú online produkciu všetkých druhov lepených kníh. Funkcionalita finišerov zahŕňa vkladanie skladaných listov Z-skladom a vkladanie predtlačených farebných listov a obalov. Viazanie kníh je možné zošívacími spinkami hrúbky do 30 mm a zahŕňa in-line orezávanie. Integrovaný zásobník obalových médií má kapacitu 1, 000 hárkov.

Na rozdiel od funkcionality finišera PB-502, finišer PB-503 je vybavený stohovačom pre lepené knihy. PB-503 možno tiež inštalovať v spojení so zošívacou jednotkou FS-521, vďaka čomu získate kombináciu lepenej väzby a zošívania v jednom systéme.



lepená väzba



lepená väzba - z - sklad



lepená väzba s vkladanim farebného listu



lepená väzba s vkladanim farebného krycieho listu



stohovač pre lepené knihy**



■ Zošívacia jednotka FS-521

Rad bizhub PRO 1200 vďaka vybaveniu zošívacou jednotkou FS-521 umožňuje viacpozičné zošívanie. Preto sú zariadenia perfektnou voľbou pre tvorbu manuálov, reportov a iných dôležitých dokumentov. Zošívanie až do 100 hárkov je maximálne produktívne s orezávaním. Dostupné je aj automatické triedenie posunom a skupinkovanie. Výstupná kapacita dosahuje až 3,000 hárkov.



rohové zošívanie



2-bodové zošívanie



triedenie automatickým odsadením



variabilná dĺžka zošívacích spniek



* iba s PF-703 ako PI-PFU, ** potrebný buď FD-503 alebo PF-703 ako PI-PFU, ***iba PB-503

Systemové konfigurácie

Produkty rady bizhub PRO 1200 možno nakonfigurovať vo viac ako 40 rôznych produktových verziách. Ako príklad uvádzame 8 odporúčaných systémových konfigurácií, ktoré sú pomenované podľa svojich schopností dokončovania. Kombinácie písmen označujú dokončovacie funkcionality, napr. DLF viacpozičné zošívanie, veľkokapacitné stohovanie, skladanie a dierovanie. Okrem týchto kombinácií však existuje aj mnoho ďalších!

System DLF*/**

System pre korporátne dokumenty a prostredie s existujúcim dokončovacím vybavením

- Tlačový výkon 105/120 strán/min. A4
- Vysokorychlostný RIP so zdokonalenou zobrazovaciou technológiou
- Rozsiahle dierovacie, skladacie a zošívacie možnosti
- Vkladanie listov do 1,000 kusov z 2 zásobníkov
- Stohovací vozík s kapacitou 5,000 hárkov
- Zošívanie do 100 hárkov s variabilnou dážkou spiniek
- Veľkokapacitná výstupná priehradka na 3,000 hárkov



System LLF (tlačová verzia)**/**

System pre korporátne dokumenty, direct mailings a prostredie s existujúcim dokončovacím vybavením

- Tlačový výkon 120 strán/min. A4
- 8 zásobníkov papiera s celkovou kapacitou 14,000 hárkov
- Gramáž papiera 40 - 350 g/m²
- Podávanie papiera a vkladanie predtlačných listov s vakuovou technológiou
- Vkladanie listov do 5,000 kusov z 3 zásobníkov
- Stohovací vozík s kapacitou 10,000 hárkov
- Zošívanie do 100 hárkov s variabilnou dážkou spiniek



System LSP**

System pre brožúry, knihy s lepenou väzbou a prostredie s existujúcim dokončovacím vybavením

- Tlačový výkon 105/120 strán/min. A4
- Duplex štandardne
- 8 zásobníkov papiera s celkovou kapacitou 13,000 hárkov
- Podávanie papiera a vkladanie predtlačných listov s vakuovou technológiou
- Stohovací vozík s kapacitou 5,000 hárkov
- Zošívanie a tvorba brožúr do 50 hárkov/200 strán
- Lepená väzba kníh do hrúbky 30 mm



System DLP*/**

System pre lepené knihy, dierované dokumenty a prostredie s existujúcim dokončovacím vybavením

- Tlačový výkon 105/120 strán/min. A4
- Dopĺňanie papiera a tonera bez prerušenia procesov
- Stohovací vozík s kapacitou 5,000 hárkov
- Početné dierovacie a skladacie funkcie
- Vkladanie listov do 1,000 kusov z 2 zásobníkov
- Stohovací vozík s kapacitou 5,000 hárkov
- Lepená väzba kníh do hrúbky 30 mm





Systém GLF**

Systém pre korporátne dokumenty, marketingové materiály a prostredie s existujúcim vybavením pre väzbu

- Tlačový výkon 105 / 120strán/min. A4
- Vysokorýchlostný RIP s pokročilou zobrazovacou technológiou
- Vkladanie listov do 5,000 kusov z 3 zásobníkov
- GBC jemné dierovanie
- Stohovací vozík s kapacitou 5,000 hárkov
- Zošívanie do 100 hárkov s variabilnou dážkou spiniek
- Velkokapacitná výstupná priehradka na 3,000 hárkov



Systém GSF**

Systém pre korporátne dokumenty, brožúry a prostredie s existujúcim vybavením pre väzbu

- Tlačový výkon 105/120 strán/min. A4
- 8 zásobníkov papiera s celkovou kapacitou 13,000 hárkov
- Podávanie papiera a vkladanie predtlačných listov s vakuovou technológiou
- Vkladanie listov do 5,000 kusov z 3 zásobníkov
- GBC jemné dierovanie s rôznymi nahraditeľnými dierovacími sadami
- Zošívanie a tvorba brožúr do 50 hárkov/200 strán
- Zošívanie do 100 hárkov s variabilnou dážkou spiniek
- Velkokapacitná výstupná priehradka na 3,000 hárkov



Systém DLL (tlačová verzia)**/**

Systém pre dierovanie voľných listov, vkladanie listov a prostredie s existujúcim dokončovacím vybavením

- Tlačový výkon 120 strán/min. A4
- Vysokorýchlostný RIP s pokročilou technológiou zobrazovania
- 8 zásobníkov papiera s celkovou kapacitou 14,000 hárkov
- Početné dierovacie a skladacie funkcie
- Vkladanie listov až do 6,000 kusov z 5 podávačov
- Podávanie papiera a vkladanie predtlačných listov s vakuovou technológiou
- Stohovací vozík s kapacitou 10,000 hárkov



Systém DSBF**

Univerzálny systém pre všetky druhy korporátnych dokumentov, brožúr a lepených kníh

- Tlačový výkon 105/120 strán/min. A4
- 8 podávačov/zásobníkov papiera s celkovou kapacitou 14,000 hárkov
- Gramáž papiera 40 – 350 g/m²
- Vkladanie listov až do 6,000 kusov z 5 podávačov
- Zošívanie a tvorba brožúr do 50 hárkov/200 strán
- Lepená väzba kníh do hrúbky 30 mm
- Zošívanie do 100 hárkov s variabilnou dážkou zošívacích spiniek
- Velkokapacitná výstupná priehradka na 3,000 hárkov



F	Multipozičné zošívanie (FS-521)
S	Brožúrovanie (SD-506)
D	Skladanie a dierovanie (FD-503)
G	Rýchle (GBC) dierovanie (GP-501)
L	Velkokapacitné stohovanie (LS-505)
P	Lepená väzba (PB-502)
B	Lepená väzba so stohovaním (PB-503)

* bizhub PRO 1051 nevyžaduje RU-506 v tejto konfigurácii.

** Pri všetkých systémoch je možné zmenšiť danú konfiguráciu odobratím jednotlivého prislúšenstva. Pre bližšie informácie kontaktuje nášho obchodného zástupcu.



KONICA MINOLTA

Simitri



Adobe PostScript® 3™



Technická špecifikácia

Tlačiareň

bizhub PRO 1051
Rýchlosť tlače A4
105 strán/min.
6,300 strán/hod.

Rýchlosť tlače A3
60 strán/min.
3,600 strán/hod.

bizhub PRO 1200/P
Rýchlosť tlače A4
120 strán/min.
7,200 strán/hod.

Rýchlosť tlače A3
70 strán/min.
4,200 strán/hod.

Rozlíšenie tlače
1,200 x 1,200 dpi

Gradácia
256 stupňov

Systémové špecifikácie

Gramáž papiera
40 – 350 g/m²

Priebežná duplexná jednotka

Velkosť papiera
A5 - A3+ (SRA3)
Min. 182 x 139 mm
Max. 324 x 463 mm

Maximálna oblasť obrazu
314 x 460 mm

Vstupná kapacita papiera
Max.: 14,000 hárkov
Hlavná jednotka 3,000 hárkov
PF-702: 6,000 hárkov
PF-703: 5,000 hárkov

Max. výstupná kapacita papiera
Veľkokapacitný stohovač s vozíkom: 10,000 hárkov
Veľkokapacitný výstupný pult: 3,000
Ostatné výstupné pulty: 200 hárkov

Čas zahrievania
Menej ako 480 sek.

Rozmery hlavnej jednotky (š x h x v)
990 x 780 x 1,233 mm

Váha hlavnej jednotky
Cca. 375 kg

Kontroler

Typ
Zabudovaný kontroler

CPU
Pentium M 2.0 GHz

RAM
2 GB

HDD
160 GB alebo viac

Rozhranie
Ethernet (10/100/1,000-Base-T)
IPv6

Tlačový jazyk
PCL 5e/XL (PCL 6), Adobe PS 3, TIFF, PDF

Tlačové ovládače
Windows Vista (32/64), 2000/XP/Server 2003
Mac OS 10.2, 10.4, 10.5

Skener

(nie pre bizhub PRO 1200P)

Rýchlosť skenovania A4
105 originálov/min.
6,300 originálov/hod.

Rýchlosť skenovania A3
60 originálov/min.
3,600 originálov/hod.

Rozlíšenie skenovania
1200 dpi/600 dpi/400 dpi/300 dpi/200 dpi

Skenovacie režimy

TWAIN sken
Sken na HDD
Sken na FTP
Sken na SMB
Sken do E-mailu

Formáty skenovania
PDF, TIFF, zabezpečené PDF, XPS

Kopírovanie (nie pre bizhub PRO 1200P)

bizhub PRO 1051
Rýchlosť kopírovania A4
105 kópií/min.
6,300 kópií/hod.

Rýchlosť kopírovania A3
60 kópií/min.
3,600 kópií/hod.

bizhub PRO 1200
Rýchlosť kopírovania A4
120 kópií/min.
7,200 kópií/hod.

Rýchlosť kopírovania A3
70 kópií/min.
4,200 kópií/hod.

Rozlíšenie kopírovania
Max.: 600 x 600 dpi

Odstupňovanie
256 odteňov

FCOT
bizhub PRO 1051
menej ako 3,0 sek. (A4 LEF)

bizhub PRO 1200
menej ako 2,8 sek. (A4 LEF)

Zväčšenie
25 – 400 % v krokoch po 0.1%

Mnohonásobné kópie
1 – 9,999

Príslušenstvo

Automatický podávač papiera
Max.: 100 hárkov

Jednotka prídavných kaziet
PF-702
3 kazety

Kapacita papiera: 6,000 hárkov
Gramáž papiera: 40 – 350 g/m²
Velkosť papiera: A5 - A3+ (SRA3)
Min. veľkosť papiera: 95 x 139 mm
Max. veľkosť papiera: 324 x 463 mm

PF-703 (aj ako vkladáč predtlačných listov)
3 kazety s vakuovou technológiou

Kapacita papiera: 5,000 hárkov
Gramáž papiera: 40 – 350 g/m²
Velkosť papiera: A5 to A3+
Min. veľkosť papiera: 95 x 139 mm
Max. veľkosť papiera: 324 x 463 mm

Prispôsobovacia jednotka
RU-506

Obrazač listov
Prispôsobuje systémovú rýchlosť na 120 strán/min.

Skladacia a dierovacia jednotka
FD-503

Vkladanie predtlačných listov (PI): 2 PI podávače po
500 hárkov každý
Dierovanie (2 a 4 diery)
Skladanie (polo-sklad, z-sklad, sklad s medzerou,
listový sklad dovnútra, listový sklad, dvojité-paralelný-
sklad)

2. výstupný pult na 200 listov

Jednotka jemného dierovania (GBC)
GP-501

Rýchle dierovanie A4 hárkov
Vymeniteľné dierovacie sady pre: väzba velo,
plastická hrebeňová väzba, drôtená väzba, farebné
cievky, väzba pro click
Gramáž papiera: 75 – 216 g/m²

Brožúrovacia jednotka
SD-506

Tvorba brožúr z 50 listov (200 obrazov)
Orezávanie, orezávanie

Výstupná priehradka do 50 brožúr

2. zásobník do 200 listov
Mnohonásobný listový sklad dovnútra (do 5 listov
papiera)
Mnohonásobný listový polo-sklad (do 5 listov
papiera)

Stohovacia jednotka
LS-505

5,000 hárkov - stohovacia kapacita
Dve jednotky možno nainštalovať ako tandem

Stohovacia kapacita 10,000 hárkov
Veľkokapacitný stohovač s vozíkom

Triedenie odsadením
2. zásobník 200 hárkov
Automatické dierovanie

Jednotka lepenej väzby
PB-502

Lepenie tavením lepidla

Integrované jednostranné lemovanie krycím listom
Knihy formátu A5 - A4+ (307 x 221 mm)

Knihy z 10 listov do šírky spíniek 30 mm
Podávač papiera na krycie listy do 1,000 hárkov

2. zásobník do 200 hárkov
Stohovacia kapacita kníh do 3,300 listov
2 stohy

PB-503
Rovnako ako pri PB-502, s výnimkou:
Vkladanie kníh stohovaním na výstupný vozík

Stohovacia kapacita kníh
Výstupná priehradka: 3,300 hárkov
Vozík: 3,300 hárkov

Môže sa kombinovať so zošívacou jednotkou FS-521

Zošívacia jednotka
FS-521

Zošívanie do 100 hárkov
2-bodové a rohové zošívanie

Variabilná dĺžka spíniek (strihací mechanizmus)
Výstup do 3,000 hárkov

2. zásobník do 200 hárkov
Triedenie posunom a skupinkovanie

- ▣ Všetky údaje týkajúce sa kapacity papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 s gramážou 8 g/m²
- ▣ Všetky údaje týkajúce sa rýchlosti skenovania, kopírovania alebo tlače sa vzťahujú na papier formátu A4, ktorý je skenovaný, kopírovaný alebo tlačný naprieč v jednostrannom viacstránkovom režime
- ▣ Niektoré fotografie produktu sú vyobrazené s nainštalovaným voliteľným príslušenstvom
- ▣ Technické zmeny vyhradené
- ▣ Microsoft, Windows a Windows logo sú obchodné značky alebo registrované obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch, resp. ďalších krajinách
- ▣ Všetky ostatné značky a ochranné značky môžu byť registrovanými obchodnými značkami alebo obchodnými značkami ich prípadných držiteľov

ROBINCO Slovakia s.r.o.

PARTNER PRE VAŠE DOKUMENTY

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

www.robinco.sk