



KONICA MINOLTA

bizhub PRO C754

75 STRAN ZA MINUTU

- ✧ startovací produkční stroj
- ✧ výkonný řadič EFI Fiery
- ✧ pokročilá kalibrace a color management



TISKNĚTE S KONKURENČNÍ VÝHODOU

Pro přežití na dnešním trhu potřebujete dobrou skladbou sortimentu, chytrý marketing a konkurenceschopné ceny. V tiskovém průmyslu to znamená dobrý mix tiskových produktů, spolehlivé technologie a nákladovou efektivitu.

Namísto vyniknutí v jediné disciplíně nabízí systém bizhub PRO C754 dobrý mix funkcí, technologií a investic – a tím konkurenční výhody pro úspěšný komerční tisk a uspokojení různorodých požadavků zákazníků. Stejný mix, jako je rozsah funkcí tohoto systému, představují i jeho možná využití:

✓ V tiskovém průmyslu představuje stroj bizhub PRO C754 vstupní technologii pro digitální tisk. Jeho přijatelná cena z něj dělá bezpečnou investici, dostupnou pro každý rozpočet. A snadnost jeho použití zjednodušuje seznámení s digitální technologií, umožňující tiskárnám soustředit se na vlastní produkci.

✓ V komerčním tisku platí, že čas jsou peníze. A systém, který nabízí uživatelům samoobslužné kopírování, tisk a skenování, šetří cenný čas kvalifikované obsluhy i majitelů. Se svým intuitivním a modulovatelným ovládacím panelem dokáže systém bizhub PRO C754 přivést i nezkušené uživatele k žádoucím výsledkům. Jeho schopnost tisku na papíry, dlouhé až 1,2 metru, přidává do sortimentu jakékoli tiskárny konkurenční výhodu

bannerového tisku. Kompaktní a atraktivní design pak ze systému bizhub PRO C754 dělá v každém copy shopu střed pozornosti.

✓ V CRD prostředí je klíčovým kritériem efektivita řešení požadavků zákazníků a dosažení solidních výsledků. Systém bizhub PRO C754 se svou spolehlivou tiskovou mechanikou všechny tyto požadavky splňuje. Rozsah možností se dále rozšiřuje o skenování, které CRD snadno promění ve skenovací centrum, nabízející přímou digitalizaci do firemních systémů, takže uživatelům zůstane více času na jejich skutečné úkoly.

Systém bizhub PRO C754 se navíc nesespecializuje ani na černobílou, ani na barevnou produkci, ale kombinuje obojí v jediném hospodárném zařízení, nabízejícím úsporu nákladů i času především u smíšených kratších tiskových úloh.

bizhub PRO C754



VÝHODNÝ MIX PRODUKTIVITY

Produktivita může mít mnoho aspektů – a volbou správného tiskového systému může provozovatel snížit své celkové provozní náklady, což pomáhá zvýšit jeho příjmy a ziskovost. Vhodný tiskový systém zlepší flexibilitu výstupu a rozšíří tak portfolio tiskovin a celkovou produktivitu výroby.

Pokud je tiskový systém vybaven funkcemi automatického dokončování, uvolní tím cennou pracovní sílu a zvýší tak produktivitu obsluhy, zatímco technická spolehlivost udrží systém v chodu a celkově výkonnější.

všestranné schopnosti práce s médii

Komplexní zpracování médií systémem bizhub PRO C754 poskytuje širokou flexibilitu výstupních možností. Velká zásoba papíru až 6 650 listů dovoluje v kombinaci s možností doplnění papíru za chodu realizovat i velkoobjemové tisky bez přerušení. Bez potíží lze zpracovávat formáty papíru od A6 po SRA3 i A3+, gramáže papíru až 300 g/m², stejně jako speciální média a také vlastní formáty. Tisk na jednotlivé listy o délce až 1,2 metru je unikátním přídavkem k rozsahu možností, umožňujícím výrobu specialit, jako jsou panoramatický tisk, reklamy do výloh, velkoformátové přehledy produktů a mnoho dalších.

atraktivní možnosti dokončování

Přímé dokončování poskytuje důležitý impuls produktivitě, neboť tiskové úlohy jsou automaticky dokončeny a pro konečný profesionální vzhled nevyžadují žádný zásah obsluhy. Systém bizhub PRO C754 lze vybavit jedním ze dvou finišerů, oba nabízejí možnost nekonečné výroby brožur s polovičním skladem a sešitím ve hřbetu pro brožury mající až 80 stránek (20 listů), a dále i s automatickým děrováním 2 nebo 4 otvorů. V závislosti na výběru finišeru máte k dispozici vícenásobné sešívání pro max. 50 nebo 100 listů a dále dopisní trojsklad, ideální pro časově úsporné automatické skládání faktur, korespondence a podobných tiskovin. Pro profesionální vzhled a dojem lze k sešívaným podkladům nebo brožurám automaticky přidat krycí list s gramáží až 209 g/m², který zvyšuje hodnotu konečné tiskoviny.

ePRO

Konica Minolta svým přístupem proaktivní péče ePRO, efektivním servisem a údržbou poskytuje provozovatelům tisku klid v duši, neboť zvyšuje spolehlivost, minimalizuje prostoje systému a usnadní kvalifikovanou samoobslužnou údržbu zaškolenou obsluhou.

ePRO spolehlivě zaručuje maximální dobu provozu systému bizhub PRO C754: stroj umožňuje přidání toneru za běhu a ePRO zajišťuje, že je toneru na skladě vždy dost!

K tomu služba Konica Minolta vzdáleného monitorování ePRO zajišťuje proaktivní a vysoce flexibilní servisní podporu: všechny příslušné systémové údaje se odesílají přímo do servisního centra Konica Minolta automatickým postupem, který nikdy nevyžaduje zásah uživatele. Díky trvalé analýze výkonu systému umožňuje ePRO automatická hlášení požadavků a preventivní údržbu, což zajišťuje maximální dobu provozuschopnosti celého systému. Kromě toho ePRO spolehlivě sleduje využití spotřebního materiálu a zajišťuje automatické včasné dodávky toneru, takže prostoje zařízení kvůli nedostatku toneru vám vůbec nepřijdou na mysl. Služba ePRO pomáhá udržovat systém bizhub PRO C754 v hladkém chodu, minimalizuje přerušení a maximalizuje dostupnost systému.





VÝHODNÝ MIX PRO ZAJIŠTĚNÍ KVALITY

Kvalita je pro každou tiskovinu životně důležitá – poskytovatelé tiskových služeb musí stále naplňovat očekávání zákazníků, aby udrželi úspěšný byznys. Kvalitu lze nejlépe udržet na tiskovém systému s vestavěnými kontrolními mechanismy. Jen tak se lze oprostit od neustálého sledování systému a zajistit, aby se majitelé a kvalifikovaná obsluha mohli v klidu soustředit na svou práci. Konica Minolta vyvinula řadu integrovaných technologií pro zabezpečení kvality: S. E. A. D., ARDS a polymerovaný toner Simitri.

▣ S.E.A.D.

Technologie S.E.A.D., vyvinutá v Konica Minolta, je digitální proces aktivně vylepšující rastrování („Screen-Enhancing Active Digital Process“), kombinující řadu technických inovací, které zaručují skutečně mimořádnou reprodukci barev při vysoké rychlosti. Technologie vyspělého zpracování barev Konica Minolta zahrnuje tyto důležité funkce:

▣ Tiskové rozlišení 600 × 1800 dpi × 6 bitů

Systém bizhub PRO C754 nabízí díky fyzickému rozlišení tisku 600 x 1800 dpi a kontinuálnímu šestibitovému tónování vysoce kvalitní tisk obrazů i grafiky a plynulé barevné přechody. Konkrétně pro reprodukci jemných linek a velmi malých znaků, např. v mapách a podobných dokumentech, lze systém bizhub PRO C754 přepnout na precizní tisk 1200 × 1200 dpi.

▣ Technologie rastrování

V závislosti na různých obrazových objektech na jedné stránce – fotografiích, grafice a textu – použije systém bizhub PRO C754 automaticky nejlepší tiskový rastr pro zajištění hladké, vyrovnané nebo ostré reprodukce v perfektní shodě s tiskovými daty.

▣ Technologie ITbit

Zpracování obrysu zlepšuje vzhled písmen jejich jemným ztenčením, takže nevypadají zesíleně. Zpracování kontur pomáhá reprodukovat v ideálních proporcích bílé znaky na barevném pozadí a omezuje zubaté hrany polotónových znaků.

▣ Stabilita obrazu

Řízení krátkodobé stability monitoruje během kontinuálního tisku konzistentnost obrazu systému bizhub PRO C754, a to bez dopadu na výkon. Korekce probíhají zcela automaticky a zlepšují stabilitu kvality obrazu, přičemž celý proces významně zlepšuje efektivitu produkce. Stabilizační systém předchází přerušení výroby analýzou přichozích tiskových úloh a zajišťuje stabilizaci na začátku nebo na konci tisku.

▣ Retence a stabilita

Kromě vnitřního monitorování systém rovněž kontroluje změny okolní teploty a vlhkosti, protože mohou ovlivnit kvalitu tisku. Systém bizhub PRO C754 se automaticky přizpůsobuje všem detekovaným změnám a zachovává tak stabilitu v průběhu celé tiskové úlohy.

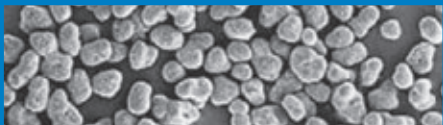
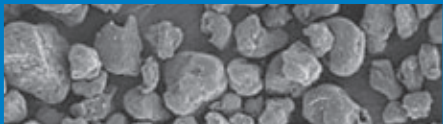
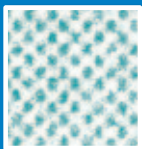
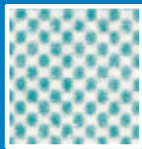
Systém automatického pročišťování vývojnice (ARDS)

Systém automatického pročišťování vývojnice (ARDS – Auto Refining Developer System) od Konica Minolty zajišťuje konstantně vysokou kvalitu obrazu při maximalizaci životnosti spotřebního materiálu. Inovativní technologie ARDS pravidelně obnovuje toner a jeho nosič uvnitř systému bizhub PRO C754. To zabraňuje degradaci nosiče, zvyšuje životnost vývojký a zlepšuje kvalitu černobílého obrazu. Tento inteligentní vývojnícový systém tak podporuje dlouhodobě stabilní kvalitu obrazu a současně zlevňuje černobílý tisk.

Polymerovaný toner Simitri® HD

V produkčním tisku patří k základním požadavkům vysoká barevná obrazová kvalita a dokonalá denzita černé. Systém bizhub PRO C754 nabízí obojí díky unikátnímu polymerovanému toneru Simitri® HD od Konica Minolty. Tento toner také zajišťuje bezpříkladnou stabilitu barev obrazu a díky nižší teplotě fixace podporuje opravdu impozantní rozsah médií.

-  Jednotný tvar velmi malých částic.
-  Širší barevný gamut díky rovnoměrnému rozptýlení barevných pigmentů.
-  Vynikající odolnost barev proti vyblednutí.
-  Zlepšená trvanlivost: odolnost vůči odlupování umožňuje přeložení bez snížení kvality výtisku.
-  Pro perfektní výsledek stačí menší pokrytí tonerem.
-  Bezolejový proces fixace.
-  Širší rozsah médií a nižší spotřeba energie díky nižší teplotě fixace.
-  Ekologický výrobní proces s podstatně nižšími emisemi.

polymerovaný toner Simitri® HD	
	
běžný toner	
	
běžný toner	polymerovaný toner Simitri® HD
	
Ostré body	
	
Tenké linky	
	
Čitelný text	



VÝHODNÝ MIX PRO ZÁŘIVÉ BARVY

Přesnost barev, stabilita obrazu a kvality nejsou pouhými módními pojmy tiskového průmyslu, ale aspekty, které z profesionálního tisku dělají opravdu složitý úkol. Také v tomto ohledu systém bizhub PRO C754 dodrží svůj slib a díky internímu řadiči Fiery, nabízejícímu celou škálu hodnotných nástrojů, se zjednoduší práce vyškolené obsluhy a kalibrace se změní v příjemný úkol.

Fiery Productivity package

Tato kombinace funkcí pro zvýšení produktivity pomůže uživatelům snadno a rychle dosáhnout maximálního výkonu a stálých barev.

- ❖ **Fiery ImageViewer** poskytuje místní a vzdálené nástroje pro rychlý softwarový náhled a možnosti editace barev.
- ❖ **PostFlight Report** nabízí nekompromisní nástroj diagnostiky úloh s barevně kódovanými reporty, umožňujícími uživatelům určit potenciální problémy při tisku.
- ❖ **Image Enhance Visual Editor** nabízí interaktivní sadu nástrojů pro optimalizaci vzhledu obrazu a rychlé vlastní korekce.
- ❖ **Hot Folder a virtuální tiskárny** automatizují proces odesílání úloh, což zvyšuje produktivitu obsluhy.

Fiery ColorWise a Spot-On®

S EFI Fiery ColorWise probíhá zpracování barev automaticky a jen jednou – při ripování ve Fiery, nikoli tedy v softwaru Command Workstation. Intuitivní rozhraní Spot-On pro vytváření a úpravy přímých barev zajišťuje jejich přesnost a konzistentnost.

- ❖ **ColorWise** nabízí skvělé barvy ihned po zapnutí díky funkcím, převádějícím soubory k tisku rychle, jednoduše a konzistentně na profesionální barevné výtisky.
- ❖ **Color Setup** poskytuje základní výchozí nastavení postupů pro zpracování barev.
- ❖ **Calibrator** zajišťuje spolehlivou kalibraci a linearizaci stroje.
- ❖ **Editor** umožňuje rychlé a pohodlné změny křivek CMYK barev.
- ❖ **Profile Manager** usnadňuje stahování a odesílání ICC profilů a lze ho použít pro nastavení profilů Device Link.
- ❖ **Spot-On** spravuje přímé barvy se systémově nezávislou kalibrací každé konkrétní barvy Pantone, HKS, DIC a Toyo.

Kalibrace a EFI Color Profiler

Přesná kalibrace řadiče a výstupního zařízení je pro přesnou reprodukci barev zásadní.

- ❖ Při standardní kalibraci pomocí EFI ColorCal se vytiskne speciálně navržený kalibrační výtisk, následně změří ručním spektrofotometrem a tím se docílí stability barevnosti.
- ❖ IC-414 lze vybavit EFI Color Profilerem – profesionálním nástrojem pro kalibraci a tvorbu ICC profilů, stabilizující a zlepšující kvalitu výstupu.

Command WorkStation®

Prostřednictvím Command Workstation nabízí Fiery IC-414 výkonnou moderní platformu, kombinující uživatelské pohodlí s vynikajícími funkcemi pro práci s grafikou.

- ❖ Centralizovaná správa úloh a připojení ke všem Fiery serverům v síti.
- ❖ Intuitivní rozhraní pro snadnou obsluhu a flexibilní software, adaptující se na každé prostředí.
- ❖ Jednoduché nastavení, řízení a správa úloh v oblasti Job Center s centralizovaným zobrazením a správou všech odeslaných úloh v serveru Fiery.
- ❖ Integrované náhledy minimalizují chyby a odpad při tisku.
- ❖ SeeQuence Preview pro snadnou navigaci celým dokumentem s možností přidávání, odstraňování a slučování stránek.



VÝHODNÝ MIX PRO DIGITALIZACI DOKUMENTŮ

V současnosti patří skenování a digitalizace dokumentů mezi hlavní aplikace u většiny velkých společností, a často se tak stávají časově náročnými úkoly jednotlivců, blokujícími cenné zdroje, které by mohly být použity efektivněji pro kvalifikovanou práci. Systém bizhub PRO C754 a jeho skenovací schopnosti mohou proměnit CRD ve firemní centrálu digitalizace a přímé distribuce dokumentů do konkrétních pracovních postupů, což uvolní pracovníky pro jiné, důležitější povinnosti. Kombinace centralizované digitalizace dokumentů s obvyklou produkcí dokumentů v CRD rozšiřuje činnost firemního tiskového centra a umožňuje celé společnosti lépe využívat jeho služby.

Vysokorychlostní skenování

Skenování jako základní vstupní technologie zjednodušuje a zrychluje vstup, distribuci a sdílení informací. Vysokorychlostní oboustranný skener dělá ze systému bizhub PRO C754 ideální centrální vstupní zařízení např. pro digitalizaci papírových informací, pro využití ve vnitřních procesech a postupech, při archivaci dokumentů a při integraci do systémů DMS.

Systém bizhub PRO C754 skenuje až 180 obrazů za minutu a v kombinaci s všestrannými aplikacemi Konica Minolta pro digitalizaci je ideální pro velkoobjemové skenování dokumentů. Funkce zahrnují skenování např. do emailu, FTP, SMB a uživatelského boxu a do formátů JPEG, vícestránkových PDF a PDF/A, XPS, TIFF a také do kompaktního PDF a kompaktního XPS. Posledně uvedené formáty podstatně snižují velikost souboru, což snižuje provoz v síti a urychluje komunikaci.

Technologie bEST

Technologie bizhub pro rozšířená řešení (bizhub Extended Solution Technology – bEST) od Konica Minolty poskytuje platformu pro usnadnění kompletní integrace systému bizhub PRO C754 do prostředí zákazníka, zvláště v oblastech práce s intenzivním zaměřením na dokumenty, jako je např. logistika, výroba, soudnictví nebo zdravotnictví. bEST obsluhuje umožňuje spustit celý proces digitalizace a archivace dokumentů přímo na panelu zařízení bizhub, a to včetně vložení všech požadovaných informací, jako je typ dokumentu a další pole indexace, již během skenování, takže následné zpracování na PC již není zapotřebí.

Technologie bEST zastřešuje mnoho aplikací, jako je například Document Navigator poskytující inteligentní zpracování obrazu a možnosti distribuce, takže lze např. naskenované dokumenty rychle konvertovat do požadovaného formátu a automaticky je směřovat do vybraného umístění v síti. Během procesu skenování lze z dokumentů automaticky získat např. ID dodavatele nebo čísla faktur a použít je jako archivační cestu, indexové pole nebo část názvu dokumentu. Konektory usnadňují plné začlenění systému bizhub PRO C754 do systémů CRM, EPS a DMS.





VÝHODNÝ MIX PRO POHODLÍ UŽIVATELŮ

Dobrá použitelnost je důležitá pro všechny zákazníky, jak pro občasné uživatele, tak i pro zaškolené operátory. Pokud je práce se zařízením jednoduchá, zvyšuje to pohodlí a komfort při práci a tím i pracovní motivaci. Snadný postup a rychlé získání výsledků zajistí, že se vnější i vnitřní „zákazníci, budou vracet znovu a znovu.

✓ Lepší využitelnost díky přizpůsobitelnosti

✓ V souladu s dnešními trendy snadné použitelnosti komunikačních zařízení definuje systém bizhub PRO C754 nové standardy vstřícnosti k uživatelům využitím inovativní 9palcové kapacitní barevné dotykové obrazovky. Tato velká obrazovka disponuje multitidotkovým ovládáním s intuitivním „přetahováním“, známým již z chytrých telefonů a tabletů.

✓ Uživatelské rozhraní bylo v této nejnovější generaci kancelářských multifunkcí Konica Minolta zcela přetvořeno se zaměřením na téměř neomezenou použitelnost – je intuitivní, dobře strukturované a přizpůsobitelné.

✓ Nejčastěji používané funkce lze jednotlivě vybrat a libovolně uspořádat na hlavním panelu, aby byly okamžitě přístupné. Kromě toho menu obrazovky poskytuje přímý přístup k jakékoli funkci MFZ – kopírování, skenování, faxování, práci s boxy, stejně jako ke kopírovacím a skenovacím programům, nainstalovaným aplikacím a přednastaveným postupům.

✓ Pro všechna nastavení funkcí se otevírají vyskakovací okna, udržující hlavní panel stále k dispozici. To uživatelům zabraňuje zabloudit v příliš mnoha různých funkcích obrazovky.

✓ Pro snazší pochopení a intuitivnější obsluhu bylo nastavení funkcí rozšířeno o logické ikony a počet fyzických tlačítek se snížil na minimum.

✓ Dostupnost různých funkcí lze omezit úrovněmi uživatelů se třemi přednastaveními (základní, standardní a úplné), která strukturují obsluhu MFZ pro např. pravidelné a občasné uživatele, což zamezí zmatení z příliš mnoha voleb. Kromě toho může servis Konica Minolta naprogramovat další 3 přednastavení dle individuálních požadavků.





VÝHODNÝ MIX PRO ZELEŇEJŠÍ SVĚT

Úspory v tiskových nákladech firmám umožňují investovat do oblastí, které jsou pro jejich podnikání mnohem důležitější. A využíváním ekologických informačních technologií plní očekávání moderní ekologicky uvědomělé společnosti, což všeobecně pomáhá zlepšovat obraz firmy. Zelené technologie systému bizhub PRO C754 respektují obě hlediska snížení celkových nákladů na tisk – jak snížení spotřeby elektřiny, tak méně plýtvání papírem. Není divu, že ekologická výkonnost systému bizhub PRO C754 byla oceněna certifikací **Blaue Engel** i **ENERGY STAR**.

Dokonalý ekologický výkon

Systém bizhub PRO C754 zaujme mnoha ekologickými vlastnostmi, jako je LED osvětlení skeneru, spotřeba 3 wattů v režimu spánku a 0,5 wattu v režimu úspory energie, technologie indukčního vytápění fixace nebo technologie probouzení pouze pro skenování, která zamezí zahřívání mechaniky, když je to zbytečné. Tyto a další funkce úspory energie přispívají k celkové velmi ekonomické spotřebě energie, která je daleko nižší než mezní hodnoty, požadované pro certifikaci **ENERGY STAR** a **Blaue Engel**, a přispívá k nízkým celkovým provozním nákladům stroje.

Nejenže inovativní dynamický ekočasovač zařízení bizhub PRO C754 může být naprogramován podle dnů v týdnu, data nebo času, automaticky také analyzuje využití zařízení a zlepšuje své nastavení, např. v průběhu opakované polední pauzy přepne do režimu spánku. A díky extrémně krátké zahřívací době jen 22 sekund se uživatelé nemusí obávat zdlouhavého čekání před tiskem.

Kromě příspěvku k vysoké kvalitě výstupu pomáhá polymerovaný toner **Simitri® HD** také k lepší ekologické výkonnosti. Nejnovější generace tohoto vysoce kvalitního toneru přináší lepší výtisky než kdykoli předtím, zatímco jeho složka z biomasy přispívá k dalšímu snížení uhlíkových emisí systému bizhub PRO C754. Dalším plusem toneru **Simitri HD** z hlediska životního prostředí je jeho snadné odstranění při procesu recyklace použitých papírů.

Předchází plýtvání papírem

Kromě základních aspektů úspory energie nabízí systém bizhub PRO C754 důležité funkce, zabráňující chybným tiskům a plýtvání papírem. Do multifunkce zabudovaná funkce náhledu kopie i náhled **Print Preview** v **Command Workstation** umožňují uživatelům ověřit nastavení zamýšleného výstupu včetně nastavení dokončení předtím, než je vytištěn jediný list papíru. Šetření papírem usnadňují také funkce automatického oboustranného tisku nebo tisku N stran v jedné.



VÝHODNÝ MIX VHODNÝCH APLIKACÍ A SLUŽEB

Na výběr je z následujících aplikací a služeb, které zefektivňují každodenní práci v tiskové produkci.

Printgroove JT

Řešení pro jednoduché a snadné zadávání zakázek do tiskového střediska, které šetří náklady a nepřetěžuje chodbová zařízení. Zaměstnancům umožňuje zakázku odeslat kdykoliv a odkudkoliv do tiskového střediska a zároveň mít stálý přehled o jejím zpracování. Získají tak více času na svoji práci.

- snadné přesměrování tisku do oddělení centrální reprografie
- pohodlné zadávání zakázek přes web rozhraní nebo přímo z aplikací (MS Office, DTP, ...)
- okamžitý přehled o ceně zadávané tiskové zakázky
- nástroje operátora pro přehled a správu tiskových zakázek
- nástroje operátora pro tvorbu komplexních dokumentů
- katalog dokumentů pro snadné opakované dotisky
- uživatelské rozhraní v češtině

JT Compile

JT Compile je určen pro tvorbu komplexních dokumentací. I složité a často se měnící dokumenty jsou tištěny vždy s aktuálním obsahem a bez nutnosti pokaždé znovu nastavovat všechny parametry tisku. Přestože na aktualizaci různých částí dokumentu mohou pracovat různí lidé, vytištění konečného vždy aktuálního dokumentu je záležitostí stisku jediného tlačítka – „Tisk“.

- Nástroj pro snadný opakovaný tisk komplexních dokumentů, jako jsou např. uživatelské manuály, technické příručky, periodické zprávy, podklady pro konference, komplexní školicí materiály, nabídky, apod.
- Jednotlivé části dokumentu mohou být umístěny na různých místech a aktualizovány různými lidmi.
- JT Compile generuje konečná tisková data vždy z aktuálních verzí těchto dílčích dokumentů s předem nastavenými a uloženými tiskovými parametry.
- Aktuální dokument je vytištěn rychle a bez nutnosti opakovaného složitého nastavování tiskových parametrů.

PrintShop Mail

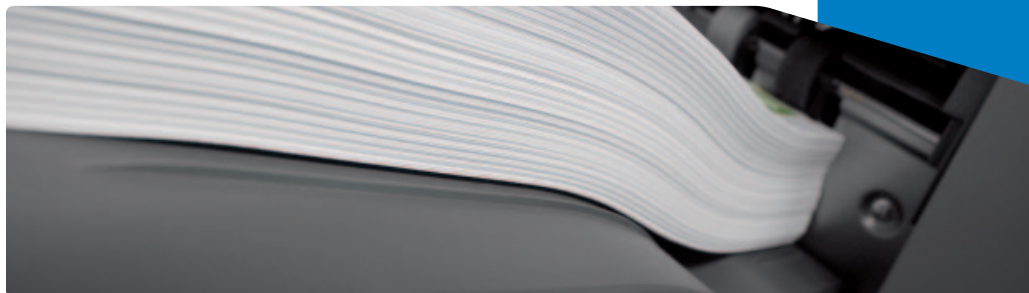
PrintShop Mail slouží pro snadnou výrobu personalizovaných dokumentů, je zcela intuitivní a snadno ovladatelný. Umožňuje snadnou personalizaci nejen textů, ale i obrázků, grafů a rozvržení stránek podle toho, komu je dokument určen.

- nástroj pro snadnou personalizaci dokumentů
- možnost personalizovat jakýkoliv prvek dokumentu – grafiku, barvu, typ písma, pozadí nebo dokonce celou stránku
- přímé propojení do externích databází
- automatické generování všech běžných čárových kódů

Servisní a materiálová smlouva

Se servisní a materiálovou smlouvou odpadnou veškeré starosti související s provozem tiskového zařízení. Smlouva zajistí kompletní servisní služby a prodlouženou dobu bezporuchového chodu tiskového zařízení.

- úspora nákladů na firemní tisk
- kompletní údržba 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
- garance kvality výtisků a funkčnosti stroje



VÝHODNÝ MIX PRO JAKOUKOLI APLIKACI

Systém bizhub PRO C754 se svým mnohostranným příslušenstvím vyhoví téměř jakýmkoli potřebám firmy a chrání tak počáteční finanční investici společnosti. Systém bizhub PRO C754 nabízí vysokou modularitu funkcí a práce s papírem i možnosti dokončování, umožňující přizpůsobení jakémukoli pracovnímu prostředí.



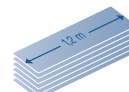
Základní konfigurace

Ve standardní konfiguraci disponuje bizhub PRO C754 základními komponenty pro profesionální tisk a skenování. V zařízení je integrován tiskový řadič Fiery IC-414 s nejnovějším firmwarem System 10e. Zabudovaná automatická duplexní jednotka umožňuje oboustranný tisk při zachování 100% produktivity, zatímco standardní jednorázový, oboustranný skenovací podavač originálů snímá dokumenty rychlostí 180 obrazů za minutu. Flexibilitu systému bizhub PRO C754 při práci s tiskovými médii zajišťují 4 zásobníky papíru a boční vstup.



jedostranný tisk


oboustranný
tisk/duplex

kombinace
mixplex/mixmedia

banerový
tisk

doplňování papíru
/toneru za provozu

Velkokapacitní zásobník (LU-204)

LU-204 zvyšuje standardní kapacitu papíru o dalších 2500 listů. LU-204 podporuje formáty papíru od A4 po SRA3 a gramáže papíru od 52 do 256 g/m².

Velkokapacitní zásobník (LU-301)

Do tiskového prostředí, orientovaného více na A4, se hodí LU-301, zvyšující celkovou kapacitu o 3000 listů A4. Podporuje gramáže papíru v rozmezí od 52 do 256 g/m².

Sešivací finišer (FS-534)

Tento základní finišer nabízí rohové a postranní sešívání až 50 listů a výstupní kapacitu max. 3200 listů. 2- a 4otvorové děrování je k dispozici jako volitelné příslušenství.


sešívání
v rohu

dvoubodové
sešívání

děrování
2 otvory

děrování
4 otvory

automatické
odsazování

Brožovací modul (SD-511)

Brožovací modul pro finišer FS-534 umožňuje tvorbu napůl složených a v hřbetu sešitých brožur s maximálně 80 stránkami. Kromě toho nabízí dopisní sklad až tří listů dokumentu najednou.


poloviční
sklad

brožura (ohyb
a sešíť v hřbetu)

vícenásobný dopisní
trojsklad dovnitř

Sešivací finišer (FS-535)

FS-535 nabízí rohové a postranní sešívání až 100 listů v sadě. Má maximální výstupní kapacitu až 3200 listů a lze ho vybavit volitelnou děrovací jednotkou s automatickým přepínáním 2 nebo 4 otvorů.


sešívání
v rohu

dvoubodové
sešívání

děrování
2 otvory

děrování
4 otvory

automatické
odsazování

Brožovací modul (SD-512)

SD-512 vytváří v hřbetu sešité a ohnuté brožury s až 80 stránkami a má funkci dopisního skladu pro 1 až 3 listy v sadě. Brožovací výstupní příhrádka je vybavena samočinným dopravním pásem, umožňujícím neomezenou produkci sešitů nebo dopisů.


poloviční
sklad

brožura (ohyb
a sešíť v hřbetu)

vícenásobný dopisní
trojsklad dovnitř

Jednotka Z-skladu (ZU-606)

ZU-606 nabízí Z sklad A3 dokumentů do formátu A4. Kromě toho je ZU-606 vybavena jednotkou 2- a 4otvorového děrování (pouze v kombinaci s FS-535).



Z-sklad

Vkládací modul (PI-505)

Vkládací modul umožňuje vložit do dokumentů před závěrečným krokem dokončení např. předtiskované krycí listy. K dispozici jsou dva vstupní zásobníky, pro 200 listů každý (pouze v kombinaci s FS-535).


vkládání barevných
listů do brožury

vkládání barevné
obálky brožury

Držák dlouhých papírů (BT-C1)

Pro tisk větších objemů na dlouhé papíry lze boční vstup rozšířit o BT-C1, umožňující podávání až 25 dlouhých listů.



banerový tisk



KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



Adobe® PostScript® 3™



Simitri
with Biomass



Technické údaje

Tisk

Rychlost tisku A4 (černobíle/barevně)
až 75/60 str./min.

Rychlost tisku A3 (černobíle/barevně)
až 37/30 str./min.

Rozlišení tisku

1800 × 600 dpi × 6 bitů (ekvivalentní)
1200 × 1200 dpi × 1 bit*

Polotóny

256 odstínů

Systém

Gramáže papíru

52-256 g/m²
až 300 g/m² (z bočního vstupu)

Oboustranný tisk

nestohující jednotka
64-256 g/m²

A5-SRA3; A3+

Formáty papíru

A6-SRA3

A3+ (311 × 457 mm)

dlouhé papíry 297 × 1200 mm (127-210 g/m²)
vlastní formáty 90-311 mm × 140-457 mm

Maximální tisková plocha

307 × 437 mm (SRA3)

302 × 448 mm (A3+)

Vstupní kapacita papíru

max.: 6 650 listů
hlavní jednotka: až 3 650 listů

LU-204: až 2 500 listů

LU-301: až 3 000 listů

Výstupní kapacita papíru

hlavní výstup: až 3 000 listů

vedlejší výstup: až 200 listů

JS-602: až 100 listů

Doba zahřívání

asi 22 sekund

(doba zahřívání se může lišit v závislosti
na okolním prostředí a použití)

Rozměry (š × h × v)

650 × 799 × 1155 mm (jen hlavní jednotka)

Hmotnost

221 kg (jen hlavní jednotka)

Tiskový řadič

IC-414 interní řadič EFI Fiery

Procesor

Intel Pentium 2,6 GHz (dvojjádrový)

RAM

2 GB

Pevný disk

160 GB SATA

Rozhraní

Ethernet 10/100/1 000-Base-T

Formáty souborů

Adobe PostScript úrovně 1; 2; 3

PCL

Adobe PDF 1,4; 1,5; 1,6; 1,7; PDF/X

EPS

TIFF; TIFF/IT; JPEG

Fiery FreeForm

Klientské operační systémy

Windows 2000/XP/VISTA/Windows 7

Windows Server 2003/2008

Macintosh OSX nebo vyšší

Skenování

Automatický podavač originálů

max.: 150 listů

A6-A3

35-210 g/m²

Rychlost skenování (A4)

až 180 obr./min.

jednoprůchodové oboustranné skenování

Rozlišení skenování

max. 600 × 600 dpi

Režimy skenování

síťový TWAIN

sken do HDD

sken do FTP

sken do SMB

sken do emailu

sken do WebDAV

sken do USB

Souborové formáty

JPEG; TIFF

PDF; kompaktní PDF; šifrovaná PDF;

prohlédávací PDF (volitelně)

PDF/A 1a (volitelně); PDF/A 1b

XPS; kompaktní XPS

PPTX; prohlédávací PPTX (volitelně)

Kopírování

Rychlost kopírování A4 (černobíle/barevně)

až 75/60 str./min.

Rychlost kopírování A3 (černobíle/barevně)

až 37/30 str./min.

Rozlišení kopírování

max. 600 × 600 dpi

Polotóny

256 odstínů

První kopie (černobíle/barevně)

3,7 / 5,3 sekundy

Měřítko

25-400 % v krocích 0,1 %

Vícenásobné kopírování

1 - 9999

Příslušenství

Velkokapacitní zásobník LU-204

1 zásobník

kapacita papíru až 2500 listů

gramáž papíru 52 až 256 g/m²

standardní formáty papíru A4 - SRA3; A3+

Velkokapacitní zásobník LU-301

1 zásobník

kapacita papíru až 3 000 listů

gramáž papíru 52 až 256 g/m²

standardní formát papíru A4

Finisier FS-534 s brožovacím

modulem SD-511

pro brožury až z 20 listů (80 stránek)

2 bodové a rohové sešívání

sešívání až 50 listů

poloviční sklad a sešívání ve hřbetu

dopisní sklad 1 až 3 listů

automatické odsazování; třídění a skupinkování

výstup až na 3000 listů

pomocná příhrádka až na 200 listů

příhrádka na brožury až na 100 listů

Finisier FS-535 s brožovacím modulem

SD-512

pro brožury až z 20 listů (80 stránek)

2 bodové a rohové sešívání

sešívání až 100 listů

poloviční sklad a sešívání ve hřbetu

dopisní sklad 1 až 3 listů

automatické odsazování; třídění a skupinkování

výstup až na 3000 listů

příhrádka na brožury až na 300 listů

(nebo neomezeně)

Jednotka Z-skladu ZU-606

(volitelná pro FS-535)

Z-sklad A3 médií na formát A4

včetně děrování s automatickým přepínáním

2/4 otvorů

Vkládací modul PI-505

(volitelný pro FS-535)

ukládání předtištěných listů

2 PI zásobníky, pro 200 listů každý

Oddělovací příhrádka JS-602

(volitelná pro FS-535)

třetí výstupní příhrádka na 100 listů

Děrovací modul PK-520

(volitelný pro FS-534)

děrování 2 nebo 4 otvorů (automatické přepínání)

Děrovací modul PK-521

(volitelný pro FS-535)

děrování 2 nebo 4 otvorů (automatické přepínání)

Držák dlouhých papírů BT-C1

rozšíření bočního vstupu pro vícenásobný tisk

na dlouhé papíry

až na 25 dlouhých listů

* snížení rychlosti tisku na 25 str./min.

Konica Minolta

Business Solutions Czech spol. s r. o.

Zákaznické centrum: 841 777 777

www.konicaminolta.cz

IČ: 00176150

Vytlačeno na digitálním tiskovém zařízení Konica Minolta v centrálním
reprografickém oddělení Konica Minolta na papír Color Copy Coated Silk 170 g/m².



S NÁMI
ŘÍDÍTE
DOKUMENTY