

KONICA MINOLTA

AccurioPress
C4080/C4070

VAŠE ČESTA K ÚSPĚCHU RETHINK VERSATILITY



Giving Shape to Ideas

BUĎTE KREATIVNÍ

RETHINK GRAPHIC COMMUNICATION

Představte si, že máte jen jeden tiskový stroj, který je vhodný pro cokoli: oboustranný tisk bannerů, profesionální inline dokončování, nejvyšší produktivitu, automatické úpravy kvality za běhu stroje, vynikající kvalitu tisku a ještě mnohem více. Tím vším je pro vás řada strojů AccurioPress C4080 od Konica Minolta: náš výkonný produkční barevný stroj s funkcemi, které vám umožní rozšířit vaše podnikání na nové trhy a zabezpečit zdroj příjmů.

Výjimečná kvalita na každém archu

Bezkonkurenční jednotka pro měření kvality IQ-501 staví na dlouhé historii vývoje zobrazovací techniky společnosti Konica Minolta a umožňuje vám získat si zákazníky ohromující rychlostí dodávek konzistentních barevných výtisků znovu a znovu.

Rozvíjejte své podnikání

AccurioPress C4080 rozšiřuje vaše podnikání o nové produkty. Náš stroj nabízí nejširší portfolio potisknutelných materiálů na trhu, od tenkého po silný papír, strukturovaný papír, obálky a mnoho dalšího. Pro kontrolu typu papíru lze využít náš nový volitelný senzor médií, který zaručuje bezproblémový provoz.

Jediný stroj, který dokáže vše

AccurioPress C4080 je chytré řešení, které vám pomůže rozšířit vaše podnikání, jak si přejete. Můžete tisknout na klasické archy, oboustranně na bannery až do 864 mm nebo přímo dokončovat on-line. Díky pokročilým finišerům uspokojíte jakoukoli poptávku ze strany zákazníka rychle a levně.

Zvyšte účinnost

Uživatelé jakéhokoli modelu AccurioPress se mohou spolehnout na snadné nastavení, mimořádně spolehlivé vedení papíru, výjimečnou produktivitu a vynikající stabilitu obrazu. Náš tým v R&D měl při vývoji tohoto stroje nejvyšší prioritu ve splnění dnešních vysokých požadavků tiskového průmyslu. A co víc, systém AccurioPress se bez problémů integruje do různých softwarových aplikací, díky kterým bude váš byznys ziskovější.



INOVATIVNÍ TISK

RETHINK TECHNOLOGY



Inteligentní kontrola kvality

Jednotka IQ-501 Intelligent Quality Care posouvá kontrolu barevnosti a přesnost duplexního soutisku na další úroveň automatizace. Jednotka stroj kompletně kalibruje před tiskem a zároveň kontroluje soutisk a barevnost v průběhu tisku na každém archu aniž by snížila jakkoli produktivitu stroje. Navíc umožňuje tvorbu ICC profilů na jedno kliknutí. Zrychluje tím přípravné časy stroje, snižuje chybovost a uvolňuje ruce operátora pro jinou činnost.

Technologie tvorby obrazu S.E.A.D. X

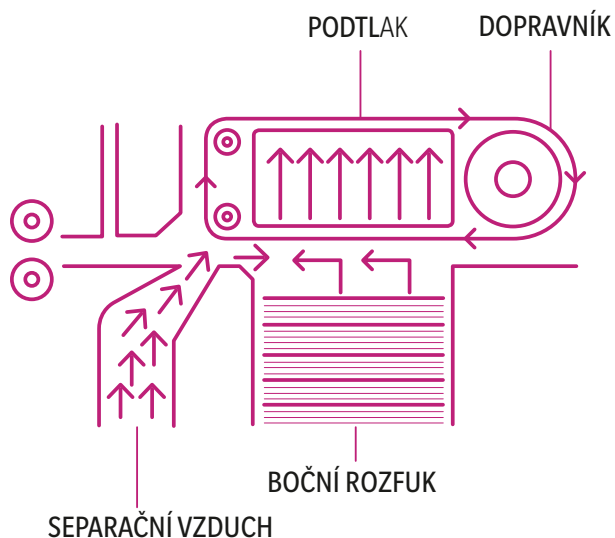
Vlastní Konica Minolta vyvinutá technologie zpracování obrazu se od páté generace se nazývá S.E.A.D. X, tedy „Screen-Enhancing Active Digital Process“, a kombinuje technické inovace k zajištění skutečně výjimečné reprodukce barev i při nejvyšších rychlostech.



Senzor pro rozpoznání papíru

Volitelný senzor médií IM-101 automaticky detekuje typ, hmotnost, tloušťku a povrch každého substrátu a navrhuje odpovídající

nastavení papíru z katalogu, díky čemuž je nesprávné nastavení papíru minulostí. Tak se vyhnete špatným tiskům a ušetříte materiál.



Podtlakové podávání

Jeden z kritických momentů každého tiskového stroje je bezproblémové naložení a podání každého jednotlivého archu papíru dále do tiskového stroje. Ve strojích Konica Minolta to zajišťuje systém podávání archů ze zásobníků využívajících kombinaci technologií podtlakového pásu, separačního vzduchu a bočního rozfuku štosu. Tato technologie se obzvláště pozitivně projevuje při tisku na nízké nebo velmi vysoké gramáže papírů, křídlové materiály s nízkou gramáží nebo ofsetem předtiskované archy. Pro prostředí s vysokou vlhkostí je možné kazety doplnit o vyhřívací jednotku.

NEJMODERNĚJŠÍ TISKOVÉ ŘADIČE

RETHINK YOUR USER EXPERIENCE

IC-609 ŘADIČ KONICA MINOLTA

Konica Minolta vlastní tiskový řadič IC-6109 plně podporuje vysoké rozlišení 2 400 x 3 600 dpi (ekvivalentně) a to v maximální rychlosti stroje. Nový RIP IC-610 podporuje velké množství funkcí správy barev, řízení zakázek a editování dat, tak aby se maximalizovala automatizace předtiskové přípravy a zabezpečila se barevná přesnost výstupu.

IC-419 INTERNÍ ŘADIČ EFI FIERY

Jako alternativa integrovaného řadiče Fiery® nabízí IC-419 kombinaci cenové dostupnosti, všestranné správy barev a podpory PCL plus širokou řadu bezpečnostních prvků. Pomáhá zlepšit ovladatelnost systémů AccurioPress a zjednodušit tiskové workflow. tím získáte z našich strojů maximum v jakékoli konfiguraci.

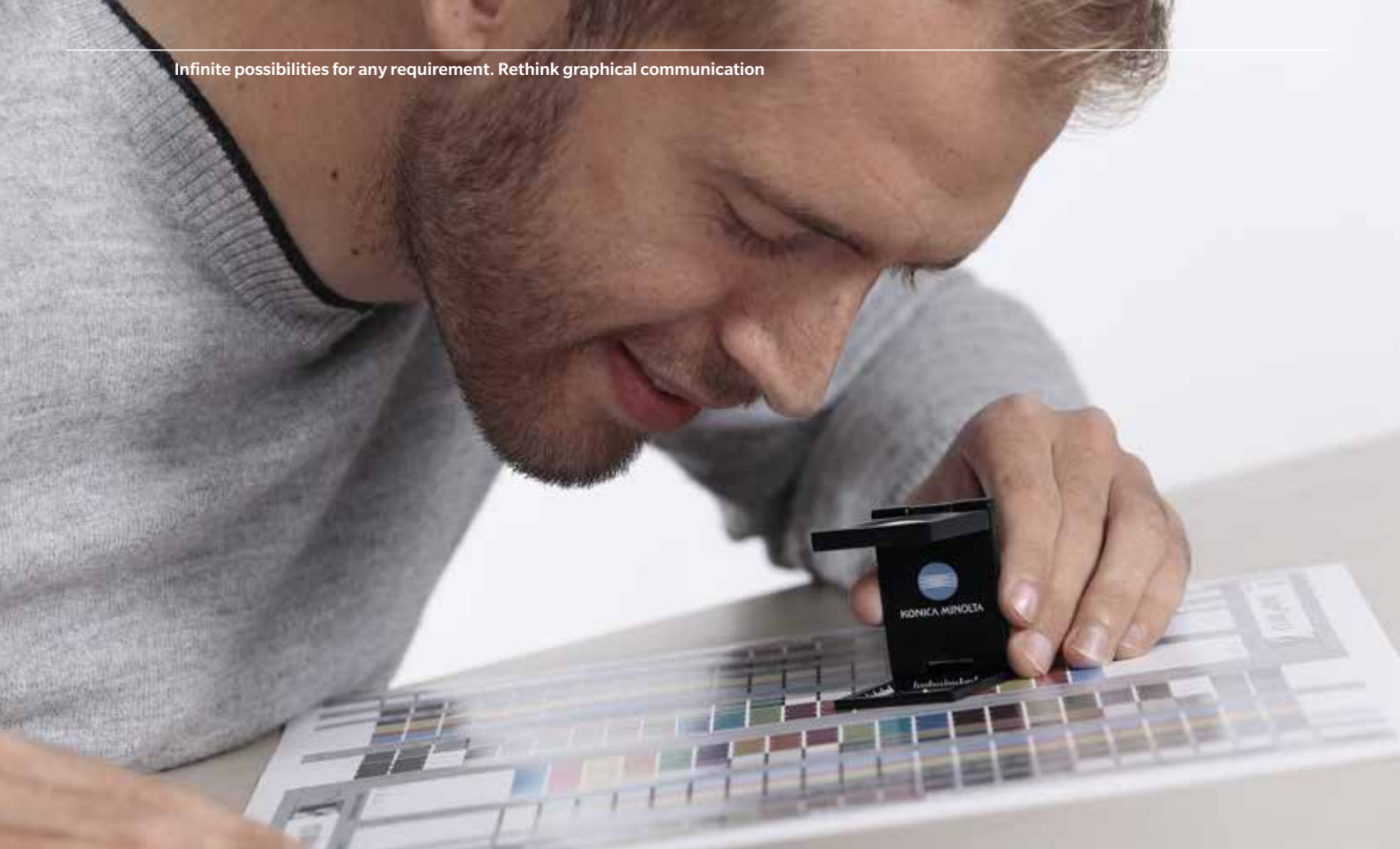
IC-317 ŘADIČ EFI FIERY

Chcete snížit náklady na obsluhu, zrychlit průchod zakázky tiskárnou a minimalizovat chybovost a makulaturu díky řízení zakázek a chytré automatizaci? Pokud ano, tak tiskový řadič Fiery® IC-317 je řešení pro vás. Využívá vizuálních náhledů pro tvorbu finálního vzhledu tiskoviny a proto je velice názorný pro operátora. Navíc umožňuje tvorbu VDP dat a to velice jednoduše a rychle, takže personalizované zakázky pro vás budou konečně ziskové.









ZEFEKTIVNĚTE SVOJI PRODUKCI

RETHINK YOUR WORKFLOW

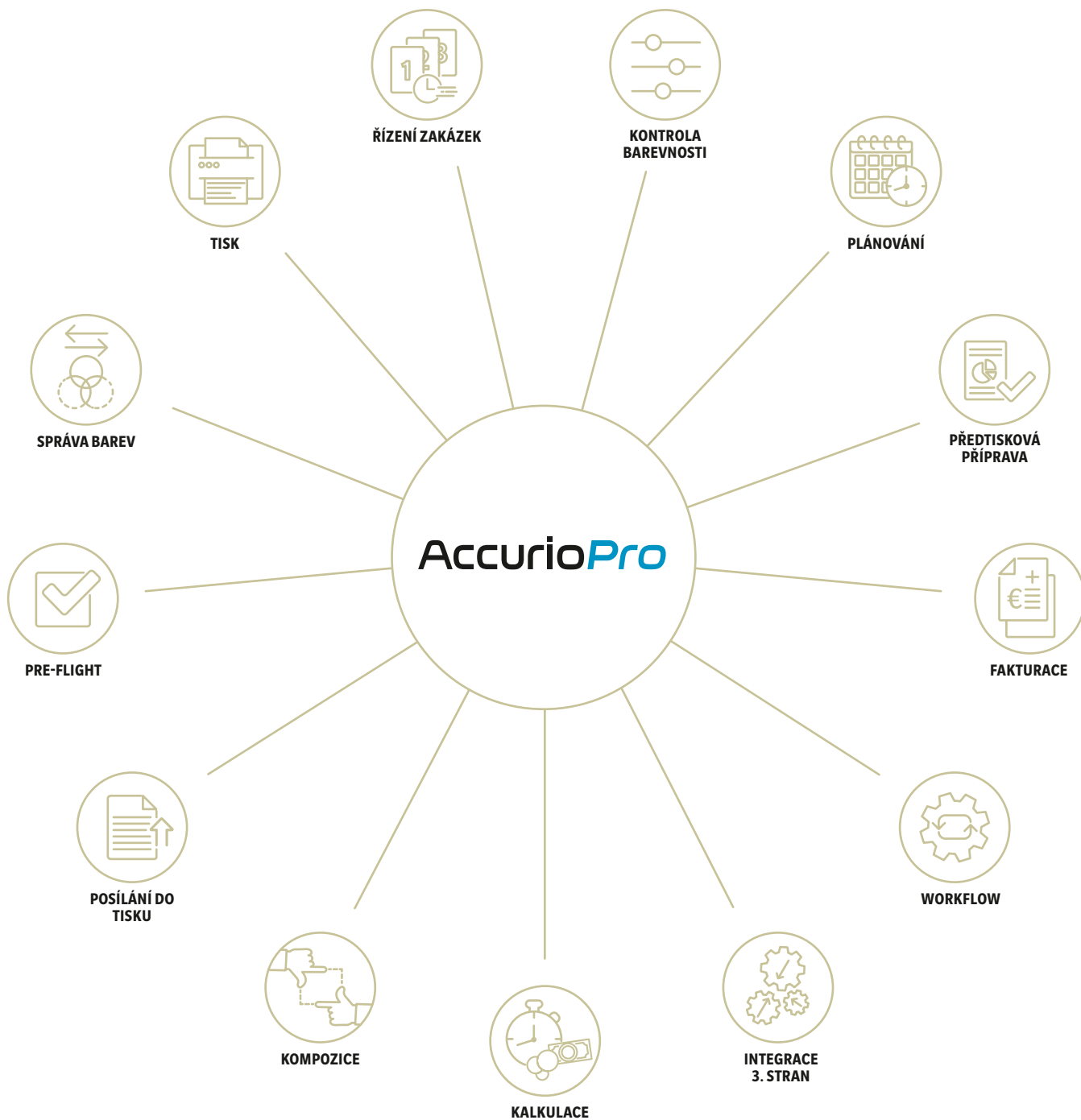
AccurioPro vychází z našich znalostí v oblasti technologií a více než 80 let zkušeností v odvětví tisku a zpracování obrazu. Odráží náš cíl vyvíjet takové technologie, vytvořené na základě potřeby trhu, které umožní růst vaší firmy. AccurioPro, sada digitálních řešení pro profesionální tisk společnosti Konica Minolta, je jedním z nejuniverzálnějších a nejsilnějších nástrojů v oboru pro optimalizaci tiskového a pracovního workflow.

Pro všechny poskytovatele tisku, kteří chtějí zefektivnit svou výrobu, nebo pro firmy, které využívají digitální tisk k výrobě vlastních interních publikací a propagačních materiálů, zvyšuje AccurioPro

rychlost a flexibilitu, rozšiřuje portfolio služeb a snižuje potřebu lidské práce - to vše pomůže zlepšit vaši ziskovost! Komplexní sada funkcí, které AccurioPro nabízí, zahrnuje centralizovanou správu a software pro automatické zpracování workflow, správu barev, bezproblémovou integraci různých tiskových technologií a plnou konektivitu všech tiskových systémů Konica Minolta používaných

AccurioPro

RETHINK YOUR WORKFLOW







VAŠE BENEFITY SE STROJEM AccurioPress C4080 / C4070 RETHINK PRODUCTION PRINTING

HOTOVÉ PRODUKTY

- brožura až o 200 stranách s čelním ořezem a volitelně s ořezem hlava/pata, square foldem a bigováním hřbetu
- 102 listů svázaných pomocí auto ring vazby
- lepená vazba o šířce hřbetu až 30 mm
- sešití až 100 listů s krácením spon
- automatický ořez A3 a A4 po všech čtyřech stranách
- tvorba ořezaných vizitek nebo pohlednic

EFEKTIVITA A VÝKON

AccurioPress C4080

- až 81 A4 stran za minutu
- až 45 A3 stran za minutu

AccurioPress C4070

- až 71 A4 stran za minutu
- až 39 A3 stran za minutu

VYZBROJENÝ FINIŠING 3. STRAN

- Watkiss PowerSquare™ 224 a PowerSquare™ 160 pro vazbu V2
- Plockmatic SD-500/SD-350 pro vazbu V2
- GBC Punch G2 pro vícenásobné děrování
- GBC Binder G1 pro automatickou kroužkovou vazbu

JEDNODUŠE EFEKTIVNÍ

- automatická linearizace stroje
- automatické seřízení duplexního soutisku
- automatická tvorba ICC profilů
- kontrola a nastavení za chodu stroje



VYSOKÁ SPOLEHLIVOST

- náhradní díly a spotřební materiál s dlouhou životností
- mechanismus rovnání papíru pro přesný duplexní soutisk
- příčný pohyb fixačních válců

PRVOTŘÍDNÍ KONTROLA

- možnost volby z řady tiskových řadičů: EFI® nebo vlastní Konica Minolta
- integrace do hybridních workflow

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

- automatická inline kalibrace tiskové jednotky
- jednoduché nastavení katalogu papírů
- snadno vyměnitelné náhradní díly
- podpora Open API/IWS

SOFISTIKOVANÁ PRÁCE S MÉDIÍ

- technologie s podtlakovým nebo frikčním podáváním
- až 11 různých vstupů papíru
- potisk bannerových papírů až do délky 1 300 mm jednostranně a 864 mm

BEZKONKURENČNÍ KVALITA OBRAZU

- technologie S.E.A.D. V a rozlišení 2 400 x 3 600 dpi (ekvivalentní) x 8 bitů
- nový toner Simitri® HDe
- technologie kontroly denzity výtisků

ŠIROKÁ ŠKÁLA MEDIÍ

- papír o gramáži až 360 g/m² potištěn jednostranně i duplexně
- volitelný senzor pro automatické rozpoznání papíru
- tisk obálek i strukturovaných materiálů ve standardu



FINIŠING & FUNKCE



dopisový sklad



děrování 2/4 otvory



dvoubodové sešívání



sešívání v rohu



snášení



brožování

Výstupní finišer
OT-510



Finišer plastové vazby
MB-200 Max Finisher



Sešívací finišer
FS-532m



Finišer brožované vazby V1
SD-513



Velkokapacitní výstupní finišer
LS-507



Skládací a děrovací finišer
FD-503



Finišer lepené vazby V2
PB-503



Finišer brožované vazby V1
SD-506



Finišer pro finální ořez
TU-510



Finišer brožované vazby V1
Plockmatic SD-350/500



Finišer brožované vazby V1
Watkiss



Finišer kroužkové vazby
GBC G1






































Děrovací finišer pro kroužkovou vazbu
GBC G2



Univerzální výstupní finišer
Plockmatic MPS-130



	 čelní ořez	 bigování	 ořez hlava/pata	 formování hřbetu	 dopisní sklad	 vkládání	 lepená vazba V2	 kroužková vazba	 plastová vazba	 děrování více otvory	
											ZÁKLADNÍ
											POKROČILÉ
											
											
											
											
											
											
											
											
											
											PROFI





10 DŮVODŮ PRO AccurioPress C4080



1. PROSTĚ EFEKTIVNÍ

S detektorem pro rozpoznání papíru, jednotkou pro automatickou kalibraci i kontrolu a s mnoho výkonnými inline finišery.



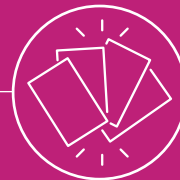
2. PERFEKTNÍ KVALITA TISKU

S vlastními technologiemi Konica Minolta pro tvorbu obrazu a inovovaným tonerem.



5. VÍCE ZAKÁZEK V TISKÁRNĚ

Hotové produkty přímo ze stroje díky profesionálním finišerům.



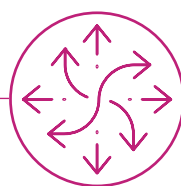
6. VÝJIMEČNÁ PRÁCE S PAPIREM

Media o plošné hmotnosti až 360 g/m².
Bezkonkurenční všestrannost s potiskem bannerů, obálek a strukturovaných materiálů.



3. INTEGRACE WORKFLOW

Integrace do široké škály aplikací.



4. VŠESTRANNÉ KONFIGURACE

Přes 700 různých konfigurací jednoho stroje.



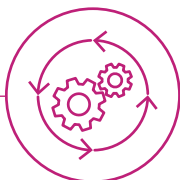
7. KRÁTKÉ DODACÍ LHŮTY

Díky rychlosti přípravy stroje, tisku a inline dokončování produktů.



8. RYCHLÉ ZAUČENÍ

Perfektní barevná shoda dokonce s novým operátorem, minimalizuje dobu potřebnou na



9. VÝHODY DÍKY ZABUDOVANÝM TECHNOLOGIÍ

Jako je nejnovější rastrování nebo technologie pro kontrolu soutisku.



10. MAXIMÁLNÍ PRODUKTIVITA

Automatické a rychlé nastavení před tiskem.

UKAŽTE VŠEM TU SPRÁVNOU CESTU A SVOU ZODPOVĚDNOST RETHINK TOMORROWS BUSINESS

Komerční tiskárny

AccurioPress C4080 vás podpoří při rozšiřování vašeho byznysu s maximálním využitím vašich investic. Jeho vysoká rychlost, vysoká produktivita a vysoká spolehlivost vám pomohou vyhovět i těm nejkratším dodacím lhůtám. Díky velké vstupní kapacitě materiálů o gramáži až 360 g/m², bannerům dlouhých až 1300 mm, obálkám a strukturovaným papírům vám tento stroj pomůže výrazně rozšířit portfolio poskytovaných služeb.

CRD - centrální reprografie

AccurioPress C4080 poskytuje nejvyšší stupeň automatizace a produkuje kvalitní tisk na nejvyšší úrovni. Díky profesionálnímu inline dokončování můžete vytvářet hotové výrobky pouhým stisknutím tlačítka. Díky tomu je tento stroj dobrá a zisková investice do budoucna.

Udržitelnost

Konica Minolta podporuje udržitelný rozvoj a integruje kroky pro ekologické a sociální prostředí do svých strategií. Na Konica Minoltu se můžete opřít jako na silného partner, který vám pomůže vytvořit zelenou strategii i pro vaši firmu.

Konica Minolta se zavázala předčít kvóty pro redukci emisí CO₂ stanovené Kjótským protokolem ve své strategii a to v průběhu výroby, distribuce a prodeje svých výrobků. Konica Minolta nabízí pro své zákazníky produkčního tisku kompenzaci nevyhnutelných emisí CO₂. Společně s odborníky ze společnosti Climate Partner, Konica Minolta nabízí nový a uvědomělý ekologický koncept pro své profesionální zákazníky.





TISKOVÉ ŘADIČE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

RETHINK THE NEEDS

TISKOVÝ ŘADIČ FIERY IC-317

Typ	Externí
OS	Windows 10
CPU	Intel® i5 6500
Frekvence	3,2 GHz
RAM	8 GB
HDD	1 TB
PDL	Adobe PostScript 3; native PDF print support V2.0; 183 Adobe PS fonts; APPE v5; CID fonts; PCL5/PCL6; Optimized PDF & PS; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm; PDF/VT-1/2; Creo VPS
Aplikovatelný OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

TISKOVÝ ŘADIČ FIERY IC-419

Typ	Interní
OS	Windows 10
CPU	Intel® Pentium® Processor G4400
Frekvence	3,3 GHz
RAM	8 GB
HDD	500 GB
PDL	Adobe PostScript 3; native PDF print support V2.0; 183 Adobe PS fonts; APPE v5; PCL5/PCL6; Optimized PDF & PS; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm
Aplikovatelný OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

TISKOVÝ ŘADIČ KONICA MINOLTA IC-609

Typ	Interní
OS	Linux
CPU	Intel Core i5 6500
Frekvence	3,2 GHz
RAM	16 GB
HDD	2 TB (2 x 1TB)
Page-description language	Adobe PostScript 3; APPE s UK-220; TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL 5c, XL; PCL XL; JDF/JMF
Aplikovatelný OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tiskový řadič KM	IC-609
Tiskový řadič EFI externí	IC-317
Tiskový řadič EFI interní	IC-419
Velkokapacitní zásobník	PF-602m
Vysoušecí jednotka	HT-504
Velkokapacitní zásobník	PF-707m
Vysoušecí jednotka	HT-506
PFU interface	FA-502
Velkokapacitní zásobník	LU-202m
Vysoušecí jednotka	HT-503
Vodící lišty pro obálky	MK-746
Zásobník pro bannery	LU-202XLm
Ruční podavač	MB-508
Prodloužení podavače pro bannery	MK-760
Ruční podavač	MB-509
Senzor detekce papíru	IM-101
Výstupní přihrádka	OT-511
Dopravní jednotka	RU-518m
Vlhčící jednotka	HM-103
Jednotka automatické kalibrace	IQ-501
Výstupní jednotka	RU-702
Inspekční jednotka	UK-301
Fixace pro potisk obálek	EF-107
Banner (výstup)	MK-761
Konektor pro finišery	MK-737
3. stran	
Finišer pro finální ořez	TU-510
Bigovací jednotka (shora)	CR-102
Bigovací jednotka (ze spoda)	CR-103
Jednotka ořezu	TU-504
Kit pro perforaci (příčná)	PE-102
Kit pro perforaci (podélná)	PE-103
Zpracování banneru	MK-764
Kit pro vizitky	JS-507
Skládací a děrovací finišer	FD-503
Velkokapacitní vykladač	LS-507
Vozík	LC-502
Finišer vazby V1	SD-506
Finišer vazby V1	SD-513
Jednotka square foldu	FD-504
Jednotka ořezu hlava/pata	TU-503
Bigovací jednotka	CR-101
Finišer lepené vazby V2	PB-503
Sešívací jednotka	FS-532m
Brožovací jednotka	SD-510
Děrovací jednotka	PK-525
Vkládací jednotka	PI-502
Jednotka pro ořez	PT-220
Jednotka pro formování hřbetu	SF-204
Výstupní finišer	OT-512
Finišer plastové vazby Max	MB-200
Děrovací finišer pro kroužkovou vazbu GBC	GBC Punch G2
Finišer kroužkové vazby GBC	GBC Wire G1
Finišer vazby V1	Plockmatic SD-350/500
Finišer vazby V1	Watkiss Powersquare PSQ-160/224
Univerzální výstup pro bannery	Plockmatic MPS-130





KONICA MINOLTA

SPECIFIKACE

RETHINK PRODUCTION PRINTING

SYSTÉM

Rezišení	2 400 x 3 600 dpi x 8 bit
Gramáž papíru	62 – 360 g/m ²
Formát papíru (max.)	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 864 mm (max. duplex) 330,2 x 1300 mm (max. simplex)
Vstupní kapacita papíru	Max.: 15 390 archů
Rozměry hlavní jednotky (Š x H x V)	800 x 903 x 1 076 mm
Hmotnost hlavní jednotky	316 kg

TISK

AccurioPress C4080	
A4 – max. za minutu	81 stran
A3 – max. za minutu	45 stran
AccurioPress C4070	
A4 – max. za minutu	71 stran
A3 – max. za minutu	39 stran

- Všechny údaje o množství papíru se týkají formátu papíru A4 v gramáži 80 g/m².
- 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 platí při 5% pokrytí formátu A4 a kontinuálním tisku.
- Skutečná životnost spotřebního materiálu se může lišit v závislosti na konkrétních provozních podmínkách, jako je pokrytí, formát a typ tiskových 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.
- Všechny obchodní značky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními známkami nebo obchodními známkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.