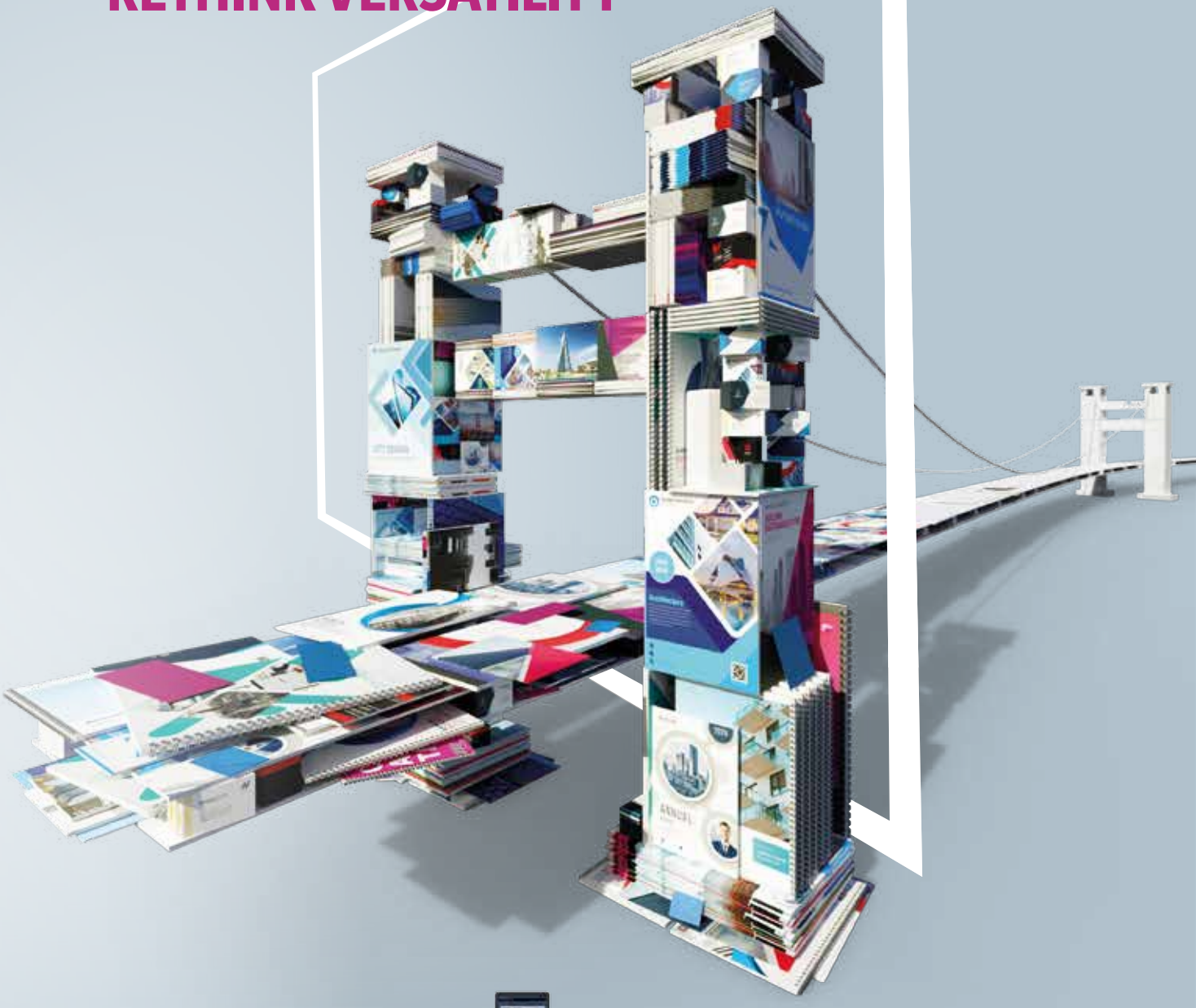
KONICA MINOLTA

AccurioPress
C4080/C4070

VAŠA CESTA K ÚSPECHU
RETHINK VERSATILITY





Giving Shape to Ideas

BUĎTE KREATÍVNI
RETHINK GRAPHIC COMMUNICATION

Predstavte si, že máte jeden tlačový stroj, ktorý umožňuje obojstrannú tlač na bannery, profesionálne inline dokončovanie, najvyššiu produktivitu, automatizované úpravy kvality v reálnom čase a vynikajúcu kvalitu tlače - toto a ešte oveľa viac prináša najnovší model AccurioPress C4080 od spoločnosti Konica Minolta. Táto agilná produkčná farebná tlačiareň vám umožní rozšíriť vaše podnikanie a získať nové zdroje výnosov.

Výnimočná kvalita na každom hárku

Exkluzívna inteligentná jednotka kontroly kvality IQ-501, ktorá využíva dlhoročnú históriu zobrazovacej techniky Konica Minolta, zabezpečuje konzistentný farebný výstup, ktorým ohromíte vašich zákazníkov.

Rozšírte svoje podnikanie

Séria AccurioPrint C4080 rozširuje vaše podnikanie o nové možnosti. Náš model ponúka najširší rozsah použiteľných médií - od tenkého po hrubý papier, štrukturovaný papier, obálky, samolepky a mnoho ďalšieho. Je podporovaný našim novým senzorom médií, ktorý zaručuje bezproblémovú prevádzku.

Kompaktný stroj zvládne všetko

Séria AccurioPress C4080 je plne nakonfigurovaná na rozšírenie vášho podnikania podľa vašich želaní. Môžete potláčať hárky, obojstranné bannery až do dĺžky 864 mm alebo dokončovať tlač inline pomocou integrovaných dokončovacích zariadení, aby ste splnili všetky potreby vašich klientov v jednom integrovanom výrobnom procese.

Zvýšte efektívnosť

Užívatelia ľubovoľného modelu z radu AccurioPress sa môžu spoľahnúť na jednoduché nastavenie, spoľahlivé vedenie papiera, mimoriadnu produktivitu a vynikajúcu automatizovanú stabilitu obrazu. Splnenie vysokých požiadaviek v súčasnom tlačiarenskom priemysle je najvyššia priorita pre náš výzkumný a vývojový tím. Systém AccurioPress sa bez problémov integruje do rôznych softvérových aplikácií z nášho portfólia, vďaka čomu bude vaše podnikanie ekonomickejšie.



INOVAČNÁ TLAČ
RETHINK TECHNOLOGY

INTELLIGENT QUALITY CARE IQ

Inovatívna inteligentná jednotka kontroly kvality IQ-501 posúva konzistenciu a presnosť registrácie na novú úroveň. IQ-501 poskytuje rozsiahlu automatizáciu pre registráciu, kalibráciu, kontrolu farieb a sútlače a tvorbu ICC profilov. To je možné vďaka nášmu patentovanému riadiacemu systému, ktorý kontroluje a opravuje tlačený výstup. IQ-501 tak umožňuje znížiť čas operátora, zvýšiť produktivitu a eliminovať chybovosť.

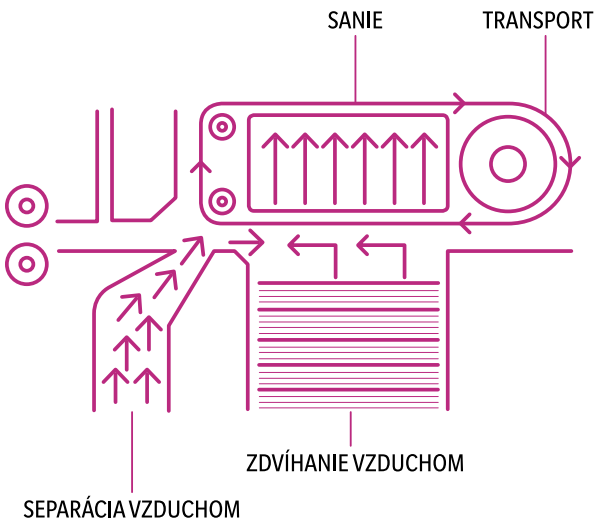
S.E.A.D. X Spracovanie obrazu

Vlastná pokročilá technológia spracovania farieb Konica Minolta piatej generácie S.E.A.D. X - „Screen-Enhancing Active Digital Process“ kombinuje technické inovácie zaručujúce skutočne výnimočnú reprodukciu farieb pri maximálnej rýchlosti.

S.E.A.D. X

Senzor pre detekciu médií

Voliteľný senzor médií IM-101 automaticky detekuje typ, hmotnosť, hrúbku a povrch každého substrátu a navrhuje vhodné nastavenie materiálu z katalógu, vďaka čomu sa zabráni chybným výtlačkom a plytvaniu. Nesprávne nastavenie je minulosťou.



Podtlakové podávanie

Pre veľkoobjemové tlačiarne je nevyhnutné, aby každý hárok bol podávaný hladko a presne. Preto spoločnosť Konica Minolta ponúka profesionálne a inteligentné podávanie papiera, ktoré vychádza z osvedčených konceptov, vrátane kombinácie vzduchového oddeľovania hárkov a podávania saním / vákuom. To zaisťuje hladké spracovanie papiera v celom tlačovom systéme. Pre efektívnu tlač na ofsetový a natieraný papier, ako aj za podmienok vysokej vlhkosti, je možné pridať voliteľnú vyhrievaciu jednotku, ktorá túto technológiu ešte vylepší.

NAJMODERNEJŠÍ TLAČOVÝ SERVER

RETHINK YOUR USER EXPERIENCE

IC-609
INTERNÝ KONICA MINOLTA OVLÁDAČ

Tlačový ovládač Konica Minolta IC-609 prináša výhody výkonného workflow - tlač v rozlíšení 2400 dpi pri plnej rýchlosti stroja, vysokú rýchlosť spracovania dát, zvýšenú presnosť reprodukcie farieb, funkciu správy farieb a úplnu kompatibilitu s integrovanými funkciami ovládania z monitora stroja.

IC-317
EXTERNÝ FIERY OVLÁDAČ

Fiery® IC-317 poskytuje pokročilé riadenie úloh a automatizáciu workflow, znižuje náklady na pracovnú silu, skracuje čas potrebný na prípravu, minimalizuje chyby a plytvanie. Umožňuje okamžitý vizuálny náhľad a pokročilé funkcie na zjednodušenie rozloženia úloh. Podpora formátov tlače variabilných dát umožňuje ziskovú výrobu personalizovaných krátkodobých úloh.

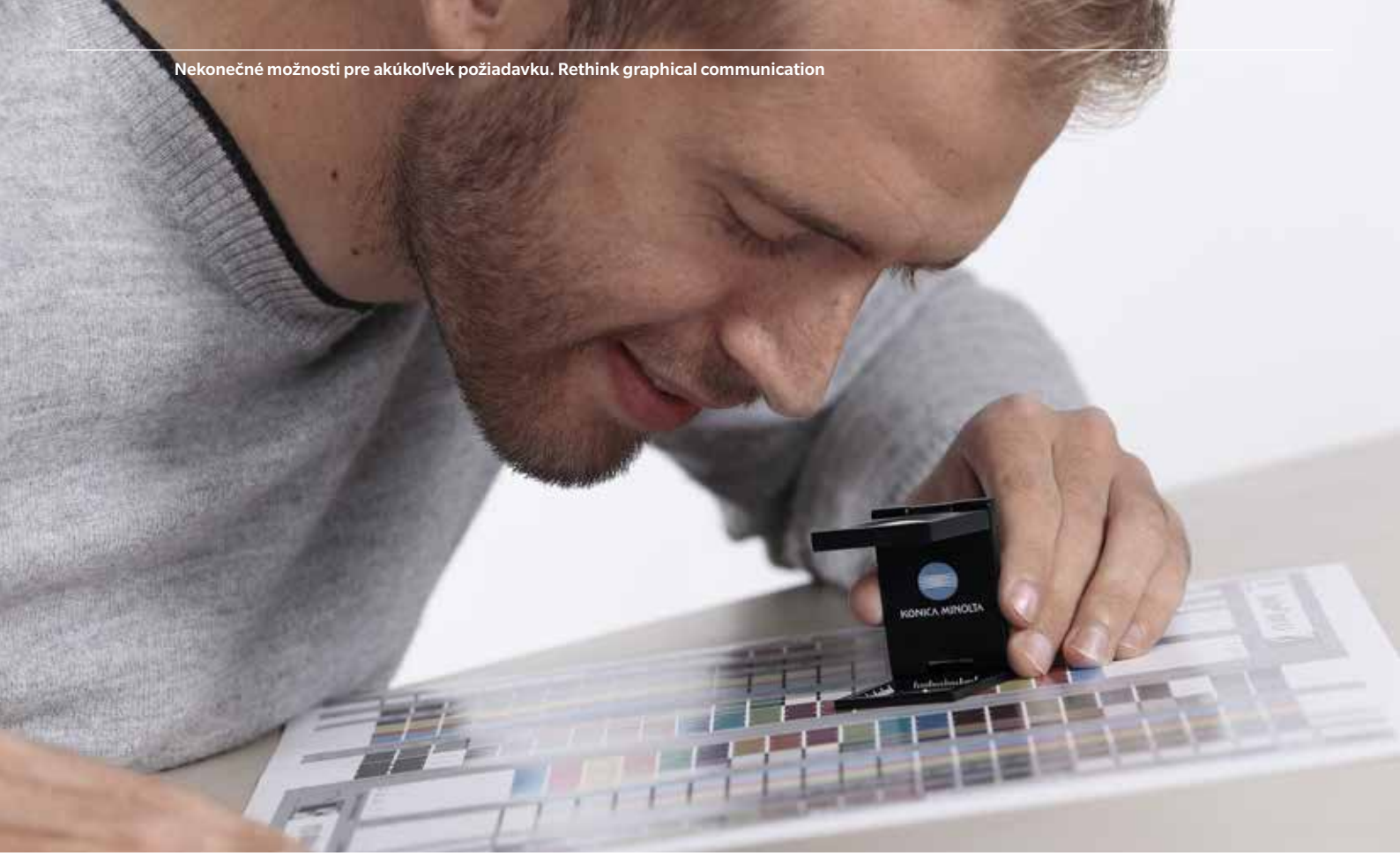
IC-419
INTERNÝ FIERY OVLÁDAČ

Ako alternatíva interného ovládača je ponúkaný ovládač Fiery® IC-419, ktorý predstavuje kombináciu cenovej dostupnosti, všestrannej správy farieb, podpory PCL a širokú škálu bezpečnostných prvkov. IC-419 pomáha zlepšovať jednoduchosť používania systémov AccurioPress, zjednodušuje workflow a poskytuje skutočne profesionálne výsledky tlače. Vďaka týmto vlastnostiam je akákoľvek konfigurácia ideálnym riešením pre vašu spoločnosť.









ZEFEKTÍVNITE VAŠU VÝROBU

RETHINK YOUR WORKFLOW

AccurioPro vychádza z našich odborných znalostí v oblasti precíznych technológií a z viac ako 80 rokov skúseností v tlačiarenskom a zobrazovacom priemysle. Odráža náš záväzok vyvíjať technológiu formujúcu trh a umožňujúcu rozvoj vášho podnikania. AccurioPro - sada digitálnych riešení pre profesionálnu tlač od spoločnosti Konica Minolta - je jedným z najuniverzálnejších a najvýkonnejších nástrojov v odbore na optimalizáciu operácií a workflow tlače.

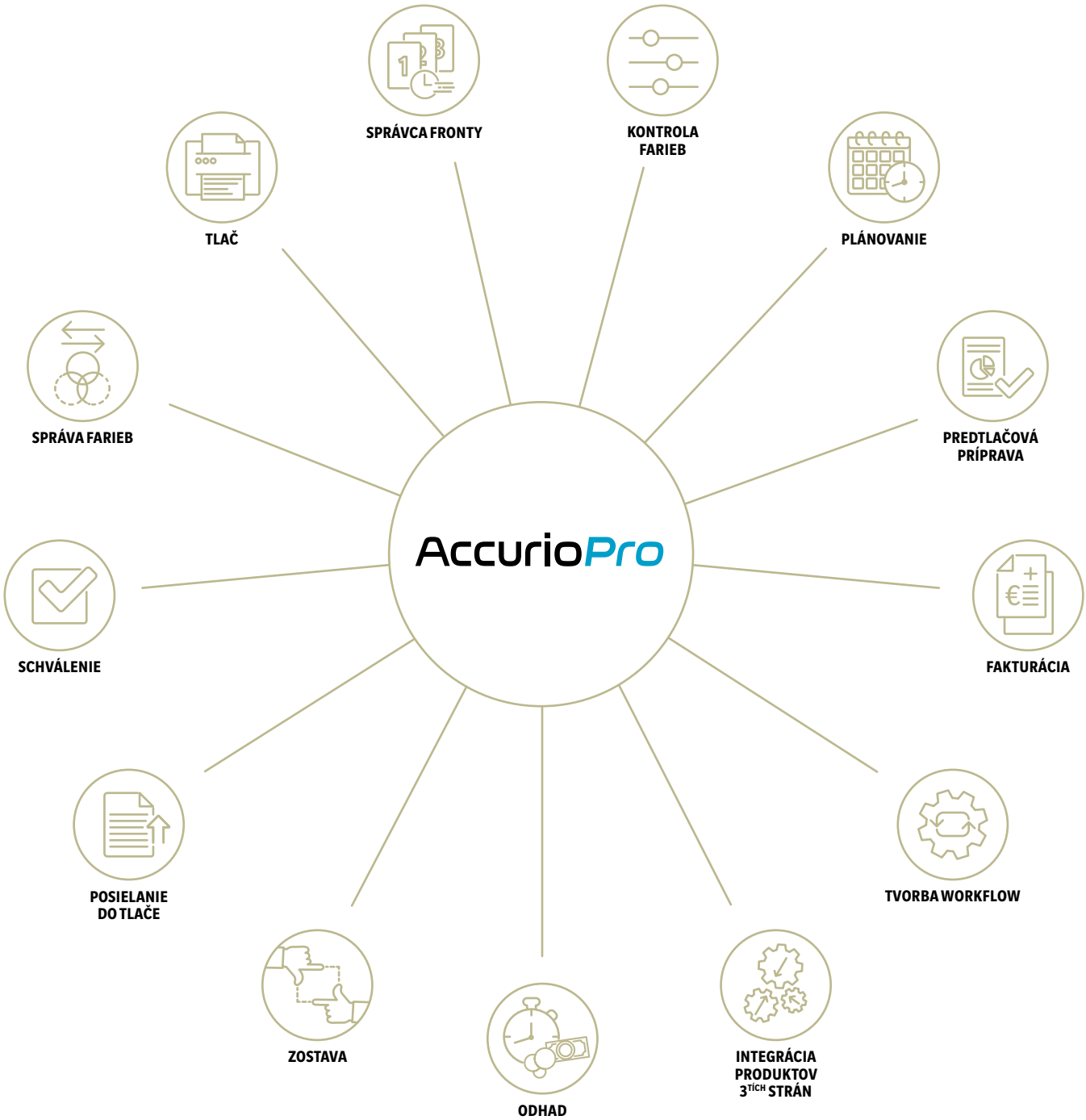
AccurioPro zvyšuje rýchlosť a efektivitu, rozširuje možnosti a služby a znižuje potrebu prevádzkových-pracovných síl, čím napomáha zvýšiť vašu ziskovosť.

AccurioPro je vhodný pre všetky tlačiarenské spoločnosti usilujúce sa o integráciu digitálnej tlače do vlastného výrobného procesu, ako aj pre podniky využívajúce digitálnu tlač na výrobu interných publikácií a propagačných materiálov.

Komplexná sada funkcií, ktoré AccurioPro ponúka, zahŕňa centralizovanú správu, softvér pre automatizované spracovanie workflow, správu farieb, plynulú integráciu rôznych tlačových technológií a plnú konektivitu všetkých tlačových systémov Konica Minolta.

AccurioPro POSSIBILITIES

RETHINK YOUR WORKFLOW







VAŠE VÝHODY SO STROJOM AccurioPress C4080/C4070

RETHINK PRODUCTION PRINTING

HOTOVÉ TLAČOVÉ PRODUKTY

- brožúrovanie až do 50 hárkov s bočným orezom, voliteľnou jednotkou pre rýhovanie, vrchný a spodný orez a štvorcový sklad chrbáta
- lepená väzba pre knihy do až 30 mm
- zošívanie až 100 hárkov s mechanizmom strihu sponiek
- automatizované inline rezanie vizitiek a letákov
- bannery, plagáty A3 a A4

STÁLY VÝKON

AccurioPress C4080

- až 81 A4 farebných hárkov za minútu
- až 45 A3 farebných hárkov za minútu

AccurioPress C4070

- až 71 A4 farebných hárkov za minútu
- až 39 A3 farebných hárkov za minútu



FINIŠERY 3TÍCH STRÁN

- Watkiss PowerSquare™ 224 a PowerSquare™ 160 pre brožúrovanie
- Plockmatic SD-500/SD-350 pre brožúrovanie
- GBC Punch G2 pre dierovanie
- GBC Binder G1 pre krúžkovú väzbu
- Max MB-200 pre plastovú väzbu

VYSOKÁ EFEKTIVITA

- automatická linearizácia
- automatická duplexná registrácia
- automatická tvorba profilov
- úpravy v reálnom čase
- funkcia čistenia

NAJVYŠŠIA SPOĽAHLIVOSŤ

- platforma, náhradné diely a spotrebný materiál s dlhou životnosťou
- presná predo-zadná registrácia
- mechanizmus pohybu fixačnej jednotky

ŠPIČKOVÁ KONTROLA TLAČE

- možnosť voľby medzi ovládačmi EFI® alebo ovládačom Konica Minolta
- integrácia do hybridného workflow



JEDNODUCHOSŤ POUŽITIA

- automatická kalibrácia v reálnom čase
- jednoduché nastavenie katalógu médií
- užívateľom vymeniteľné diely
- podpora API/IWS

SOFISTIKOVANÁ MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

- voliteľné vákuové podávanie alebo frikčné podávanie so vzduchovou separáciou
- až 11 zásobníkov papiera
- tlač bannerov do 1300 mm (simplex) alebo 864 mm (duplex)

VYNIKAJÚCA KVALITA TLAČE

- S.E.A.D. X technológia a rozlíšenie 3600 x 2400 dpi x 8 bitov
- Simitri HDe tonerová technológia
- technológia kontroly denzity obrazu

KOMPLEXNÉ SPRACOVANIE MÉDIÍ

- až 360 g/m^2 papier v simplexe aj duplexe
- voliteľný senzor médií pre detekciu typu a gramáže média
- potlač obálok v štandarde
- podpora pre štruktorovaný papier

DOKONČENIE & FUNKCIE

		Listový sklad	2/4 bodové dierovanie	Dvojbodové zošívanie	Rohové zošívanie	Stohovanie	Brožúrovanie
Vykladač **OT-510**						✓	
Finišer plastovej väzby **MB-200 Max Finisher**							
Zošívací finišer **FS-532m**			✓	✓	✓	✓	✓
Brožúrovací finišer väzby V1 **SD-513**						✓	✓
Veľkokapacitný stohovač **LS-507**						✓	
Skladací a dierovací finišer **FD-503**			✓				
Finišer lepenej väzby V2 **PB-503**							
Brožúrovací finišer väzby V1 **SD-506**						✓	✓
Finišer online orezu **TU-510**							
Brožúrovací finišer väzby V1 **Plockmatic SD-350/500**							✓
Brožúrovací finišer väzby V1 **Watkiss Powersquare 224/160**							✓
Finišer krúžkovej väzby **GBC G1**							
Dierovací finišer pre krúžkovú väzbu **GBC G2**							
Viacúčelový stohovač **Plockmatic MPS-130**						✓	

Bočný orez	Rýhovanie	Vrchný a spodný orez	Štvorcový sklad	Viacnásobné skladanie	Vkladanie listov	Lepená väzba V2	Krúžková väzba	Plastová väzba	Viacbodové dierovanie	
										ZÁKLADNÉ
								✓		
					✓					POKROČILÉ
✓	✓	✓	✓	✓						
				✓	✓					
					✓	✓				
✓										
✓	✓	✓								
✓	✓	✓	✓		✓					PROFI
✓		✓	✓							
							✓			
									✓	

✓ štandard ✓ voliteľné





10 DÔVODOV
PRE AccurioPress C4080/C4070



1. JEDNODUCHO EFEKTÍVNE

so senzorom pre detekciu médií, inteligentným optimalizátorom kvality a s mnohými jedinečnými možnosťami dokončovania.



2. PERFEKTNÁ KVALITA OBRAZU

vďaka vlastnej technológii spracovania obrazu a vývoju tonerov od spoločnosti Konica Minolta.



5. ROZŠÍRTE SVOJU PONUKU TLAČOVÝCH PRODUKTOV

a vyhovte dnešným požiadavkám na všestranné a kreatívne tlačové produkty.



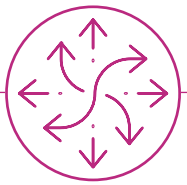
6. VYNIKAJÚCA KOMPATIBILITA MÉDIÍ

Médiá až do 360 g/m2. Vynikajúca všestrannosť vďaka špičkovým možnostiam potlače bannerov, obálok a štruktúrovaného papiera.



3. BEZPROBLÉMOVÁ INTEGRÁCIA

do portfólia aplikácií Konica Minolta.



4. RÔZNORODÉ KONFIGURÁCIE

Viac ako 700 možností konfigurácie vlastného tlačového stroja.



7. KRÁTKE OTOČKY

s automatizovanou kontrolou aj v priebehu tlače.



8. JEDNODUCHOSŤ OBSLUHY

Presné zladenie farieb, dokonca aj pre začínajúcich operátorov, minimalizuje dobu nutnú na zaučenie.



9. VÝHODY SKVELÝCH ZABUDOVANÝCH TECHNOLÓGIÍ

napr. najnovšie zobrazovacie a registračné technológie.



10. SKVELÝ VÝSTUP AJ BEZ SKÚSENOSTÍ

vďaka vylepšeným technológiam.

PREBERTE VEDENIE A ZODPOVEDNOSŤ
RETHINK TOMORROWS BUSINESS

Komerčné tlačiarne

AccurioPress C4080 podporuje rast vášho podnikania a maximálne využitie vašich investícií. Jeho vysoká rýchlosť, vysoká produktivita a dlhá doba prevádzkyschopnosti pomáhajú dosiahnuť kratšie doby spracovania. Veľká flexibilita tlače na média do 360 g/m2, bannery až do 1300 mm, obálky a štruktúrované média ešte viac rozšíria rozmanitosť vašej ponuky tlačových produktov. Problémy s kvalitou farieb sú minulosťou, pretože AccurioPress C4080 ponúka množstvo funkcií automatického ovládania a prispôsobenia. Kontrolný systém - jednotka IQ-501 zaistí, že vášmu zákazníkovi odovzdáte bezchybné produkty.

CRD - centrálna reprografia

AccurioPress C4080 poskytuje vysoký stupeň automatizácie a produkuje kvalitu na najvyššej úrovni. Vďaka profesionálnemu inline dokončovaniu môžete vytvárať hotové výrobky jediným stlačením tlačidla. Inteligentný optimalizátor kvality IQ-501 zaisťuje automatické nastavenie, sledovanie a nepretržitú korekciu kvality tlače. Vďaka univerzálnej flexibilite médií a vysokej produktivite je táto séria spoľahlivou a lukratívnou investíciou do budúcnosti.

Udržateľnosť

Konica Minolta podporuje udržateľný rozvoj a začleňuje environmentálne a sociálne perspektívy do svojich obchodných stratégií. Pri budovaní svojho podnikania sa môžete spoľahnúť na produkty Konica Minolta, ktoré podporia vašu zelenú stratégiu.

Spoločnosť Konica Minolta odhodlane pomáha predchádzať globálnemu otepľovaniu. Preto sa snažíme znižovať emisie CO_2 počas výroby, distribúcie, vo fáze predaja a aj počas používania výrobkov - s ešte prísnejšími cieľmi, ako požaduje Kjótsky protokol.

Konica Minolta, ktorá podporuje uhlíkovú neutralitu, ponúka svojim zákazníkom vyváženie nevyhnutných emisií CO_2 pri produkčnej tlači. Spolu s odborníkmi z Climate Partner poskytujeme nový a hlboký koncept pre profesionálne produkčné zariadenia.





OVLÁDAČE A PRÍSLUŠENSTVO

RETHINK THE NEEDS

FIERY TLAČOVÝ OVLÁDAČ IC-317

Typ	Externý
OS	Windows 10
CPU	Intel® i5 6500
Frekvencia procesora	3.2 GHz
RAM	8 GB
HDD	1 TB
Jazyk popisu stránky	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
Kompatibilné OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11–15

FIERY TLAČOVÝ OVLÁDAČ IC-419

Typ	Interný
OS	Windows 10
CPU	Intel® Pentium® Processor G4400
Frekvencia procesora	3.3 GHz
RAM	8 GB
HDD	500 GB
Jazyk popisu stránky	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
Kompatibilné OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/2016/2019; Mac OS X 10.11–15

KONICA MINOLTA TLAČOVÝ OVLÁDAČ IC-609

Typ	Interný
OS	Linux
CPU	Intel Core i5 6500
Frekvencia procesora	3.2 GHz
RAM	16 GB
HDD	2 TB (2 x 1TB)
Jazyk popisu stránky	Adobe PostScript 3; APPE (with UK-220); TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL 5c; XL; PCL XL; JDF/JMF
Kompatibilné OS	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11–15

PRÍSLUŠENSTVO

KM tlačový interný ovládač	IC-609
EFI tlačový externý ovládač	IC-317
EFI tlačový interný ovládač	IC-419
Veľkokapacitný zásobník	PF-602m
Ohrievacia jednotka pre PF-602m	HT-504
Veľkokapacitný zásobník s podtlakovým podávanim	PF-707m
Ohrievacia jednotka pre PF-707m	HT-506
Nakladací senzor	FA-502
Veľkokapacitná kazeta	LU-202m
Ohrievacia jednotka pre LU	HT-503
Obálkovacia sada pre LU	MK-746
Veľkokapacitná kazeta (dlhá)	LU-202XLm
Ručný podávač	MB-508
Vstupná sada pre bannery	MK-760
Ručný podávač	MB-509
Inteligentný senzor médií	IM-101
Výstupný pult	OT-511
Rovnacia jednotka	RU-518m
Zvlhčovacia jednotka pre RU-518m	HM-103
Inteligentný optimalizátor kvality	IQ-501
Vykladací pult	RU-702
Inšpekčná jednotka	UK-301
Obálková fixácia	EF-107
Výstupná sada pre bannery	MK-761
Montážna sada	MK-737
Finišer online orezu	TU-510
Jednotka na rýhovanie zdola	CR-102
Jednotka na rýhovanie zhora	CR-103
Jednotka rezu uprostred	TU-504
Jednotka horizontálnej perforácie	PE-101
Jednotka vertikálnej perforácie	PE-102
Jednotka banneru	MK-764
Jednotka vizitiek	JS-507
Skladacia a dierovací finišer	FD-503
Veľkokapacitný stohovač	LS-507
Prídavný vozík	LC-502
Brožúrovací finišer pre väzbu V1	SD-506
Brožúrovací finišer pre väzbu V1	SD-513
Jednotka na štvorcový sklad	FD-504
Rezacia jednotka	TU-503
Rýhovacia jednotka	CR-101
Finišer lepenej väzby V2	PB-503
Zošívací finišer	FS-532m
Brožúrovacia sada	SD-510
Dierovacia sada	PK-525
Sada pre vkladanie krycích listov	PI-502
Sada pre stlačenie a orez	PT-220
Súprava na tvarovanie rohov	SF-204
Vykladač	OT-512
Výstupná sada pre bannery	MK-761
Finišer plastovej väzby	MB-200
Finišer krúžkovej väzby	GBC Punch G2
Dierovací finišer pre krúžkovú väzbu	GBC Wire G1
Brožúrovací finišer pre väzbu V1	Plockmatic SD-350/500
Brožúrovací finišer pre väzbu V1	Watkiss Powersquare PSQ-160/224
Viacúčelový stohovač	Plockmatic MPS-130



KONICA MINOLTA

TECHNICKÉ ÚDAJE
RETHINK PRODUCTION PRINTING

SYSTÉMOVÉ ÚDAJE

Rozlíšenie	3,600 x 2,400 dpi x 8 bit
Gramáž papiera	62 – 360 g/m^2
Formát papiera	330,2 x 487,7 mm
	330,2 x 862 mm (max.duplex)
	330,2 x 1300 mm (max. simplex)
Kapacita vstupu papiera	Max.: 15 390 hárkov
Rozmery (ŠxHxV)	800 x 903 x 1076 mm
Hmotnosť hlavnej jednotky	316 kg

PRODUKTIVITA

AccurioPress C4080	
A4 – max. za minútu	81 hárkov
A3 – max. za minútu	45 hárkov
AccurioPress C4070	
A4 – max. za minútu	71 hárkov
A3 – max. za minútu	39 hárkov

– Všetky údaje o množstve papiera a rýchlosti tlače sa vzťahujú na formát papiera A4 v gramáži 80 g/m2.
– Podpora a dostupnosť uvedených parametrov a funkcií sa líšia v závislosti od operačného systému, aplikácií, sieťových protokov a od konfigurácie systému a siete.
– Udávaná životnosť spotrebného materiálu je založená na konkrétnych podmienkach tlače, ako je pokrytie stránky konkrétneho formátu. (5% pokrytia A4).
Skutočná životnosť spotrebného materiálu sa bude líšiť v závislosti od použitia a iných premenných pri tlači, ako je pokrytie, formát stránok, typ média, kontinuálna alebo prerušovaná tlač, okolitá teplota a vlhkosť.
– Niektoré zo zobrazení výrobku obsahujú voliteľné príslušenstvo.
– Technické údaje a príslušenstvo sú založené na údajoch dostupných v dobe vzniku tohoto materiálu a môžu sa bez upozornenia zmeniť.
– Konica Minolta neručí za prípadnú chybu v uvedených údajoch.
– Microsoft, Windows a logo Windows sú obchodné známky nebo registrované obchodné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/lebo iných krajinách.
– Všetky ostatné obchodné značky a názvy výrobkov môžu byť registrovanými obchodnými známkami alebo obchodnými známkami príslušných vlastníkov a ako také sú uznávane.
– Ďalšie informácie nájdete na www.konicaminolta.sk.

Konica Minolta Slovakia spol. s r. o., Galvaniho 17/B, 82104 Bratislava, Slovenská republika
www.konicaminolta.sk

11/2020