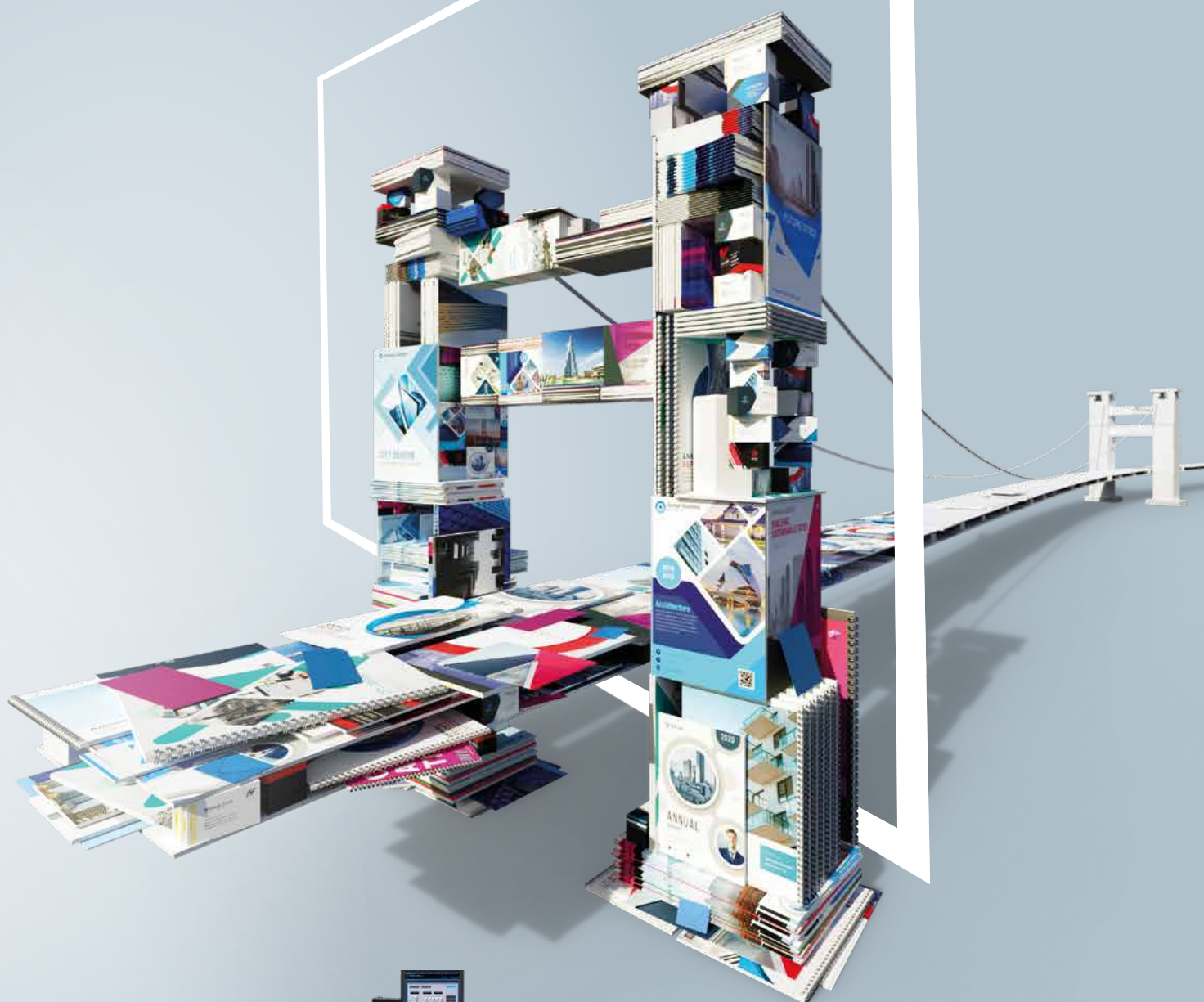




KONICA MINOLTA

AccurioPrint
C4065

BOUW DE BRUG NAAR SUCCES RETHINK VERSATILITY



Giving Shape to Ideas

WEES CREATIEF

RETHINK GRAPHIC COMMUNICATION

De AccurioPrint C4065 van Konica Minolta is een compacte alleskunner: hij is uitgerust met een afwerkingseenheid met niet- en brochurefunctie, kan dubbelzijdige banners printen en biedt onder andere een hoge productiviteit tot 66 ppm en een uitstekende beeldkwaliteit. Deze revolutionaire kleurenproductieprinter heeft alle functies die uw bedrijf nodig heeft om eenvoudig nieuwe inkomstenstromen en markten aan te boren.

Uitzonderlijke kwaliteit, elke printopdracht

Het instapmodel doet geen concessies op het gebied van de printkwaliteit. Geavanceerde beeldverwerkingstechnologieën zoals S.E.A.D. X zorgen voor een betrouwbare en consistente uitvoer.

Laat uw bedrijf groeien

De AccurioPrint C4065 stelt u in staat om uw zakelijke mogelijkheden uit te breiden. Ons systeem biedt de grootste mediavariëteit op de markt, van dun tot dik papier, reliëfpapier, enveloppen en nog veel meer. Dit alles wordt ondersteund door onze nieuwe, optionele mediasensor om een eenvoudige papierverwerking te bieden.

Alles met één compacte printer

De AccurioPrint C4065 is een slimme productieprinter waarmee u uw activiteiten naar wens kunt uitbreiden. U kunt onafgewerkte losse vellen printen, lange vellen van maximaal 864 mm dubbelzijdig printen en zelf vellen tot 1300 mm printen.

Verhoogde efficiëntie

Operators van een AccurioPromt-systeem kunnen rekenen op een eenvoudige bediening, een uiterst betrouwbare papierbaan, uitzonderlijke productiviteit en uitstekende, geautomatiseerde beeldstabiliteit. Voor ons R&D-team had het voldoen aan de hedendaagse, hoge eisen van de printbranche de hoogste prioriteit. Bovendien kan het AccurioPrint-systeem naadloos worden geïntegreerd met diverse softwareapplicaties uit ons portfolio, hetgeen voordeliger is voor uw bedrijf.





INNOVATIEF PRINTEN

RETHINK TECHNOLOGY

Simitri® HD E-toner

Simitri® HD E zorgt voor een consistent uitstekende beeldkwaliteit vergelijkbaar met offset-prints. De geproduceerde beelden hebben haarscherpe randen en lijnen, uitzonderlijk effen kleuren en een briljante halftoon- en huidskleurkwaliteit. Het geheim achter de kwaliteit van Simitri® HD E-toner is dat het is ontworpen om de ruwheid van het papieroppervlak eenvoudig te volgen voor een geoptimaliseerde en natuurlijke glans voor elk type papier, van glanzend en mat gecoat papier tot niet-gecoat papier.

Simitri HD E
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

S.E.A.D. X-beeldverwerking

Konica Minolta's eigen geavanceerde kleurverwerkingstechnologie van de vijfde generatie heet S.E.A.D. X, dat staat voor 'Screen-Enhancing Active Digital Process', en combineert een reeks technische innovaties ten behoeve van uitzonderlijke kleurreproductie op topsnelheid.

S.E.A.D. X

Mediadetectiesensor

De optionele mediasensor IM-101 detecteert automatisch type, gewicht, dikte en oppervlak van elk substraat, en stelt de juiste papierinstellingen

uit de catalogus voor. Hierdoor behoren verkeerde papierinstellingen tot het verleden en worden misdrukken en verspilling voorkomen.

GEAVANCEERDE PRINTSERVER

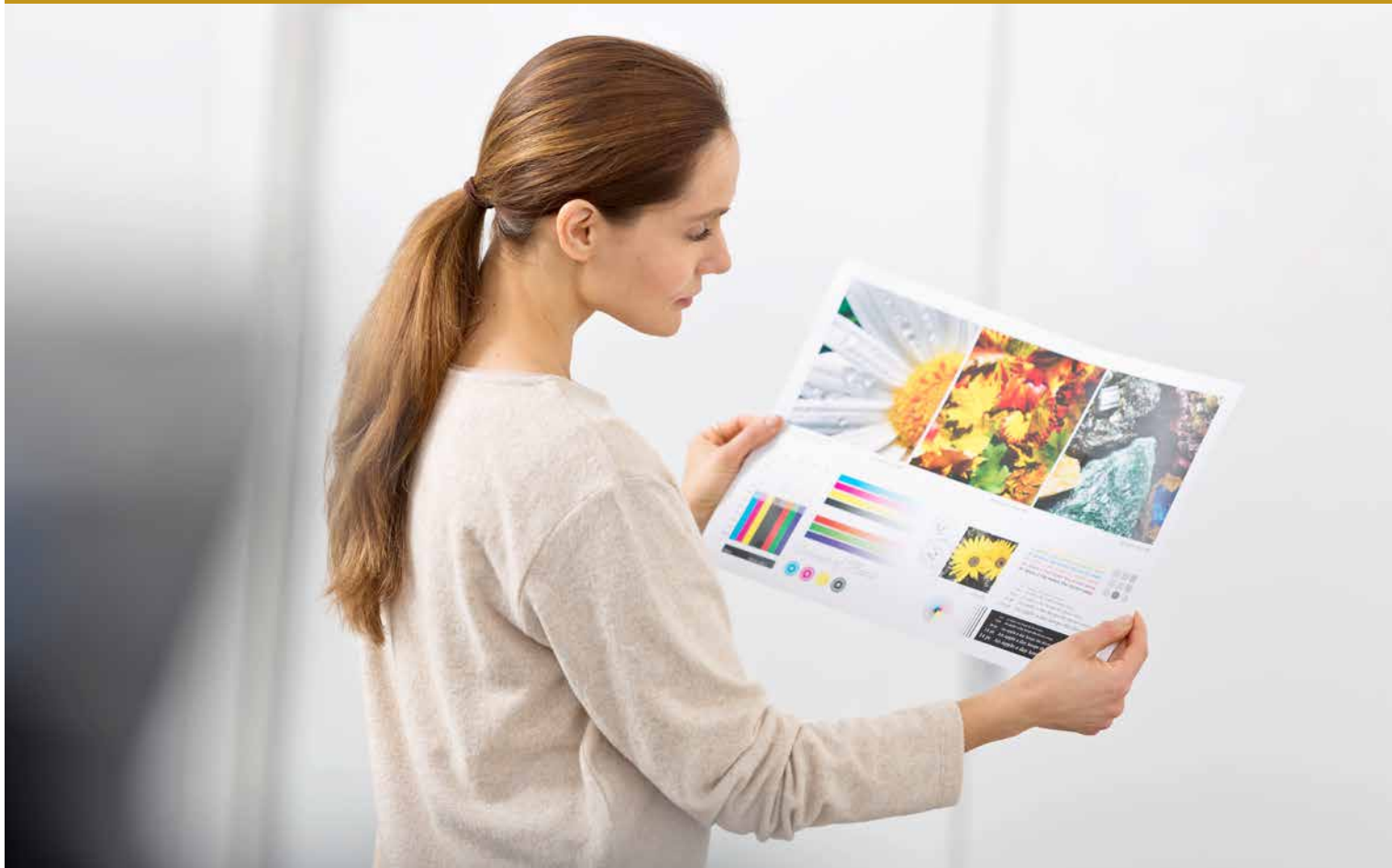
RETHINK YOUR USER EXPERIENCE

DE IC-607, KONICA MINOLTA'S EIGEN CONTROLLER

De Konica Minolta IC-607-printcontroller biedt krachtige workflowvoordelen, waaronder 2400 dpi printen op 100% machinesnelheid, snelle RIP-verwerking, verbeterde nauwkeurigheid bij kleurenreproductie, kleurbeheerfuncties en volledige compatibiliteit met de ingebouwde functies voor opdrachtcontrole en -bewerking van de printengine.

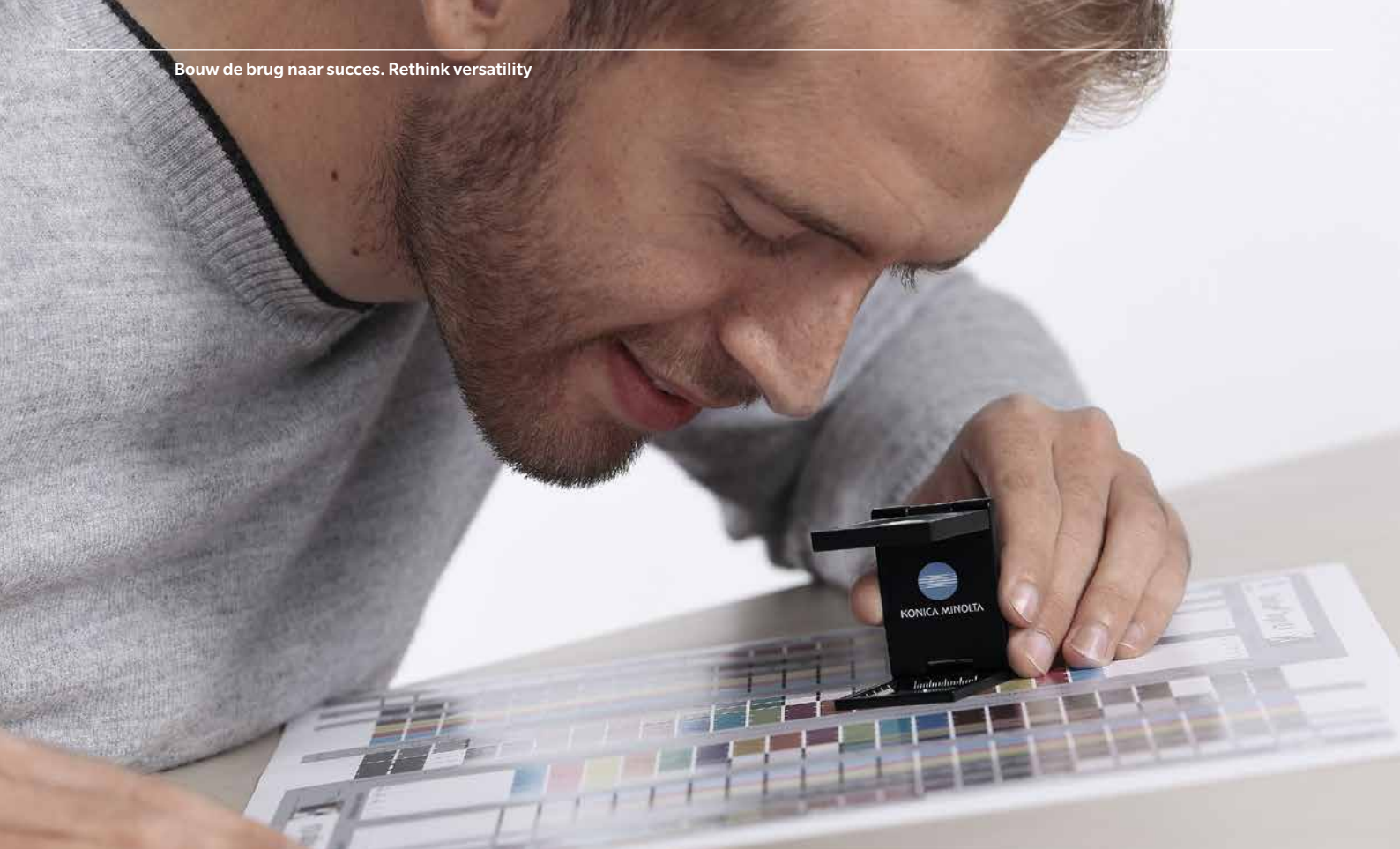
DE IC-419 INTERNE FIERY-BEELDCONTROLLER

Als alternatief voor de externe Fiery®-controller biedt de ingebouwde IC-419 een combinatie van betaalbaarheid, veelzijdig kleurbeheer en PCL-ondersteuning, plus een groot aantal beveiligingsfuncties. Dit verbetert het gebruiksgemak van AccurioPress-systemen en vereenvoudigt de workflows, zodat onze digitale kleurenproductieprinters echt professionele printresultaten leveren. Elke configuratie wordt zo de ideale oplossing voor de printfaciliteiten van uw organisatie.









STROOMLIJN UW PRODUCTIE

RETHINK YOUR WORKFLOW

AccurioPro is ontwikkeld op basis van onze expertise op het gebied van precisietechnologieën en meer dan 80 jaar ervaring in de print- en beeldvormingsindustrie en weerspiegelt ons streven om technologie te ontwikkelen met functionaliteit waarmee uw bedrijf kan groeien. AccurioPro, het pakket digitale oplossingen van Konica Minolta voor professioneel printen, is een van de meest veelzijdige en krachtige hulpmiddelen in de branche voor het optimaliseren van printproductieactiviteiten en -workflows.

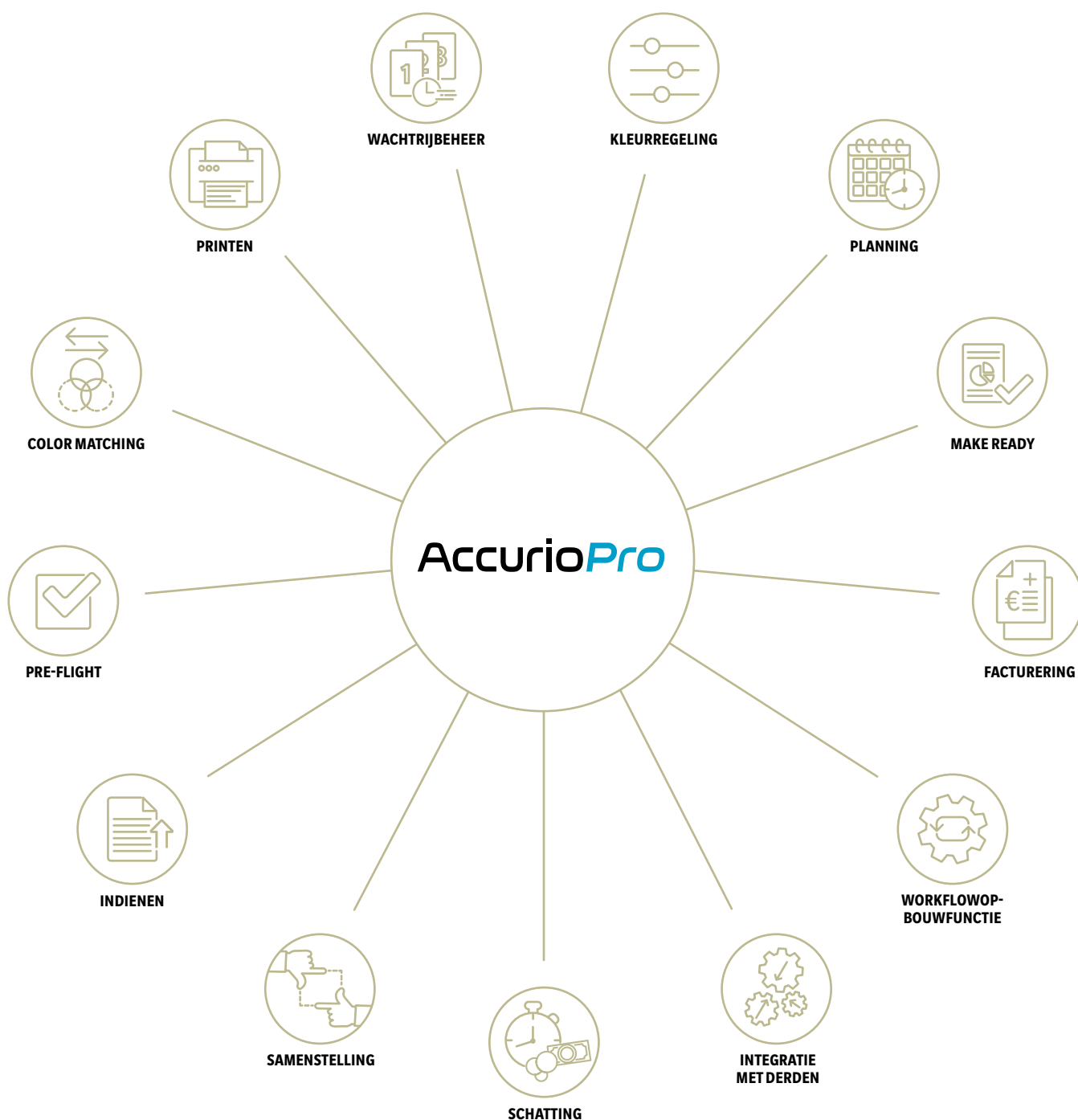
Voor alle drukkerijen die hun printwerk willen integreren en bedrijven die digitaal printen gebruiken om hun eigen publicaties en promotiemateriaal te produceren, verhoogt AccurioPro de snelheid en

efficiëntie, breidt het de mogelijkheden en services uit, en vermindert het de behoefte aan operationele mankracht - dit alles draagt bij aan het verbeteren van uw winstgevendheid!

Het uitgebreide pakket functies van AccurioPro omvat gecentraliseerd beheer, software voor geautomatiseerde workflowverwerking, kleurbeheer, naadloze integratie van verschillende printtechnologieën en volledige connectiviteit van alle Konica Minolta-printsystemen die van invoer tot uitvoer worden gebruikt.

AccurioPro- MOGELIJKHEDEN

RETHINK YOUR WORKFLOW







GENIET VAN DE VOORDELEN VAN DE AccurioPrint C4065

RETHINK PRODUCTION PRINTING

KANT-EN-KLARE PRINTPRODUCTEN

- Stapelen voor maximaal 4200 vellen
- 2-punts- en hoeknieten van maximaal 100 vellen met automatisch nietmechanisme
- Brochures maken van maximaal 80 pagina's (20 vellen)
- 2 en 4 gaten perforeren
- In drieën vouwen van maximaal 3 vellen

DUURZAME PRESTATIES

AccurioPrint C4065

- Tot 66 A4-kleurenpagina's per minuut
- Tot 37 A3-kleurenpagina's per minuut

HOOGSTE BETROUWBAARHEID

- Duurzaam platform, duurzame onderdelen en verbruiksartikelen
- Nauwkeurige front-to-back-registratie
- Fusing-rolling-mechanisme

PERFECTE BEELDKWALITEIT

- S.E.A.D. X-technologie en een resolutie van 3600 x 2400 dpi x 8 bits
- Simitri HDe-tonertechnologie
- Beelddichtheidsbeheertechnologie



VERBETERDE SCANPRESTATIES

- De dubbele scanner scant documenten in één doorgang
- Detectie van dubbele invoer
- Max. 280 ipm (A4, 300 dpi)
- Scannercapaciteit van 300 vellen

GEAVANCEERD PRINTBEHEER

- Flexibele keuze van controllertechnologie: EFI® of bedrijfseigen Konica Minolta-controller
- Integratie met hybride workflows

GEBRUIKSGEMAK

- Eenvoudige instellingen voor papiercatalogus
- Operator Replaceable Unit Management
- Open API/IWS-ondersteuning

GEAVANCEERDE MEDIAVERWERKING

- Papierinvoerttechnologie met vacuüm- of luchtondersteuning (optioneel)
- Lange vellen printen tot 1.300 mm (enkelzijdig), 864 mm (dubbelzijdig)

UITGEBREIDE MEDIAVERWERKING

- Tot papiergewicht van 360 g/m² bij enkelzijdig en dubbelzijdig printen
- Optionele mediasensor voor bepaling papiergewicht en -soort
- Standaard functie voor printen van enveloppen
- Ondersteuning voor reliëfpapier



AFWERKEN EN FUNCTIES

RETHINK FLEXIBILITY

		 Briefvouw	 Met 2/4 gaten perforeren	 Nieten op twee punten	 Hoeknieten	 Stapelen	 Brochure	 Na invoeging
Stapelaar OT-512								
Nieteenheid FS-532m								
Multifunctionele banner uitvoer Plockmatic MPS-130								

 standaard  optioneel









10 GOEDE REDENEN VOOR DE AccurioPrint C4065



1. GEWOONWEG EFFICIËNT

met tot 66 ppm in kleur, 81 ppm in monochroom
en 100% duplex-productiviteit



2. PERFECTE BEELDKWALITEIT

met Konica Minolta's eigen beeldtechnologie
en tonerontwikkeling.



5. BREID UW PRINTAANBOD UIT

en voorzie in de hedendaagse vraag naar veelzijdige
en creatieve printproducten.



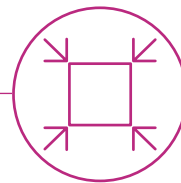
6. UITSTEKENDE PAPIERCOMPATIBILITEIT

Media tot 360 g/m². Grote veelzijdigheid dankzij
toonaangevende mogelijkheden voor het printen
van banners, enveloppen en reliëfpapier.



3. NAADLOZE INTEGRATIE

met het applicatieportfolio van Konica Minolta.



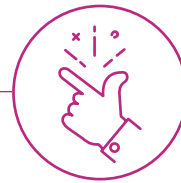
4. SLIM EN COMPACT ONTWERP

met robuuste printfuncties



7. HOGE BETROUWBAARHEID

met duurzame onderdelen en robuuste constructie



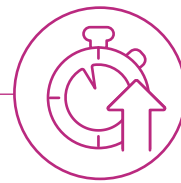
8. KORTE LEERCURVES

Door nauwkeurige colour matching worden leercurves verlaagd of voorkomen, zelfs voor beginnende operators



9. INTEGRATIE VAN EERSTELAS TECHNOLOGIEËN

bijvoorbeeld de nieuwste screening- en registratietechnologieën.



10. HOGE PRESTATIES, ZELFS ZONDER ERVARING

door verbeterde technologieën.

LOOP VOOROP EN TOON VERANTWOORDELIJKHEID RETHINK TOMORROWS BUSINESS

Grafische bedrijven

De AccurioPrint C4065 helpt u uw organisatie te laten groeien en alles uit uw investering te halen. De hoge snelheid, hoge productiviteit en hoge uptime helpen u de kortste doorlooptijden te bereiken. Daarnaast is de mediaflexibiliteit zeer groot dankzij mogelijkheden voor papier tot 360 g/m², lange vellen tot 1300 mm, enveloppen en media met structuur, waardoor de verscheidenheid van het printaanbod nog groter wordt.

CRD's

De AccurioPrint C4065 biedt de hoogste automatiseringsgraad en produceert kwaliteit van het hoogste niveau. Dankzij de professionele inline nabewerking kunt u met één druk op de knop kant-en-klare printproducten maken. Door de veelzijdige mediaflexibiliteit en hoge productiviteit is dit een solide en lucratieve investering voor de toekomst.

Duurzaamheid

Konica Minolta bevordert duurzame ontwikkeling en integreert milieu- en maatschappelijk bewustzijn in zijn bedrijfsstrategieën. Voor de ondersteuning van uw groene bedrijfsstrategie kunt u vertrouwen op de producten van Konica Minolta.

Konica Minolta wil de opwarming van de aarde helpen voorkomen. Het streeft ernaar de uitstoot van CO₂ tijdens de productie, de productdistributie, tijdens de verkoopfase en het gebruik van het product te verminderen, met nog strengere doelstellingen dan het Kyoto-protocol voorschrijft.

Konica Minolta maakt koolstofneutraal printen mogelijk door klanten compensatie voor te stellen voor de onvermijdelijke CO₂-uitstoot bij productieprinten. Samen met de experts van Climate Partner bieden we een nieuw en vergaand ecoconcept voor onze professionele productieapparaten





CONTROLLER EN OPTIES

RETHINK THE NEEDS

FIERY IMAGE CONTROLLER IC-419

Architectuur	Intern
OS	Windows 10
CPU	Intel® Pentium®-processor G4400
Kloksnelheid	3,3 GHz
RAM standaard	8 GB
HDD	500 GB
Paginabeschrijvingstaal	Adobe PostScript 3; native PDF-printondersteuning V2.0; 183 Adobe PS-lettertypen; APPE v5; PCL5/PCL6; geoptimaliseerde PDF en PS; Fiery FreeForm Plus en Fiery FreeForm
Van toepassing zijnde besturingssystemen	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

KONICA MINOLTA IMAGE CONTROLLER IC-607

Architectuur	Intern
OS	Linux
CPU	Intel® Pentium®-processor G4400
Kloksnelheid	3,3 GHz
RAM standaard	16 GB
HDD	2 TB (2 x 1 TB)
Paginabeschrijvingstaal	Adobe PostScript 3; TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL 5c; XL; PCL XL; JDF/JMF
Van toepassing zijnde besturingssystemen	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

OPTIES

KM Image-controller	IC-607
Interne EFI-controller	IC-419
Papierinvoereenheid	PF-602m
Verwarming ontvochtiger	HT-504
Papierinvoereenheid met vacuüm-technologie	PF-707m
Verwarming ontvochtiger	HT-506
Invoereenheid met grote capaciteit	LU-202m
Verwarming ontvochtiger voor LU	HT-503
Papiergeleider voor enveloppen printen voor LU	MK-746
Invoereenheid met grote capaciteit (banner)	LU-202XLm
Multi Bypass-invoer	MB-508
Papierinvoerkit voor banners	MK-760
Multi Bypass-lade	MB-509
Intelligente mediasensor	IM-101
Uitvoerlade	OT-511
Envelopfuseereenheid	EF-107
Kit voor lange vellen (uitvoer)	MK-761
Nieteenheid	FS-532m
Rugnietkit	SD-510
Ponskit	PK-525
Kit voor achteraf invoegen	PI-502
Vierkante rug en trimmerkit	PT-220
Vierkante rug kit	SF-204
Uitvoerlade	OT-512





KONICA MINOLTA

TECHNISCHE SPECIFICATIES

RETHINK PRODUCTION PRINTING

SYSTEEMSPECIFICATIES

Resolutie	3600 x 2400 dpi x 8 bit
Papiergewicht	62–360 g/m ²
Papiergrootte	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 864 mm (max. dubbelzijdig) 330,2 x 1.300 mm (max. enkelzijdig)
Papierinvoer	Max.: 7500 vellen
Afmetingen (b x d x h)	800 x 903 x 1.076 mm
Gewicht van de eenheid	316 kg

PRODUCTIVITEIT

AccurioPrint C4065

A4 – max. per minuut	66 ppm
A3 – max. per minuut	37 ppm

- Alle specificaties hebben betrekking op A4-papier van 80 g/m².
- De ondersteuning en beschikbaarheid van de genoemde specificaties en functies variëren afhankelijk van de besturingssystemen, applicaties en netwerkprotocollen, alsmede van de netwerk- en systeemconfiguraties.
- De genoemde levensduur van de verbruiksartikelen is gebaseerd op specifieke gebruiksomstandigheden, zoals de paginadekking bij een bepaald paginaformaat (5% dekking van een A4-vel). De werkelijke levensduur van de verbruiksartikelen hangt af van het gebruik en andere variabelen tijdens het printen, zoals paginadekking, paginaformaat, mediatype, continu of onderbroken printen, omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid.
- Sommige productillustraties bevatten optionele accessoires.
- De specificaties en accessoires zijn gebaseerd op de beschikbare informatie ten tijde van het ter perse gaan. Wijzigingen voorbehouden.
- Konica Minolta garandeert niet dat de vermelde prijzen en specificaties vrij van fouten zijn.
- Alle merk- en productnamen kunnen een (gedeponeerd) handelsmerk zijn van de desbetreffende eigenaren en worden hierbij erkend.