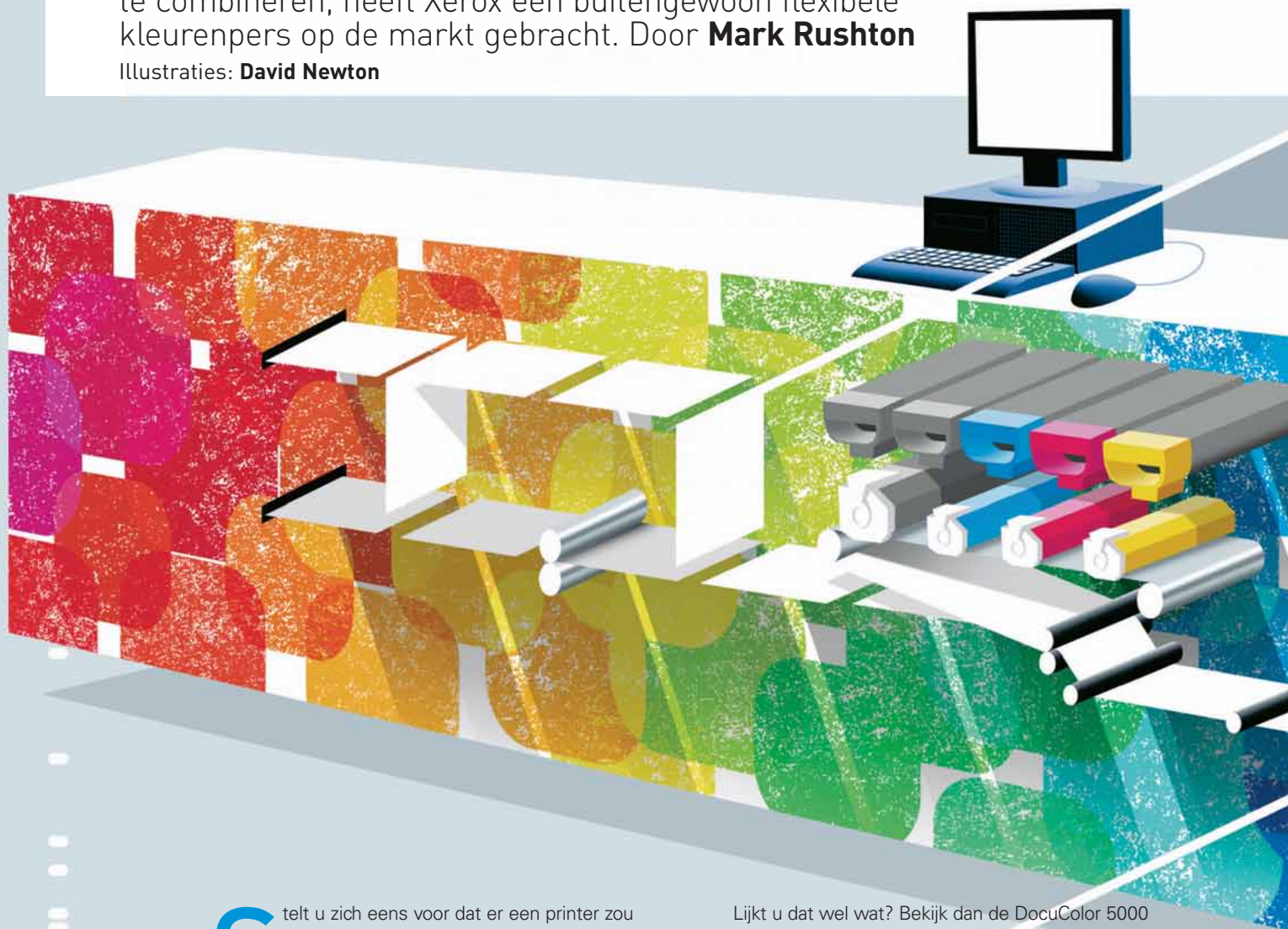


Ontdek de nieuwe DocuColor

Door de beste eigenschappen van de beste printers te combineren, heeft Xerox een buitengewoon flexibele kleurenpers op de markt gebracht. Door **Mark Rushton**

Illustraties: **David Newton**



Stelt u zich eens voor dat er een printer zou bestaan die de belangrijkste eigenschappen van de state-of-the art DocuColor 8000 kleurenpers en van elk DocuColor systeem combineert, zelfs die van de immens populaire DocuColor 250. Deze zou MC papiersoorten tot een SRA3 afdrukformaat aankunnen en zich met gemak aan papier van 300 g/m² kunnen aanpassen, met een minimale snelheid van 33 ppm.

Hij zou zonder snelheidsverlies schoon en weer kunnen afdrucken en foto's met een resolutie van 2400 x 2400 dpi produceren, terwijl zijn VCSEL-technologie met 32 laserstralen voor briljante kleuren zou zorgen.

Met die kleurenpers zou uw bedrijf de meest gecompliceerde eisen van de klant efficiënt kunnen afwikkelen.

Lijkt u dat wel wat? Bekijk dan de DocuColor 5000 eens. Dit is waarschijnlijk de meest veelzijdige kleurenpers die Xerox ooit heeft geproduceerd.

"De DocuColor 5000 komt tegemoet aan de eisen van de meest veeleisende klanten," zegt Alan Clarke, Product Manager van Xerox in Europa. "We hebben de kennis die we hebben opgedaan met bestaande apparaten, van de DocuColor 250 tot de DocuColor 8000, toegepast op de 5000. Alle belangrijke eigenschappen zijn verbeterd: beeldkwaliteit, afdruksnelheid op zwaar, gecoat en speciaal papier en op formaten tot en met SRA3, en eenvoudig aan te passen en gebruiksvriendelijke workflows."

De DocuColor 5000 is ideaal om materiaal met veranderlijke gegevens af te drukken: catalogi, handleidingen,

“

De DocuColor 5000 drukt vanuit elke inleg op alle gewichten tot 300 g/m², op alle formaten tot SRA3 en in een extreem hoge resolutie

”

DE DOCUCOLOR 5000: ZES STAPPEN VOOR OP ZIJN RIVALEN

1 VEELZIJDIG IN HET GEBRUIK

Drukt gemakkelijk af op allerlei speciaal papier, ook op MC papier, tot en met SRA3. Drukt zelfs automatisch schoon en weer vanuit elke inleg, op papier tot 220 g/m²

2 HELDER EN DUIDELIJK

Kristalheldere afdrukresolutie van 2.400 x 2.400dpi

3 HOUDT VAN ZWAARGEWICHTEN

Drukt perfect af op zwaarder papier, tot zelfs 300 g/m², met een snelheid van 33 ppm. Drukt ook schoon en weer op papier tot 220 g/m²

4 GEGARANDEERD CONSEQUENT

Uitgerust met VCSEL-technologie met 32 laserstralen voor een ongeëvenaarde resolutie en kleurenconsistentie

5 MAKKELIJK UIT TE BREIDEN

Ruime keuze uit RIP- en afwerkopties, bijv. extra inlegstations, FreeFlow scan- en makeready workflowoplossingen en uitlegopties met palletwagens en/of diverse hechtmogelijkheden

6 GEEFT EEN VEILIG GEVOEL

Verbeterde schoon- en weerregistratie, waardoor zelfs de meest kritische drukwerkopdrachten eenvoudig en met een extreem korte doorlooptijd kunnen worden geproduceerd

verslagen, presentaties enz. Hij behoort tot de productieprinters van Xerox en is dus geschikt voor grafimedia-bedrijven en professionele huisdrukkerijen.

De DocuColor 5000 werd ontwikkeld zodat drukkerijen veel meer opdrachten kunnen aannemen. Daarom werd hij zo ontworpen dat zijn verhoogde snelheid en flexibiliteit zijn kwaliteit niet beïnvloeden.

“Dit is niet zomaar een nieuw product”, zegt Clarke. “We hebben ons gebaseerd op de kwaliteit van de 6060 en de productiesnelheid opgevoerd.

“De DocuColor 5000 behoudt altijd een snelheid van 50 ppm op papier van 60 tot 220 g/m². Hij drukt af op zwaarder papier, tot zelfs 300 g/m², met een snelheid van 33 ppm, en automatisch schoon en weer tot 220 g/m². We hebben eerdere problemen met moeilijke of zware materialen geëlimineerd. Hij kan een papiergrootte van 320 x 488 mm aan (meer dan SRA3) vanuit elke inleg. Er zijn standaard twee inlegstations met elk een capaciteit van 2.000 vel. Daarnaast kunt u een tweede inlegmodule kiezen, zodat de inlegcapaciteit zelfs 8.000 vel wordt.”

Maar er is meer. U kunt nu ook toner bijvullen terwijl het apparaat draait, twee zwarte toners garanderen een betere productiviteit en doordat de gebruiker zelf eenvoudig een aantal cruciale onderdelen kan vervangen, is uw kleurenpers nog maar zelden buiten gebruik.

Dankzij de verbeterde schoon- en weerregistratie kunnen zelfs de meest kritische drukwerkopdrachten met een extreem korte doorlooptijd worden geproduceerd.

Xerox levert met zijn FreeFlow Makeready software een volledig geïntegreerd en modulaair softwarepakket dat het arbeidsintensieve voorbereidingsproces van het drukwerk stroomlijnt. FreeFlow Makeready verschaft prepress-medewerkers talloze mogelijkheden om scan- en drukwerkopdrachten gemakkelijker, productiever en nauwkeuriger voor te bereiden. Kortom, één applicatie die het klaarmaken van documenten van de creatieve afdeling naar drukwerkproductie sterk vereenvoudigt.

Overtuigd? Dat moet wel. Iedereen die een DocuColor gebruikt, weet dat deze reeks garant staat voor kwaliteit. En die kwaliteit is nu nog beter. ■

VOORDELEN VAN DE DOCUCOLOR 5000

Met de DocuColor 5000 kunt u nog eenvoudiger kleine oplagen On Demand produceren – met name opdrachten in kleine oplagen en met korte doorlooptijden. Hoewel hij is ontwikkeld om ook complexe variabele data-applicaties te kunnen drukken, is hij dus uitermate geschikt voor het soort drukwerk dat voorheen op een offsetpers werd geproduceerd. Dat komt onder meer doordat hij een breed scala aan substraten kan verwerken. Voeg daarbij zijn snelheid, kleine formaat en verbazingwekkende kleurenkwaliteit en uw verkopers én uw klanten lopen er ogenblikkelijk warm voor!

MEER WETEN?

 Voor meer informatie over de DocuColor 5000 kunt u bij uw Xerox-leverancier terecht, of bezoek de website www.xerox.com/magazine/nl



“ De DocuColor 5000 past zich makkelijk aan papier van wel 300 g/m² aan terwijl de snelheid minimaal 33 ppm is ”