



Verpakkingsoplossingen voor HP Indigo persen helpen printserviceproviders nieuwe markten te veroveren

BIRMINGHAM, Verenigd Koninkrijk, 18 Mei 2010 – Printserviceproviders met HP Indigo digitale persen kunnen nieuwe zakelijke kansen aanboren met de nieuwe persmogelijkheden, afwerkingsoplossingen van partners en uitgebreide mediamogelijkheden voor verpakkingsproductie die deze week zijn geïntroduceerd.

Op Ipex 2010 presenteert HP nieuwe end-to-end oplossingen die etikettenproducenten, verpakkingsproducenten en andere printserviceproviders helpen nieuwe opdrachten in de wacht te slepen op de markt voor digitaal gedrukte etiketten en verpakkingen. Het onderzoeksbureau InfoTrends verwacht dat deze markt, die in 2009 goed was voor 1,53 miljard euro, zal groeien tot 3,19 miljard euro in 2014.⁽¹⁾

Met behulp van de uitgebreide waaier aan substraten die compatibel zijn met [HP Indigo 5500](#), 7500 en [WS6000](#) digitale persen, kunnen klanten hun diensten uitbreiden met nieuwe toepassingen voor flexibele verpakkingen en vouwkarton.

“HP heeft een belangrijke rol gespeeld in de conversie naar digitaal op het gebied van etikettendruk. Nu helpen we dit te realiseren op het gebied van de productie van flexibele verpakkingen en vouwkarton”, zegt Alon Bar-Shany, vice president en general manager, Indigo division, HP. “Dankzij de substraatveelzijdigheid van HP Indigo persen en ons groeiende netwerk van partners is de value proposition die onze klanten in de verpakkingsmarkt met behulp van onze oplossingen en deze van onze partners aan hun klanten kunnen bieden, nog nooit zo aantrekkelijk geweest.”

HP Indigo oplossingen, die nu reeds de toonaangevende digitale druktechnologieën zijn voor de markt voor etikettendrukwerk,⁽²⁾ integreren met nieuwe partneroplossingen voor “lean” just-in-time productie van verpakkingen. HP’s nieuwe end-to-end verpakkingsworkflows elimineren bovendien een groot deel van de milieubelasting die optreedt bij analoge offset- en flexodruk. Denk hierbij aan afval bij het instellen van de drukpersen en de plaatvervaardiging.

Meer flexibiliteit voor de productie van flexibele verpakkingen

De HP Indigo WS6000 Digital Press wordt momenteel wereldwijd gebruikt om flexibele verpakkingen te produceren voor voedings-, drank-, cosmetica- en andere

Redactioneel contact:

Jonathan Graham, HP
+49 (162) 263 3046
jonathan.graham@hp.com

Ray Goodacre
Bespoke for HP
+44 (0)1737 215 200
hppress@bespoke.co.uk

HP Sant Cugat
HP Española S. L
Cami de Can Graells, 1-21
08174, Sant Cugat del Valles
Barcelona
Spain
www.hp.com



producten. Op Ipex heeft HP nieuwe oplossingen aangekondigd voor de WS6000 op het gebied van de productie van flexibele verpakkingen.

Bezoekers van Ipex kunnen zien hoe de HP Indigo WS6000 drukt op flexibele-verpakkingsfilms die een dikte hebben van slechts 0,012mm. Verpakkingsproducenten kunnen HP Indigo persen in combinatie met veel gebruikte substraten gebruiken om verpakkingen van voedings- en drankartikelen te bedrukken op de kant van de flexibele-verpakkingsfilm die niet in contact komt met het voedsel of de drank.

De nieuwe flexibele-verpakkingsworkflow die op de Ipex te zien is, maakt onder andere gebruik van [HP SmartStream Labels and Packaging](#) oplossingen met technologie van EskoArtwork en lamineerapparatuur van AB Graphic International in combinatie met compatibele lamineerfilms van ACPO Ltd. en D&K Group.

Er zijn meerdere HP Indigo gecertificeerde flexibele-verpakkingssubstraten beschikbaar, waaronder films van Exxon Mobil, Hanita Coatings, NORDENIA en Walki. Ook zijn onlangs substraten van Charter Films en Innovia Films gecertificeerd.

“HP Indigo technologieën bieden ons de drukkwaliteit van diepdruk zonder dat we hoeven rekening te houden met de vereiste minimale oplage, doorlooptijd of opstartuitval en -kosten van diepdruk en flexo”, zegt Joe Foster, president en managing director van Foster Packaging, dat vestigingen heeft in Dunleer, Ierland, en Kaapstad, Zuid-Afrika. “Ons bedrijf levert erg in het oog springende flexibele verpakkingen voor consumentenartikelen. We maken hiervoor gebruik van speciale lamineer- en pouchapparatuur die afgestemd is op onze HP Indigo WS6000. De reacties op onze digitale drukmogelijkheden zijn overweldigend positief, vooral wanneer klanten zien dat we oplagen kunnen produceren die voldoen aan hun just-in-time behoeften voor hun supply chain.”

Complete oplossingen voor vouwkarton

HP is de enige leverancier van digitale persen die zowel vellen- als rotatiepersen biedt die zijn ontworpen voor vouwkartonproductie op substraten met een dikte tot 18-punts of 450 micron. Nieuw is dat HP Indigo vellenpersen nu voor het eerst kunnen worden gebruikt in combinatie met intuïtieve geavanceerde HP SmartStream Labels and Packaging functionaliteit voor kleurmanagement en kleurmatching. Dit helpt hen nieuwe opdrachten binnen te halen op de vouwkartonmarkt.

In samenwerking met HP Graphics Solutions Partners die toonaangevende leveranciers zijn van afwerkingsapparatuur voor verpakkingen, waaronder AB Graphic International, Brausse Group, Epic Products International, Kama GmbH en Kompac Technologies, heeft HP een complete oplossing ontwikkeld voor vouwkartonproductie. Gebruikers van HP Indigo vellen- en rotatiepersen kunnen hun drukactiviteiten combineren met afwerkingsoplossingen van partners om een flexibele, snelle kartonproductieomgeving te creëren die just-in-time productie met offsetkwaliteit mogelijk maakt.

HP's partners voor vouwkartonproductie helpen gebruikers near-line systemen te implementeren voor het snijden, vernissen en vouwen van vouwkartonverpakkingen



die zijn gedrukt met HP Indigo 5500, 7500⁽³⁾ en WS6000 digitale persen.

Het uitgebreide HP Indigo portfolio wordt bovendien ondersteund door toonaangevende vouwkartonleveranciers zoals Iggesund Paperboard, M-real, Sappi Fine Paper, Stora Enso, Tulis Russell Papermakers en andere bedrijven, die HP Indigo gecertificeerde substraten leveren.

“Op het gebied van vouwkartonproductie kunnen merkfabrikanten dankzij HP Indigo de verkoopkansen maximaliseren door bijvoorbeeld per smaak of versie van een product een andere, in het oog springende afbeelding te gebruiken. Kleinere bedrijven kunnen dankzij HP Indigo effectiever concurreren in de winkelrekken door zich te onderscheiden met full-color graphics die met offsetdruk mogelijk te duur zouden uitvallen voor hen”, zegt Jay Dollries, president en CEO van Innovative Labeling Solutions, Hamilton, Ohio.

Meer informatie over de nieuwe verpakkingso oplossingen van HP is beschikbaar op www.hp.com/go/lpex, in de online press kit op www.hp.com/go/HPatlpx2010 of via de [Twitter feed HP Graphic Arts](#).

Over HP

HP biedt nieuwe mogelijkheden die mensen, bedrijven, overheden en gemeenschappen in staat stellen technologie op zinvolle wijze te gebruiken. HP is 's werelds grootste technologiebedrijf en heeft een portfolio van oplossingen die variëren van printing- en personal computing-producten tot software, services en IT-infrastructuur. Meer informatie over HP (NYSE: HPQ) is te vinden op <http://www.hp.com>.

- (1) “Digital Color Printing in Packaging: The Ecosystem”, InfoTrends, maart 2010.
- (2) Interne schattingen van HP en schattingen van derden uit de industrie.
- (3) Voor vouwkartonproductie op de HP Indigo 5500 en 7500 modellen moet de optionele kit voor dikke substraten worden aangeschaft.

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constructing an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.