



HP stärkt mit neuen Lösungen und Einrichtungen sein Produktangebot im Großformatdruck

PALO ALTO, Kalifornien, 10 März 2008 – HP hat heute ein erweitertes Angebot an Drucktechnologien und –lösungen für den Großformatdruck bekanntgegeben.

Mit diesen Erweiterungen bietet HP eines der branchenweit umfassendsten Angebote für den Großformatdruck zur Herstellung von Grafiken für nahezu jede Innen- oder Außenanwendung.

Zu den Highlights des anlässlich des HP Pre-drupa Gipfels bekanntgegebenen Produktprogramms gehören:

- Neue HP Latex Printing Technologien, mit Blick auf die Umwelt entwickelt, die eine überzeugende Alternative für die Herstellung einer breiten Palette von Innen- und Außengrafiken bieten.
- Fünf neue Drucker für den industriellen Supergroßformatdruck – das Ergebnis der abgeschlossenen Produktintegration nach der Übernahme der NUR Macroprinters, Ltd.
- Die Eröffnung eines neuen, hochmodernen HP Scitex Betriebs in Caesarea, Israel, um die nachhaltige Innovation und Fertigung von HP Scitex Produkten voranzutreiben.

Pressekontakt:

Kristine Snyder, HP
+1 949 548 4995
kristine.snyder@hp.com

Katherine Fritz,
Porter Novelli for HP
+1 404 995 4566
katherine.fritz@
porternovelli.com

Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, CA 94304
www.hp.com

„HP ist das einzige Unternehmen mit einem derart umfassenden Portfolio an Lösungen für den Großformatdruck“, erklärte Yariv Avisar, Vice President and General Manager der Sparte Large Format Printing Industrial Solutions, Imaging and Printing Group, HP. „Kein anderes Unternehmen bietet ein vergleichbares Angebot an Piezo-Inkjet- und Thermo-Inkjet-Technologien, wasserlöslichen, lösemittelbasierten, UV-trocknenden und nunmehr auch Latex-Farbtechnologien. Das gleiche gilt für unser hohes Leistungsniveau in den Bereichen Kundendienst, Qualität und Zuverlässigkeit, das wir unseren Kunden in aller Welt bieten.“

Kleiner Tropfen mit großer Wirkung

Zu den neuen HP Latex Printing Technologies gehören unter anderem wasserlösliche HP Latex-Tinten für die Herstellung von geruchlosen Drucken¹ und langlebigen Druckprodukten mit gestochen scharfen Bildern in lebendiger Qualität. Diese Tinten ermöglichen überdies eine hohe Anwendungsvielfalt und liefern in Verbindung mit der HP Wide Scan Printing Technologie eine hohe Produktivität, die es Anbietern von Druckdienstleistungen (PSP) ermöglicht, ihre Druckkapazität zu steigern, ihre Geschäftsfelder auszubauen und gleichzeitig die schädlichen Einflüsse der Druckproduktion auf die Umwelt zu reduzieren.

HP Latex Tinten liefern langlebige Druckergebnisse in hoher Qualität auf einer großen Auswahl von HP- und anderen Medien und erreichen eine Außenbeständigkeit von bis zu drei Jahren ohne Laminierung.²

Die HP Wide Scan Printing Technologie, basierend auf Druckköpfen, die unter

Verwendung der HP Scalable Printing Technologie und dem proprietären HP Optical Media Advance Sensor entwickelt wurden, ist auf die HP Latex Tinten abgestimmt und ermöglicht die Entwicklung neuer Drucksysteme, mit denen sich bisher unerreichte Druckgeschwindigkeiten erzielen lassen.³

Die ersten für HP Latex Printing Technologies ausgerüsteten Drucker werden anlässlich der drupa im Mai vorgestellt werden. Preise und Verfügbarkeiten werden ebenfalls bei dieser Gelegenheit bekanntgegeben.

Leistungsfähige Kombination von UV- und lösemittelbasierten Produkten

Die abgeschlossene Integration des Produktportefeuilles der kürzlich übernommenen NUR Macroprinters, Ltd. festigt die Position von HP als Anbieter einer breiten Palette von UV- und lösemittelbasierten Druckern für gewerbliche Druckereien. Das HP Produktangebot für den Großformatdruck umfasst nunmehr:

- **HP Scitex XP5300 Drucker**, vormals NUR Expedio Revolution 5m, bietet eine leistungsfähige Kombination von branchenweit führenden Druckgeschwindigkeiten⁴ und hochwertigen UV-Tinten. Ideal für Außenbeschilderungen oder sonstige Außenanwendungen, druckt der HP Scitex XP5300 mit industriellen Geschwindigkeiten von bis zu 300 m²/h im Billboard (Plakat) Modus mit der HP Specialty Billboard Scitex Tinte und ermöglicht damit schnelles Trocknen und schnelle Druckausgabe.
- **HP Scitex XP5100 Drucker**, vormals NUR Expedio 5000, vereint die Leistung traditioneller Super Großformatdrucker mit der Medienflexibilität, Qualität und Schnelligkeit moderner UV-Tinten-Drucker. Das Gerät erstellt sowohl Innen- als auch Außengrafiken mit Produktionsgeschwindigkeiten von bis zu 150 m²/h. Der HP Scitex XP5100 ist mit Multi-Roll-Druckmodul und Vertikalschneider ausgestattet und gewährleistet hohe Vielseitigkeit und Produktivität.
- **HP Scitex XP2700 Drucker**, vormals NUR Expedio Inspiration, liefert hochqualitative Druckausgabe auf sowohl starren als auch flexiblen Medien.⁵ Er liefert Großformatprodukte bei Produktionsgeschwindigkeiten von bis zu 110 m²/h⁶ und hervorragende Bildqualität mit bis zu 800 x 635 dpi (1600 x 1270 dpi apparent) für industrielle Druckereien mit hohem Auftragsvolumen, die in neue Märkte für Innen- und Außenanwendungen einsteigen möchten.
- **HP Scitex XP2100 Drucker**, vormals NUR Expedio 3200, vereint die Schnelligkeit und Vielseitigkeit eines UV-Rolle/Rolle-Druckers mit einem optionalen bedienerfreundlichen Flachbettmodul. Ideal für 3,2 m breite Anwendungen, ist der Drucker mit integrierter aufblasbarer Sammel- und Zuführeinheit sowie mit einem optionalen Multi-Roll Printing Kit, das Print Service Providern ein effizienteres Arbeiten ermöglicht, ausgestattet. Der HP Scitex XP2100 produziert sowohl Innen- als auch Außengrafiken mit Produktionsgeschwindigkeiten von bis zu 120 m²/h.
- **HP Scitex FB6100 Drucker**, vormals NUR Tempo Q, ist ein industrieller Flachbettdrucker für hohe Auftragsvolumina, der gezielt für das industrielle Produktionsumfeld entwickelt wurde und 24/7 Zuverlässigkeit unterstützt durch HP Supportleistungen bietet. Das Gerät ist mit einer der größten verfügbaren Flachbettbelichtungsflächen (3,2 x 2 m) ausgestattet und lässt sich mühelos vom Flachbett- zum Rollendrucker konvertieren.

HP hat die Eröffnung seiner neuen 13.000 m² großen Fertigungsstätte in Caesarea, Israel, gebührend gefeiert. In dem hochmodernen Betrieb werden Innovationen und zusätzliche Fertigungskapazitäten zusammengeführt, um die Produktion bewährter Lösungen sowie die Entwicklung neuer Produkte zu ermöglichen.

Nähere Informationen über HP Graphic Arts erhalten Sie unter:

<http://www.hp.com/go/graphicarts>

¹ Drucker, die mit HP Latex Tinten arbeiten, verwenden interne Heizsysteme zum Trocknen und Aushärten des Latex-Polymer-Films. Einige Bedruckstoffe haben unter Umständen einen Eigengeruch.

² HP Bildlebensdauer geschätzt von HP Image Permanence Lab. Displaylebensdauer getestet nach SAE J1960 unter Verwendung von HP Latex und Lösemittelfarben auf verschiedenen Bedruckstoffen, darunter HP-Medien; in vertikaler Displayausrichtung unter simulierten nominalen Außendisplaybedingungen für ausgewählte Hoch- und Niedrigtemperaturbereiche, einschließlich direkter Sonneneinstrahlung und Wassereinwirkung; die Leistung kann mit den jeweiligen Umweltbedingungen schwanken. Laminierte Displaylebensdauer unter Verwendung von Neschen Solvoprint Performance Clear 80 Laminat. Ergebnisse können je nach Medienleistung schwanken.

³ In der Preis/Leistungs-Kategorie für die Drucker basierend auf HP Latex Printing Technologies vorgesehen sind.

⁴ Verglichen mit supergroßformatigen Rolle/Rolle-Druckern von \$100.000 bis \$500.000. Basierend auf den schnellsten Nenngeschwindigkeiten gemäß Veröffentlichung der Hersteller, Stand Februar 2007. Es wurden unterschiedliche Prüfverfahren angewandt,

⁵Optional. Muss gesondert bestellt werden.

⁶ Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf Rolle/Rolle-Druck, nicht auf Flachbettdruck.

Über HP

HP vereinfacht den Umgang seiner Kunden mit Technologien - von Privatkunden bis hin zu den größten Unternehmen. Mit einem Angebot, das die Bereiche Drucken, Personal Computing, Software, Services und IT-Infrastruktur umfasst, gehört HP zu den weltweit größten IT-Unternehmen und erzielte in den letzten vier Quartalen (01.11.2007 - 31.01.2008) einen Umsatz von 107,7 Milliarden US-Dollar. Weitere Informationen zum Unternehmen (NYSE, Nasdaq: HPQ) und zu den Produkten finden Sie unter www.hp.com/de.

© 2008 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 constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.
02/2008

