



HP potenzia la propria offerta nei grandi formati con nuove soluzioni e strutture

PALO ALTO, California, 10 Marzo 2008 – HP ha annunciato oggi l'ampliamento del proprio portafoglio di tecnologie e soluzioni di stampa per grandi formati, diventando così uno dei più importanti fornitori di settore per la realizzazione di qualsiasi applicazione grafica per interni ed esterni.

I punti di maggiore interesse, presentati durante il summit HP Graphic Arts che ha preceduto il Drupa, sono:

- Nuove tecnologie di stampa con inchiostri al lattice HP. Sviluppate con la massima attenzione all'ambiente, sono un'eccellente alternativa per una grande varietà di applicazioni per interni ed esterni.
- Cinque nuove macchine da stampa industriali per formati superwide, frutto dell'integrazione dei prodotti dell'acquisita NUR Macroprinters, Ltd.
- Apertura di un'avveniristica struttura HP Scitex a Caesarea, Israele, dedicata in parte allo sviluppo di soluzioni innovative e in parte alla produzione della linea HP Scitex.

"HP è l'unica azienda in grado di proporre un così ampio ventaglio di soluzioni per grandi formati", afferma Yariv Avisar, Vice President e General Manager della divisione HP Large Format Printing Industrial Solutions, Imaging and Printing Group. "Nessun concorrente può eguagliare la nostra offerta di tecnologie piezo e inkjet termiche, di inchiostri a base acqua o solvente, a polimerizzazione UV e ora anche al lattice, né tantomeno i livelli di assistenza, qualità e affidabilità che offriamo ai clienti di tutto il mondo".

Una piccola goccia con un grande impatto

Tra i nuovi inchiostri al lattice HP primeggiano quelli a base acqua, che consentono di realizzare stampe inodori¹ e durature con una qualità di immagine brillante e nitida. Sono adatti a numerosi tipi di applicazioni e, se utilizzati con la tecnologia di stampa Wide Scan HP, garantiscono una resa elevata, consentendo ai fornitori di servizi di stampa di incrementare la capacità produttiva e ampliare l'attività con minori rischi per l'ambiente. Gli inchiostri al lattice HP assicurano risultati duraturi e di qualità su un'ampia gamma di supporti HP e non HP, con una permanenza di esposizione fino a tre anni, senza laminazione, sugli stampati per esterni².

La tecnologia di stampa HP Wide Scan - basata su testine scalabili e un sensore ottico proprietario HP, insieme agli inchiostri al lattice HP permette di sviluppare nuovi sistemi di stampa, caratterizzati da una velocità di lavoro estremamente elevata.³

Contatti stampa:

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

Le prime macchine HP per la stampa con inchiostri al lattice verranno lanciate a maggio, in occasione del Drupa. Nel corso della fiera saranno inoltre resi noti i prezzi e la disponibilità.

Una combinazione esplosiva di offerte di inchiostri a polimerizzazione UV e a base solvente

L'integrazione dei prodotti NUR Macroprinters, Ltd. rafforza HP, che ora è in grado di offrire ai centri per la stampa industriale un'ampia varietà di macchine da stampa con inchiostri a base solvente e a polimerizzazione UV. L'offerta HP nel settore dei grandi formati comprende:

- **HP Scitex XP5300**, ex NUR Expedio Revolution 5m, unisce a una velocità di stampa sorprendente⁴ la possibilità di utilizzare inchiostri UV di alta qualità. Ideale per le insegne e altre applicazioni per esterni, HP Scitex XP5300 stampa alla velocità massima di 300 m²/h in modalità Billboard, utilizzando l'inchiostro speciale HP Scitex per poster di grandi dimensioni, che consente un'asciugatura rapida e tempi di consegna veloci.
- **HP Scitex XP5100**, ex NUR Expedio 5000, unisce le prestazioni delle tradizionali macchine da stampa per formati super-wide alla versatilità dei supporti, alla qualità e alla velocità delle attuali macchine a inchiostro UV. Questa apparecchiatura è in grado di realizzare applicazioni per esterni e interni con una velocità massima di produzione di 150 m²/h. HP Scitex XP5100 è provvista di kit per la stampa multi-bobina e taglierina verticale, a garanzia di un'elevata versatilità e produttività.
- **HP Scitex XP2700**, ex NUR Expedio Inspiration, garantisce stampe di alta qualità sia su supporti flessibili sia rigidi⁵. Permette di stampare in grande formato alla velocità massima di 110 m²/h⁶, con una qualità di 800 x 635 dpi (1600 x 1270 dpi apparenti). È destinata soprattutto agli stampatori industriali di alti volumi che desiderano aprirsi ai nuovi mercati delle applicazioni per interni ed esterni.
- **HP Scitex XP2100**, ex NUR Expedio 3200, unisce la velocità e la versatilità delle macchine UV roll-to-roll a un modulo opzionale a letto piano di facile impiego. Ideale per larghezze di 3,2 m, è dotata di collettore gonfiabile, sistema di alimentazione della carta e kit per la stampa multi-bobina opzionale, che consente ai fornitori di servizi di stampa di lavorare con maggiore efficienza. Con HP Scitex XP2100 è possibile realizzare applicazioni per esterni e interni alla velocità massima di stampa di 120 m²/h.
- **HP Scitex FB6100**, ex NUR Tempo Q, è una macchina da stampa a letto piano per volumi elevati, progettata per ambienti industriali, che garantisce un'affidabilità di 24 ore su 24 per 7 giorni alla settimana, supportata dall'assistenza HP. Dotata di una delle più ampie aree di elaborazione delle immagini nel settore delle macchine a letto piano (3,2 x 2 m), passa agevolmente dal letto piano all'alimentazione a bobina.

HP ha festeggiato l'apertura del nuovo stabilimento di produzione di 13.000 metri quadrati a Caesarea, Israele. Si tratta di una struttura rivoluzionaria destinata allo

sviluppo di soluzioni innovative e all'incremento produttivo delle linee esistenti.

Per ulteriori informazioni sui prodotti HP Graphic Arts, visitare il sito:

<http://www.hp.com/go/arti-grafiche>

¹ Le stampanti a inchiostri al lattice HP utilizzano riscaldatori interni per l'asciugatura e la polimerizzazione della pellicola. Alcuni substrati possono quindi emanare un odore intrinseco.

² Stime relative alla permanenza delle immagini HP effettuate da HP Image Permanence Lab. Permanenza di esposizione testata secondo SAE J1960 utilizzando inchiostri al lattice e a base solvente HP su una gamma di supporti, tra cui i supporti HP; con un orientamento di esposizione verticale in condizioni nominali di esposizione all'esterno ad alte e basse temperature, inclusa l'esposizione alla luce diretta del sole e all'acqua; le prestazioni possono variare in base alle condizioni atmosferiche. Permanenza di esposizione dei laminati valutata utilizzando il laminato Neschen Solvoprint Performance Clear 80. I risultati possono variare in base alle prestazioni specifiche dei supporti.

³ Nella categoria prezzo/prestazioni alla quale appartengono le stampanti che utilizzano inchiostri al lattice HP.

⁴ Rispetto alle stampanti roll-to-roll per formati superwide con prezzo compreso tra 100,000 e 500,000 dollari. In base alle velocità di stampa considerate più elevate, indicate dai produttori al 1 febbraio 2007. I metodi di prova possono variare.

⁵ Opzionale. Da ordinare separatamente.

⁶ Le velocità di stampa si riferiscono alla stampa roll-to-roll, non alla stampa a letto piano.

HP

HP realizza tecnologie innovative, caratterizzate da un'estrema semplicità di utilizzo e destinate a tutto il mercato, dai consumatori alle grandi aziende. Con un'offerta articolata, che comprende infrastrutture IT, personal computer, software, prodotti e soluzioni per la stampa, HP è una delle più importanti aziende informatiche al mondo. Nei quattro trimestri d'esercizio terminati il 31 gennaio 2008 ha realizzato un fatturato di 107,7 miliardi di dollari. Ulteriori informazioni su HP (NYSE: HPQ) sono disponibili all'indirizzo <http://www.hp.com>.

Note to editors: More news from HP, including links to RSS feeds, is available at www.hp.com/hpinfo/newsroom/.

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e servizi HP sono quelle stabilite nelle dichiarazioni di garanzia esplicite che accompagnano tali prodotti e servizi. Nulla di quanto contenuto nel presente documento ha valore di garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile di eventuali errori tecnici, editoriali o di omissione contenuti nel presente documento.

03/2008