



HP amplía su gama de soluciones Latex ofreciendo mayor versatilidad y durabilidad en comparación con la tecnología de tintas ecosolventes

BARCELONA, España, 02 Noviembre 2011 – HP ha presentado hoy dos impresoras HP Designjet capaces de gestionar una mayor selección de aplicaciones para señalización en interiores y exteriores con mayor durabilidad en relación con las tintas ecosolventes.⁽¹⁾

En el marco de su [estrategia de alterar el mercado de las tintas ecosolventes](#), HP ha presentado la impresora [HP Designjet L28500 Printer](#) de 264 cm de ancho aproximadamente, que es un 70% más rápida⁽²⁾ que la impresora HP Designjet L25500 Printer, mientras que la [HP Designjet L26500 Printer](#) de unos 155 cm de ancho es ideal para los clientes que se introducen en el mercado en expansión de la señalización flexible.⁽³⁾

Ambos sistemas utilizan las nuevas tintas látex HP Designjet 792, que producen negros luminosos y un aspecto satinado en rótulos y vinilos autoadhesivos, además de ofrecer capacidades⁽⁴⁾ de impresión a doble cara con una necesidad menor de intervención por parte del usuario y un registro automatizado y más preciso. Las [tintas HP Latex](#) son compatibles con más de [500 soportes](#), incluido [el nuevo material de rótulo reforzado de polietileno de alta densidad de HP](#) para impresión a doble cara, por lo que ofrecen resultados uniformes y fiables en toda la selección de soportes.

HP también ha presentado [HP Latex University](#), un conjunto de talleres formativos sobre materiales y aplicaciones dirigidos por expertos del sector, además del programa por el que HP concede el distintivo de empresa de impresión formada en soluciones ecológicas denominado [HP Ecosolutions Trained Printing Company](#) para formar a los usuarios de tecnologías de impresión HP Latex sobre las mejores prácticas en materia de sostenibilidad.

“Con una cifra aproximada de 9.000 sistemas de tintas HP Latex instalados en todo el mundo, HP ofrece una alternativa de calidad

Contactos de editorial:

Vanessa Ribeiro, HP
+34 682 794 816
vribeiro@hp.com

Jonathan Wake
Bespoke para HP
+33 4 79 34 87 71 or
+44 (0)1737 215 200
jonathanw@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



superior a la soluciones de tintas ecosolventes que ofrece la versatilidad y la facilidad de uso que nuestros clientes requieren, al tiempo que reduce el impacto medioambiental”, comentó [Santiago Morera](#), vicepresidente y director general de la sección empresarial de impresión en gran formato de HP. “Al permitir a los clientes imprimir de forma rentable una serie amplia de nuevas aplicaciones y ofrecer la formación necesaria para que puedan alcanzar el éxito, nuestra gama renovada de soluciones HP Latex ayuda a los proveedores de servicios de impresión a diferenciar sus negocios de la competencia y a obtener nuevas oportunidades de crecimiento”.

Gestión del crecimiento empresarial gracias a una amplia versatilidad de aplicaciones

Las series de impresoras HP Designjet L28500 y L26500 son ideales para expositores impactantes para puntos de compra, señalización flexible,⁽³⁾ paradas de autobús, gráficos para vehículos y, además, permiten imprimir en una amplia gama de materiales, entre otros, los soportes compatibles con las tintas ecosolventes y las opciones sin revestimiento de bajo coste. Los nuevos dispositivos permiten realizar impresiones duraderas y de alta calidad a 1.200 ppp con una permanencia de exposición en exteriores de hasta tres años sin laminación y de hasta cinco años con laminación.⁽¹⁾ La tinta también se seca dentro de la impresora, lo que permite aumentar la productividad en trabajos de impresión a doble cara y que el acabado o el uso sea inmediato.⁽⁴⁾

“La impresora HP Designjet L26500 ofrece nuevas posibilidades en comparación con el mundo de las tintas solubles con el que solemos trabajar”. De hecho, nos permite realizar el laminado de inmediato, a medida que realizamos la instalación y, además, podemos hacer reproducciones en tiempo real, algo que garantiza un aumento significativo de nuestra productividad”, ha comentado Duston Noble, fundador de la empresa [Wrap Experts](#) ubicada en Dallas y un usuario de la versión beta de la impresora HP Designjet L26500. “Queremos contar con el mejor equipo que nos permita realizar nuestro trabajo de forma más sencilla y rápida, por lo que nos apasiona tener la posibilidad de imprimir y laminar todos los trabajos al mismo tiempo en caso de necesidad”.

Con las nuevas capacidades de impresión de señalización flexible, los clientes pueden imprimir distintas aplicaciones, desde rótulos para establecimientos hasta anuncios para expositores y motivos decorativos



para interiores, que resultan fáciles de plegar y embalar, económicas de enviar, fáciles de colgar y, además, ofrecen más durabilidad en exteriores.⁽⁵⁾ A partir de la presentación del rótulo reforzado de polietileno de alta densidad de HP, las nuevas impresoras también están optimizadas para trabajar con [el nuevo material de rótulo reforzado de polietileno de alta densidad de HP](#), una alternativa atractiva a la malla de PVC para aplicaciones publicitarias. El sustrato ofrece la calidad de imagen, la durabilidad y la resistencia al rasgado del vinilo estándar sin las desventajas medioambientales que conlleva utilizar un sustrato basado en PVC.

La impresora HP Designjet L26500 estará disponible a partir del 3 de noviembre y dicha disponibilidad variará en función del país. Por otra parte, se prevé que la impresora HP Designjet L28500 estará disponible el 20 de enero de 2012.⁽⁶⁾

Diseño respetuoso con el medio ambiente

Las tintas HP Latex son inodoras, por lo que permiten satisfacer las demandas de los proveedores de servicios de impresión sensibilizados con el medio ambiente y sus clientes.⁽⁷⁾ Estas tintas con base de agua no son inflamables ni combustibles⁽⁸⁾ y, a diferencia de muchas tintas ecosolventes, no requieren etiquetas de advertencia de peligro ni contienen sustancias contaminantes para el aire.⁽⁹⁾ Además, no se necesita ningún equipo de ventilación especial⁽¹⁰⁾ ni ningún secador externo para un funcionamiento seguro y productivo, ayudando así a contener los costes relacionados con el consumo de energía.

Los cartuchos de tinta HP Designjet 792 ahora cuentan con la [certificación Eco Mark^{\(11\)}](#) de la organización japonesa no gubernamental [Japan Environment Association](#), lo que demuestran el reducido impacto medioambiental que tiene en todo el ciclo de vida del producto, desde la fase de producción hasta su eliminación. Los proveedores de servicios de impresión pueden devolver los consumibles látex HP Designjet 792 a través del [programa cómodo y gratuito de reciclaje que ofrece HP](#),⁽¹²⁾ incluidos los cartuchos de tinta, los cabezales de impresión, el cartucho de limpieza de cabezales y el contenedor de limpieza de cabezales. También se encuentra disponible un programa de reciclaje para una gama de materiales de impresión de HP en polietileno de alta densidad (HDPE) y poliéster (PET), incluido el nuevo material de rótulo reforzado de polietileno de alta densidad de HP.⁽¹³⁾

Además, los nuevos sistemas de impresión reducen la cantidad de tinta



utilizada durante las tareas rutinarias de mantenimiento en comparación con la tecnología de tintas ecosolventes.⁽¹⁴⁾

Formación sobre aplicaciones y sostenibilidad para clientes de HP Latex

La solución HP Latex University, que ahora se encuentra disponible a través de [HP Capture](#), ofrece a los proveedores de servicios de impresión formación para producir con éxito una amplia selección de aplicaciones gráficas de gran formato para interiores y exteriores utilizando tecnologías de impresión HP Latex.

Al registrarse en HP Latex University en www.hp.com/go/hplatexuniversity, los proveedores de servicios de impresión pueden acceder a talleres gratuitos sobre aplicaciones dirigidos por especialistas, a seminarios web en línea y a otras herramientas que ayudan a maximizar el uso de la tecnología con la que cuentan. La primera serie de seminarios web comienza en noviembre y se centra en cómo producir telas y gráficos para vehículos.

Además, gracias a todas las tecnologías de impresión HP Latex, también disponibles a través de HP Capture, los usuarios pueden participar ahora en el programa por el que HP concede el distintivo de empresa de impresión formada en soluciones ecológicas denominado HP Ecosolutions Trained Printing Company. Este curso descargable se encuentra disponible en 10 idiomas y se basa en enseñar a los proveedores de servicios de impresión a sacar partido del perfil medioambiental de sus impresoras HP Latex, creando un compromiso constante con la sostenibilidad en sus empresas y colaborando con los clientes para que puedan alcanzar sus objetivos en materia de sostenibilidad.

Los proveedores que completen el curso recibirán un certificado enmarcado y un icono que les identificará como empresa HP Ecosolutions Trained Printing Company que pueden utilizar con fines promocionales. Puede encontrar más información en www.hp.com/ecosolutions/tpc.

Puede encontrar información adicional acerca de las novedades de hoy en un portal de prensa en línea disponible en www.hp.com/go/HPLatexSummit. Por otra parte, puede encontrar más información acerca de las últimas novedades de la gama de productos propios de la tecnología de impresión HP Latex en www.hp.com/go/latex, a través del [feed de Twitter sobre artes gráficas](#)



de HP y en YouTube en www.youtube.com/hpgraphicarts.

Acerca de HP

HP ofrece nuevas posibilidades para que la tecnología influya de forma significativa en las personas, las empresas, los gobiernos y la sociedad.

HP, la empresa tecnológica más grande del mundo, dispone de una gama de productos que abarca los mercados de la impresión, la informática personal, el software, los servicios y la infraestructura de TI en el ámbito de la convergencia de Internet y la conectividad, de forma que crea experiencias perfectas, seguras y adaptables al contexto ideales para un mundo conectado. Más información sobre HP (NYSE: HPQ) en <http://www.hp.com>.

- (1) Comparación de durabilidad basada en pruebas realizadas con las tintas ecosolventes representativas, incluidas las tintas Max ecosolventes sobre vinilo de Avery SA, para comprobar la permanencia en exposición, además de la resistencia a raspones, roces, corrosión y productos químicos. Estimaciones de HP Image Permanence Lab en términos de permanencia de la imagen y de resistencia a los raspones, a los borrones y al agua en una grama de soportes, como los materiales de impresión de HP. Puede encontrar información adicional en www.hp.com/go/supplies/printpermanence.
- (2) Las impresoras HP Designjet L28500 y L26500 producen una amplísima gama de aplicaciones tanto para interiores como para exteriores desde un único dispositivo, lo que sobrepasa el número de aplicaciones distintas que pueden producir las impresoras que utilizan tintas ecosolventes o las que utilizan tintas con base acuosa. La impresora HP Designjet L28500 es un 70% más rápida que las impresoras HP Designjet L26500 y L25500.
- (3) Para obtener los mejores resultados, es necesario imprimir en soportes que no permitan que la tinta entre en la impresora. El rendimiento puede variar en función del material utilizado. Los usuarios deben ponerse en contacto con sus proveedores de soportes para que les faciliten información detallada sobre la compatibilidad.
- (4) Para obtener los mejores resultados, se han de utilizar opciones de soportes destinados a la impresión a doble cara.
- (5) La durabilidad de las tintas látex HP Designjet 792 mejora la idoneidad de las tintas HP Latex para las aplicaciones de señalización flexible. No obstante, HP recomienda probar los soportes antes de utilizarlos para aplicaciones de exteriores.
- (6) La fecha de disponibilidad puede variar en función de la región y también está sujeta a cambios.
- (7) Algunos materiales de impresión pueden tener un olor característico.
- (8) Las tintas HP Latex con base de agua no están clasificadas como líquidos combustibles ni inflamables según el departamento de transportes de Estados Unidos (USDOT) o las normas de transporte internacional. Los materiales se han probado con el método Pensky-Martins Closed Cup y el punto de inflamación es superior a 110 °C.
- (9) Las tintas HP Latex se han probado para comprobar que no contienen componentes contaminantes, según lo estipulado en la Ley de Aire Limpio (Clean Air Act), en cumplimiento con el método 311 de la agencia de protección medioambiental de EE. UU. (pruebas realizadas en 2010) y no se ha detectado ninguna sustancia contaminante.
- (10) No hace falta ventilación especial para cumplir con los requisitos de la agencia estadounidense para la seguridad y la salud en el trabajo para la exposición, en el lugar de trabajo, a los compuestos orgánicos volátiles de las tintas HP Latex. La instalación de equipos de ventilación especial es decisión del cliente. HP no hace ninguna recomendación al respecto. Los clientes deben consultar los requisitos y normativas estatales y locales.
- (11) Cartuchos de tintas látex HP Designjet 792, con número de certificación 11 142 004, certificados por el departamento Eco Mark de la organización japonesa Japan Environment Association.
- (12) La información sobre cómo participar en el programa HP Planet Partners y acerca de la disponibilidad del mismo se encuentra en www.hp.com/recycle; el programa puede no estar disponible en todos los países.
- (13) La disponibilidad del programa de reciclaje de materiales de impresión de gran formato de HP está sujeta a variaciones. Algunos papeles reciclables de HP pueden reciclarse mediante los programas de reciclaje habituales. Es posible que haya países donde no existan los programas



de reciclaje. Puede encontrar más información en www.hp.com/recycle.

- (14) Según las pruebas internas de HP basadas en la cantidad de tinta utilizada durante las tareas rutinarias recomendadas para el mantenimiento de la tinta, comparando el sistema de impresión de tintas HP Latex con determinados sistemas de tintas ecosolventes.

This news release contains forward-looking statements that involve risks, uncertainties and assumptions. If such risks or uncertainties materialize or such assumptions prove incorrect, the results of HP and its consolidated subsidiaries could differ materially from those expressed or implied by such forward-looking statements and assumptions. All statements other than statements of historical fact are statements that could be deemed forward-looking statements, including but not limited to statements of the plans, strategies and objectives of management for future operations, including execution of growth strategies, transformation initiatives and restructuring plans; any statements concerning expected development, performance or market share relating to products and services; any statements regarding anticipated operational and financial results; any statements of expectation or belief; and any statements of assumptions underlying any of the foregoing. Risks, uncertainties and assumptions include macroeconomic and geopolitical trends and events; the competitive pressures faced by HP's businesses; the development and transition of new products and services (and the enhancement of existing products and services) to meet customer needs and respond to emerging technological trends; the execution and performance of contracts by HP and its customers, suppliers and partners; the protection of HP's intellectual property assets, including intellectual property licensed from third parties; integration and other risks associated with business combination and investment transactions; the hiring and retention of key employees; expectations and assumptions relating to the execution and timing of growth strategies, transformation initiatives and restructuring plans; the resolution of pending investigations, claims and disputes; and other risks that are described in HP's Quarterly Report on Form 10-Q for the fiscal quarter ended July 31, 2011 and HP's other filings with the Securities and Exchange Commission, including but not limited to HP's Annual Report on Form 10-K for the fiscal year ended October 31, 2010. HP assumes no obligation and does not intend to update these forward-looking statements.

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.