



Impresora HP Scitex LX850 serie

Mejore la producción de aplicaciones de exterior/interior.



Amplíe su versatilidad de aplicación exterior/interior.

- Aumente su flexibilidad y obtenga un rendimiento rápido de su inversión con aplicaciones de alto margen, como expositores de puntos de venta, señalización flexible², papeles de empapelar personalizados, decoraciones de interiores y publicidad gráfica para vehículos.
- Obtenga una calidad de imagen excepcional con impresión en 6 colores, una resolución de hasta 1200 ppp y los materiales de impresión HP.
- Produzca impresiones con un permanencia y durabilidad comparables a las de las tintas low-solvent³.
- Cree marcas con imágenes llamativas mediante las nuevas tintas HP LX610 Scitex látex o las tintas especializadas HP 3M LX600 látex⁴.

Calidad de imagen excepcional y alta productividad

- Cree impresiones de gran impacto a velocidad de producción; las impresiones están secas ya al salir de la impresora
- Beneficiarse de una productividad inesperada con dos rollos además de capacidades de rollo con caída libre y rollo a recolector.
- Produzca pancartas a doble cara¹ con una intervención mínima del operario.
- Mejore el rendimiento con un espectrofotómetro integrado, mantenimiento automático de los cabezales de impresión y HP Scitex Print Care.

Distinga a su empresa, consiga nuevos negocios y haga posibles nuevos beneficios.

- Ahorre gastos y saque ventaja con las tintas de látex HP; no son necesarios equipamientos de ventilación especial⁵ ni un secador externo.
- Atraiga nuevos negocios con impresiones sin olor⁶: perfectas para entornos de expositores interiores delicados.
- Ofrezca tranquilidad: las decoraciones murales de HP cuentan con GREENGUARD Children & Schools Certified⁷ y cumplen los criterios AgBB⁸.
- Ofrezca un valor añadido a los clientes con los materiales reciclados de HP y con el programa de recogida de soportes de gran formato de HP⁹.

ECO HIGHLIGHTS

- Las tintas de látex HP basadas en agua: sin etiquetas de advertencia de peligro, sin HAP¹.
- No se requiere ventilación especial².
- Los papeles de empapelar impresos de HP cuentan con GREENGUARD Children & Schools Certified y cumplen con los criterios AgBB³.
- Variedad de soportes HP reciclables con programa de devolución⁴.

¹ No contiene emisiones contaminantes peligrosas de acuerdo con el método 311 de la EPA.

² No precisa ventilación para cumplir con los requisitos de OSHA de Estados Unidos sobre la exposición laboral a los compuestos orgánicos volátiles de las tintas de látex HP. Según considere el cliente, se podrán instalar equipamientos de ventilación especial; HP no proporciona recomendaciones específicas. Se recomienda a los clientes que consulten los requisitos y normativas locales y estatales.

³ Los papeles de empapelar sin PVC de HP impresos con tintas de látex HP cuentan con GREENGUARD Children & Schools Certified® (consulte <http://www.greenguard.org>) y cumplen con los criterios AgBB de evaluación sanitaria de emisiones de compuestos orgánicos volátiles en la fabricación de productos de construcción para interiores (consulte <http://www.umweltbundesamt.de/produkte-e/bauprodukte/agbb.htm>).

⁴ La disponibilidad del programa de devolución de soportes de gran formato de HP varía. Algunos papeles HP pueden reciclarse a través de los programas de reciclaje disponibles habitualmente. Puede que los programas de reciclaje no estén en su zona. Consulte <http://www.hp.com/recycle> para más detalles. Recicle su hardware y los consumibles de impresión. Visite nuestro sitio web para saber cómo reciclarlos.

www.hp.com/ecosolutions



¹ Para mejores resultados utilice el soporte para pancartas opaco previsto para impresión a doble cara.

² Para obtener mejores resultados, imprima las aplicaciones textiles en tejido que no se estire. El rendimiento varía según el soporte. Para más información sobre compatibilidad, consulte a su distribuidor.

³ La estimación de la permanencia de la imagen y la resistencia a rasguños, manchas y agua de HP ha sido elaborada por HP Image Permanence Lab en una serie de soportes que incluyen los materiales de impresión HP. Consulte <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence>.

⁴ Con las tintas especializadas HP 3M LX600 látex instaladas, las tintas HP LX610 Scitex látex ya no serán compatibles con la impresora y la función de impresión a doble cara ya no estará disponible.

⁵ No precisa ventilación para los requisitos del OSHA sobre la exposición laboral a los compuestos orgánicos volátiles de las tintas HP Latex. Según considere el cliente, se podrán instalar equipamientos de ventilación especial; HP no proporciona recomendaciones específicas. Se recomienda a los clientes que consulten los requisitos y normativas locales y estatales.

⁶ Algunos sustratos pueden tener un olor inherente.

⁷ Los papeles de empapelar sin PVC de HP impresos con tintas de látex de HP cuentan con GREENGUARD Children & Schools Certified®. Visite <http://www.greenguard.org>.

⁸ Los papeles de empapelar HP sin PVC con tintas de látex HP cumplen con los criterios AgBB de evaluación sanitaria de emisiones VOC en la fabricación de productos de interior. Consulte <http://www.umweltbundesamt.de/produkte-e/bauprodukte/agbb.htm>.

⁹ La disponibilidad del programa de devolución de soportes de gran formato de HP varía. Algunos papeles HP pueden reciclarse a través de los programas de reciclaje disponibles habitualmente. Puede que los programas de reciclaje no estén en su zona. Consulte <http://www.hp.com/recycle> para más detalles.



Impresora HP Scitex LX850 serie

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Imprimir	
Velocidad de impresión	27 m ² /h (Production Plus bidireccional de 10 pases para tejidos y retroiluminación altamente saturados), 45 m ² /h (Production Plus bidireccional de 6 pases para tejidos y retroiluminación), 45 m ² /h (alta calidad bidireccional de 6 pases para puntos de compra y puntos de venta), 88 m ² /h (carteles publicitarios unidireccional de 2 pases para carteles publicitarios de exterior), 177 m ² /h (Borrador unidireccional de 1 pase para borradores)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología	Tecnología de impresión HP Wide Scan
Tipos de tinta	Tintas HP Latex
Colores de tinta	6 (cian, negro, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo)
Gota de tinta	12 pl
Soportes de impresión	
Manipulación	Rollo a caída libre; Rollo a recolector; rollo a rollo; capacidad doble rollo; recolector de tinta para sustratos porosos; proceso guiado de doble cara
Tipos	Vinilos autoadhesivos, papel, papeles de empapelar, pancartas de PVC, película. Impresión directa en tejidos para señalización flexible de interior.* El recolector de tinta de la impresora también permite la impresión en tejidos de banderas sin arrugas (* Para mejores resultados, imprima aplicaciones textiles en tejidos que no se estiren). El rendimiento varía según el soporte. Para más información sobre compatibilidad, consulte a su distribuidor).
Grosor	Hasta 0,8 mm
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Fuente de energía UV	
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	573 x 166 x 166 cm
Enviando	586 x 173 x 216 cm
Peso	
Impresora	1118 kg
Enviando	1900 kg
Contenido de la caja	
CR774A	Impresora HP Scitex LX850; cabezales de impresión HP LX610; Ejes de 126" (x2); pistola neumática; Rollos de muestra originales HP; ejes de doble rollo; webcam HP con cable USB; Conmutador de red HP; Kit de limpieza para impresoras HP Scitex LX; Kit de mantenimiento HP Scitex LX610 guía de mantenimiento y solución de problemas; kit recolector de tinta; recambio espumas recolectoras de tinta (x16); soportes perimetrales de materiales (x4); software de documentación; Cable Ethernet; kit de configuración eléctrica con fusibles; herramienta de carga de soportes; soportes ejes (x2)
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa recomendada	15 hasta 30 °C
Humedad operativa recomendada	Del 20 al 70% de Humedad Relativa (sin condensación)
Nivel de ruido	
Presión sonora	68 dB(A)
Potencia sonora	8,6 dB(A)
Consumo de energía	
Máximo	Trifásica: 15 kW (máx); monofásica: 1 kW (máx)
Impresión	Trifásica: De 8 a 15 kW; monofásica: 1 kW
Requisitos de alimentación	Trifásica (voltaje entre fases): De 200 a 220 VCA (+/-10%), 50 A máx; De 380 a 415 VCA, (-10% +6%), 30 A máx; 50/60 Hz; monofásica: 115 a 127 VCA (+/- 10%); de 200 a 240 VAC (-10% +6%) (Japón 200 V); 50/60 Hz, 10 A máx
Certificación	
Seguridad	UE (compatibilidad LVD y MD, EN60950-1, 12100-1 y 60204-1); Rusia (GOST)
Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase A de la UE (Directiva EMC)
Medioambiental	RoHS, WEEE
ENERGY STAR	No
Garantía	
	Un año de garantía limitada para el hardware. Las opciones de garantía y soporte técnico varían según el producto, el país y los requisitos legales.

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Producto	
CR774A	Impresora HP LX850 Scitex
Accesorios	
CK832A	Kit de limpieza de impresora HP Scitex LX
CQ755A	Software HP Scitex Caldera RIP
CQ756A	Software HP Scitex Onyx RIP
CQ657A	Eje de 126 pulgadas HP
Suministros de tinta	
CN667A	Cabezal de impresión LX610 amarillo/magenta HP Scitex
CN668A	Cabezal de impresión cian/negro LX610 HP Scitex
CN669A	Cabezal de impresión magenta/cian claro HP LX610 Scitex
CN670A	Cartucho de tinta cian HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CN671A	Cartucho de tinta magenta HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CN672A	Cartucho de tinta amarilla HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CN673A	Cartucho de tinta negra HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CN674A	Cartucho de tinta cian clara HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CN675A	Cartucho de tinta magenta clara HP LX610 Scitex látex de 3 litros
CC591A	Kits de mantenimiento HP Scitex LX600



Si desea más información, visite nuestra página web, <http://www.hp.com>

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

4AA3-4198ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Abril 2011