

Impresora HP Latex 370



Aumente la impresión desatendida con un menor coste operativo



Amplíe sus aplicaciones: supere las expectativas de los clientes

- Obtenga mayores márgenes² imprimiendo sobre soportes de cartelería tradicionales e innovadores, incluso textiles de hasta 1626 mm (64 pulgadas)
- Llegue a nuevos espacios interiores a los que el solvente no puede, como instalaciones sanitarias: las impresiones con tintas con base agua de HP Latex son inodoras.
- Consiga nuevos clientes gracias a los estándares ecológicos: tintas certificadas con GREENGUARD GOLD de UL y las impresiones cumplen con los criterios AgBB.³
- Impresione a sus clientes: genere imágenes uniformes, nítidas y repetibles, con un proceso de curado muy eficiente, 6 colores y 1200 ppp.

Entrega el mismo día con una producción más desatendida

- Aumente con confianza la impresión desatendida con los cartuchos de 3 litros y la supervisión remota de HP Latex móvil.⁴
- Alcance altas velocidades de producción y evite tiempos de espera: las impresiones salen totalmente secas y listas para su acabado y entrega.
- Alta calidad a alta velocidad: hasta 31 m²/hora en impresiones de alta velocidad y de calidad para exteriores con HP OMAS y el Optimizador de HP Latex.⁵
- Entregue trabajos con toda confianza: impresiones para exteriores resistentes al rasgado que duran hasta cinco años laminadas y hasta tres sin laminar.⁶

Reduzca los costes de producción mediante cartuchos de tinta de 3 litros

- Ayude a reducir el coste por impresión con los rentables cartuchos de tinta Latex HP 871 de 3 litros.²
- Ahorre tiempo: reduzca los cambios de cartuchos de tinta y cámbielos mientras imprime.
- Ahorre tiempo: la creación de perfiles de sustratos personalizados HP y el espectrofotómetro i1 integrado posibilitan la creación automática de perfiles ICC.⁷
- Reduzca los residuos y gasto de cartuchos de tinta y consiga impresiones más respetuosas con el medioambiente y la salud gracias a HP Latex: sin ventilación especial ni HAP.⁸

¹El rendimiento puede variar según el soporte: para obtener más información, consulte la sección <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Para obtener mejores resultados, utilice tejidos que no se estiren. El recolector de tinta es necesario para textiles porosos.

²Para la impresora HP Latex 370 con cartuchos de tinta Latex HP 871 de 3 litros rentables y de gran capacidad en comparación con la impresora HP Latex 360, utilizando cartuchos de tinta Latex HP B31 de 775 mL.

³Aplicable a tintas de HP Latex. La homologación de ECOLOGO® de UL, según la norma 2801 de UL, demuestra que una tinta cumple con los más estrictos criterios relacionados con la salud humana y con otras consideraciones medioambientales (visite ul.com/EL). La homologación GREENGUARD GOLD de UL, que certifica el cumplimiento de la norma 2818 de UL, demuestra que los productos cumplen las normas de bajas emisiones de productos químicos al entorno interior durante el uso del producto especificadas por GREENGUARD de UL. Consulte más información en ul.com/gg o en greenguard.org. HP WallArt impreso sobre Papel HP sin PVC Murales y otras impresiones sobre Papel HP sin PVC Murales con tintas de HP Latex cumplen con los criterios de protección de la salud AgBB en materia de emisiones de COV para los productos instalados en interiores de edificios, visite umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building.

⁴Solo son compatibles las impresoras HP Latex serie 300. Se anunciará la compatibilidad con impresoras adicionales cuando estén disponibles. HP Latex Mobile es compatible con los sistemas operativos Android™ 4.1.2 o posterior y con los dispositivos digitales móviles iPhone con iOS 6 o posterior y requiere que la impresora y el teléfono

⁵Impresión en el modo para exteriores de calidad de rótulo (4 pasadas y 4 colores).

⁶Estimaciones del laboratorio HP Image Permanence Lab sobre una amplia gama de soportes. Comparación de la resistencia a los arañazos basada en pruebas de las tintas de HP Latex y tintas representativas basadas en solventes. La permanencia de exposición en exteriores se ha calculado de conformidad con SAE J2527, utilizando tintas de HP Latex y tintas a base de disolvente sobre diversos materiales de impresión, incluyendo los de HP, orientación vertical en condiciones de exterior nominales simuladas para determinados climas de altas y bajas temperaturas, incluyendo la exposición directa a la luz solar y al agua; el comportamiento puede variar al cambiar las condiciones ambientales. La permanencia de exposición de las impresiones laminadas se ha calculado utilizando el Sobrelaminado transparente ajustable brillante HP. Los resultados pueden variar en función del rendimiento del material de impresión específico.

⁷La generación de perfiles ICC con el espectrofotómetro es incompatible con materiales textiles y rótulos.

⁸Basado en una comparativa de la tecnología de tintas de HP Latex con productos de la competencia de alta cuota de mercado en diciembre de 2013, y de análisis de MSDS/SDS o evaluaciones internas publicados. El comportamiento de atributos específicos puede variar según el competidor y la tecnología/formulación de las tintas. No se requieren equipos de ventilación especial (filtrado de aire) para cumplir con los requisitos de las autoridades de sanidad laboral de EE. UU. (OSHA). La instalación de equipos de ventilación especial queda a discreción del cliente. Consulte información detallada en la Guía de preparación del sitio. Los clientes deben consultar los requisitos y normativas estatales y locales. Las tintas de HP Latex se sometieron a las pruebas de contaminantes peligrosos para el aire, según se define en la ley de aire limpio del método 311 de la Agencia de protección del medio ambiente de Estados Unidos (prueba realizada en 2013). No se detectaron contaminantes peligrosos.

Especificaciones técnicas

Impresión	
Modos de impresión	Velocidad máx. (1 pasada): 91 m ² /h Alta velocidad para exteriores (4 pasadas): 31 m ² /h Exteriores Plus (6 pasadas): 23 m ² /h Calidad para interiores (8 pasadas): 17 m ² /h Alta calidad para interiores (10 pasadas): 14 m ² /h Retroiluminaciones, textiles y lienzos (16 pasadas): 6,4 m ² /h Alta saturación y textiles (20 pasadas): 5 m ² /h
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Márgenes	5 x 5 x 0 x 0 mm (sin soportes de borde)
Tipos de tinta	Tintas HP Latex
Cartuchos de tinta	Negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex Optimizer
Cabezales de impresión	6 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer)
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de rollos; Bobina recogedora; Cortador automático (para vinilo, soportes basados papel, película de poliéster retroiluminada)
Tipos de soportes	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, tejidos, papeles, revestimientos de pared, lienzo, materiales sintéticos, malla, textiles
Tamaños de rollo	Rollos de 254 a 1625 mm (rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
Peso del rollo	42 kg
Diámetro del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm
Aplicaciones	Pancartas; Exhibidores; Pancartas a 2 caras; Gráficos para eventos y exposiciones; Señalización para exterior; Pósteres para interior; Decoración interior; Cajas de luces - película; Cajas de luces - papel; Murales; Punto de compra/venta; Pósteres; Textil; Gráficos para vehículos
Conectividad	Estándar: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora:	2561 x 840 x 1380 mm
Embalaje:	2795 x 760 x 1705 mm
Peso	
Impresora:	231,5 kg
Embalaje:	330 kg
Nivel de ruido	Presión sonora: 55 dB (A) (impresión) < 15 dB(A) (reposo) Potencia de sonido: 7,4 B(A) (impresión) < 3,5 B(A) (modo reposo)
Alimentación	
Consumo	4,6 kW (imprimiendo); 85 vatios (lista); < 2,5 vatios (reposo)
Requisitos	Voltaje de entrada: de 200 a 240 VCA (+/-10 %), dos cables y puesta a tierra; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Dos cables de alimentación; 16 A máximo por cable de alimentación
Certificación	
Seguridad	Conformidad con IEC 60950-1+ A1; UE (conformidad con LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajstán (AEC)
Electromagnético	Cumple con los requisitos de la Clase A, incluida la UE (Directiva EMC)
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto	Contenido de la caja
L4R41A	Impresora HP Latex 370; Kit de actualización para HP 871 Latex de 3 litros; Cabezales de impresión; Cartucho de mantenimiento; Recolector de tinta; Protector de la placa de salida; Soporte para impresora; Eje; Bobina recogedora; Accesorio de carga; Kit mantenimiento usuario; Soportes de bordes; Guía de referencia rápida; Póster de configuración; Software de documentación; Cables de alimentación

Accesorios

D8J24A	Colector de tinta HP Latex 360
F0M56A	Eje de 2 " para impresora HP Latex de 64 "
F0M58A	Eje de 3 " para impresora HP Latex de 64 "
F0M59A	Kit de mantenimiento de usuario HP Latex 3x0

Cabezales de impresión originales HP

CZ677A	Cabezal de impresión Latex cian/negro HP 831
CZ678A	Cabezal de impresión HP 831 Latex amarillo/magenta
CZ679A	Cabezal de impresión HP 831 Latex magenta/cian claro
CZ680A	Cabezal de impresión de optimización HP 831 Latex

Cartuchos de tinta original HP y mantenimiento de consumibles

CZ681A	Cartucho de mantenimiento HP 831 Latex
CZ692A	HP 831B 775-ml Light Cyan Latex Ink Cartridge
CZ694A	Cartucho de tinta negro HP 831C Latex de 775 ml
CZ695A	Cartucho de tinta cian HP 831C Latex de 775 ml
CZ696A	Cartucho de tinta magenta HP 831C Latex de 775 ml

Servicio y soporte

U7VD2E Soporte de hardware HP de 2 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos para Latex 370 VK-1 SMK3

U8PD3E Soporte de hardware HP de 2 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos para Latex 370

U8HU3PE Soporte de hardware HP de 1 año de postgarantía siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos para Latex 370

Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte globalBMG.com/hp.

Para obtener más información sobre soportes HP de Gran formato, visitenos en línea en <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 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 errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

4AA5-7014ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Agosto 2015

