

HP LATEX 115

Acceso sencillo y asequible a la impresión de gran formato en interiores y exteriores de 54 pulgadas.

Gane oportunidades de negocio con una calidad de imagen impresionante

- Imprima una amplia gama de rotulaciones de interior y exterior de alta calidad, incluso en soportes sin revestimiento de bajo costo.
- Impresione con seis tintas HP Latex de color, puede lograr colores impresionantes y vivos y transiciones suaves.
- Produzca impresiones profesionales de alta resolución de hasta 1200 x 1200 ppp nativos.
- Soluciones gratuitas, desde el paquete de productos HP Signage² al paquete de productos HP WallArt³, que le ayudan a dar vida sus ideas.



Entregue en el mismo día: diga sí a cualquier trabajo¹

- Produzca gran calidad a velocidades rápidas: 129 ft² (12 m²)/hora para calidad interior.⁵
- Reduzca el tiempo de espera: las impresiones salen secas y listas para su acabado e instalación, para la entrega en el mismo día.
- Puede minimizar el riesgo de daños, evitar la laminación para aplicaciones de corto plazo con impresiones resistentes a rasguños.⁴
- Entregue con confianza: las impresiones en exteriores duran hasta 5 años con laminación y 3 años sin laminar.⁴

Disfrute de operaciones intuitivas y fáciles

- Simplifique el funcionamiento de la impresora y gane tiempo y espacio con el mantenimiento automático y las funciones de carga frontal de los soportes.
- Corte de forma fácil y eficiente los trabajos con el cortador horizontal automático.
- Sustituya usted mismo los cartuchos de tinta HP Latex y los cabezales de impresión; desconecte la impresora sin riesgo de dañar el cabezal de impresión.
- Permanezca conectado con su impresora en tiempo real mientras se encuentre fuera gracias a la aplicación móvil gratuita HP Latex.⁶

¹ La impresora HP Latex 115 produce una amplísima gama de aplicaciones tanto para exterior como para interior desde un solo dispositivo, lo que supera el número de aplicaciones distintas que pueden producir las impresoras tradicionales con tintas ecosolventes o impresoras con tintas basadas en agua.

² Requiere una cuenta del centro de aplicaciones de HP, conexión a Internet y un dispositivo apto para conectarse a Internet. Para obtener más información, visite <http://www.hpapplicationscenter.com>.

³ Requiere una cuenta HP WallArt, conexión a Internet y un dispositivo apto para conectarse a Internet. Para obtener más información, visite <http://www.hpwallart.com>

⁴ La resistencia a rasguños es similar a las tintas de solventes duros en vinilo autoadhesivo y carteles de PVC. Estimación realizada por HP Image Permanence Lab sobre una gama de soportes. Comparación de la resistencia a arañazos según pruebas con tintas HP Latex y tintas de solventes duros representativas. Permanencia exterior de imágenes probada según el estándar SAE J2527 utilizando tintas HP Latex en distintos soportes, incluidos los de HP; en una orientación de exposición vertical en condiciones de exposición exteriores nominales simuladas para determinadas condiciones climáticas máximas y mínimas, incluida la exposición a luz solar directa y agua; el rendimiento puede variar a medida que cambian las condiciones del entorno. Permanencia de imágenes laminadas utilizando un sobrelaminado moldeado con brillo transparente de HP. Los resultados pueden variar en función del rendimiento de los soportes específicos.

⁵ Modo de calidad para interiores (8 pasadas en 6 colores).

⁶ HP Latex móvil es compatible con Android™ 4.1.2 o posterior e iOS 7 o posterior y requiere que la impresora y el smartphone o tablet estén conectados a Internet.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Impresión

Modos de impresión	Carteles publicitarios (2 pasadas) a 48 m ² /h Exteriores Plus (6 pasadas) a 16 m ² /h Calidad para interiores (8 pasadas) a 12 m ² /h Alta calidad para interiores (10 pasadas) a 10 m ² /h Retroiluminaciones, tejidos y lienzos (16 pasadas) a 6 m ² /h Tejidos de alta saturación (20 pasadas) a 5 m ² /h
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Márgenes	5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Tintas HP Latex
Cartuchos de tinta	Negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex Optimizer
Tamaño del cartucho	400 ml
Cabezales de impresión	6 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer)
Uniformidad cromática	Promedio ≤ 1 dE2000, 95 % de colores ≤ 2 dE2000

Soportes de impresión

Manipulación	Alimentación de rollos; Dispositivo enrollador-recogedor de papel (opcional); cortador automático (para vinilo, soportes de papel, película de poliéster retroiluminada)
Tipos de soportes	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos para paredes, lienzos, materiales sintéticos, (estructuras, malla, textiles y cualquier otro material poroso requieren un separador)
Tamaños de rollo	Rollos de 254 a 1371 mm (rollos de 580 a 1371 mm con soporte completo) [10 to 54-in rolls (23 to 54-in rolls with full support)]
Peso del rollo	25 kg (55 lb)
Diámetro del rollo	180 mm (7.1 in)
Grosor	Hasta 0,5 mm
Aplicaciones	Carteles; Exhibidores; Gráficos para eventos y exposiciones; Señalización para exterior; Pósteres para interior; Decoración interior; Rótulo iluminado, película; Rótulo iluminado, papel; Murales; POP/POS; Pósteres; Gráficos para vehículos

Conectividad Estándar: Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Dimensiones (an x f x al)

Impresora:	2307 x 840 x 1380 mm (91 x 33 x 54 pulg.)
Embalaje:	2553 x 762 x 1252 mm (100,5 x 30 x 49,5 pulg.)

Peso

Impresora:	174 kg (384 lb)
Embalaje:	257,5 kg (568 lb)

¿Qué hay en la caja? Impresora HP Latex 115; cabezales de impresión; cartucho de mantenimiento; soporte para impresora; eje; kit de mantenimiento para el usuario; soportes de bordes; guía de referencia rápida; póster de instalación; software de documentación; FlexiPrint BASIC HP Edition RIP; cables de alimentación

Márgenes ambientales

Temperatura operativa	15 a 30 °C
Humedad operativa	de 59 a 86 °F
Acústica	Presión sonora: 54 dB(A) (impresión) < 15 dB(A) Potencia de sonido: 7,2 B(A) (impresión) < 3,5 B(A)

Alimentación

Consumo	2,2 kW (impresión); 70 W (preparada); < 2,5 W (suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (intervalo automático) 200-240 V (± 10 %), dos cables y PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); dos cables de alimentación; 3 A máximo para la impresora y 13 A máximo para el secado

Certificación

Seguridad	Conforme a IEC 60950-1+A1+A2; EE. UU. y Canadá (en la lista CSA); UE (conforme a LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (AEC); Argentina (IRAM); China (CCC); India (BIS)
Electromagnético	Conforme a los requisitos de la Clase A, incluidos: EE. UU. (Normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RCM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (KCC), Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC)
Medioambiental	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, para China, Corea, India, Ucrania, Turquía); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conformidad con marca CE
Garantía	1 año siempre que el registro final de instalación de HP Latex sea completado por un distribuidor autorizado de HP

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Producto

1QE01A Impresora HP Latex 115

Accesorios

F0M55A Eje de 2 " para impresoras HP Latex de 54 "
F0M59A Kit de mantenimiento de usuario de HP Latex
W5A60A Bobina recogedora de HP Latex de 54 "

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

G0Y86A Cartucho de tinta HP Latex 821 cian de 400 ml
G0Y87A Cartucho de tinta HP Latex 821 magenta de 400 ml
G0Y88A Cartucho de tinta HP Latex 821 amarillo de 400 ml
G0Y89A Cartucho de tinta HP Latex 821 negro de 400 ml
G0Y90A Cartucho de tinta HP Latex 821 cian claro de 400 ml
G0Y91A Cartucho de tinta HP Latex HP 821 magenta claro de 400 ml
G0Y92A Cartucho optimizador de tinta HP Latex 821 de 400 ml
CZ681A Cartucho de mantenimiento HP 831 Latex

Servicio y soporte

Soporte de hardware U9TR5E HP de 2 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para Latex 115
Soporte de hardware U9TR6E HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para Latex 115
Soporte de hardware U9TR9PE HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para Latex 115
Soporte de hardware U9TS0PE HP de 2 años de postgarantía al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para Latex 115

