



Impresora HP Latex 115

Impresión de gran formato sencilla y accesible para interiores y exteriores, de 54 pulgadas.



Obtenga nuevos negocios con una asombrosa calidad de imagen

- Imprima una amplia gama de comunicación y publicidad para interiores y exteriores de alta calidad, incluso en sustratos de bajo costo sin recubrimiento
- Impacte con seis colores de tintas HP Latex: puede lograr colores increíbles, vívidos y transiciones suaves
- Produzca impresiones profesionales de alta resolución de hasta 1200 x 1200 ppp nativos
- Las soluciones sin costo—desde HP Signage Suite¹ hasta HP WallArt Suite²—lo ayudan a dar vida a sus ideas

Para más información, visite hp.com/go/Latex115

Únase a la comunidad, encuentre herramientas y platique con los expertos. Visite el HP Latex Knowledge Center en hp.com/communities/LKC

Entregue el mismo día— diga sí a cualquier trabajo³

- Produzca alta calidad a una velocidad de 12 m² (129 pies²)/h para la calidad de interiores⁴
- Reduzca el tiempo de espera: las impresiones salen secas y listas para los acabados y la instalación, y para ser entregados el mismo día
- Minimice el riesgo de daños y evite el laminado para aplicaciones a corto plazo con impresiones resistentes a rasguños⁵
- Entregue con confianza: las impresiones para exteriores duran hasta 5 años con laminado y hasta 3 años sin laminado⁵

Disfrute de una operación fácil e intuitiva

- Simplifique el funcionamiento de la impresora y gane tiempo/espacio con el mantenimiento automático y capacidades de carga frontal de sustratos
- Corte sus trabajos de manera fácil y eficiente con el cortador automático de eje X.
- Reemplace usted mismo los cartuchos de tinta y cabezales HP Latex; desconecte la impresora sin riesgo de daño al cabezal
- Permanezca conectado en tiempo real con su impresora mientras se encuentra lejos a través de la aplicación HP Latex Mobile⁶

¹ Requiere una cuenta del HP Applications Center, conexión a Internet y un dispositivo apto para Internet. Para más información, visite <http://www.hpapplicationscenter.com>.

² Requiere una cuenta de HP WallArt, conexión a Internet y un dispositivo apto para Internet. Para más información, consulte <http://www.hpwallart.com>.

³ La impresora HP Latex 115 produce una gama sumamente amplia de aplicaciones de interiores y exteriores a partir de un único dispositivo, lo cual supera el número de diferentes aplicaciones que las impresoras ecosolventes tradicionales o las que utilizan tintas base agua pueden producir.

⁴ Modo de calidad para interiores (8 pasadas y 6 colores).

⁵ La resistencia a los rayones se puede comparar con las tintas de solvente duro sobre materiales de vinilo autoadhesivo y de vallas publicitarias de PVC. Cálculos de HP Image Permanence Lab sobre un rango de sustratos. Comparación de la resistencia a rayones basada en una prueba de tintas HP Latex y tintas de solvente duro representativas. La permanencia en exhibición en exteriores se probó de acuerdo con SAE J2527 con tintas HP Latex en un rango de sustratos, incluido los sustratos HP; en orientación vertical en condiciones simuladas de imagen en exteriores para climas con temperaturas altas y bajas, incluida la exposición directa a la luz solar y al agua; el rendimiento puede variar según los cambios de las condiciones ambientales. Permanencia en exhibición laminada utilizando HP Clear Gloss Cast Overlamine. Los resultados pueden variar según el rendimiento del sustrato específico.


⁶ HP Latex Mobile es compatible con Android™ 4.1.2 o posterior e iOS 7 o posterior, y requiere que la impresora y el teléfono inteligente o la tableta estén conectados a Internet..

Especificaciones técnicas

Impresión	Modos de impresión	48 m ² /h (517 pies ² /h) - Valla publicitaria (2 pasadas) 16 m ² /h (174 pies ² /h) - Exterior Plus (6 pasadas) 12 m ² /h (129 pies ² /h) - Calidad para interior (8 pasadas) 10 m ² /h (108 pies ² /h) - Alta calidad para interior (10 pasadas) 6 m ² /h (65 pies ² /h) - Retroiluminación, telas y lienzos (16 pasadas) 5 m ² /h (54 pies ² /h) - Textiles de alta saturación (20 pasadas)
	Res. de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
	Tipos de tinta	Tintas HP Latex
	Cartuchos de tinta	Negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex Optimizer
	Tamaño del cart.	400 ml
	Cabezales de impresión	6 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer)
Uniformidad del color ⁷	Promedio <= 1 dE2000, 95 % de colores <= 2 dE2000	
Sustratos	Manejo	Alimentación por rollo, enrollador de salida (opcional), cortador automático (para vinil, sustratos a base de papel, película backlit)
	Tipos de sustratos	Banners, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, papel tapiz, lienzo, sintéticos (tejidos, malla, textiles y cualquier otro material poroso que requiere un revestimiento)
	Tamaño del rollo	Rollos de 254 a 1371 mm (10 a 54") rollos de 580 a 1371 mm (23 a 54") totalmente compatibles
	Peso del rollo	25 kg (55 lb)
	Diám. del rollo	180 mm (7.1")
	Grosor	Hasta 0.5 mm (19.7 mil)
Aplicaciones	Banners, carteles, gráficos para exposiciones y eventos, carteles para exterior, pósters para interiores, decoración interior, papel para cajas de luz -backlit-, murales, POP/POS, pósters, gráficos para vehículos	
Conectividad	Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T) (estándar)
Dimensiones (b x p x a)	Impresora	2307 x 840 x 1380 mm (91 x 33 x 54 ")
	Envío	2553 x 762 x 1252 mm (100.5 x 30 x 49.5 ")
Peso	Impresora	174 kg (384 lb)
	Envío	257.5 kg (568 lb)
Contenido de la caja	Impresora HP Latex 115, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, base de impresora, eje, kit de mantenimiento del usuario, soportes para borde, guía de referencia rápida, póster de configuración, software de documentación, RIP FlexiPrint BASIC HP Edition, cables de alimentación	
Condiciones ambientales	Temperatura de funcionamiento	15 a 30°C (59 a 86°F)
	Humedad de funcionamiento	20 a 80 % HR (sin condensación)
	Temperatura de almacenamiento	-25 a 55°C (-13 a 131°F)
Acústica	Presión de sonido	54 dB(A) (imprimiendo), 38 dB(A) (lista), < 15 dB(A) (suspensión)
	Potencia de sonido	7.2 B(A) (imprimiendo); 5.5 B(A) (lista); 3.5 B(A) (suspensión)
Energía	Consumo	2.2 kW (imprimiendo); 70 watts (lista); < 2.5 watts (suspensión)
	Requisitos	Voltaje de entrada (detección automática) 200 a 240 VCA (±10%) con dos hilos y PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dos cables de energía; 3 A máx. para la impresora y 13 A más para curado
Certificación	Seguridad	Compatible con IEC 60950-1+A1+A2; EE.UU. y Canadá (lista CSA); UE (compatible con LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Argentina (IRAM); China (CCC); India (BIS)
	Electromagnética	Compatible con los requisitos de Clase A, incluso: EE.UU. (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RCM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (KCC), Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC)
	Medio ambiente	Compatible con ENERGY STAR, WEEE, RoHS (UE, Corea, India, Ucrania, Turquía), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, marca CE

Garantía	1 año, si el registro del equipo después de la instalación lo completa un revendedor autorizado de HP o el usuario, en caso de que la instalación sea realizada por el cliente. En este caso, el cliente debe completar la capacitación en línea y la impresora debe estar conectada al programa Customer Involvement o al programa Printer Data Sharing, permitiendo en lo posible la opción de enviar el número de serie de la impresora
-----------------	--

Información para pedidos

Producto	1QE01A	Impresora HP Latex 115
Accesorios	F0M55A	Eje de rollo de 2" para HP Latex de 54"
	F0M59A	Kit de mantenimiento de usuario
	WSA60A	Enrollador de 54" HP Latex
Cabezales de impresión originales HP	CZ677A	Cabezal de impresión cian/negro HP 831 Latex
	CZ678A	Cabezal de impresión amarillo/magenta HP 831 Latex
	CZ679A	Cabezal de impresión magenta claro/cian claro HP 831 Latex
	CZ680A	Cabezal de impresión de optimizador HP 831 Latex
Cartuchos de tinta e insumos de mantenimiento originales HP	G0Y86A	Cartucho de tinta cian HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y87A	Cartucho de tinta magenta HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y88A	Cartucho de tinta amarilla HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y89A	Cartucho de tinta negra HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y90A	Cartucho de tinta cian claro HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y91A	Cartucho de tinta magenta claro HP 821 Latex de 400 ml
	G0Y92A	Cartucho de tinta optimizador HP 821 Latex de 400 ml
	CZ681A	Cartucho de mantenimiento HP 831 Latex
Sustratos originales HP de gran formato	Los materiales de impresión HP están diseñados en conjunto con las tintas HP Latex y las impresoras HP Latex para proporcionar calidad de imagen, uniformidad y confiabilidad óptimas..	
	Papel tapiz durable sin PVC (FSC® y certificación GREENGUARD GOLD de UL) ⁸	
	Vinil Adhesivo Brillante HP Permanent (compatible con REACH) ⁹	
	Película de Poliéster HP Backlit  ¹⁰	
Lienzo Satinado HP Premium		
Para conocer el portafolio completo de materiales de impresión HP de gran formato, consulte HPLFMedia.com.		
Servicio y soporte técnico	U9TR5E	Soporte de hardware al siguiente día hábil por 2 años HP con retención de sustratos defectuosos
	U9T6E	Soporte de hardware al siguiente día hábil por 3 años HP con retención de sustratos defectuosos
	U9TR9PE	Soporte de hardware al siguiente día hábil por 1 año, posgarantía, HP con retención de sustratos defectuosos
	U9TS0PE	Soporte de hardware al siguiente día hábil por 2 años, posgarantía, HP con retención de sustratos defectuosos

⁷ Se ha calculado que la variación del color en un trabajo de impresión se encuentra dentro de estos límites: diferencia cromática máxima (95% de los colores) <= 2 dE2000. Mediciones reflectivas de un objetivo de 943 colores de acuerdo con el iluminante estándar de la CIE D50, y conforme a la norma CIEDE2000, según el borrador de la norma de CIE DS 014-6/E:2012. El 5% de los colores pueden tener variaciones superiores a 2 dE2000. Los sustratos retroiluminados medidos con el modo de transmisión pueden arrojar resultados diferentes.

⁸ Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319; consulte fsc.org. Código de licencia de la marca comercial HP FSC®-C017543; consulte fsc.org. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. La homologación UL GREENGUARD GOLD, que certifica el cumplimiento de la norma UL 2818, demuestra que los productos cumplen con las normas de bajas emisiones de productos químicos en atmósferas interiores durante el uso del producto, conforme a las normas GREENGUARD de UL. Para obtener más información, visite ul.com/gg_o_greenguard.org.

⁹ Este producto no contiene sustancias registradas como SVHC (155), según el Anexo XIV de la directiva REACH de la UE publicada el 16 de junio de 2014, en concentraciones superiores al 0,1%. Para determinar el estado de SVHC en productos HP, consulte la declaración REACH de HP publicada en www.hp.com/go/peersolutions.

¹⁰ La disponibilidad del programa de recuperación de soportes para gran formato HP puede variar. Es posible que en su área no existan programas de reciclaje. Consulte HPLFMedia.com/hp/ecosolutions para obtener detalles.

