

IMPRESORA HP LATEX 315

Amplíe sus aplicaciones: supere las expectativas de los clientes

- Imprima vinilos autoadhesivos, pancartas retroiluminadas, papel de pared y mucho más, hasta 1,37 metros (54 pulg.)
- Llegue a nuevos espacios de interior a los que no llegan las tintas solventes, como instalaciones sanitarias: las impresiones con tinta HP Latex con base de agua son inodoras
- Gane clientes con estándares ecológicos: UL ECOLOGO®, tintas con certificado UL GREENGUARD GOLD; la impresión cumple con los criterios AgBB
- Produzca una calidad de imagen nítida, uniforme y repetible con secado de alta eficiencia, 6 colores y 1200 ppp.

Entrega el mismo día: puede aceptar todos los trabajos

- Las impresiones salen totalmente secas y listas para el acabado y entrega
- Produzca alta calidad a alta velocidad: interiores de calidad a 12 m² (129 ft²)/h con HP OMAS y HP Latex Optimizer
- Entregue trabajos inmediatamente con el cortador horizontal automático
- La resistencia al rasgado es comparable a la de las tintas con altos contenidos de disolventes en pancartas de SAV y PVC

El funcionamiento compacto y simple ayuda a mantener los costes operativos bajos

- Carga de soporte frontal y la impresión automática, fiable y de bajo mantenimiento
- Utilice perfiles optimizados y personalice los suyos: HP Quick Substrate Profiling; bandeja de entrada FlexiPrint fácil HP Edition RIP
- Cabezales de impresión de inyección de tinta térmica HP sustituibles por el usuario
- Supervise su impresora de forma remota con la aplicación gratuita HP Latex Mobile



HP Latex Optimizer

- Consiga imágenes de alta calidad con alta productividad
- Interactúa con las tintas HP Latex para inmovilizar rápidamente los pigmentos en la superficie de la impresión

Tintas HP Latex

- Resistencia al rasgado comparable con las tintas comparables al de las tintas con altos contenidos de disolventes en pancartas de SAV y PVC: puede plantearse su uso para señalización a corto plazo
- Durabilidad de impresiones en exteriores de hasta 5 años con laminación, 3 años sin laminar

Cabezales de impresión HP Latex

- Admire pequeños detalles y transiciones uniformes con los cabezales de impresión HP 831 Latex que aportan una resolución nativa de 1200 ppp
- Mantenga la calidad de imagen del primer día sustituyendo los cabezales de impresión usted mismo en pocos minutos, sin necesidad de realizar una llamada de asistencia

Secado de alta eficiencia

- Las impresiones están completamente secas dentro de la impresora, preparadas para un acabado y entrega inmediatos

Fácil mantenimiento y uso

- Zona de impresión accesible con grandes ventanas y luces
- Disfrute de la impresión de bajo mantenimiento con la sustitución de inyectores y la automática detección de gotas

NOVEDAD

Sensor óptico de avance de soportes (OMAS) HP

- Control de movimiento preciso del avance de soporte entre franjas de impresión

SAi FlexiPrint HP Edition

- Bandeja de entrada SAi FlexiPrint HP Edition RIP intuitiva incluida

HP Quick Substrate Profiling

- Gestión de color simplificada, directamente en la pantalla táctil de 4 pulgadas del panel frontal
- Biblioteca de perfiles de sustratos HP y genéricos preinstalada
- Acceso a la biblioteca de sustratos en línea desde el panel frontal

Uniformidad cromática

- Imprime paneles o baldosas con una uniformidad del color excelente para una coincidencia integral
- Aporta colores uniformes a ≤ 2 dE2000

NOVEDAD

Cortador automático

- Corte de forma eficiente y entregue trabajos inmediatamente con el cortador horizontal automático
- Para vinilo, soportes de papel y película de poliéster retroiluminada

NOVEDAD

Práctica formación remota en línea para operarios

- Herramientas de formación con autoayuda en línea: desde los conceptos básicos sobre cómo empezar a usar la impresora hasta consejos sobre cómo ampliar el negocio con nuevas aplicaciones. Visite: hp.com/communities/HPLatex300

Sostenibilidad integral: una mejor aproximación

La tecnología HP Latex aporta todos los certificados importantes para sus operarios, su empresa y el medio ambiente.

El uso de tintas basadas en agua elimina la exposición a tintas con etiquetas de advertencias de peligro y altas concentraciones de disolventes, y simplifica los requisitos de ventilación, almacenamiento y transporte.

Las tintas HP Latex facilitan la diferenciación: las impresiones inodoras llegan más allá que los disolventes.

HP diseña sostenibilidad integral en la impresión de gran formato. La impresora HP Latex 315 dispone del registro EPEAT Bronze: una designación para un impacto medio ambiental reducido.



UL ECOLOGO



Eco Mark Certification
Number 14142007



UL GREENGUARD GOLD



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Impresión	Modos de impresión	48 m ² /h (517 ft ² /h) - Carteles publicitarios (2 pasadas) 16 m ² /h (174 ft ² /h): exteriores Plus (6 pasadas) 12 m ² /h (129 ft ² /h): interiores de alta calidad (8 pasadas) 10 m ² /h (108 ft ² /h): interiores de alta calidad (10 pasadas) 6 m ² /h (65 ft ² /h): pancartas retroiluminadas, telas y lienzos (16 pasadas) 5 m ² /h (54 ft ² /h): tejidos de alta saturación (20 pasadas)	Certificados	Seguridad	Conformidad con IEC 60950-1+A1 +A2; Estados Unidos y Canadá (CSA enumerada); UE (conformidad con LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (AEC); Australia y Nueva Zelanda (RCM)	
	Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp		Electromagnético	Conformidad con los requisitos de la Clase A, incluidos: Estados Unidos (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RSM), Japón (VCCI)	
	Márgenes	5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pulgadas)		Medioambiental	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU, China, Corea, India, Ucrania, Turquía), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, cumple con la marca CE	
	Tipos de tinta	Tintas HP Latex		Garantía	Garantía limitada de hardware de un año	
	Cartuchos de tinta	Negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, Optimizador de HP Latex				
	Tamaño del cartucho	775 ml				
	Cabezales de impresión	6 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 1 magenta claro/cian claro, 1 de optimizador de HP Latex)				
	Uniformidad cromática	<= 2 dE2000 (95% de colores) <= 1 dE2000 de promedio				
	Soportes de impresión	Manipulación		Rodillo de alimentación; rodillo de recogida (opcional); cortador automático (para vinilo, soportes de papel, película de poliéster retroiluminada)		
		Tipos de soporte		Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos para paredes, lienzos, materiales sintéticos, (estructuras, malla, textiles y cualquier otro material poroso requieren un separador)		
Tamaño del rollo		rodillos de 254 a 1371 mm (de 10 a 54 pulg.) rodillos con compatibilidad total de 580 a 1371mm (de 23 a 54 pulg.)				
Peso del rodillo		25 kg (55 lb)				
Diámetro del rollo		180 mm (7,1 pulgadas)				
Aplicaciones	Grosor	Hasta 0,5 mm (19,7 mil.)				
		Pancartas, imágenes, gráficos para exposiciones y eventos, señalización exterior, pósteres interiores, decoración interior, cajas de luz (cajas de luz de película) papel, murales, pósteres de puntos de presencia/puntos de venta, pósteres, señalización de tráfico, gráficos de vehículos				
Conectividad	Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)				
Dimensiones (Ancho x Fondo x Altura)	Impresora	2307 x 840 x 1380 mm (91 x 33 x 54 pulgadas)				
	Transporte	2541 x 760 x 1250 mm (100,1 x 30 x 49,3 pulgadas)				
Peso	Impresora	174 kg (384 lb)				
	Transporte	257,5 kg (568 lb)				
Qué hay en la caja		Impresora HP Latex 315, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, soporte de la impresora, eje, kit de mantenimiento del usuario, fijadores de bordes, guía de referencia rápida, póster de instalación, software de documentación, FlexiPrint HP Edition RIP, cables de alimentación				
Rangos ambientales	Temperatura de funcionamiento	15 a 30°C (59 a 86°F)				
	Humedad de funcionamiento	20 a 80% HR (sin condensación)				
Nivel de ruido	Presión sonora	54 dB(A) (imprimiendo); 38 dB (preparada); menos de 15 dB(A) (modo reposo)				
	Potencia sonora	7,2 B(A) (imprimiendo); 5,5 B(A) (preparada); menos de 3,5 B(A) (modo reposo)				
Alimentación eléctrica	Consumo	2,2 kW (imprimiendo); 70 vatios (preparada); menos de 2,5 vatios (modo reposo)				
	Requisitos	Voltaje de entrada (intervalos autom.) de 200 a 240 VCA (- 10 % + 10 %), 2 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				