



Impresora HP Latex 2700

La impresora asequible de gran formato y alto rendimiento con un plus de sostenibilidad



Lleva la eficiencia productiva al siguiente nivel

- Productivas y rentables: colores intensos a 89 m²/h con cabezales de impresión dobles simétricos.¹
- Aumenta la eficiencia: la limpieza automática de los cabezales de impresión y la intuitiva interfaz guiada ayudan a ahorrar tiempo y dinero.
- Planes de servicio de impresión profesional de HP² — incluyen soporte proactivo, control de los flujos de trabajo y formación, para seguir creciendo.

Imprime tu camino hacia márgenes más altos

- Puedes acceder a trabajos de grandes márgenes con una gama un 30% más amplia a alta velocidad, conservando el brillo y el aspecto de los soportes.³
- Imprime con confianza en una amplia gama de aplicaciones de señalética y decoración, incluidas películas finas, vinilo y papel.
- Garantiza unas configuraciones uniformes de color y calidad en toda tu flota con el Centro de configuración de HP.⁴
- Disfruta de acabado, laminación e instalación sencillos con recubrimientos configurables y tintas flexibles para rotulación.

DÉ UN PASO MÁS: sitúese a la cabeza con certificaciones medioambientales⁵

- Mejore la comodidad de su entorno laboral⁶ con la tecnología de tinta HP Latex a base de agua.
- Diferencie su empresa con certificaciones medioambientales⁵: incluidas UL ECOLOGO^{®7} y UL GREENGUARD Gold.⁸
- Acceda a los espacios más sensibles con impresiones inodoras⁶ y compatibilidad con una gran variedad de soportes alternativos.⁹
- Reduzca su consumo de plásticos gracias a los cartuchos de cartón¹⁰ y a los consumibles sin etiquetas. Utilice el programa de reciclaje gratuito de HP Planet Partners.¹¹

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/latex-2700-series>

Únase a la comunidad, encuentre herramientas y hable con expertos. Visite el centro de conocimiento de HP Latex en <https://kcc.hp.com/>

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Basado en pruebas internas de HP, marzo de 2022. Modo exterior de 3 pasadas, 6 colores, 90%. Mientras CMYK y el optimizador se duplican con cabezales de impresión dobles simétricos, el recubrimiento, el magenta claro y el cian claro dependen de cabezales de impresión individuales.

² Algunos servicios dependen de la impresora, el contrato de servicio y la disponibilidad en la región. Visita <https://www.hp.com/us-en/printers/large-format/latex-printer-workflow-solutions-services.html> para más información.

³ Gama un 30% más amplia basada en las pruebas encargadas por HP y realizadas por Venture Electronics Spain, S.L. en febrero de 2022, comparando la impresora HP Latex serie 2700 y las alternativas comparables más vendidas de la competencia que utilizan tecnología UV de valores comprendidos entre los 100.000 y 200.000 euros en febrero de 2022, comparando el volumen de gama en unidades CIE Lab (cuanto más alto, mejor) imprimiendo los modos de impresión Avery MPI3001 e interiores. Prueba realizada en las mismas condiciones en todas las impresoras, midiendo el objetivo ECI2002 con el espectrofotómetro FD-9 de Konica Minolta.

⁴ Requiere una cuenta del Centro de aplicaciones de HP, conexión a Internet y un dispositivo apto para conectarse a Internet. Solo podrás acceder a la API HP PrintBeat Jobs y HP PrintBeat Live Production si adquieres el Plan de servicio de impresión profesional HP adecuado. Para obtener más información, consulta <http://www.printos.com>

⁵ Basado en un análisis interno de la competencia con información pública. Aplicable a la tecnología HP Latex en comparación con alternativas de impresión de gran formato de la competencia que utilizan tecnologías de impresión ultravioleta y disolventes. Consulte las fichas técnicas de los productos individuales para obtener más información en <https://hp.com/go/latex>

⁶ Aplicable a tintas HP Latex. Basado en las evaluaciones sensoriales realizadas por Odournet de acuerdo con la directriz 3882 de la VDI, donde las tintas 832 y 873 fueron caracterizadas como "débiles" en intensidad de olor y "neutras" en tono hedónico. Hay una amplia gama de soportes con diferentes perfiles de olor. Algunos soportes pueden afectar al rendimiento del olor en la impresión final.

⁷ Para obtener información sobre soportes ecológicos, consulta <http://www.hp.com/mediasolutionslocator> Aplicable a las tintas HP Latex. La certificación GREENGUARD Gold de UL 2818 demuestra que los productos cumplen las normas de bajas emisiones de productos químicos en el entorno interior durante el uso del producto especificadas por GREENGUARD de UL. Para obtener más información, visita <http://ul.com/gg> o greenguard.org. HP Latex está clasificado como tamaño de sala sin limitación; sala completamente decorada, 33,4 m² (360 pies²) en entornos de oficina; 94,6 m² (1018 pies²) en entornos escolares. Las tintas HP Latex de cuarta generación han sido probadas y han demostrado cumplir los siguientes métodos y protocolos en materia de seguridad de juguetes: EN 71-3, EN 71-9, ASTM F963-17, US 16 CFR 1303, US 16 CFR 1307, SOR 2011-17 y SOR 2018-83. HP no recomienda utilizar tintas para juguetes destinadas a niños de menos de 3 años.

⁸ Aplicable a tintas HP Latex. La certificación GREENGUARD Gold de UL 2818 demuestra que los productos cumplen las normas de bajas emisiones de productos químicos en el entorno interior durante el uso del producto especificadas por GREENGUARD de UL. Sin limitaciones de tamaño de sala: sala totalmente decorada; 33,4 m² (360 pies²) en entornos de oficina; 94,6 m² (1018 pies²) en entornos escolares.

⁹ Los expertos en aplicaciones de HP han evaluado el catálogo de soportes que aparecen en el Localizador de soluciones de soportes de HP basándose en criterios internos, para identificar los que ofrecen soluciones alternativas con ciertas ventajas medioambientales, en comparación con los soportes típicos dentro del mismo tipo de aplicación. La información incluida en el localizador de soportes de impresión es proporcionada por los propios proveedores de soportes. HP no se hace responsable de la veracidad de la información que otras empresas publiquen en el sitio web de HP. Consulte <https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

¹⁰ Aplicable a HP 832. La reducción de plástico se basa en el cambio de los cartuchos de tinta de plástico a cartuchos de tinta de cartón, con un ahorro de fabricación anual de 33 toneladas de plástico basado en unidades promedio de cartuchos de tinta HP 831 y HP 831A de 2018 a 2020.

¹¹ La disponibilidad del programa varía. Para conocer más detalles, consulte <https://hp.com/hprecycle>.

Especificaciones técnicas

Imprimir

Modos de impresión	121 m²/h (2 pasadas) 89 m²/h (3 pasadas) 69 m²/h (4 pasadas) 49 m²/h (6 pasadas) 38 m²/h (8 pasadas) 29 m²/h (10 pasadas)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cartuchos de tinta	8 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, optimizador HP Latex, recubrimiento HP Latex)
Tamaño del cartucho	5 L
Cabezales de impresión	8 (6 HP Latex universal, 2 HP Latex Optimizer)
Repetibilidad de la impresión a largo plazo	Diferencia máxima de color (95% de colores) = 2 dE2000

Soportes

Gestión	Rollo a rollo, blockout a dos caras, dos rollos (opcional), rollo a caída libre (opcional), recogedor de tinta (opcional)
Tipos de soporte	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos de pared, lienzos, materiales sintéticos, tejidos, mallas, textiles ¹
Tamaño del rollo	Hasta 3,2 m (un rollo); Hasta 2 x 1,6 m (dos rollos opcional); Hasta 2 x 1,53 m (dos rollos Jumbo opcional);
Peso máximo del rollo	Hasta 160 kg (un rollo); Hasta 300 kg (con rodillo desviador opcional); Hasta 2 x 70 kg (con kit opcional de dos rollos); Hasta 2 x 200 kg (con kit opcional de dos rollos Jumbo)
Diámetro máximo del rollo	30 cm (40 cm con rodillo desviador opcional)
Grosor	Hasta 0,4 mm (predeterminado); Hasta 2,0 mm (con ajuste de altura de carro personalizado)
Aplicaciones	Gráficos para eventos y exposiciones; Decoración; Expositores; Señalética para exteriores; Pósteres para interior; Pancartas; Cajas iluminadas - película; POP/POS; Tejidos; Rotulación de vehículos; Papel de pared

Conectividad

Interfaces	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	---

Dimensiones (An x F x Al)

Impresora	574 x 138 x 167 cm
Envío	586 x 181 x 191 cm

Peso

Impresora	1303 kg
Envío	2057 kg

Contenido de la caja Impresora HP Latex 2700, cabezales de impresión, ejes de 126 pulgadas (x2), kit de limpieza HP Latex, servidor de impresión interno HP, monitor táctil, documentación del software, manual del usuario, soportes de borde de soportes, soportes de muestra originales HP, consumibles de limpieza, pistola neumática, kit de mantenimiento del usuario

Rangos ambientales

Temperatura operativa	De 15 a 30 °C
Humedad operativa	HR del 20 al 70 % (sin condensación)

Acústica

Presión sonora	71 dB(A) (en funcionamiento), 58 dB(A) (inactiva)
----------------	---

Potencia

Consumo	12-13 kW (impresión), 510 W (preparada), 110 W (modo de bajo consumo), 100 W (apagada)
Requisitos	Voltaje de entrada 200-240/380-415 V Delta/Wye trifásico y PE; 50/60 Hz; 56/35 A

Certificación

Seguridad	Conforme a IEC 62368-1; Estados Unidos y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD y MD, EN62368-1, EN12100-1, EN60204-1 y EN1010); Ucrania (UA)
Electromagnético	Conforme a los requisitos de la Clase A, incluidos; Estados Unidos (normas FCC), Canadá (ICES), UE (directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), Corea (KCC)
Medioambiental	WEEE, RoHS (UE, China, Ucrania), REACH, conforme a la marca CE

Garantía

12 meses de cobertura de mantenimiento y soporte; 6 meses de garantía limitada para el hardware; 6 meses de plan de servicio, mantenimiento y soporte Plus de HP. La garantía puede variar por país según así lo requiera la ley. Visita <http://www.hp.com/support> para conocer las opciones de soporte y servicio de HP en tu región.

Información sobre pedidos

Producto

3R745C	Impresora HP Latex 2700
--------	-------------------------

Accesorios

3Y0K4A	Kit de colector de tinta HP Latex serie 2700
474X9A	Kit de rollo doble Jumbo para HP Latex de la serie 2700
474Y0A	Kit de esponjas para colector de tinta HP Latex serie 2700
4J0X0A	Kit de rollo doble HP de 126 pulgadas
4R4W4A	Eje de 126 pulgadas HP
4R4W5A	Kit de rollo a caída libre de HP Latex de 126 pulgadas
4R4W7A	Rodillo desviador HP de 126 pulgadas
55P20A	Kit de tiempo de actividad HP Latex 2700 estándar
55P22A	Mantenimiento del usuario para HP Latex serie 2700. Kit
79D06A	HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit
L2E28A	Ejes divididos para doble rollo HP Jumbo 3600
M2J33A	Recortadores en línea HP Latex
T4E58B	Kit de ahorro de material HP Latex

Consumibles de impresión originales de HP

8G4G4A	Cartucho de tinta Latex con recubrimiento B HP 883 de 5 litros
G0Z22A	Cabezal de impresión optimizador HP Latex 886
G0Z24A	Cabezal de impresión HP Latex 886
G0Z28A	Cartucho de tinta cian Latex HP 883 de 5 litros
G0Z29A	Cartucho de tinta magenta Latex HP 883 de 5 litros
G0Z30A	Cartucho de tinta amarilla Latex HP 883 de 5 litros
G0Z31A	Cartucho de tinta negra Latex HP 883 de 5 litros
G0Z32A	Cartucho de tinta cian claro Latex HP 883 de 5 litros
G0Z33A	Cartucho de tinta magenta claro Latex HP 883 de 5 litros
G0Z34A	Cartucho optimizador de tinta Latex HP 883 de 5 litros
G0Z35A	Cartucho de recubrimiento de tinta HP Latex 883 de 5 litros
G0Z45A	Kit de limpieza de cabezales de impresión Latex HP 883

Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Papel fotográfico realista para pósteres HP
HP Optimal Gloss Air GRP (conforme a REACH ²)
HP Removable Adhesive Fabric (conforme a REACH ²)
Pancartas blockout de doble cara HP Prime de 15 onzas (conforme a REACH ²)

Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte HPLFMedia.com.

Servicio y asistencia

U57WSAC Plan BASIC del servicio de impresión profesional de HP
U57WRAC Plan PLUS del servicio de impresión profesional de HP
U56XSE soporte HP de hardware del plan de servicio Plus con retención de soportes defectuosos 2 años
U56XTE soporte HP de hardware del plan de servicio Plus con retención de soportes defectuosos 3 años
U56XXPE soporte HP de hardware del plan de servicio Plus postgarantía con retención de soportes defectuosos 1 año
U56XKE soporte HP de hardware del plan de servicio Basic con retención de soportes defectuosos 2 años
U56XLE soporte HP de hardware del plan de servicio Basic con retención de soportes defectuosos 3 años
U56XQPE soporte HP de hardware del plan de servicio Basic postgarantía con retención de soportes defectuosos 1 año

¹ El rendimiento puede variar en función del soporte; para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Para obtener mejores resultados, utiliza tejidos que no se estiren. Para tejidos porosos se requiere el recogedor de tinta opcional.
² Este producto no contiene sustancias clasificadas como SVHC (155) según el anexo XIV de la directiva UE REACH publicada el 16 de junio de 2014 en concentraciones que superen el 0,1%. Para determinar el estado de SVHC de los productos HP, consulte la declaración HP REACH publicada en productos, suministros y consumibles de impresión HP.

