



Impresora HP Latex 2700 Plus

Impresora de gran formato muy rentable y de alto rendimiento con un perfil sustentable.



Lleve la eficacia de la producción al siguiente nivel

- Productiva y rentable: colores brillantes a 89 m²/h (958 pies²/h) con cabezales de impresión doble simétricos.¹
- Aumente la eficiencia: limpieza automática de los cabezales de impresión e interfaz intuitiva con asesoramiento para ahorrar tiempo y dinero.
- Planes de servicio de impresión HP Professional HP²: ofrecen soporte proactivo, control del flujo de trabajo y capacitaciones para crecer.

Imprima a su manera y logre márgenes más altos

- Puede evolucionar a trabajos de alto margen con una gama 30 % más amplia a alta velocidad, conservando el brillo y la sensación del soporte.³
- Imprima con confianza en una amplia gama de aplicaciones de señalización y decoración, que incluye películas delgadas, vinilo y papeles.
- Garantice color uniforme y configuraciones de calidad en toda la flota global con el Centro de Configuración HP.⁴
- Disfrute del acabado, laminación e instalación sencillos con cobertura configurable y tintas flexibles para envoltorios.

Resalte su lado ecológico con HP Latex

- Tintas HP Latex a base de agua —con certificación UL ECOLOGO®, no contienen HAP, no requieren etiquetas de advertencia de peligro ni de impresiones sin olor.⁵
- Cartucho de tinta a base de cartón, reciclado local del cartón exterior, programa de devolución gratuita para la bolsa de tinta y el cabezal de impresión.⁶
- Obtenga una amplia variedad de soportes ecológicos compatibles que cumplan con los requisitos de UL GREENGUARD GOLD y de seguridad para juguetes.⁷
- Las impresiones HP Latex son reciclables, retornables, no presentan peligro y se pueden desechar de manera segura.⁸

Para mayor información, por favor visite <http://www.hp.com/go/latex-2700-series>

Únase a la comunidad, encuentre herramientas y hable con expertos. Visite el HP Latex Knowledge Center en <https://lkc.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 Con base en pruebas internas de HP, marzo de 2022. Modo de exteriores de 3 pasadas, 6 colores, 90 %. Mientras que CMYK y Optimizer se duplican con los cabezales dobles simétricos, el uso de Overcoat, Light Magenta y Light Cyan depende de los cabezales individuales.

² Algunos servicios dependen de la impresora, el contrato de servicio y la disponibilidad de la región. Visite <https://www.hp.com/us-en/printers/large-format/latex-printer-workflow-solutions-services.html> para obtener 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, en las que se compara la serie de impresoras HP Latex 2700 y las alternativas de la competencia comparables más vendidas que utilizan tecnología UV y tienen un costo de entre USD 100 000 y USD 200 000 al mes de febrero de 2022; se compara el volumen de gama en unidades CIE Lab (cuanto más alto, mejor) al imprimir en los modos de impresión interior y Avery MPI3001. Prueba realizada en las mismas condiciones en todas las impresoras que miden el objetivo ECI2002 con el espectrofotómetro FD-9 de Konica Minolta.

⁴ Requiere una cuenta HP PrintOS, conexión a Internet y un dispositivo que pueda conectarse a Internet. Solo se puede acceder a HP PrintBeat Jobs API y HP PrintBeat Live Production comprando el Plan de servicios de impresión HP Professional apropiado. Para obtener más información, consulte <http://www.printos.com>.

⁵ La certificación UL ECOLOGO® hasta UL 2801 demuestra que la tinta cumple con una variedad de criterios de ciclo de vida relacionados con la salud humana y las consideraciones ambientales (consulte <http://www.ul.com/EL>). Se hicieron pruebas en las tintas HP Latex para detectar contaminantes peligrosos del aire (HAP), de acuerdo con la definición de la Ley de Aire Limpio, según el método 311 de la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de los Estados Unidos (pruebas realizadas en 2013), y no se detectaron contaminantes. Existe un amplio conjunto de soportes con perfiles de colores muy diferentes. Algunos de los soportes pueden afectar el desempeño del olor de la impresión final.

⁶ El cartón externo del cartucho de tinta HP Eco-Cartón es 100 % reciclable mediante programas locales de cartón/papel. Los materiales internos que incluyen la bolsa de tinta y los cabezales de impresión se pueden devolver de forma gratuita al programa HP Planet Partners para el reprocesamiento de las piezas plásticas. Sin desperdicios. Para devolver cabezales de impresión y bolsas de tinta, visite <http://www.hp.com/recycle> y consulte cómo participar y conocer la disponibilidad del programa HP Planet Partners; es posible que el programa no esté disponible en su jurisdicción. En los casos en que este programa no esté disponible y para otros insumos que no se incluyen en el programa, consulte con las autoridades de residuos locales para conocer la manera adecuada de desecharlos.

⁷ Para obtener información sobre los soportes ecológicos, consulte <http://www.hp.com/mediasolutionslocator>. Aplicable a las Tintas HP Latex. La certificación UL GREENGUARD Gold para UL 2818 demuestra que los productos están certificados según las normas GREENGUARD de UL por bajas emisiones químicas en interiores durante el uso del producto. Para obtener más información, visite <http://ul.com/gg> o greenguard.org. HP Latex está calificada para espacios de cualquier tamaño: habitación completamente decorada, 33,4 m² (360 pies²) en un entorno de oficina, 94,6 m² (1018 pies²) en un entorno de salón de clases. Se probaron tintas HP Latex de cuarta generación y se demostró su conformidad con los siguientes métodos y protocolos de seguridad para 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 el uso de las tintas para juguetes destinados a niños menores de 3 años.

⁸ La mayoría de los soportes HP base papel de gran formato se pueden reciclar mediante programas de reciclaje comunes o de acuerdo con prácticas específicas de la región. Algunos soportes de HP no son elegibles para devolución a través del cómodo y gratuito programa de recuperación de materiales de gran formato de HP. Es posible que no haya programas en su área. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hp/lecollections> para conocer más detalles. Los soportes HP de gran formato, impresos con y sin tintas originales HP Latex, no son peligrosos y se pueden eliminar de manera segura. Póngase en contacto con la autoridad de administración de desperdicios local para obtener instrucciones específicas del área local. Para la gestión del fin de la vida de los materiales de impresión de gran formato ya impresos, consulte <https://lkc.hp.com/storage/app/uploads/public/601/996/259/601996259ff86371330719.pdf>.

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 dpi
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cartuchos de tinta	8 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
Tamaño del cartucho	5 L
Cabezales de impresión	8 (6 HP Latex universal, 2 HP Latex Optimizer)
Repetibilidad entre impresiones a largo plazo	Diferencia máxima de color (95 % de los colores) = 2 dE2000

Soportes de impresión

Manipulación	Rollo a rollo, bloqueo de luz a doble cara, rollo doble, recolector de tinta, rollo a caída libre (opcional)
Tipos de soportes	Banners, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos para paredes, lienzos, sintéticos, mallas, textiles ¹
Tamaño del rodillo	Hasta 3,2 m (rollo individual); Hasta 2 x 1,53 m (rollo doble)
Maximum roll weight	Hasta 300 kg (un rollo, con rodillo de desviador incluido); Hasta 2 x 200 kg (con kit de rollo doble opcional)
Maximum roll diameter	40 cm
Grosor	Hasta 0,4 mm (predeterminado); Hasta 2,0 mm (con ajuste de altura de carro personalizado)
Aplicaciones	Gráficos para eventos y exhibiciones; Decoración; Expositores; Carteles para exteriores; Pósters para interiores; Pancartas; Cajas de luz - película; Puntos de compra/venta; Textiles; Rotulación de vehículos; Papel de pared

Conectividad

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

Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)

Impresora	574 x 138 x 167 cm
Envío	586 x 181 x 191 cm (impresora); 65 x 79 x 57 cm (kit recolector de tinta); 380 x 94 x 49 cm (kit de rollo doble gigante)

Peso

Impresora	1553 kg
Envío	2057 kg (impresora); 33 kg (kit recolector de tinta); 345 kg (kit de rollo doble gigante)

Contenido de la caja	Impresora HP Latex 2700, cabezales de impresión, kit de rollo doble gigante, rollo direccionador de 126 pulgadas, kit de recolección de tinta, ejes de 126 pulgadas (x2), kit de limpieza HP Latex, servidor de impresión interno HP, monitor táctil, software de documentación, manual de usuario, portasoportes perimetrales, soportes de muestra HP originales, consumibles de limpieza, pistola neumática, kit de mantenimiento para el usuario
----------------------	---

Rangos ambientales

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

Acústica

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

Alimentación

Consumo	11 kW (típico) - modo interior de alta calidad (4 pasadas), 11 kW (típico) - modo exterior (3 pasadas)
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 (lista CSA); UE (conformidad con LVD y MD, EN62368-1, EN12100, EN60204-1, and EN10101-1); Ucrania (UA)
Electromagnético	Cumple con los requisitos de Clase A, incluido lo siguiente: EE.UU. (Normas de FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), Corea (KCC)
Ambiental	WEEE, RoHS (UE, China, Ucrania), REACH, cumple con la marca CE

Garantía	cobertura de mantenimiento y soporte durante 24 meses; 6 meses de garantía de hardware limitada; 18 meses de servicio, mantenimiento y asistencia estándar de HP. La garantía puede variar según el país, de acuerdo con las exigencias legales. Consulte http://www.hp.com/support para obtener información acerca de las opciones de soporte y servicio de HP en su región.
----------	---

Información sobre pedidos

Producto

79R36AW	Impresora HP Latex 2700 Plus
---------	------------------------------

Material de impresión de formato grande HP original

Papel fotográfico realista para póster HP
HP Optimal Gloss Air GRP (REACH Compliant ²)
Tejido adhesivo extraíble HP (cumple con REACH ²)
Banner HP con bloqueo de luz de 15 onzas a doble cara prime (cumple con REACH ²)

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia.com.

Servicio y soporte

U57WSAC HP Professional Print BASIC Plan
U57WRAC HP Professional Print PLUS Plan
U56WRE Soporte para hardware HP Plus Service Plan de 3 años con retención de soportes defectuosos
U56WSE Soporte para hardware HP Plus Service Plan de 4 años con retención de soportes defectuosos
U56WVPE Soporte para hardware de postgarantía HP Plus Service Plan de 1 año con retención de soportes defectuosos
U56WKE Soporte para hardware HP Basic Service Plan de 3 años con retención de soportes defectuosos
U56WNPPE Soporte para hardware de postgarantía HP Basic Service Plan de 1 año con retención de soportes defectuosos

¹ El rendimiento puede variar según el soporte. Para encontrar más información, consulte <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Para obtener los mejores resultados use textiles que no se estiren. Para textiles porosos se necesita el recolector de tinta opcional.

² Este producto no contiene sustancias listadas como SVHC (155) según el Anexo XIV de la directiva REACH de la UE publicada el 16 de junio de 2014, en concentraciones superiores a 0,1 %. Para determinar el estatus de SVHC en los productos HP, vea la Declaración HP REACH publicada en Productos y consumibles de impresión HP.