



# Impresora HP Latex 2700

**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 m<sup>2</sup>/h (958 pies<sup>2</sup>/h) con cabezales de impresión doble simétricos.<sup>1</sup>
- 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 HP<sup>2</sup>: 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.<sup>3</sup>
- 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.<sup>4</sup>
- Disfrute del acabado, laminación e instalación sencillos con cobertura configurable y tintas flexibles para envoltorios.

## VAYA MÁS ALLÁ: Lidera con certificaciones medioambientales<sup>5</sup>

- Contribuya a un entorno de trabajo cómodo<sup>6</sup> con la tecnología de tinta HP Latex a base de agua.
- Diferencie a su negocio con certificaciones medioambientales<sup>5</sup>, como UL ECOLOGO<sup>®</sup> y UL GREENGUARD Gold.<sup>8</sup>
- Acceda a los espacios más sensibles con impresiones sin olor<sup>6</sup> y compatibilidad con una gran variedad de materiales alternativos.<sup>9</sup>
- Reduzca su consumo de plásticos con cartuchos<sup>10</sup> y consumibles sin etiquetas; reciclaje gratuito a través del programa HP Planet Partners.<sup>11</sup>

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, llenados o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Gana 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.

<sup>4</sup> 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>.

<sup>5</sup> Basado en un análisis competitivo interno con información pública. Aplica a la tecnología HP Latex en comparación con las alternativas de impresión de gran formato de la competencia que utilizan solventes y tecnologías de luz ultravioleta. Para obtener más información, consulte las fichas técnicas en <https://hp.com/go/latex>

<sup>6</sup> Aplicable a tintas HP Latex. En función de evaluaciones sensoriales realizadas por Odournet de conformidad con la directriz 3882 de VDI, donde las tintas 832 y 873 se consideraron "débiles" en términos de intensidad del olor y "neutrales" en términos de tono hedónico. Existe un amplio conjunto de materiales con perfiles de olores muy diferentes. Algunos de los materiales pueden afectar el olor de la impresión final.

<sup>7</sup> Las tintas con certificación UL ECOLOGO® HP 832, HP 872, HP 873 y HP 882 Latex y las tintas HP PageWide XL 864, 865, 886, 867, 869 y 870 cumplen con una serie de consideraciones estrictas en relación con la salud humana y el medio ambiente. Verificado a la fecha de publicación en septiembre de 2023. Para obtener más detalles, consulte la base de datos de UL ECOLOGO® en <https://spot.ul.com/main-app/products/catalog/> o visite <https://www.ul.com/EL>

<sup>8</sup> Aplica a 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. Habitación de tamaño ilimitado: totalmente decorada; 33,4 m<sup>2</sup> (360 ft<sup>2</sup>) en un entorno de oficina; 94,6 m<sup>2</sup> (1018 ft<sup>2</sup>) en un entorno de salón de clases.

<sup>9</sup> Los expertos en aplicaciones de HP evalúan el catálogo de materiales indicados en el HP Media Locator en función de los criterios internos para identificar aquellos que brindan soluciones alternativas con ciertos beneficios ambientales en comparación con los materiales típicos dentro del mismo tipo de aplicación. La información en el buscador de materiales es proporcionada por los proveedores de los materiales. HP no se responsabiliza de la veracidad de la información que publican empresas independientes en el sitio web de HP. Consulte <https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>

<sup>10</sup> Aplica a HP 832. Reducción de plástico basada en el cambio de cartuchos de tinta de plástico a cartuchos de tinta de cartón, con un ahorro anual de fabricación de 33 toneladas de plástico basado en unidades medias de cartuchos de tinta HP 831 y HP 831A de 2018 a 2020.

<sup>11</sup> La disponibilidad del programa varía. Para obtener información, consulte <https://hp.com/hprecycle>

## Especificaciones técnicas

### Imprimir

Modos de impresión	121 m <sup>2</sup> /h (2 pasadas) 89 m <sup>2</sup> /h (3 pasadas) 69 m <sup>2</sup> /h (4 pasadas) 49 m <sup>2</sup> /h (6 pasadas) 38 m <sup>2</sup> /h (8 pasadas) 29 m <sup>2</sup> /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
Cabezas 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, doble rollo (opcional), rollo a caída libre (opcional), recolector de tinta (opcional)
Tipos de soportes	Banners, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos para paredes, lienzos, sintéticos, mallas, textiles <sup>1</sup>
Tamaño del rodillo	Hasta 3,2 m (rollo individual); Hasta 2 x 1,6 m (rollo doble opcional); Hasta 2 x 1,53 m (rollo doble gigante opcional)
Maximum roll weight	Hasta 160 kg (rollo individual); Hasta 300 kg (con rodillo direccional opcional); Hasta 2 x 70 kg (con kit opcional de rodillo); Hasta 2 x 200 kg (con kit de rodillo gigante opcional)
Maximum roll diameter	30 cm (40 cm con rodillo direccional opcional)
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

### 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, software de documentación, manual de usuario, portasopores 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	12-13 kW (imprimiendo), 510 W (lista), 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 (lista CSA); UE (conformidad con LVD y MD, EN62368-1, EN12100, EN60204-1, and EN1010-1); 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 12 meses; 6 meses de garantía de hardware limitada; 6 meses de servicio, mantenimiento y asistencia estándar de HP. La garantía puede variar según el país, de acuerdo con las exigencias legales. Consulte <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para obtener información acerca de las opciones de soporte y servicio de HP en su región.
----------	--

## Información sobre pedidos

### Producto

3Y745C	Impresora HP Latex 2700
--------	-------------------------

### Accesorios

3YOK4A	Kit de colector de tinta HP Latex serie 2700
474X9A	Kit de rollo doble Jumbo HP Latex serie 2700
474YOA	Kit de esponjas para colector de tinta HP Latex serie 2700
4J0XOA	Kit de rollo doble HP de 126 pulgadas
4R4W4A	Eje de 126 pulgadas HP
4R4W5A	Kit de rollo de caída libre 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 2700 Series Edge Holder Kit
G1K80B	Eje de rollo doble HP de 126 pulgadas
L2E28A	Ejes divididos para doble rollo HP Latex Jumbo
M2J33A	Cortadoras en línea HP Latex
T4E58B	Kit Economizador de soportes de látex HP

### Consumibles originales de impresión HP

G0Z22A	Cabezal de impresión HP Latex 886, optimizador
G0Z24A	Cabezal de impresión HP Latex 886
G0Z28A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, cian
G0Z29A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, magenta
G0Z30A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, amarillo
G0Z31A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, negro
G0Z32A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, cian claro
G0Z33A	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, magenta claro
G0Z34A	Cartucho de tinta optimizadora HP Latex 883 de 5 litros
G0Z35A	Cartucho de tinta para segunda mano HP Latex 883 de 5 litros
G0Z45A	Kit de limpieza de cabezal de impresión HP Latex 883

### Material de impresión de formato grande HP original

Papel fotográfico realista para póster HP	Cabezal de impresión HP Latex 886
HP Optimal Gloss Air GRP (REACH Compliant <sup>2</sup> )	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, cian
Tejido adhesivo extraíble HP (cumple con REACH <sup>2</sup> )	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, magenta
Banner HP con bloqueo de luz de 15 onzas a doble cara prime (cumple con REACH <sup>2</sup> )	Cartucho de tinta HP Latex 883 de 5 litros, amarillo

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Servicio y soporte

U57WSAC	- Plan de servicio de impresión HP Professional BASIC
U57WRAC	- Plan de servicio de impresión HP Professional PLUS
U56XSE	- Soporte para hardware HP con plan de servicio Plus de 2 años con retención de soportes defectuosos
U56XTE	- Soporte para hardware HP con plan de servicio Plus de 3 años con retención de soportes defectuosos
U56XXPE	- Soporte para hardware HP con posgarantía y plan de servicio Plus de 1 año con retención de soportes defectuosos
U56XXE	- Soporte para hardware HP con plan de servicio Básico de 2 años con retención de soportes defectuosos
U56XLE	- Soporte para hardware HP con plan de servicio Básico de 3 años con retención de soportes defectuosos
U56XOPE	- Soporte para hardware HP con posgarantía y plan de servicio Básico de 1 año con retención de soportes defectuosos

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

