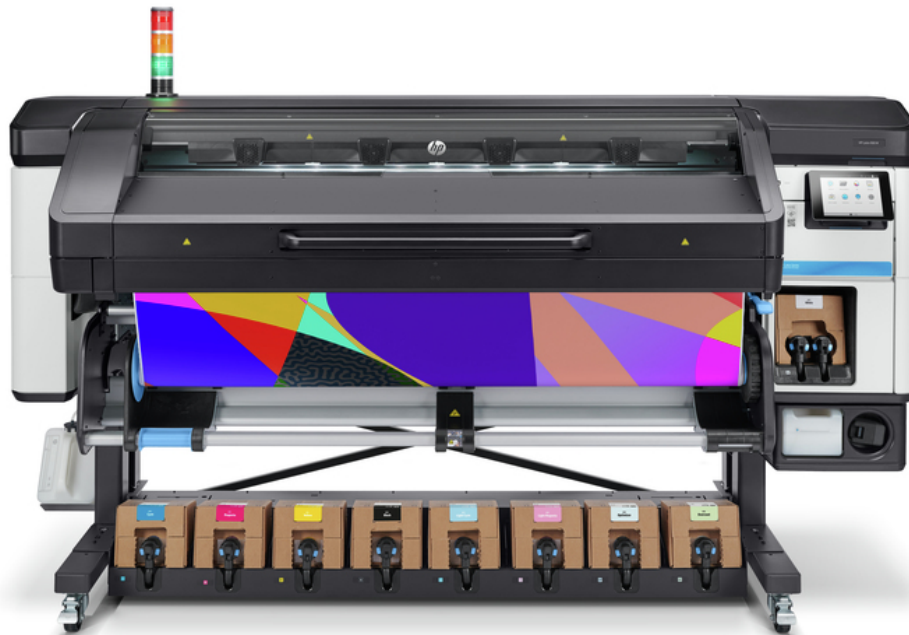




# Impresora HP Latex 800 W

Obtenga trabajos de alto valor con tinta blanca e impresión productiva y resalte su lado ecológico



## Crezca con el blanco y produzca los trabajos de mayor valor

- Amplíe su portafolio con adhesivos de alto margen y gráficos para ventanas con el blanco más blanco.<sup>1</sup>
- Imprima blancos sin complejidad: la recirculación automática y la limpieza del cabezal de impresión reducen la purga manual.
- Brinde colores intensos a alta velocidad, obtenga contrastes impresionantes usando negros puros y espere textos nítidos de 4 puntos.
- Elija entre una amplia gama de aplicaciones que abarcan papel para póster/carteles/textiles, lona, papel de pared y vinilo.

## Impresión sólida, inteligente y productiva

- Genere alta productividad con saturación de color a velocidades de hasta 36 m<sup>2</sup>/h en exteriores<sup>2</sup> y carga fácil sin eje.
- Controle las operaciones de impresión prácticamente en cualquier momento y en cualquier lugar con las herramientas de HP PrintOS, y crezca con las capacitaciones de HP Learn.
- Trabaje rápido en el procesamiento de reimpressiones y trabajos de varias copias con un panel frontal inteligente, y almacene hasta 100 trabajos.
- Ayude a reducir los costos de ejecución con cartuchos de tinta rentables HP de 3 litros que, además, se pueden cambiar con la impresora en funcionamiento.

## Resalte su lado ecológico con HP Latex

- Tintas innovadoras HP Latex basadas en agua: sin HAP<sup>3</sup>, sin etiquetas de advertencia de peligro necesarias y con impresiones sin olor.<sup>4</sup>
- Reciclaje local de cartón externo de HP Eco-Carton.<sup>5</sup>
- Elija entre una amplia variedad de sustratos ecológicos compatibles.<sup>6</sup>
- Las impresiones HP Latex son reciclables, retornables, no presentan peligro, y se pueden desechar de manera segura.<sup>7</sup>

Para mayor información, por favor visite <http://www.hp.com/go/latex800series>

Únase a la comunidad, encuentre herramientas y hable con los expertos. Visite el HP Latex Knowledge Center en <https://hplatexknowledgecenter.com/>

Impresora apta para seguridad dinámica. Destinada solo al uso con cartuchos que usen un chip original HP. Los cartuchos que usan un chip de otro fabricante podrían no funcionar y los que funcionen, podrían no hacerlo en el futuro. Más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



## Equipos y Materiales para Impresión Digital de Gran Formato

Tel. 01 (55) 5617 2599 / 01 800 71 85 600

[www.sagaró.com.mx](http://www.sagaró.com.mx)

[contacto@sagaró.com.mx](mailto:contacto@sagaró.com.mx)

Sucursales: CDMX Sur, CDMX Centro, Tlalnepantla EdoMex, Puebla, Monterrey, Guadalajara, Torreón, Querétaro, León, Veracruz, Mérida.

## Especificaciones técnicas

## Imprimir

Modos de impresión	122 m <sup>2</sup> /h - Velocidad máxima (1 pasada) 36 m <sup>2</sup> /h - Alta velocidad (4 pasadas) 25 m <sup>2</sup> /h - Producción rápida (6 pasadas) 20 m <sup>2</sup> /h - Calidad de producción, textiles y retroiluminación (8 pasadas) 17 m <sup>2</sup> /h - Alta saturación (12 pasadas) 14 m <sup>2</sup> /h - Alta saturación, retroiluminación y textiles (14 pasadas) 17 m <sup>2</sup> /h - Impresión directa en blanco (60 %) 9 m <sup>2</sup> /h - Recubrimiento extra en blanco (60 %) 3 m <sup>2</sup> /h - Recubrimiento más bajo en blanco (100 %) 2 m <sup>2</sup> /h - 3 capas día y noche (160 %)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cartuchos de tinta	9 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, blanco, HP Latex Optimizer, HP Overcoat)
Cartridge size	3 L
Cabezales de impresión	10 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 2 cian claro/magenta claro, 2 blancas, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Overcoat)
Long-term print-to-print repeatability	95 % de colores ≤ 1,5 dE2000 <sup>2</sup>

## Soportes de impresión

Manipulación	Alimentación por rollo, bobina de arrollado, rodillo de limpieza <sup>3</sup> , cortador automático horizontal (para vinilo, pancarta y lona <sup>4</sup> , soportes basados en papel y película)
Tipos de soportes	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, tejidos, papeles, revestimientos de pared, lona, materiales sintéticos, malla, textiles <sup>5</sup>
Tamaño del rodillo	Rollos de 254 a 1625 mm (rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
Peso del rollo	55 kg
Diámetro del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm

## Aplicaciones

Pancartas; Expositores; Gráficos para eventos y muestras; Carteles para exteriores; Pósteres para interiores; Decoración de interiores; Cajas de luz - película; Cajas de luz - papel; Murales; Puntos de compra/venta; Pósteres; Textiles; Rotulación de vehículos; Gráficos de ventana; Calcomanías

## Conectividad

Interfaces	Ethernet Gigabit (1000Base-T)
------------	-------------------------------

## Dimensiones (ancho x fondo x alto)

Impresora	2583 x 866 x 1402 mm
Envío	2753 x 1100 x 1666 mm
Área de operación	2793 x 2100 mm

## Peso

Impresora	300 kg
Envío	437 kg

## Contenido de la caja

Impresora HP Latex 800 W, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, soporte de impresora, bobina de arrollado, kit de mantenimiento de usuario, soportes de bordes, guía de referencia rápida, póster de configuración, software de documentación, cables de alimentación, purgadores de aire, adaptador de eje de 2 pulg.

## Rangos ambientales

Temperatura operativa	15 a 30°C
Humedad operativa	del 20 al 80% de HR sin condensación

## Acústica

Presión sonora	60 dB(A) (en funcionamiento), 38 dB(A) (inactivo), <20 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	7,8 B(A) (en funcionamiento), 5,5 dB(A) (inactivo), <3,5 dB(A) (suspensión)

## Alimentación

Consumo	1,8-2,8 kW (5 kW pico) (imprimiendo), 105 vatios (preparada)
Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático) de 200-240 V, dos cables y PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dos cables de alimentación; 16 A máx por cable de alimentación

## Certificación

Seguridad	Conforme con IEC 60950-1 +A1+A2; Conforme con IEC 62368-1; Estados Unidos y Canadá (lista CSA); UE (conforme con LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); China (CCC)
Electromagnético	Conformes con los requisitos de Clase A, incluidos: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RSM), Japón (VCCI), Corea (KCC), China (CCC)
Ambiental	ENERGY STAR®; RoHS (WEEE, UE, EAEU, China, Corea, India, Ucrania, Turquía); REACH; EPEAT Silver; OSHA; Conforme con marca CE; Cumple con los criterios de AgBB; VOC A+ francés; Greenguard Gold; UL Ecologo; ZDHC - Nivel 1

## Garantía

Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware
----------	--



© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

m-x Enero 2021



## Información sobre pedidos

## Producto

3XD61A	Impresora HP Latex 800 W
--------	--------------------------

## Accesorios

21V10A	Kit de mantenimiento de usuario 700/800 HP Latex
7HR16A	Kit para textiles opcional HP Latex 700/800
7HR18A	Kit de espumas para recolector de tinta HP Latex 700/800
7HR19A	Accesorio de carga de medios para HP Latex 700/800
T7U73A	Rodillo de limpieza de HP Latex 500/700/800

## Original HP printing supplies

4UJ93A	Cabezal de impresión HP Latex B36, blanco
4UJ94A	Cabezal de impresión optimizador HP Latex 886
4UV95A	Cabezal de impresión negro/cian HP Latex 836
4UV96A	Cabezal de impresión HP Latex B36 magenta/amarillo
4UV97A	Cabezal de impresión HP Latex B36 cian claro/magenta claro
4UV98A	Cabezal de impresión para segunda mano HP Latex B36
4UJ96A	Cartucho de mantenimiento HP Latex 836
4UV92A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, blanco
4UV84A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, negro
4UV85A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, cian
4UV86A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, magenta
4UV87A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, amarillo
4UV88A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, cian claro
4UV89A	Cartucho de tinta HP Latex 873 de 3 litros, magenta claro
4UV90A	Cartucho de tinta optimizadora HP Latex 873 de 3 litros
4UV91A	Cartucho de tinta para segunda mano HP Latex 873 de 3 litros

## Material de impresión de formato grande HP original

Papel tapiz HP sin PVC (con certificación UL GREENGUARD GOLD<sup>6</sup>, con certificación FSC<sup>7</sup>, cumple con los criterios AgBB<sup>8</sup>)  
Papel para póster fotorealista HP Lona satinada HP Premium  
HP Prime Matte Air GP (conforme con REACH<sup>9</sup>)  
Vinilo adhesivo satinado extraíble HP Premium (conforme con REACH<sup>9</sup>)

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

## Servicio y soporte

U13DDE 2 años HP, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13DJE 3 años HP, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13DNE 1 año HP, posgarantía, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13DPE 2 años HP, posgarantía, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos

## Puntos Destacados ECO

- Las tintas no usan química de monómeros reactivos, son libres de ozono y cumplen con la norma ZDHC<sup>1</sup>
- Puede obtener nuevos contratos con impresiones sin olor, tinta con certificación Gold de UL ECOLOGO<sup>9</sup>/UL GREENGUARD y mucho más<sup>5</sup>
- Cartuchos de tinta de alto volumen HP Eco-Carton (3 litros): el diseño basado en cartón reduce considerablemente el plástico

Recicle el hardware de impresión y los consumibles de impresión e impresiones correspondientes. Averigüe cómo hacerlo en nuestro sitio web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> Visite <http://www.roadmaptozero.com>. La impresión con tintas HP Latex evita los monómeros reactivos asociados a la impresión (que suelen traer problemas). Los monómeros de acrilato presentes en las tintas UV sin tratar y las tintas de gel UV pueden dañar la piel.

<sup>2</sup> Existe un amplio conjunto de soportes con perfiles de olores muy diferentes. Algunos de los soportes pueden afectar el rendimiento del olor de la impresión final. Para ver las certificaciones, consulte <http://www.ul.com/EL> y <http://www.ul.com/gg>.

<sup>3</sup> Las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar fallas en la calidad de imagen.

<sup>4</sup> La variación del color entre los trabajos impresos se midió en modo de 12 pasadas en soportes de vinilo, siguiendo las mejores prácticas para diseños de teselación y dentro de este límite: 95° percentil de diferencias de color en comparación de pares (95 % de colores) ≤ 1 dE2000. Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la iluminación D50 de la norma CIE, y de acuerdo con la norma CIEDE2000 según el borrador de la norma CIE DS 014-6/E:2012. El 5 % de los colores puede experimentar variaciones por encima de 1 dE2000. Los sustratos de retroiluminación medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes.

<sup>5</sup> El rodillo de limpieza es un accesorio opcional.

<sup>6</sup> El cortador horizontal automático se destina al uso solo en pancartas más finas y lona. Se recomienda realizar una prueba.

<sup>7</sup> Se requiere el accesorio del Kit de textiles para las series largas de textiles y textiles porosos.

<sup>8</sup> La certificación UL GREENGUARD GOLD de 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://www.ul.com/gg> o <http://www.greenguard.org>.

<sup>9</sup> Código de licencia de marca registrada FSC-C115319.

<sup>10</sup> Con las tintas HP Latex, las impresiones cumplen con los criterios de AgBB para la evaluación de estado referente a las emisiones de VOC. Consulte <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>.

<sup>11</sup> Este producto no contiene sustancias mencionadas como SVHC (155) en 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 productos HP, vea la Declaración HP REACH publicada en Productos y consumibles de impresión HP.



## Equipos y Materiales para Impresión Digital de Gran Formato

Tel. 01 (55) 5617 2599 / 01 800 71 85 600

[www.sagaró.com.mx](http://www.sagaró.com.mx)

[contacto@sagaró.com.mx](mailto:contacto@sagaró.com.mx)

Sucursales: CDMX Sur, CDMX Centro, Tlalpan, EdoMex, Puebla, Monterrey, Guadalajara, Torreón, Querétaro, León, Veracruz, Mérida.