



# Impresora HP Latex 700

Crezca con trabajos de alto valor y resalte su lado ecológico con la Tecnología HP Latex



## Obtenga los negocios de alto valor que desea

- Brinde colores intensos a alta velocidad y obtenga contrastes impresionantes usando negros puros.
- Espere textos nítidos y confiables de 4 puntos con los cabezales de impresión HP Latex y las gotas de tinta de 10 picolitros.
- Elija entre una amplia gama de aplicaciones que abarcan papel para póster/carteles/textiles, lona, papel de pared y vinilo.

## Cumpla con sus plazos gracias a la impresión inteligente y eficiente

- Rápida saturación de color: hasta 31 m<sup>2</sup>/h en exteriores, 21 m<sup>2</sup>/h en interiores.<sup>1</sup>
- 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.
- Disfrute del acceso a los soportes y la carga sin eje fácil y rápida para rollos de hasta 55 kg.

## Resalte su lado ecológico con HP Latex

- Tintas innovadoras HP Latex basadas en agua: sin HAP<sup>2</sup>, sin etiquetas de advertencia de peligro necesarias y con impresiones sin olor.<sup>3</sup>
- Cero rellenos sanitarios: reciclaje local del cartón externo, bolsa de tinta interna/cabezal de impresión con recuperación gratis mediante HP Planet Partners<sup>4</sup>
- Elija entre una amplia variedad de sustratos ecológicos compatibles.<sup>5</sup>
- Las impresiones HP Latex son reciclables, retornables, no presentan peligro, y se pueden desechar de manera segura.<sup>6</sup>

Para mayor información, por favor visite <http://www.hp.com/go/latex700series>

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, Tlalneptla EdoMex, Puebla, Monterrey, Guadalajara, Torreón, Querétaro, León, Veracruz, Mérida.

## Especificaciones técnicas

## Imprimir

Modos de impresión	105 m <sup>2</sup> /h - Velocidad máxima (1 pasada) 31 m <sup>2</sup> /h - Alta velocidad (4 pasadas) 21 m <sup>2</sup> /h - Producción rápida (6 pasadas) 17 m <sup>2</sup> /h - Calidad de producción, textiles y retroiluminación (8 pasadas) 16 m <sup>2</sup> /h - Alta saturación (12 pasadas) 12 m <sup>2</sup> /h - Alta saturación, retroiluminación y textiles (14 pasadas) <sup>1</sup>
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, amarillo, HP Latex Optimizer, HP Overcoat)
Cartridge size	1 L
Cabezales de impresión	8 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 2 cian claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Overcoat)
Long-term print-to-print repeatability	95 % de colores ≤ 1,5 dE2000 <sup>2</sup>
<b>Soportes de impresión</b>	
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 852 x 1402 mm
Envío	2800 x 1130 x 1270 mm
Área de operación	2793 x 2100 mm

## Peso

Impresora	261 kg
Envío	362 kg

## Contenido de la caja

Impresora HP Latex 700, 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	1,5-2,6 kW (5 kW pico) (imprimiendo), 95 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; cable de alimentación de impresora de 13 A máx; cable de alimentación de curado de 9 A máx

## 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 Ecologico; ZDHC - Nivel 1

## Garantía

Un año de garantía limitada para el hardware



## Información sobre pedidos

## Producto

YOU22A	Impresora HP Latex 700
--------	------------------------

## 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

4UU94A	Cabezal de impresión optimizador HP Latex 886
4UV95A	Cabezal de impresión negro/cian HP Latex 836
4UV96A	Cabezal de impresión HP Latex 836 magenta/amarillo
4UV97A	Cabezal de impresión HP Latex 836 cian claro/magenta claro
4UV98A	Cabezal de impresión para segunda mano HP Latex 836
4UU96A	Cartucho de mantenimiento HP Latex 836
4UV75A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, negro
4UV76A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, cian
4UV77A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, magenta
4UV78A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, amarillo
4UV79A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, cian claro
4UV80A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, magenta claro
4UV81A	Cartucho de tinta optimizador HP Latex 832 de 1 litro
4UV82A	Cartucho de tinta para segunda mano HP Latex 832 de 1 litro

## 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

U13D9E 2 años HP, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13D9E 3 años HP, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13D9E 1 año HP, posgarantía, al siguiente día hábil con retención de soportes defectuosos  
U13D9E 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 ECOLÓGICO<sup>2</sup>/UL GREENGUARD y mucho más<sup>3</sup>
- Eco-Carton sustituye los cartuchos de plástico y reduce 80 % el plástico y 66 % el CO<sub>2</sub>e<sup>3</sup>
- Cero rellenos sanitarios: reciclaje local del cartón externo, bolsa de tinta interna con recuperación gratis mediante HP Planet Partners<sup>4</sup>

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 UV 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> Reducción de CO<sub>2</sub>e basada en el cambio de cartuchos de tinta de plástico por cartuchos de tinta HP Eco-Carton de cartón que generan ahorros anuales de 291 toneladas en la fabricación y de 8 toneladas en el transporte. Equivalente a 1 194 028 km (741 935 millas) recorridos por un vehículo de pasajeros promedio o más de 38 millones de smartphones cargados.

<sup>4</sup> La caja exterior del cartucho de tinta HP Eco-Carton es 100 % reciclable mediante el programa local de reciclaje de cartón/papel. Los materiales internos, incluida la bolsa de tinta, son reciclables en un 55 % y pueden devolverse sin costo al programa HP Planet Partners para el reprocesamiento de las piezas de plástico. Sin rellenos sanitarios. Para devolver bolsas de tinta, cabezales de impresión e impresiones, 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.

<sup>5</sup> Las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar fallas en la calidad de imagen.

<sup>6</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 D50 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>7</sup> El rodillo de limpieza es un accesorio opcional.

<sup>8</sup> El cortador horizontal automático se destina al uso solo en pancartas más finas y lona. Se recomienda realizar una prueba.

<sup>9</sup> Se requiere el accesorio del Kit de textiles para las series largas de textiles y textiles porosos.

<sup>6</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>7</sup> Código de licencia de marca registrada FSC-C115319.

<sup>8</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/committees-health-related-evaluation-of-building>.

<sup>9</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, Tlalnepantla EdoMex, Puebla, Monterrey, Guadalajara, Torreón, Querétaro, León, Veracruz, Mérida.