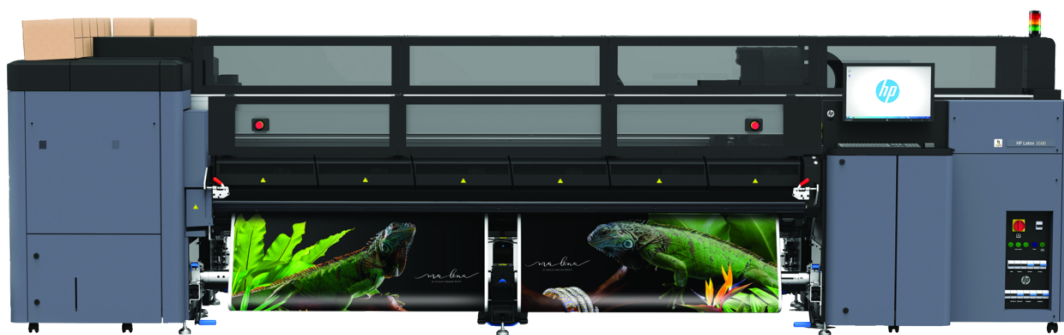




Impresora HP Latex 3600

Toda la potencia que necesita para trabajos de uso específico



Garantía de calidad a todas las velocidades

- Imprima a gran velocidad (120 m²/h²) y suprima el bandeado con HP Dynamic Swath Alignment y la tecnología OMAS.
- Calidad superior en interiores con mejores resultados que la impresión UV²: transiciones graduales, imagen de gran nitidez y preservación de la textura del soporte.
- Asuma exigentes trabajos de impresión en mosaico con la máxima confianza: consistencia de color ≤ 1 dE2000 (95 % de colores) en modo mosaico.⁴

Maximice el tiempo de actividad y permanezca siempre al mando

- HP le ayuda a mantener el ritmo de su negocio con asistencia directa, que incluye el diagnóstico remoto HP.⁵
- Gestione picos de producción sin riesgos gracias a esta impresora diseñada y probada para llegar hasta los 35.000 m² al mes.¹
- Permanezca siempre al mando, desde sus instalaciones y en línea: aplicación HP Print Beat⁵, baliza de estado de impresora.⁶

Ayude a reducir los costes

- Ahorre tiempo y dinero: gracias al mantenimiento automático, no será necesario el mantenimiento diario de los cabezales de impresión.
- Minimice los costes de mano de obra: un solo operario podrá encargarse de hasta cuatro impresoras al mismo tiempo.
- Dé un paso más en la reducción de costes: rollos de uso intensivo para cambiarlos con menor frecuencia y suministros de tinta de HP de 10 litros para seguir imprimiendo durante la noche.

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/latex3600>

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

¹ Impreso en modo para exteriores (3 pasadas, 6 colores, 80 %).

² Basado en pruebas internas de impresión de HP con el modo para Interior en Alta Calidad (6 pasadas, 6 colores, 100 %) a 77 m² (830 ft²)/h en comparación con impresoras UV de rendimiento similar por debajo de 400.000 € a fecha de marzo de 2017.

³ Se ha medido la variación de colores dentro de un trabajo impreso, cuando se imprime con soportes optimizados para la impresión de mosaicos, y la máxima diferencia de color que presenta es ≤ 1 dE2000 (el 95 % de los colores) en modo «Optimizar para impresión de mosaicos». Pruebas en papel de pared Ahlstrom 5087 con condiciones de impresión estables con un soporte estable e impresora nominal. Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la iluminación estándar de la norma CIE D50 y de acuerdo con el estándar CIEDE2000 según el borrador de la norma CIE DS 014-6/E:2012. El 5 % de los colores pueden experimentar variaciones por encima de las especificaciones mencionadas. Los sustratos retroiluminados medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes.

⁴ Seguimiento y diagnóstico remotos de HP: se incluye acceso a la aplicación HP Print Beat. Requiere actualización del contrato de servicio firmado con HP.

⁵ Según pruebas internas de HP, la impresora HP Latex 3600 puede gestionar de forma fiable picos de producción de hasta 35 000 m² (350 000 pies²) al mes (en el modo de impresión de 6 pasadas). No se recomienda una producción mensual repetida de este volumen. Puede requerir un mantenimiento adicional.

Especificaciones técnicas

Imprimir

Modos de impresión	27 m ² /h - Carteles con retroiluminación de alta saturación (18p 6c 230 %) 44 m ² /h - Textiles y lienzos (10p 6c 170 %) 77 m ² /h - Alta calidad para interiores (6p 6c 100 %) 120 m ² /h - Exteriores (3p 6c 80 %) 180 m ² /h - Carteles publicitarios (2p 4c 70 %)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cartuchos de tinta	7 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, optimizador HP Latex)
Tamaño del cartucho	10 L
Cabezales de impresión	7 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 2 cian claro/magenta claro, optimizador HP Latex)
Repetibilidad de la impresión a largo plazo	Diferencia máxima de color (95 % de colores) ≤ 2 dE2000; ≤ 1 dE2000 en modo mosaico ¹

Soportes

Gestión	Rollo a rollo, rollo a caída libre, rollo a recolector, dos rollos, blockout a doble cara, retroiluminada a doble cara (opcional), recolector de tinta (opcional)
Tipos de soporte	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos de pared, lienzo, materiales sintéticos, tejidos, mallas, textiles ²
Tamaño del rollo	Hasta 3,2 m (rollo individual); Hasta 2x1,55 m (rollo doble)
Peso máximo del rollo	Hasta 300 kg (rollo individual); Hasta 2 x 200 kg (rollo doble)
Diámetro máximo del rollo	40 cm
Grosor	Hasta 0,4 mm (predeterminado); Hasta 2,0 mm (con ajuste de altura de carro personalizado)

Aplicaciones

Pancartas; Expositores; Gráficos para eventos y exposiciones; Señalización exterior; Pósteres para interior; Rótulos iluminados: película; POP/POS; Tejidos; Gráficos para vehículos

Conectividad

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

Dimensiones (An x F x Al)

Impresora	598 x 172 x 187 cm
Envío	586 x 193 x 216 cm

Peso

Impresora	1880 kg
Envío	2640 kg

Contenido de la caja impresora HP Latex 3600, cabezales de impresión HP Latex 881, rodillo de limpieza HP Latex 881, ejes de 126 pulgadas (x2), ejes divididos para doble rollo HP Latex (x4), soporte central y placa de acoplamiento de doble rollo HP Latex, servidor de impresión interno HP, software de documentación, manual de usuario, soportes perimetrales de materiales (x4), cortadoras en línea (x4), soportes de muestra Originales HP, suministros de limpieza, soportes de ejes (x2), pistola neumática

Rangos ambientales

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

Acústica

Presión sonora	< 67 dB(A) (en funcionamiento), < 60 dB(A) (inactiva)
----------------	---

Potencia

Consumo	10-13 kW (impresión), 550 W (preparada), 150 W (suspensión)
---------	---

Certificación

Seguridad	Conforme a IEC 60950-1+A1+A2; EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD y MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 y EN10101-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (AEC); Australia, Nueva Zelanda (RCM)
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; UE RoHS; China RoHS; REACH; Conformidad con marca CE
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto

1HA07A	Impresora HP Latex 3600
--------	-------------------------

Accesorios

1ML40A	HP Latex 3000 Edge Holder Kit Day Night Compatible
4J0X0A	Kit de rollo doble HP de 126 pulgadas
4R4W4A	Eje de 126 pulgadas HP
CZ065A	Kit de recolector de tinta HP Latex 3000
D9241B	Software HP Large Format Onyx Thrive RIP
F1V49A	Kit de espumas para recolector de tinta HP Latex 3000
J8J14A	Kit de día/noche a doble cara de HP Latex 3000
L2E28A	Ejes divididos para doble rollo HP Jumbo 3600
M2J33A	Recordadores en línea HP Latex
T4E58B	Kit de ahorro de material HP Latex
Z3R55A	Kit de soporte de bordes noche/día HP Latex 3000

Consumibles de impresión originales de HP

CR327A	Cabezal de impresión Latex HP 881 amarillo/magenta
CR328A	Cabezal de impresión Latex cian/negro HP 881
CR329A	Cabezal de impresión Latex HP 881 magenta/cian claro
CR330A	Cabezal de impresión de optimización Latex HP 881
CR339B	Rodillo de limpieza Latex HP 881
G0Y72A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 cian de 10 litros
G0Y73A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 magenta de 10 litros
G0Y74A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 amarillo de 10 litros
G0Y75A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 negro de 10 litros
G0Y76A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 cian claro de 10 litros
G0Y77A	Cartucho de tinta Latex HP 3M 891 magenta claro de 10 litros
G0Y78A	Cartucho de tinta optimizador Latex HP 3M 891 de 10 litros

Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Vinilo adhesivo brillante permanente HP (conforme a la certificación REACH)³
Película de poliéster retroiluminada HP⁴
Papel de pared suave duradero sin PVC de HP (conforme a la certificación REACH³, FSC®⁵, UL GREENGUARD GOLD®⁶)
Papel para póster HP Premium⁴ (conforme a la certificación FSC®⁵)

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

Servicio y asistencia

1UH14A/1HA07-67066 Kit estándar de tiempo de actividad HP Latex 3000
1VT18A /1HA07-67041 Kit experto de tiempo de actividad HP Latex 3000
1VT19A /1HA07-67008 Kit de mantenimiento HP Latex 3000
1HA07-67012 Kit de mantenimiento de servicio HP Latex 3000
1HA07-67013 Kit de mantenimiento de servicio textil HP Latex 3000
CZ056-67390 Kit de limpieza HP Latex 3000
Contrato de soporte integral de hardware HP con mantenimiento preventivo y monitoreo proactivo

¹ Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la iluminación estándar de la norma CIE D50 y de acuerdo con el estándar CIEDE2000 según el borrador de la norma CIE DS 014-6/E:2012. Los sustratos de retroiluminación medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes.

² El rendimiento puede variar según el soporte: para obtener más información, consulte la sección <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Para obtener mejores resultados, utilice materiales textiles que no se estiren. El recolector de tinta opcional es necesario para textiles porosos.

³ 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.

⁴ La disponibilidad del programa de recogida de soportes de gran formato de HP varía. Algunos papeles reciclables de HP se pueden reciclar a través de los programas de reciclaje normalmente disponibles. Es posible que los programas de reciclaje no existan en su zona. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> para más detalles.

⁵ Código de licencia de la marca comercial FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos con certificación FSC® se encuentran disponibles en todas las regiones.

⁶ La certificación UL GREENGUARD GOLD para UL 2818 demuestra que los productos están certificados para los estándares UL GREENGUARD 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>.

