Impresora HP Latex 630



Abra nuevas posibilidades con una calidad excepcional, fácilmente



POSIBILIDADES: Aumente su oferta

- Produzca una amplia gama de trabajos de señalización y decoración, incluidas aplicaciones con película fina y papeles.
- Ofrezca impresiones asombrosas con colores vívidos, degradados suaves y texto nítido a 14 m²/h (150 pies²/h).¹
- Acabado, laminado e instalación sencillos con tintas flexibles e impresiones que salen secas.

SIN ESFUERZO: hágalo rápido y fácilmente

- Tranquilidad gracias a los procesos de mantenimiento automático y a los cabezales de impresión sustituibles por el usuario.
- Ahorre espacio y tiempo con un sistema de carga frontal rápido y automatizado.
- Reimprima proyectos fácilmente con almacenamiento de trabajos en la impresora de
- Supervise su impresora desde cualquier lugar y amplíe sus capacidades con la aplicación HP PrintOS basada en la nube.

VAYA MÁS ALLÁ: Lidere con certificaciones medioambientales².

- Contribuya a un entorno de trabajo cómodo³ con la tecnología de tinta HP Latex base agua.
- Diferencie su negocio con certificaciones medioambientales², como UL ECOLOGO®⁴ y
- Acceda a los espacios más sensibles con impresiones sin olor⁶ y compatibilidad con una gran variedad de materiales alternativos.⁷
- Reduzca su consumo de plásticos con cartuchos⁸ y consumibles sin etiquetas; reciclaje gratuito a través del programa HP Planet Partners.9

Para mayor información, por favor visite https://www.hp.com/go/latex-630

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 Modo estándar (Calendario SAV genérico) 6 pasadas, 6 colores, 110 % de densidad de tinta. Basado en pruebas internas de HP en MACTAC JT 8500 WG-PG. La velocidad de impresión puede variar debido al mecanismo de impresión diseñado para evitar fallas de calidad de imagen.

impression disenado para evitar italas de calidad de imagen.

2 Basado en un análisis competitivo interno con información pública. Aplicable 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 http://hp.com/go/latex

3 Según la evaluación sensorial de olores al imprimir con la serie de impresoras HP Latex 630 y Mimaki UJV 100-160. Pruebas realizadas en una sala de 57 m2 con 5ACH. Prueba realizada por Odournet siguiendo la norma VD13882, en la que se caracterizó la calidad del aire de la serie de impresoras HP Latex 630 in imprimir, como «neutra» para el tono hedónico en comparación con la Mimaki UJV 100-160.

4 Las tintas HP Latex 832 con certificación UL ECOLOGO® cumplen con estrictas consideraciones de salud y medioambientales para los seres humanos. Para conocer las certificaciones consulte, http://www.ul.com/EL y

http://www.ul.com/gg

Aplica a algunas impresoras HP Latex. Registro EPEAT donde se aplica/admite. Consulte http://epeat.net para ver el estado del registro en cada país.

Aplica 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

Aplica a littles HT catex. En function de evaluationes sensorates realizadas por Outomet de Continuida de la contra se ne terminos de tono hedónico. Existe un amplico conjunto de materiales con perfiles de olores muy diferentes. Algunos de los materiales pueden afectar el olor de la impressión final.

7 Los expertos en aplicaciones de HP evaluaron 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 http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator.

8 Aplica a HP 832. Reducción de plástico basada en el cambio de cartuchos de tinta de plástico a cartuchos de tinta de plástico a sartuchos de tinta de plástico basado en unidades medias de cartuchos de tinta HP 831 y HP 831A de 2018 a 2020.

⁹ La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, consulte http://hp.com/hprecycle.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	35 m²/hora - Velocidad máxima (2 pasadas) 18 m²/hora - Velocidad (4 pasadas) 18 m²/hora - Estándar (6 pasadas) 11 m²/hora - Calidad (8 pasadas) 8 m²/hora - Alta saturación (12 pasadas) 7 m²/hora - Estándar para retrolluminados y textiles (14 pasadas)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 dpi
Tecnología	Tecnologías de impresión HP Latex
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cabezales de impresión	5 (1 cian/negro, 1 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Latex Overcoat)
Repetibilidad entre impresiones a largo plazo	95 % de los colores < 3 dE2000 ²
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentador por rollo, enrollador de salida, cortadora horizontal automática (para vinilo, carteles y lienzos ³ , materiales de papel y película)
Tamaño del rollo	Rollos de 457 a 1625 mm (rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
Diámetro máximo del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm
Aplicaciones	Carteles, Ropa personalizable, Displays, Impresiones para exposiciones y eventos, Señalización exterior, Impresiones para suelos, Carteles para interiores, Decoración de interiores, Etiquetas y stickers, Cajas de luz – película, Cajas de luz – popel, POP/POS, Carteles, Impresiones para evelucios, Calcomanías de pared, Impresiones para evelucios, Calcomanías de pared, Impresiones para eventanas
Conectividad	
Interfaces	Ethernet Gigabit (1000Base-T)
Dimensiones (Ancho x Fondo	x Alto)
Impresora	2603 x 844 x 1405 mm
Envío	2800 x 1130 x 1271 mm
Peso	
Impresora	230 kg
Envío	347 kg
Contenido de la caja	Impresora HP Latex 630, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, base de impresora, enrollador de salida, kit de mantenimiento del usuario, soportes de bordes, quia de referencia rápida, software básico HP SAI Flexi RIP, software de documentación, cables de alimentación, purgadores de aire, adaptador de eje de 2*
Software y soluciones de HP	HP PrintOS (PrintBeat, Centro de configuración, HP Learn). Explore las soluciones de software PrintOS premium dentro de los planes de servicios de impresión profesionales.
Rangos ambientales	
Temperatura operativa	15 a 30 ℃
Humedad operativa	del 20 al 80% de HR sin condensación
Acústica	
Presión sonora	55 dB(A) (funcionamiento), 38 dB(A) (inactivo), <20 dB(A) (en suspensión)
Potencia sonora	7,5 B(A) (funcionamiento), 5,5 B(A) (inactivo), <4 B(A) (suspensión)
Alimentación	
Consumo	1,4-2,1 kW (2,9 kW pico) (promedio imprimiendo), 85 W (lista), <2,5 W ⁴ (suspensión) (<14 W ⁵ con DFE), 0,25 W (apagada)
Requisitos	Tensión de entrada (rango automático) de 200-240 V (±10 %), dos cables y PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dos cables de alimentación; cable de alimentación de impresora de 5 A máx; cable de alimentación de curado de 12 A máx.

Seguridad	De conformidad con la 2.ª y 3.ª edición de IEC 62368 e IEC 60950-1+A1+A2;; EE. UU. y Canadá (listado CSA); UE (cumple las normas LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); 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, UEAA, China, Corea, India, Ucrania, Turquia), REACH, EPEAT, OSHA, de conformidad con la certificación CE, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

171S2A	Impresora HP Latex 630	
Accesorios		
171K8A 21V10A 421S3A 7HR19A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory Kit de mantenimiento de usuario 600/700/800 HP Latex HP Latex Media Feed Accessory Accesorio de carga de medios para HP Latex 630/700/800	
Consumibles originales de impresión HD		

4UU94A	Cabezal de impresión optimizador HP Latex 886
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 optimizadora HP Latex 832 de 1 litro
4UV82A	Cartucho de tinta para segunda mano HP Latex 832 de 1 litro
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
4UV99A	Cartucho de mantenimiento HP Latex

4UV99A Cartucho de mantenimiento HP Latex Utilice tintas, cabezales y materiales de impresión de HP en gran formato para disfrutar siempre de la máxima calidad y rendimiento, y de menores tiempos de inactividad. Estos componentes críticos se diseñaron y fabricaron juntos como un sistema de impresión optimizado, y las tintas HP originales se diseñaron para maximizar la vida útil de los cabezales de impresión HP. Proteja la inversión de su impresora HP con las tintas HP originales que le permiten obtener la protección total de la garantía de HP. Para obtener más información, visite https://hp.com/go/OriginalHPinks

Material de impresión de formato grande HP original

Tela adhesiva removible HP Recycled 6 , núcleo de 3 pulgadas (látex/solvente): De conformidad con REACH 7

REACH*
Lienzo satinado HP Recycled⁸, núcleo de 3 pulgadas (látex/solvente): De conformidad con REACH⁷
Papel para carteles HP Premium: Certificado FSC^{®3}
Papel para pared HP sin PVC¹⁰; Certificado UL GREENGUARD GOLD¹¹, certificado FSC^{®3}, cumple los criterios AgBB12

Vinilo adhesivo brillante permanente HP: De conformidad con REACH HP Prime Gloss Air GP: De conformidad con REACH

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

U60QHE Plan de servicio HP Plus por 2 años de soporte para hardware con DMR U60QIE Plan de servicio HP Plus por 3 años de soporte para hardware con DMR U60QLE Plan de servicio HP Plus por 5 años de soporte para hardware con DMR U60QNE Plan de servicio HP Plus pos garantia por 1 año de soporte para hardware con DMR U60QNPE Plan de servicio HP Plus posgarantia por 2 años de soporte para hardware con DMR U60QNPE Plan de servicio HP Plus posgarantia por 2 años de soporte para hardware con DMR

Los servicios de soporte HP ofrecen servicios de instalación y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información visite http://www.hp.com/go/cpc

¹ La velocidad de impresión puede variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar defectos en la calidad de la imagen. Los nombres de los modos pueden variar según el material o la

defectos en la calidad de la imagen. Los nomines de los modos pueden volas. A sparsa aplicación.

La variación de color entre trabajos impresos se ha medido en el modo de 12 pasadas en materiales de vinilo. Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la illuminación de la norma CIE DSO, y de acuerdo con la norma CIE DSO, y de acuerdo con la norma CIE DSO, y de acuerdo con la norma CIE DSO 14-6/E:2012. El 5 % de los colores pueden experimentar variaciones por encima de 3 dE2000. Los materiales con retroiluminación medidos en modo de transmisión pueden producir resultados

diferentes.

³ El cortador horizontal automático se utiliza únicamente con carteles y lienzos más delgados. Se

*Et Critettor infractional automatica se unata un recomienda realizar una prueba (na comienda realizar una prueba).

*Excepto DFE (Digital Front End) de Tipo 2, tal como se define en la versión 3.1 de las Especificaciones de producto Energy Star® para equipos de generación de imágenes.

*Alimentación total medida en modo de suspensión, incluido el Digital Front End incluido en el

producto.
⁶ Producto compuesto de tejido PET y revestimientos. Con el revestimiento incorporado, el 72 % del peso del producto está formado por contenido reciclado. El tejido del material base está fabricado con

resina 100 % reciclada. ⁷ A la fecha de este documento, este producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista de sustancias candidatas a autorización de la UE (también conocidas como sustancias extremadamente

preocupantes) en concentraciones superiores al 0,1 %. Para determinar el estado de las SVHC en los productos HP, consulte la Declaración HP REACH del artículo 33 publicada en Productos de impresión y

Consumibles HP.

8 El 62% del peso del producto está formado por contenido reciclado. El tejido del material base está fabricado con resina 100% reciclada. Certificado conforme a la norma Global Recycled Standard (GRS) versión 3.0, de marzo de 2017.

version 3.0, de maizo de 2017.

"Ódigo de licencia de marca registrada FSC-C115319.

"O Los análisis químicos demostraron que el cloro elemental era inferior a 200 ppm. La presencia de cloro se atribuye al cloro residual utilizado en el proceso de fabricación del papel, y no a la presencia de

PVC.

"I El papel para pared HP sin PVC impreso con tintas HP Latex cuenta con la certificación UL
GREENGUARD GOLD. La certificación UL GREENGUARD GOLD de UL 281 8 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://lu.lcom/gg

12 Con las tintas HP Latex, las impresiones cumplen con los criterios AgBB para la evaluación sanitaria
de emisiones VOC. Consulte http://lumweltbundesant.de/en/topics/health/commissions-workinggroups/committee-for-health-related-evaluation-of-building



















