

Descubra nuevas posibilidades con una calidad excepcional de la forma más sencilla



POSIBILIDADES: mejore su oferta

- Cree una amplia variedad de trabajos de señalización y decoración, incluidas las aplicaciones con películas y papeles finos.
- Ofrezca impresiones sorprendentes con colores intensos, degradados suaves y textos definidos a 14 m²/h.¹
- Sencillos procesos de acabado, laminación e instalación con tintas flexibles e impresiones que salen secas.

SIN ESFUERZO: trabaje de forma rápida y sencilla

- Consiga una mayor tranquilidad gracias a los procesos de mantenimiento automático y a los cabezales de impresión reemplazables por el usuario.
- Ahorre tiempo y espacio gracias al sistema automatizado y rápido de carga frontal.
- Reimprima proyectos con facilidad gracias al almacenamiento de trabajos de hasta 10 GB en la impresora.
- Supervise su impresora desde cualquier lugar y amplíe sus capacidades gracias a la aplicación HP PrintOS basada en la nube.

DE UN PASO MÁS: sitúese a la cabeza con certificaciones medioambientales²

- Contribuya a crear un cómodo entorno de trabajo³ gracias a la tecnología de tinta HP Latex de base de agua.
- Diferencie su empresa con certificaciones medioambientales²: incluidas UL ECOLOGO[®]⁴ y EPEAT⁵.
- Reduzca su consumo de plásticos gracias a los cartuchos de cartón⁶ y a los consumibles sin etiquetas. Utilice el reciclaje gratuito del programa Planet Partners.⁷

Para obtener más información, visite <https://www.hp.com/go/latex-630>

Únase a la comunidad, encuentre herramientas y hable con expertos. Visite el centro de conocimiento de HP Latex 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, rellenados o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Modo estándar (calendario SAV genérico) de 6 pasadas, 6 colores y un 110 % de densidad de tinta. Basado en pruebas internas de HP en MACTAC JT 8500 WG-PG. Las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable que se ha diseñado para evitar defectos en la calidad de imagen.

² Basado en un análisis interno de la competencia con información pública. Aplicable a la tecnología HP Latex y en comparación con alternativas de impresión de gran formato de la competencia que utilizan tecnologías de impresión ultravioleta y disolventes. Consulte las fichas técnicas de los productos individuales para obtener más información en <https://hp.com/go/latex>.

³ Basado en la evaluación sensorial del olor al imprimir con la impresora HP Latex de la serie 630 y Mimaki UJV 100-160. Las pruebas se han llevado a cabo en una sala de 57 metros cuadrados con 5ACH. Prueba realizada por Odournet siguiendo el estándar VDI3882, donde se ha caracterizado la calidad del aire de la impresora HP Latex de la serie 630 al imprimir como «neutral» en lo que respecta al tono hedónico en comparación con la impresora Mimaki UJC 100-160.

⁴ Las tintas HP Latex 832 con certificación UL ECOLOGO[®] cumplen una serie de estrictas consideraciones de salud humana y medioambiental. Para obtener más información sobre las certificaciones, visite <http://www.ul.com/EL> y <http://www.ul.com/gg>.

⁵ Aplicable a impresoras HP Latex seleccionadas. Registro EPEAT donde corresponda/sea compatible. Visite <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro en función del país.

⁶ Aplicable a HP 832. La reducción de plástico se basa en el cambio de los cartuchos de tinta de plástico a cartuchos de tinta de cartón, con un ahorro de fabricación anual de 33 toneladas de plástico basado en unidades promedio de cartuchos de tinta HP 831 y HP 831A de 2018 a 2020.

⁷ Visite <http://hp.com/recycle> para saber cómo puede participar y conocer la disponibilidad del programa HP Planet Partners. El programa puede no estar disponible en su jurisdicción. En el caso de que el programa no esté disponible, y para otros consumibles no incluidos en el programa, póngase en contacto con las autoridades locales en materia de residuos para determinar el procedimiento de eliminación adecuado.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Modos de impresión	35 m²/h: velocidad máxima (2 pasadas) 18 m²/h: velocidad (4 pasadas) 14 m²/h: estándar (6 pasadas) 11 m²/h: calidad (8 pasadas) 8 m²/h: gran saturación (12 pasadas) 7 m²/h: estándar para tejidos y retroiluminaciones (14 pasadas¹)
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, magenta, amarillo, optimizador HP Latex, recubrimiento HP Latex)
Tamaño del cartucho	1 L
Cabezales de impresión	5 (1 cian/negro, 1 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 optimizador HP Latex y 1 recubrimiento HP Latex)
Repetibilidad de la impresión a largo plazo	Un 95 % de colores < 3 dE2000²
Soportes	
Gestión	Alimentación por rollo, carrete de recogida, cortadora horizontal automática (para vinilos, pancartas y lienzos³, soportes basados en papel y películas)
Tipos de soporte	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos para paredes, lienzos, materiales sintéticos, (los tejidos, las mallas, los textiles y cualquier otro material poroso requieren un separador)
Tamaño del rollo	Rollos de 457 a 1625 mm (rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
Peso máximo del rollo	42 kg
Diámetro máximo del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm
Aplicaciones	
Pancartas, ropa personalizable, expositores, gráficos para exposiciones y eventos, señalización exterior, gráficos para suelos, pósteres para interiores, decoración interior, etiquetas y adhesivos, cajas de luz (película), cajas de luz (papel), puntos de compra/puntos de venta, pósteres, gráficos de vehículos, vinilos para paredes, gráficos para ventanas	
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiones (An x F x Al)	
Impresora	2603 x 844 x 1405 mm
Envío	2800 x 1130 x 1271 mm
Área operativa	2793 x 2100 mm
Peso	
Impresora	230 kg
Envío	347 kg
Contenido de la caja	
Impresora HP Latex 630, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, soporte de la impresora, carrete de recogida, kit de mantenimiento del usuario, soportes de bordes, guía de referencia rápida, software básico HP SAI Flexi RIP, software de documentación, cables de alimentación, purgadores de aire, adaptador de eje de 2 pulgadas	
Rangos ambientales	
Temperatura operativa	De 15 a 30 °C
Humedad operativa	del 20 al 80% de HR sin condensación
Acústica	
Presión sonora	55 dB (A) (en funcionamiento), 38 dB (A) (inactiva), < 20 dB (A) (en suspensión)
Potencia sonora	7,5 B(A) (en funcionamiento), 5,5 B(A) (inactiva), < 4 B(A) (suspensión)
Potencia	
Consumo	0,9-2,0 kW (máximo de 2,9 kW) (impresión), 60 W (modo listo), <4,5 W⁴ (suspensión) (<15 W² con DFE);
Requisitos	Voltaje de entrada (intervalo automático) 200-240 V (±10%) dos cables y PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dos cables de alimentación; 5 A como máximo por cable de alimentación de impresora; 12 A como máximo por cable de alimentación de curado
Certificación	
Seguridad	Conforme a IEC 62368-1 2ª y 3ª ed., e IEC 60950-1+A1+A2; Estados Unidos y Canadá (incluida en CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); China (CCC)
Electromagnético	Conforme a los requisitos de la Clase A, incluidos: Estados Unidos (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RCM), Japón (VCCI), Corea (KCC), China (CCC)
Medioambiental	ENERGY STAR®; RoHS (WEEE, UE, UEAA, China, Corea, India, Ucrania, Turquía); REACH; EPEAT; OSHA; Conforme a la marca CE
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto	
17152A	Impresora HP Latex 630
Accesorios	
171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory
21V10A	HP Latex 600/700/800 User Maintenance Kit
42153A	Accesorio alimentador de soportes para HP Latex
7HR19A	HP Latex 630/700/800 Media Loading Accessory
Consumibles de impresión originales de HP	
4UU94A	Cabezal de impresión de optimizador HP Latex 836
4UV75A	Cartucho de tinta negra HP Latex 832 de 1 litro
4UV76A	Cartucho de tinta cian HP Latex 832 de 1 litro
4UV77A	Cartucho de tinta magenta HP Latex 832 de 1 litro
4UV78A	Cartucho de tinta amarilla HP Latex 832 de 1 litro
4UV79A	Cartucho de tinta cian claro HP Latex 832 de 1 litro
4UV80A	Cartucho de tinta magenta claro HP Latex 832 de 1 litro
4UV81A	Cartucho de optimizador de tinta HP Latex 832 de 1 litro
4UV82A	Cartucho de recubrimiento de tinta HP Latex 832 de 1 litro
4UV95A	Cabezal de impresión HP Latex 836 negro/cian
4UV96A	Cabezal de impresión HP Latex 836 magenta/amarillo
4UV97A	Cabezal de impresión HP Latex 836 cian claro/magenta claro
4UV98A	Cabezal de impresión de recubrimiento HP Latex 836
4UV99A	HP Latex Maintenance Cartridge
Materiales de impresión en gran formato originales de HP	
Tejido adhesivo extraíble HP reciclado⁶ y núcleo de 3 pulgadas (látex/disolvente); conforme a REACH⁷	
Lona satinada HP reciclada⁸ y core de 3 pulgadas (látex/disolvente); conforme a REACH⁷	
Papel para póster HP Premium; Certificación FSC⁹	
Papel de pared HP sin PVC¹⁰; certificación UL GREENGUARD GOLD¹¹, certificación FSC⁹, cumple los criterios AgBB¹²	
Vinilo adhesivo brillante permanente HP; conforme a REACH⁷	
HP Prime Gloss Air GP; conforme a REACH⁷	
Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte HPLFMedia.com.	
Servicio y asistencia	
Soporte de hardware del plan de servicio de HP Plus de 2 años con retención de soporte defectuoso U60QHE	
Soporte de hardware del plan de servicio de HP Plus de 3 años con retención de soporte defectuoso U60QIE	
Soporte de hardware del plan de servicio de HP Plus de 5 años con retención de soporte defectuoso U60QLE	
Soporte de hardware posgarantía del plan de servicio de HP Plus de 1 año con retención de soporte defectuoso U60QMP	
Soporte de hardware posgarantía del plan de servicio de HP Plus de 2 años con retención de soporte defectuoso U60QNP	

¹ Las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar defectos de calidad en la imagen. Los nombres de los modos de impresión pueden variar en función del soporte o aplicación.

² La variación de color entre trabajos impresos se ha medido en el modo de 12 pasadas sobre soportes de vinilo. Las 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 puede experimentar variaciones por encima de 3 dE2000. Los sustratos retroiluminados medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes.

³ La cortadora horizontal automática se debe utilizar exclusivamente con pancartas y lienzos más finos. Se recomienda realizar una prueba.

⁴ Excluyendo DFE (Digital Front End) de tipo 2, tal como se define en la versión 3.1 de las Especificaciones del producto Energy Star® para equipos de creación de imágenes.

⁵ Potencia total medida en modo de suspensión, incluido el Digital Front End contenido en el producto.

⁶ El producto se compone de tejidos y revestimientos de PET. Con el revestimiento adjunto, el 72 % del peso del producto se compone de contenido reciclado. El tejido del material base se ha fabricado con resina 100 % reciclada.

⁷ En la fecha de creación de este documento, este producto no contiene ninguna sustancia química de la EU's Candidate List for Authorization (conocida también como sustancias extremadamente preocupantes) en concentraciones que superan el 0,1 %. Para determinar el estado de SVHC de los productos HP, consulte el artículo 33 de la declaración HP REACH publicada en productos, suministros y consumibles de impresión HP.

⁸ El 62 % del peso del producto se compone de material reciclado. El tejido del material base se ha fabricado con resina 100 % reciclada. Certificado conforme a la versión 3.0 de Global Recycled Standard (GRS) de marzo de 2017.

⁹ Código de licencia de marca FSC-C115319.

¹⁰ El análisis químico ha demostrado que el dorso elemental se encuentra por debajo de 200 ppm. La presencia de dorso se atribuye a dorso residual utilizado en el proceso de fabricación de papel y no debido a la presencia de PVC.

¹¹ El papel de pared HP sin PVC impreso con tintas HP Latex cuenta con la certificación UL GREENGUARD GOLD. La certificación UL GREENGUARD GOLD según UL 2818 muestra que los productos se han certificado según los estándares GREENGUARD de UL para bajas emisiones químicas en interiores durante el uso del producto. Para obtener más información, visite <http://ul.com/gg>.

¹² Con las tintas HP Latex, las impresiones cumplen los criterios AgBB para la evaluación sanitaria de emisiones de COV. Consulte <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>.

SERVICIO TÉCNICO

Disponible las 24h, los 365 días del año.



DIGITAL MARKET

Digital-Market Málaga
T. 952 627 377 | 604 195 873
malaga@digital-market.es

Digital-Market Murcia

T. 968 676 723 | 647 482 759
murcia@digital-market.es

Digital-Market Sevilla

T. 854 537 392 | 676 483 802
sevilla@digital-market.es

Digital-Market Valencia

T. 960 694 694 | 699 213 795
valencia@digital-market.es

