



Ficha técnica

Impresora HP Latex 630 W Print&Cut

DIGITAL
MARKET



Descubra nuevas posibilidades con esta impresionante calidad y un flujo de trabajo de impresión y corte sin complicaciones



*La imagen del producto puede diferir del producto real

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.
- Imprima y corte al mismo tiempo con la fiable solución de dispositivo dual: reconocimiento preciso de trabajos y corte sin errores.
- 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 medioambientales

- Contribuya a crear un cómodo entorno de trabajo gracias a la tecnología de tinta HP Latex de base de agua.
- Diferencie su empresa con certificaciones medioambientales: incluidas UL ECOLOGO® y EPEAT.
- Accede a los espacios más sensibles con impresiones inodoras y compatibilidad con una gran variedad de soportes alternativos.
- Reduce tu consumo de plásticos gracias a los cartuchos de cartón y a los consumibles sin etiquetas. Utiliza el programa de reciclaje gratuito de HP Planet Partners.

Notas al pie sobre la mensajería

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 UJV 100-160.

4 Las tintas HP Latex 832 con certificación UL ECOLOGO® cumplen una serie de estrictas consideraciones de salud humana y medioambiental.

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 tintas HP Latex. Basado en las evaluaciones sensoriales realizadas por Odournet de acuerdo con la directriz 3882 de la VDI, donde las tintas 832 y 873 fueron caracterizadas como «débiles» en intensidad de olor y «neutras» en tono hedónico. Hay una amplia gama de soportes con diferentes perfiles de olor. Algunos soportes pueden afectar al rendimiento del olor en la impresión final.

7 Los expertos en aplicaciones de HP han evaluado el catálogo de soportes que aparecen en el Localizador de soluciones de soportes de HP basándose en criterios internos, para identificar los que ofrecen soluciones alternativas con ciertas ventajas medioambientales, en comparación con los soportes típicos dentro del mismo tipo de aplicación. La información incluida en el localizador de soportes de impresión es proporcionada por los propios proveedores de soportes. HP no se hace responsable de la veracidad de la información que otras empresas publiquen en el sitio web de HP. Consulta <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

8 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.

9 La disponibilidad del programa varía. Para conocer más detalles, consulta <http://hp.com/hprecycle>



Ficha técnica

Especificaciones técnicas

Imprimir

Velocidad 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 pasadas)*
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología	Tecnologías de impresión
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Botella/cartuchos de impresión, número	8 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, optimizador HP Latex, recubrimiento HP Latex)
Volumen de cartucho/botella de impresión	1 l por cartucho
Cabezales de impresión	5 (1 cian/negro, 1 magenta/amarillo, 1 cian claro/magenta claro, 1 optimizador HP Latex y 1 recubrimiento HP Latex)

Soportes

Gestión	Alimentación por rollo, carrete de recogida, cortadora horizontal automática (para vinilos, pancartas y lienzos*, 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)
Tamaños de los soportes rígidos	Rollos de 457 a 1625 mm (Rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
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

Utilice tintas, cabezales y materiales de impresión de gran formato Originales HP para disfrutar siempre de gran calidad y un rendimiento fiable que permiten reducir los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos se han diseñado y concebido de forma conjunta como un sistema de impresión optimizado, y las tintas Original HP han sido pensadas para maximizar la vida útil de los cabezales de impresión HP. Proteja su inversión en impresoras HP utilizando tintas Original HP para disfrutar de la protección total de la garantía HP. Para obtener más información, visite <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Información sobre pedidos

Producto	
171K6A	Impresora HP Latex 630 W
Accesorios	
171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory
1UX44A	Kit de cuchilla estándar HP Latex
1UX45A	Kit de cuchilla especial HP Latex
21V10A	HP Latex 600/700/800 User Maintenance Kit
421S3A	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 tinta optimizador 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 HP Latex 836 recubrimiento
4UV99A	HP Latex Maintenance Cartridge

SERVICIO
TÉCNICO
Disponible las 24h,
os 365 días del año



PREMIOS
HP LATEX

Conectividad

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiones (An x F x Al)	
Impresora	2603 × 844 × 1405 mm
Cortadora	1960 × 704 × 1112 mm
Peso	
Impresora	230 kg
Cortadora	48 kg
Envío	Impresora: 347 kg Cortadora: 74 kg

Incluido

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
----------------------	---

Cortadora

Cortadora	Cortadora HP Latex 64 Plus, soporte de la cortadora, cesta para soportes, software de control de la cortadora HP, guía de referencia rápida, póster de instalación, software de documentación, cables de alimentación, soporte estándar (1), cuchilla estándar (2), cuchilla de corte (1), bridas de soportes de 3 pulgadas (conjunto de 2)
-----------	---

Rangos ambientales

Temperatura operativa	De 15 a 30 °C ;
Humedad operativa	Impresora: HR del 20 al 80 % (sin condensación) Cortadora: del 35 al 75 % de HR (sin condensación)

Potencia

Consumo	Impresora: 1,4-2,1 kW (máximo de 2,9 kW) (impresión promedio) Cortadora: 34 W (modo de trabajo)
---------	--

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, China, Corea, India, Ucrania y Turquía), REACH, EPEAT, OSHA, Conforme al marcado CE, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware
Corte	
Tipo de corte	Cuchilla flotante con TurboCut y modos de emulación tangenciales
Ancho de corte	158 cm
Velocidad de corte	Hasta 113 cm/s en diagonal

Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Tejido adhesivo extraíble HP reciclado y núcleo de 3 pulgadas (látex/disolvente): conforme a REACH*
Lona satinada HP reciclada y core de 3 pulgadas (látex/disolvente): conforme a REACH*
Papel para póster HP Premium: certificación FSC®
Papel de pared HP sin PVC: certificación UL GREENGUARD Gold™, certificación FSC®, cumple los criterios AgBB**
Vinilo adhesivo brillante permanente HP: conforme a REACH*
HP Prime Gloss Air GRP: conforme a REACH*
HP Prime Gloss Air GRP: conforme a REACH*

Servicio y asistencia

U67FHE	Soporte de hardware del plan de servicio HP Plus de 2 años con retención de soporte defectuoso
U67FJE	Soporte de hardware del plan de servicio HP Plus de 3 años con retención de soporte defectuoso
U67FLE	Soporte de hardware del plan de servicio HP Plus de 5 años con retención de soporte defectuoso
U67FMPE	Soporte de hardware posgarantía del plan de servicio HP Plus de 1 año con retención de soporte defectuoso
U67FNPE	Soporte de hardware posgarantía del plan de servicio HP Plus de 2 años con retención de soporte defectuoso



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

www.digital-market.es

