

Maximice la productividad y entregue trabajos de alto valor con una calidad uniforme



*La imagen del producto puede diferir del producto real

CALIDAD UNIFORME: produzca aplicaciones de gran valor

- Consiga impresiones sorprendentes con colores uniformes mediante la mezcla y distribución precisas de tinta de HP Pixel Control.
- Logre una calidad uniforme en todos los trabajos y cree perfiles de color con el espectrofotómetro incorporado HP.
- Con las tintas HP Latex podrá imprimir una amplia gama de trabajos de señalización y decoración, ahora con impresión automática a doble cara¹.
- Ofrezca colores vivos y textos nítidos de 4 puntos con cabezales de impresión HP Latex sustituibles por el usuario.

PRODUCCIÓN SIMPLIFICADA: optimice los procesos de impresión

- Reduzca la gestión de inventario con los cabezales de impresión universales y el nuevo cartucho de mantenimiento con una duración ampliada del 50%².
- Cargue los sustratos de forma rápida y sencilla con la carga frontal sin eje y ahorre materiales imprimiendo desde el borde delantero³.
- Alcance velocidades de producción de hasta 31 m² (334 ft²)/hora⁴ y evite tiempos de espera con impresiones que se secan de forma instantánea.
- Optimice su flujo de trabajo de impresión con nuestra solución de software intuitiva de principio a fin: HP PrintOS Production Hub⁵.

LIDERE EL CAMINO: gane con soluciones sustentables

- Cree un espacio de trabajo cómodo⁶ con impresiones inodoras⁷ y tintas HP Latex con certificación UL ECOLOGO^{®8}.
- Avance en su proceso de sustentabilidad con nuestro software exclusivo HP PrintOS Sustainability Amplifier⁹.
- Reduzca los residuos plásticos con los consumibles retornables a través de HP Planet Partners¹⁰, incluidos los nuevos cartuchos de mantenimiento.
- Destaque en el mercado con las únicas impresoras registradas EPEAT Climate+¹¹ del sector de la señalización.

Notas al pie del mensaje

¹ Impresión automática a doble cara compatible con materiales sin PVC.
² Al menos un 50 % más de vida útil gracias a un paño de limpieza un 40 % más largo y a la nueva unidad de recolección de tinta que utiliza el 100 % del paño de limpieza en comparación con el modelo de cartucho de mantenimiento anterior.
³ La impresión desde el borde frontal es compatible con las siguientes categorías de materiales: vinilo autoadhesivo, lienzo y de transferencia de calor. La compatibilidad con películas de PET, papeles y polipropileno depende de las características del material.
⁴ Modo borrador (4 pasadas, 4 colores, 90 % de densidad de tinta). Basado en pruebas internas de HP realizadas en enero de 2025 sobre Avery 3001. La velocidad de impresión puede variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar defectos de calidad en la imagen.
⁵ En el caso de las impresoras de gran formato de HP, HP PrintOS Production Hub es compatible con las impresoras HP Latex y las impresoras de la serie HP Stitch. Sólo se puede acceder a las funciones premium de HP PrintOS Production Hub al comprar un plan del servicio de impresión profesional HP Plus.
⁶ Basado en una evaluación sensorial de olores realizada al imprimir con la impresora HP Latex de la serie 630 y Mimaki UJV 100-160. Pruebas realizadas en una sala de 57 m² con 5ACH. Pruebas realizadas por Odournet siguiendo el VDI3882 estándar, en las que se caracterizó la calidad del aire de la serie HP Latex 630 como «neutra» para el tono hedónico en comparación con el Mimaki UJV 100-160. Las impresoras HP Latex 730/830 utilizan las mismas tintas y pertenecen a la misma categoría que la HP Latex 630.
⁷ Aplica a tintas HP Latex. Basado en evaluaciones sensoriales realizadas por Odournet, realizadas de acuerdo con la directriz 3882 de VDI, donde las tintas 832 fueron caracterizadas como «débiles» en intensidad de olor y «neutras» en tono hedónico. Existe un amplio conjunto de materiales con perfiles de olores muy diferentes. Algunos de los materiales pueden afectar el olor de la impresión final.
⁸ Las tintas HP 832 con certificación UL ECOLOGO[®] cumplen una serie de estrictas consideraciones de salud humana y medioambientales. Para obtener más información sobre las certificaciones, consulte www.ul.com/EL y www.ul.com/gg
⁹ El programa HP Sustainability Amplifier ayuda a los clientes a reducir su impacto medioambiental mediante la autoevaluación, los recursos y el reconocimiento con un distintivo de HP, no con una etiqueta ecológica oficial. El reconocimiento está sujeto a la aprobación de la credibilidad. El programa sólo está disponible en inglés.
¹⁰ La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, consulte hp.com/hprecycle
¹¹ Las impresoras de las series HP Latex 730 y 830 cuentan con EPEAT Gold en Estados Unidos y Canadá y han conseguido EPEAT Climate+. Consulte www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país. A enero de 2025, no se ha registrado ningún otro competidor en el mercado de la señalización en EPEAT.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	31 m²/h: borrador (4 pasadas) ¹ ; 21 m²/h: velocidad (6 pasadas) ² ; 17 m²/h: estándar (8 pasadas) ² ; 16 m²/h: calidad (12 pasadas) ² ; 11 m²/h: alta calidad (16 pasadas) ³
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 dpi
Tecnología	Tecnología de impresión HP Latex
Tipos de tinta	Tintas con base de agua HP Latex
Cartuchos de tinta	8 cartuchos (cian, magenta, amarillo, negro, cian claro, magenta claro, optimizador, overcoat)
Tamaño del cartucho	1 L por cartucho
Cabezales de impresión	8 (7 cabezales de impresión HP Latex, 1 HP Latex Optimizer)
Soportes de impresión	
Aplicaciones	Rotulación vehicular, posters comerciales, lienzos, decoración comercial, papel tapiz, calcomanías y etiquetas, gráficos para ventanas, pancartas para exterior, Roll-ups, señalización en textil, cuero sintético, señalización vial, tapicería
Manipulación	Alimentación por rollo, bobina de salida, rodillo limpiador ³ , economizador de medios, cortador horizontal automático (para vinilo, lonas y lienzos ⁴ , medios a base de papel y películas),
Ancho máximo del papel	1625 mm
Rollos de soportes	1
Tamaño del rollo	Rollos de 457 a 1625 mm (rollos de 580 a 1625 mm con soporte completo)
Peso máximo de rollo	55 kg
Diámetro máximo del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm
Tipos de soportes	Lienzos; Películas de poliéster; Banners de PVC; Papel y banners sin PVC; Vinilos autoadhesivos; PP y PE sintéticos; Textil ⁴ ; Revestimientos murales
Conectividad	
Interfaces	Ethernet Gigabit (1000Base-T)
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	
Producto	2583 x 852 x 1402 mm
Envío	2800 x 1130 x 1270 mm
Área de operación	2793 x 2100 mm
Peso	

Información sobre pedidos

Producto	
870B7A	Impresora HP Latex 730
País de origen	Malaysia(ABG, BCD, B19, B1K, AKV, AC4)
Accesorios	
21V10A	Kit de mantenimiento de usuario de las series HP Latex 600/700/800
421S3A	Accesorio de protección de material para impresoras HP Latex
7HR18A	Kit de esponjas para recolector de tinta de la series HP Latex 700/800
7HR19A	Accesorio de carga de sustrato de látex HP
A4AN0A	Kit de instalación de rodillo de limpieza HP Latex 730/830
A4AN1A	Accesorio de protección de borde HP Latex
T7U73A	Rodillo de limpieza de las series HP Latex 700/800
Consumibles originales de impresión HP	
4UU94A	Cabezal de impresión de optimizador HP Latex 886
4UU95A	Cabezal universal de impresión 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	HP 832 1-liter Light Cyan Latex Ink Cartridge
4UV80A	HP 832 1-liter Light Magenta Latex Ink Cartridge
4UV81A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, optimizador
4UV82A	Cartucho de tinta HP Latex 832 de 1 litro, overcoat
9T063A	Cartucho de mantenimiento HP Latex 838
9T064A	Unidad de recolección de tinta HP Latex 833/838 (paquete de dos unidades)

Producto	261 kg
Envío	362 kg

Incluido	
Contenido de la caja	Impresora HP Latex 730, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento con unidad de recolección de tinta, unidad de recolección de tinta adicional, base de la impresora, rebobinador, patas del soporte, kit de colector de condensación, barra transversal y barra estabilizadora, cables de alimentación, kit de mantenimiento del usuario, protectores de bordes, adaptador de eje de 2 pulgadas, kit de fieltros para lubricación, guía de referencia rápida, software de documentación, desarmador ajustable tamaño 17, destornillador t-25

Rangos ambientales	
Temperatura operativa	15 a 30 °C
Humedad operativa	del 20 al 80% de HR sin condensación
Acústica	
Presión sonora	Impresión: 60 dB(A) (en funcionamiento), 38 dB(A) (inactivo), <20 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	Impresión: 7,8 B(A) (en funcionamiento), 5,5 B(A) (inactiva), <4,0 B(A) (suspensión) H

Alimentación	
Consumo	1,5-2,5 kW (pico de 5 kW) (impresión), 95 W (preparada) <19 W (en suspensión), <0,25 W (apagada)
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

Certificaciones y cumplimiento	
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, UEAA, China, Corea, India, Ucrania, Turquía), REACH, EPEAT, OSHA, de conformidad con la certificación CE; cumple los criterios de AgBB, VOC A+ de Francia, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

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	
Papel tapiz sin PVC de HP (conforme a REACH ⁵ , certificación UL GREENGUARD Gold ⁶ , certificación FSC ^{*7} , cumple con los criterios AgBB ⁸ , CE ⁹ , UKCA ¹⁰ , sin PVC ¹¹)	
Vinilo adhesivo brillante permanente HP (conforme a REACH ⁵)	
HP Prime Matte Air GP (conforme a REACH ⁵)	
Lienzo satinado reciclado HP ¹² , núcleo de 3 pulgadas (látex/disolvente) (conforme a REACH ⁵)	
Tela adhesiva extraíble HP reciclada ¹³ , núcleo de 3 pulgadas (látex/disolvente)	
Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia.com .	

Servicio y soporte	
UG8Y5E Plan de servicio HP PLUS de 2 años para HP Latex 730 (en garantía)	
UG8Y6E Plan de servicio HP PLUS de 3 años para HP Latex 730 (en garantía)	
UG8Y7E Plan de servicio HP PLUS de 4 años para HP Latex 730 (en garantía)	
UG8Y8E Plan de servicio HP PLUS de 5 años para HP Latex 730 (en garantía)	
UG8Y9PE Plan de servicio HP PLUS de 1 año de posgarantía para HP Latex 730	
UG8Z0PE Plan de servicio HP PLUS de 2 años de posgarantía para HP Latex 730	
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	

Notas a pie de página

¹ Las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar fallas en la calidad de imagen.

² Los nombres de los modos de impresión en los modos de color se basan en aplicaciones de vinilo autoadhesivo. Los nombres y las velocidades de impresión pueden variar debido al mecanismo de impresión adaptable para evitar defectos de calidad en la imagen y en la aplicación que genere.

³ El rodillo de limpieza es un accesorio opcional.

⁴ El cortador horizontal automático se destina al uso solo en pancartas más finas y lona. Se recomienda realizar una prueba.

⁵ Se requiere el accesorio del Kit de textiles para las series largas de textiles y textiles porosos.

⁶ Consulte la Declaración REACH de HP publicada en <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05996997>.

⁷ Impresiones con certificación UL GREENGUARD Gold: el papel de pared sin PVC de HP impreso con tintas originales HP Latex cuenta con la certificación UL GREENGUARD Gold. La certificación UL GREENGUARD Gold para 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 ul.com/gg o greenguard.org.

⁸ Certificación FSC®: HP aplica una política de ofrecer papeles que dispongan de la certificación del Consejo® de Administración Forestal (FSC®), que proceden de bosques con certificación FSC® y otras fuentes controladas. Código de licencia de marca comercial de BMG FSC-C115319®, consulte fsc.org. Código de licencia de marca comercial HP FSC-C017543®, consulte fsc.org. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones.

⁹ AgBB: el papel de HP sin PVC para imprimir con tintas HP Latex cumplen con los criterios AgBB de evaluación sanitaria de emisiones VOC en la fabricación de productos de interior. Consulte umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building.

¹⁰ Marca CE - Autodeclarado según la norma EN15102europea.

¹¹ El producto consiste en tela y recubrimientos de PET. El 62% del peso del producto es material reciclado. El tejido del material base está fabricado con resina 100 % reciclada.

¹² El producto se compone de tela y recubrimientos de PET. Con el revestimiento adjunto, el 69% del peso del producto es material reciclado. El tejido del material base está fabricado con resina 100 % reciclada.

¹³ El producto consiste en un tejido y revestimientos de PET. Con el revestimiento adjunto, el 69% del peso del producto es material reciclado. El tejido del material base está fabricado con resina 100 % reciclada.

