



avance

• Imagina

• Crea

• Innova

## HP Latex R530

**La nueva impresora multifunción**

**HP Latex R530**

**Una impresora. Infinitas posibilidades.**

### Conozca la impresora HP Latex R530

Impresión directa rentable sobre soportes rígidos mediante el sistema de correa de alto control de HP.

Impresora HP Latex compacta todo en uno rígida y flexible Operaciones fáciles con una pantalla táctil intuitiva.

Calidad consistente y sorprendente en todos los medios, tanto en aplicaciones rígidas como flexibles.

Impresiones sin olor a base de agua y tintas de látex HP con certificación UL ECOLOGO®.

Optimice los flujos de trabajo con control de producción remoto gracias a HP PrintOS Production Hub.

Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceytec.com.mx  
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114



avance

• Imagina

• Crea

• Innova



103.5" / 2.63m



68" / 1.73m



Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceytec.com.mx  
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114



avance

• Imagina

• Crea

• Innova

## TODO EN UNO: Impresión rígida y flexible revolucionaria

- impresión directa rentable sobre soportes rígidos, sin sacrificar nada, gracias al sistema de correa de alto control de HP
- Impresora híbrida compacta que se adapta a aplicaciones rígidas y flexibles y utiliza energía 220V
- Operaciones sencillas con una pantalla táctil intuitiva, impresión sin husillo y transiciones rápidas y fluidas entre carga rígida y flexible.
- Optimice los flujos de trabajo con control de producción remoto gracias a HP PrintOS 2 Producción HUB

### TODO-EN-UNO

Impresión rígida y flexible revolucionaria

- Cambia fácil y rápidamente de rígido a flexible
- Domina el mercado de impresión



## VERSÁTIL

### Calidad consistente en todos los medios

- Experimente una calidad consistente y sorprendente en todos los medios y trabajos, tanto en aplicaciones rígidas como flexibles.
- Mejore su oferta con aplicaciones rígidas y flexibles de alto margen con tintas HP Latex
- Colores sólidos, degradados elevados con amplia gama y HP Pixel Control: mantiene la apariencia de sus medios.
- Lidere el camino con la experiencia de impresión con tinta blanca HP Latex, recirculación automática y limpieza del cabezal de impresión.

Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceytec.com.mx  
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114



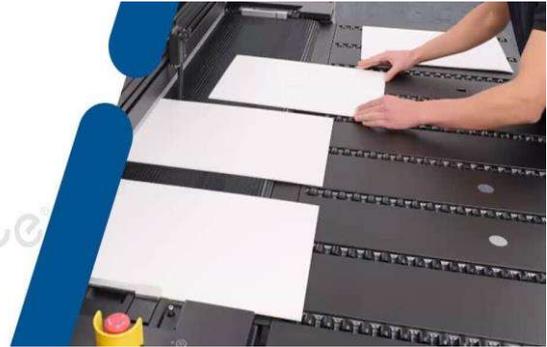
avance

• Imagina • Crea • Innova

VERSÁTIL

Alta calidad y consistencia entre sustratos

- Llega a un nuevo nivel de producción
- Expande las capacidades de tu equipo con las mesas extensibles



## Sustentabilidad Liderar el mercado con HP latex

- Reduzca los residuos y los costos con la impresión directa sobre soportes rígidos y asegúrese de que sus medios basados en fibra sigan siendo reciclables
  - Impulse su camino hacia la sostenibilidad con nuestro exclusivo amplificador de sostenibilidad HP
- Cree un espacio de trabajo cómodo con impresiones sin olor y tintas Latex HP con certificación UL ECOLOGO®
- Fomente la circularidad con una impresora que contenga al 9 menos un 25 % de plástico reciclado 10 e incluya un cartucho de mantenimiento retornable de larga duración.

Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceytec.com.mx  
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114



avance

• Imagina

• Crea

• Innova

### SUSTENTABILIDAD

Lidera el mercado con tintas HP Latex

- Seguras para interiores y exteriores
- Compuesta de 25% plástico reciclado



**UL ECOLOGO**  
Tinta segura para tu salud y entorno



**UL GREENGUARD GOLD**  
Reduce la contaminación química en el aire

## HP LATEX SERIE R530

La solución en impresión para flexibles y rígidos



## Especificaciones técnicas

<b>Velocidad de impresión</b>	<p>334 pies<sup>2</sup>/h - Borrador (4 pasadas)          258 pies<sup>2</sup>/h - Rápido (6 pasadas)          167 pies<sup>2</sup>/h - Estándar (12 pasadas)          124 pies<sup>2</sup>/h - Calidad (16 pasadas)          99 pies<sup>2</sup>/h - Blanco Foco (100%)          67 pies<sup>2</sup>/h - Blanco Inundación (100%)          45 pies<sup>2</sup>/h - Blanco Inundación inferior (100%)          33 pies<sup>2</sup>/h - Inundación inferior blanca (160%)</p>
-------------------------------	--

Directo: 01 (614) 432 6100  
 contacto@avanceytec.com.mx  
 www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
 Parque Industrial Las Américas  
 Chihuahua, Chih. México C.P. 31114



	22 pies <sup>2</sup> /h - 3 capas; 14 pies <sup>2</sup> /h - 5 capas
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 x 600 ppp
<b>Tecnología</b>	Tecnologías de impresión HP Latex
<b>Tipos de tinta</b>	Tintas HP Latex a base de agua
<b>Cartuchos de impresión/botella, número</b>	9 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, blanco, Cartuchos HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
<b>Volumen del cartucho de impresión/botella entregada</b>	3 L por cartucho
<b>Cabezales de impresión</b>	10 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 2 cian claro/magenta claro, 2 blancos, 1 optimizador de látex HP, 1 recubrimiento de látex HP)
<b>Aplicaciones</b>	Señalización: interior, exterior, plana, retroiluminada, termoformada;  Decoración: revestimientos de paredes, decoración de ventanas; Vehículo Decoración: gráficos de flota, envolturas, calcomanías; Textil: señalización suave, Frontal iluminado,



	retroiluminado; POS y embalaje: expositores de cartón ondulado, Embalaje personalizado de tiradas cortas, creación de prototipos
<b>Manejo</b>	Superficie plana, alimentación de hojas, alimentación de rollo, accionamiento de banda de vacío para  Carga fácil y avance preciso del material
<b>Rollos</b>	Rollos de medios: 1; Tamaño del rollo: 18 a 64 pulgadas; Peso máximo del rollo: Hasta  121 lb; Diámetro máximo del rollo: hasta 9,8 pulgadas;
<b>Ancho máximo del medio</b>	64 pulgadas
<b>Tamaño de hoja</b>	11,7 x 16,5 pulgadas a 63,6 x 60 pulgadas (hasta 63,6 x 236 pulgadas con dos juegos de mesas de extensión opcionales)
<b>Espesor</b>	Hasta 2 pulgadas
<b>Tipos de medios</b>	Sustratos rígidos: cartón pluma, cartón pluma plástico, PVC espuma, plástico corrugado, acrílico, policarbonato, poliestireno, cartón comprimido, cartón ondulado, cartón alveolar, panel compuesto de aluminio, madera, vidrio, cerámica; Sustratos en rollo: pancarta de PVC, vinilo autoadhesivo, papel estucado, polipropileno, poliestireno, policarbonato, poliéster, textil  (no poroso), lona, cuero
<b>Interfaces</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T)



<b>Dimensiones (Ancho x Profundidad x Alto)</b>	103,5 x 68,1 x 60,9 pulgadas (sin mesas); 103,5 x 126 x 60,9 pulgadas (con tablas)
<b>Equipo</b>	
<b>Envío</b>	115,4 x 87,6 x 69,1 pulgadas
<b>Área de operación</b>	Impresión rígida: 185 x 170,5 pulgadas; solo flexible: 148 x 170,5 pulgadas
<b>Peso equipo</b>	1455 lb (sin mesas)
<b>Embalaje</b>	2769 libras
<b>Incluido ¿Qué hay en la caja?</b>	Impresora HP Latex 530 (incluye entrada y salida estándar)  Mesas, sistema de impresión rollo a rollo, sistema blanco, 1x multihoja pin) 1 juego de cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, 2 cartuchos de tinta unidades de recolección, cables de alimentación, kit de mantenimiento para el usuario
<b>Rangos ambientales</b>	
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	59 a 86 °F
<b>Humedad de funcionamiento</b>	20 a 80% de humedad relativa (sin condensación)
<b>Acústica</b>	
<b>Presión sonora</b>	Impresión: 65 dB(A) (en funcionamiento)
<b>Fuerza</b>	
<b>Consumo</b>	2,5-4 kW (pico de 5 kW) (impresión), 130 W (listo)
<b>Requisitos</b>	Voltaje de entrada (rango automático) 200-240 V (±10%) dos cables y PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dos cables de alimentación; 16 A máximo por cable de alimentación cable
<b>Seguridad</b>	Cumple con la norma IEC 62368-1; Estados Unidos y Canadá (listado por CSA); UE (cumple con MD, EN12100, EN60204-1 y EN1010-1); Ucrania
<b>Electromagnético</b>	Cumple con los requisitos de Clase A, incluidos: EE. UU. (FCC) normas), Canadá (CIEM), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RCM), Corea (KCC)



<b>Ambiental</b>	RAEE, RoHS (UE, UEEA, China, Corea, India, Ucrania, Turquía), Cumple con REACH, OSHA, marcado CE, cumple con los criterios AgBB, Francés VOCA+, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
<b>Garantía</b>	Garantía de hardware limitada de un año

## Características principales

- **Impresión plana y de rollo a rollo:** maneja medios rígidos y flexibles con facilidad.
- **Compacto y ahorra espacio:** hasta un 50 % más pequeño, se adapta a puertas de 63", funciona con alimentación de 220 V.
- **Tinta blanca más opaca:** cero desperdicios, cabezales de impresión extraíbles, sin obstrucciones.
- **Gama de colores 30 % más amplia:** tintas látex a base de agua HP Gen 4 para impresiones vibrantes y duraderas.
- **Impresión rápida:** hasta 8 paneles completos de 4 x 8 por hora y 334 pies<sup>2</sup> por hora de rollo a rollo.
- **Mantenimiento automático y cabezales de impresión reemplazables por el usuario:** rendimiento confiable, calidad de imagen desde el primer día.
- **Capacidad de rollo a rollo sin interrupciones:** fácil carga y descarga, ideal para pancartas, envoltorios y calcomanías

## Por qué elegir la HP Latex R530

La HP Latex R530 es ideal para imprentas, empresas de rotulación y profesionales del sector gráfico que buscan ampliar sus capacidades sin ampliar su espacio.



avance

• Imagina • Crea • Innova

Con la tecnología HP Latex líder en la industria, ofrece la flexibilidad para manejar diversas aplicaciones, desde sustratos rígidos hasta soportes de rollo a rollo, todo en un tamaño compacto.

Amplía tu horizonte de impresión en materiales rígidos y crece con una impresora híbrida compacta que permite aplicaciones rígidas y flexibles sin interrupciones. Crea resultados impresionantes con HP Pixel Control y tinta blanca sin esfuerzo. Reduce los desperdicios y los costos con la impresión directa sobre materiales rígidos.

## Impresiones de color más sólidas con gran detalle

- Colores más sólidos y uniformes
- Robustez de color superior



## GARANTÍA

El Equipo de Impresión de Alta Resolución HP R530 cuenta con 1 año de Garantía contra defectos de fábrica, excepto Cabezales y consumibles (piezas de desgaste).

20/03/2025

Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceytec.com.mx  
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114