



# Impresora HP PageWide XL Pro 10000 de 40 pulgadas

Alta velocidad y gran rentabilidad en la impresión de pósteres de corta duración en rollos, hojas y paneles



## Los mejores plazos de entrega de trabajos con una velocidad increíble

- Respuesta inmediata: aumenta la productividad con una impresión rápida de hasta 700 m<sup>2</sup> o 1000 pósteres B1 por hora.<sup>1</sup>
- Refuerza la capacidad de tu equipo con un único dispositivo capaz de imprimir diferentes tamaños de forma eficaz.
- Impresión lista para la entrega inmediata con impresiones de secado instantáneo en sustratos compatibles.

## Producción de impresión enormemente rentable

- Una inversión asequible para la producción de pósteres de venta publicitarios.
- Ahorra tiempo con un sistema de mantenimiento sencillo y cabezales de impresión que el mismo usuario puede cambiar.
- Instalación en menos de 5 horas<sup>2</sup>, sin requisitos especiales de electricidad/ventilación para este dispositivo compacto.
- Controla tu flota in situ con la baliza de estado y visualiza la producción y los costes de forma remota con HP PrintOS.<sup>3</sup>

## Pósteres publicitarios de corta duración en rollos, hojas y paneles

- Impresión de hojas sueltas con el primer alimentador automático de papel de gran formato de HP.
- Rápida impresión de hojas sueltas de gran formato a doble cara con una aplicación fácil de usar.
- Usa diversos tamaños de panel, cartulina y papel desde A2 hasta B1, y con un grosor de hasta 10 mm.
- Usa un papel con certificación FSC® de origen responsable, haz impresiones reciclables y disfruta de las tintas pigmentadas con base de agua HP.<sup>4</sup>

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro10000>

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>

<sup>1</sup> La impresora HP PageWide XL Pro 10000 produce hasta 700 m<sup>2</sup> o 1000 pósteres B1 por hora. El número de páginas variará en función del modo de impresión y de la aplicación impresa.

<sup>2</sup> Conclusión basada en pruebas internas de HP, realizadas en octubre de 2020, midiendo el tiempo necesario para configurar la impresora. Tiempo medido después de desembalar la impresora para comprobar la conectividad.

<sup>3</sup> Requiere una cuenta del Centro de aplicaciones de HP, conexión a Internet y un dispositivo apto para conectarse a Internet. Para obtener más información, consulta <http://www.printos.com>.

<sup>4</sup> Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulta <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulta <http://www.fsc.org>. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. Para más información acerca de los materiales de impresión de gran formato de HP, consulta <http://www.HPLMedia.com>. La mayoría de los materiales de impresión en papel de gran formato de HP pueden reciclarse a través de programas de reciclaje normalmente disponibles o en función de las prácticas específicas de cada región. Algunos soportes de HP son aptos para su devolución a través del cómodo y gratuito programa de recogida de soportes de gran formato de HP. Es posible que los programas no existan en tu zona. Consulta <http://www.HPLMedia.com/hp/ecosolutions> para obtener más detalles.

## Especificaciones técnicas

General	
Descripción	Impresora a color en gran formato
Tecnología	Tecnología HP PageWide
Aplicaciones	Pósteres; Pósteres a doble cara; Paneles de presentación; Papel de regalo
Tipos de tinta	Basado en pigmentos (C, M, YK)
Cartuchos de tinta	4 (C, M, Y, K)
Tamaño del cartucho	5L
Cabezales de impresión	8 (C, M, Y, K)
Duración media del cabezal de impresión	32L
Garantía del cabezal de impresión	12 meses: después de la fecha de instalación, o 16L, o hasta la fecha de fin de garantía impresa en el embalaje, lo que ocurra primero
Resolución de impresión	1.200 x 1.200 ppp
Velocidad de impresión	
Cobertura total del póster (desde el Rápido: Hasta 700 m <sup>2</sup> /h, 1000 páginas B1/h, 24 páginas B1/min rollo)	Normal: Hasta 400 m <sup>2</sup> /h Mejor: Hasta 300 m <sup>2</sup> /h
Cobertura total del póster (desde la Hasta 100 m <sup>2</sup> /h, 3 páginas B1/min bandeja de entrada)	
Velocidad máxima de impresión	23 m/min
Tiempo de precalentamiento	Sin calentamiento
Primera página	18 s (desde rollo y USB), 50 s (desde bandeja de entrada y USB)
Soportes	
Rollos	2 rollos predeterminados con conmutación automática, ampliable a 6 rollos
Tamaño del rollo	De 279 a 1016 mm
Diámetro del rollo	Hasta 177 mm
Diámetro del núcleo del rollo	7,6 cm
Tamaño de la hoja/tablero	De 297 a 1020 mm (anchura), de 450 <sup>1</sup> a 765 <sup>2</sup> mm (longitud)
Hojas/tableros estándar	SR3 <sup>3</sup> , A2, A1, B2, B1
Gramaje	De 70 a 200 g/m <sup>2</sup> (rollo); De 80 a 1050 g/m <sup>2</sup> (hoja/panel)
Grosor de los soportes	Hasta 0,4 mm (rollo); hasta 10 mm (hoja/panel)
Tipos de soporte	Papeles bond y recardados, pósteres, polipropileno, papeles Tyvek, película mate
Entrada de soportes (estándar)	Rollo, bandeja de entrada
Entrada de soportes (opcional)	Alimentador de hojas Pro
Salida de soportes (estándar)	Cesta
Salida de soportes (opcional)	Apiladora Pro (capacidad de 500 páginas)
Controlador incorporado	
Procesador	Intel Core i5
Memoria	16 GB DDR4
Disco duro	1 x SSD de 128 GB, 1 x HDD de 500 GB, ambos con autodescifrado AES-256
Idiomas de la impresión nativa	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Idiomas de la impresión (opcionales)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (con actualización PostScript/PDF)
Gestión remota	HP Partner Link, Servidor web HP integrado, HP Web Jetadmin, PrintOS
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), host USB 2.0
Rutas de impresión	Software HP SmartStream (opcional), Apple AirPrint
Interfaz de usuario	
Interfaz de usuario	Pantalla táctil capacitiva HD de 15,6 pulgadas (396 mm) TFT (retroiluminación LED) con formato 16:9

Dimensiones (An x F x Al)	
Impresora	1955 x 785 x 1637 mm
Envío	2257 x 1040 x 1595 mm
Peso	
Impresora	527 kg
Envío	655 kg
Medioambiental	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Humedad operativa	De 20 a 80 % humedad relativa, en función del tipo de soporte
Acústica	
Presión sonora	≤60 dB(A) (en funcionamiento), ≤38 dB(A) (inactiva), ≤20 dB(A) (en suspensión)
Potencia sonora	≤7,8 B(A) (en funcionamiento), ≤5,8 B(A) (inactiva), ≤3,5 B(A) (en suspensión)
Potencia	
Consumo	0,37 kW (típico); 1,2 kW (máx. imprimiendo); 120 W (preparada); <15 W (suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (calibración automática) de 200 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 8A
Certificación	
Seguridad	Conforme a IEC 60950-1+A1+A2 e IEC 62368-1 2.ª edición; Estados Unidos y Canadá (incluida en CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 y 62368-1); Rusia, Belorussia y Kazajistán (AEC); China (CCC)
Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase A, incluyendo: EE.UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RSM), Japón (VCCI), Corea (KC)
Medioambiental	ENERGY STAR, registro EPEAT, UL 2801 ECOLOGO, marca CE (incluye RoHS, WEEE, REACH). De conformidad con los requisitos de restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas en el equipamiento eléctrico y electrónico a escala mundial en China, Corea, India, Vietnam, Turquía, Serbia y Ucrania
Garantía	
	90 días

## Información sobre pedidos

Producto	
4WV21A	Impresora HP PageWide XL Pro 10000 de 40 pulgadas
Accesorios	
2NH46AAE	Módulo organizador de documentos HP SmartStream
2NH47AAE	Módulo de análisis de píxeles HP SmartStream
5EK00A	Escáner HP HD Pro 2 de 42 pulgadas
6LJA02AAE	Módulo de gestión de flujo de trabajo HP SmartStream
6LJA04AAE	Módulo de densidad de tinta HP SmartStream
85B02A	Cajonera HP PageWide XL
85B04A	Apiladora para HP PageWide XL Pro
85B05A	Alimentador de hojas HP PageWide XL Pro
85B07A	Kits de actualización PostScript/PDF HP PageWide XL
85W00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
85W06AAE	Controlador de impresión HP SmartStream para impresora HP PageWide XL Pro de la serie 10000
GGH50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
Consumibles de impresión originales de HP	
1XA91A	Cartucho de tinta HP 870 magenta de 5 litros para PageWide XL Pro
1XA92A	Cartucho de tinta HP 870 amarilla de 5 litros para PageWide XL Pro
1XA93A	Cartucho de tinta HP 870 cian de 5 litros para PageWide XL Pro
1XA94A	Cartucho de tinta HP 870 negra de 5 litros para PageWide XL Pro
3WW73A	Contenedor de limpieza HP PageWide XL 874/876
3WW75A	Cabezal de impresión HP 876 para PageWide XL Pro
3WW99A	Cartucho de mantenimiento HP PageWide XL 841/874/876

### Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Papel bond HP Universal, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>  
 Papel mate para pósteres de producción HP, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>  
 Papel satinado para pósteres de producción HP, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>  
 Papel recubierto de alto gramaje HP Universal, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>  
 Polipropileno mate HP, núcleo de 3 pulgadas

Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

<sup>1</sup> 16,5 pulg. solo admitido en paneles.  
<sup>2</sup> Pueden ser compatibles longitudes mayores, dependiendo de los accesorios instalados.  
<sup>3</sup> A3 (Arco By ANSIB) solo admitido en paneles.  
<sup>4</sup> Código de licencia de marca comercial de BMGFSC®-C115319, consulta <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulta <http://www.fsc.org>. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. Para más información acerca de los materiales de impresión de gran formato de HP, consulta <http://www.HPLFMedia.com>.  
<sup>5</sup> Se puede reciclar a través de programas normalmente disponibles.

