



Impresora HP PageWide XL 5200 de 40 pulg.

Aumente la eficiencia con producción rápida, fácil y rentable



Entrega al instante de impresiones en color y blanco y negro

- Responda de inmediato a las solicitudes de sus clientes con velocidades de impresión de hasta 20 páginas D/A1 por minuto.¹
- Impresiones técnicas confiables con las tintas de pigmentos de HP PageWide XL: colores intensos, líneas nítidas, detalles finos que superan la LED.²
- Aumente la productividad: un solo dispositivo ofrece tamaños/tipos de papel mixtos en 50 % del tiempo, sin agrupamientos en color/blanco y negro.³

Flujos de trabajo mejorados, mayor eficiencia y seguridad

- La pantalla táctil más grande del mercado (15 pulgadas)⁴ facilita la operación por el frente y por detrás.
- Ahorre tiempo con HP SmartStream: administre los estilos de carpeta, agregue separaciones al trabajo, detecte capas ocultas antes de imprimir.
- Proteja su red con la impresora más segura del mundo⁵: controle el acceso a la impresora, cree configuraciones de seguridad.

Ayude a reducir los costos de producción en hasta 30 %⁶

- Imprima en color y blanco y negro con una sola solución HP.
- Obtenga mayor control de sus costos de impresión con el software HP SmartTracker.
- Consumo de energía hasta 10 veces más bajo que con las impresoras LED comparables.⁷
- Eco-Carton sustituye los cartuchos plásticos: 80 % de reducción en el plástico y 66 % de reducción en el CO2e⁸, devolución gratuita.⁹

Para mayor información, por favor visite <http://www.hp.com/go/pagewidexl5200>

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 La Impresora multifuncional HP PageWide XL 5200 brinda 20 impresiones CAD D/A1 en 1 minuto. La cantidad de páginas varía según el modo de impresión y la aplicación impresa.

² Según pruebas solicitadas por HP y realizadas por Sogeti en septiembre de 2020. Detalles finos según la cantidad de quiebres de línea encontrados en 1,5 mm de línea. En líneas verticales de 1 px C, M, Y, K. Impresas en papel liso Océ 75 g con modos de impresión equivalentes a alta velocidad. En el caso de impresiones producidas con una HP PageWide XL 8200 e impresoras comparables de diferentes fabricantes que representan la mayoría de la participación de mercado mundial de impresoras LED y gel UV en 2019, según IDC.

³ Según pruebas solicitadas por HP y realizadas por Sogeti en septiembre de 2020 al comparar la serie de impresoras HP PageWide XL 8200/5200 y una impresora comparable de la competencia que representa la mayoría de la participación de mercado mundial de impresoras LED en 2019, según IDC, al preparar e imprimir el trabajo. Prueba realizada al enviar 3 copias de un archivo de 6 páginas, combinando tamaños A0, A1 y tipos de papel lisos y revestidos. Tiempo medido desde el momento en que se hace clic en el botón de "enviar" hasta que sale la última página de la impresora. Impreso en modo de calidad de impresión equivalente rápido/CAD.

⁴ Según la comparación de las especificaciones del panel frontal publicadas, realizada por Sogeti (a pedido de HP), en septiembre de 2020. Comparación del portafolio de HP PageWide XL y los competidores que representan la mayoría de la participación de mercado mundial de impresoras LED y gel UV en 2019, según IDC.

⁵ Según la comparación de las especificaciones de seguridad publicadas, realizada por Sogeti (a pedido de HP), en septiembre de 2020. Comparación del portafolio de HP PageWide XL y los competidores que representan la mayoría de la participación de mercado mundial de impresoras LED y gel UV en 2019, según IDC. La matriz de comparación y otros detalles están disponibles bajo pedido.

⁶ Cálculo basado en la comparación del costo total de propiedad y una impresora comparable de la competencia que representa la mayoría de la participación del mercado mundial de impresoras LED, en 2019, según IDC. Periodo de análisis de 1 año y asumiendo una producción de 10 500 m²/mes, con una distribución de la categoría de impresión de: 70 % de líneas, 20 % de imágenes de baja densidad y 10 % de imágenes de alta densidad. Según pruebas solicitadas por HP y realizadas por Sogeti en septiembre de 2020.

⁷ Según pruebas realizadas internamente por HP según ISO 20690, en septiembre de 2020. Impresoras comparables que usan tecnología LED capaces de imprimir 8-13 páginas D/A1 por minuto y que representan la mayoría de la participación de mercado de impresoras LED de volumen medio en los EE. UU. y Europa, según IDC en octubre de 2020.

⁸ Reducción de CO2e basada en el cambio de cartuchos de tinta de plástico por cartuchos de tinta HP Eco-Carton de cartón que generan ahorros anuales de 36 toneladas en la fabricación y de 1 tonelada en el transporte. Esto equivale a 147 755 km (91 811 millas) recorridos por un vehículo de pasajeros promedio o 4 718 692 smartphones cargados.

⁹ Para devolver sin costo las bolsas de tinta y los cabezales de impresión, visite <http://www.hp.com/recycle> y consulte cómo participar y conocer la disponibilidad del programa HP Planet Partners. Es posible que el programa no esté disponible en su jurisdicción. En los casos en que este programa no esté disponible y para otros insumos que no se incluyen en el programa, consulte con las autoridades de residuos locales para conocer la manera adecuada de desecharlos.

Especificaciones técnicas

Descripciones	
Descripción	Impresora común o multifunción color de formato grande
Tecnología	Tecnología HP PageWide
Aplicaciones	Dibujos lineales; Mapas; Ortofotos; Pósteres
Tipos de tinta	Basada en pigmento (C, M, Y, K)
Cartuchos de tinta	4 (C, M, Y, K)
Tamaño del cartucho	AMS, China: 1 L; EMEA, AP1: 1 L (K), 500 ml (C, M, Y) AP1: 1 L (K), 500 ml (C, M, Y)
Cabezales de impresión	8 (C, M, Y, K)
Vida útil promedio del cabezal de 32 L impresión	
Garantía del cabezal de impresión	12 meses después de la fecha de instalación, o 10 L, o hasta la fecha de fin de garantía impresa en el empaque, lo que ocurra primero
Resolución de impresión	1 200 x 1 200 dpi
Ancho mínimo de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Precisión de la línea	±0,1 % ¹
Velocidad de impresión	
Documentos técnicos (desde el rollo)	Hasta 1 100 páginas A1/h, 20 páginas A1/min Hasta 603 páginas A0/h, 11 páginas A0/min
Velocidad de impresión máxima	15 m/min
Tiempo de calentamiento	Sin calentamiento
Salida de la primera página	20 segundos (desde USB)
Soportes de impresión	
Rollos de soportes	2 rollos en forma predeterminada con cambio automático, ampliable a 4 rollos
Tamaño del rodillo	De 279 a 1 016 mm
Maximum roll diameter	Hasta 177 mm
Diámetro de centro del rollo	7,6 cm
Gramaje	De 70 a 200 g/m²
Grosor del soporte	Hasta 0,4 mm
Tipos de soportes	Papeles bond y reciclados, papeles para póster, polipropileno, papeles Tyvek, película mate
Salida de soportes (estándar)	Cesta
Salida de soportes (opcional)	Apiladora superior (capacidad de hasta 100 páginas), apiladora de alta capacidad (capacidad de hasta 500 páginas), carpeta en línea
Controlador incorporado	
Procesador	Intel Core i3
Memoria	DDR4 de 16 GB
Unidad de disco duro	1 SSD de 128 GB, 1 HDD de 500 GB, ambas con cifrado propio con AES-256
Idiomas de impresión nativa	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Lenguajes de impresión (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Administración remota	HP Partner Link, servidor web integrado HP, HP Web Jetadmin, PrintOS
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000 Base-T), host USB 2.0
Rutas de impresión	Software HP SmartStream (opcional), controladores de impresión HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 y PCL3)
Interface de usuario	
Interface de usuario	Pantalla táctil capacitiva HD de 15,6 pulgadas (396 mm), formato 16:9 TFT (retroiluminación LED)

Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	
Impresora	1955 x 785 x 1 414 mm
Envío	2257 x 1040 x 1578 mm
Peso	
Impresora	382 kg
Envío	516 kg
Ambiental	
Temperatura operativa	5 a 40°C
Humedad operativa	del 20 al 80 % de HR, en función de los tipos de soporte
Acústica	
Presión sonora	≤60 dB (A) (en funcionamiento), ≤36 dB (A) (inactivo), ≤20 dB (A) (en suspensión)
Potencia sonora	≤7,8 B (A) (en funcionamiento), ≤5,5 B (A) (inactivo), ≤3,5 B (A) (en suspensión)
Alimentación	
Consumo	0,29 kW (típico); 0,9 kW (máx. imprimiendo); 100 W (lista); <18 W (en suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático) de 100–127/200–240V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 10/5 A
Certificación	
Seguridad	Conformidad con la 2.ª edición de IEC 62368-1 e IEC 60950-1+A1+A2; Estados Unidos y Canadá (lista CSA); UE (conformidad con LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); China (CCC)
Electromagnético	En cumplimiento con los requisitos de Clase A, con inclusión de: EE. UU. (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RSM), Japón (VCCI), Corea (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR, registro de EPEAT, UL 2801 ECOLOGO, marca CE (incluso RoHS, WEEE y REACH). De conformidad con los requisitos de restricción de materiales de WW RoHS en China, Corea, India, Vietnam, Turquía, Serbia y Ucrania
Garantía	
	90 días

Información sobre pedidos

Producto	
4WV16A	Impresora HP PageWide XL 5200 de 40 pulg.
Accesorios	
5EK00A	Escáner de 42" HP HD Pro 2
5EK01A	Escáner HP SD Pro 2 de 44 pulgadas
5EK01D	Escáner HP SD Pro 2 de 44 pulgadas
8SB02A	Cajón HP PageWide XL
8SB09A	Kit de actualización de plegador HP PageWide XL para trazados largos
8SF70A	Plegadora HP F70
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW04A	Controlador de impresión USB HP SmartStream para impresoras HP PageWide XL de las series 5/6/8000
8SW04AAE	Controlador de impresión HP SmartStream para impresoras HP PageWide XL de las series 5/6/8000
8SW14A	HP SmartTracker USB para impresoras HP PageWide XL de las series 5/6/8000
8SW14AAE	HP SmartTracker para impresoras HP PageWide XL de las series 5/6/8000
8SW22A	USB HP Click para la serie de impresoras HP PageWide XL 5x00
Material de impresión de formato grande HP original	
Papel bond HP Universal, núcleo de 3 pulg. (con certificación FSC®) ² (reciclable) ³ Papel mate para póster de producción HP, núcleo de 3 pulg. (con certificación FSC®) ² (reciclable) ³ Papel satinado para póster de producción HP, núcleo de 3 pulg. (con certificación FSC®) ² (reciclable) ³ Papel recubierto de gramaje extra HP Universal, núcleo de 3 pulg. (con certificación FSC®) ² (reciclable) ³ Polipropileno mate HP, núcleo de 3 pulg.	
Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia.com .	

¹ ±0,1% de la longitud de vector especificada o ±0,2 mm (el valor que sea mayor) a 23 °C (73 °F), 50–60 % de humedad relativa, sobre material de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con polipropileno mate HP y tinta de pigmentos HP PageWide XL.
² Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, visite <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, visite <http://www.fsc.org>. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones.
Para ver más información acerca de los materiales de impresión de formato grande HP, visite <http://www.HPLFMedia.com>.
³ Se puede reciclar a través de programas de reciclaje comúnmente disponibles.



POWERED BY
Adobe PDF Print Engine



Adobe® PostScript® 3™



Works with
Apple AirPrint



ENERGY STAR



epeat



FSC
READY



ECOLOGO



Windows 10
Compatible



Mac

