Impresora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 de 40 pulgadas

Amplíe la producción con nuevas aplicaciones de corto plazo con impresión instantánea

*La imagen del producto puede diferir del producto real

Responda más rápido a las exigencias de los clientes

- Responda de inmediato a las solicitudes de sus clientes con velocidades de impresión de hasta 20 páginas D/A1 por minuto.[1]
- Ofrezca una combinación de impresiones técnicas y pósters a corto plazo para minoristas, y satisfaga rápidamente las distintas demandas.
- Entregue proyectos completos 2 veces más rápido imprimiendo resultados mixtos de dibujos CAD y carteles de presentación.[2]

Amplíe su oferta con la impresión de aplicaciones de carteles

- Obtenga la capacidad de imprimir en cartulinas, cartones y papel desde A2 hasta B1, con un gramaje de hasta 10 mm (3/8 pulgadas).
- Amplíe la producción con pósters a corto plazo y a doble cara para minoristas y envíelos a imprimir fácilmente a través de HP SmartStream.
- Obtenga flujos de trabajo intuitivos para una rápida curva de aprendizaje con instrucciones de aplicación sencillas mediante HP Learn.[3]
- Utilice papeles con certificación FSC® de origen responsable, haga impresiones reciclables, aproveche las tintas con pigmento base agua de HP.[4]

Aumente los ingresos, reduzca los costos y proteja su dispositivo, datos y documentos

- Obtenga un rápido retorno de inversión: aumente su oferta con una única solución de marca HP.
- Acepte nuevos pedidos y, al mismo tiempo, reduzca el trabajo manual: ahorre hasta un 50 % en costos de preparación y acabado.[5]
- Ahorre aún más: reduzca hasta 10 veces el consumo de energía[6], programa de devolución gratuita de suministros[7], cartucho HP Eco-Carton.
- Protección de impresora de primera clase con HP Wolf Pro Security.

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

Notas al pie del mensaje

[1] La impresora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 produce 20 impresiones CAD D/A1 en 1 minuto. El número de páginas varía en función del modo de impresión y la aplicación impresa.
[2] Según pruebas encargadas por HP y llevadas a cabo por Sogeti en septiembre de 2020, en las cuales se comparó la impresora HP PageWide XL Pro 8200 con una impresora similar de la competencia que representa a la mayoría del mercado mundial de impresoras LED al año 2019, según IDC. La prueba se realizó mediante la impresión de 3 pósters B1 en foam B1 y 3 copias de un archivo de 6 páginas que combinó tamaños A0 A1 y tipos de papel lisos y recubiertos. El tiempo se midió desde el momento en que se hace clic en el botón "enviar" hasta que sale la última página de la impresora. Con un modo de calidad de impresión equivalente.
[3] Puede acceder a HP Learn a través de HP PrintOS. Requiere una cuenta de HP PrintOS, conexión a Internet y un dispositivo capaz de conectarse a Internet. Para obtener más información, consulte http://www.printos.com.
[4] Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulte http://www.fsc.org. Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, consulte http://www.fsc.org. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. La mayoría de los materiales de impresión de gran formato basados en papel HP pueden reciclarse a través de los programas de reciclaje disponibles habitualmente, o de acuerdo con las prácticas específicas de cada región. Algunos materiales de HP son elegibles para devolución a través del programa gratuito y conveniente para devolver materiales de gran formato HP. Es posible que no existan programas en su área. Consulte http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions para conocer más detalles.
[5] Según pruebas encargadas por HP y llevadas a cabo por Sogeti en septiembre de 2020, en las cuales se comparó la preparación y la impresión de un trabajo con la serie de impresoras HP PageWide XL Pro 8200/5200 y una impresora comparable de la competencia que representa a la mayoría del mercado mundial de impresoras LED al año 2019, según IDC. Prueba realizada mediante el envío de 3 copias de un archivo de 6 páginas con tamaños A0/A1 y tipos de papel normal/recubierto. Medida del tiempo desde hacer clic en el botón "Enviar" hasta la salida de la última página de la impresora. Impreso en un modo de calidad de impresión rápido/CAD equivalente.
[6] Consumo de energía basado en las pruebas realizadas de forma interna por HP, según ISO 20690, en septiembre de 2020. Impresoras comparables de tecnología LED basadas en impresoras LED capaces de imprimir entre 8 y 13 páginas D/A1 por minuto y que representan a la mayoría del mercado de impresoras LED de volumen medio de Estados Unidos y Europa, según IDC, al mes de octubre de 2020.
[7] Para devolver sin costo las bolsas de tinta y los cabezales de impresión interiores, visite http://www.hp.com/recycle y consulte cómo participar y saber más sobre la disponibilidad del programa HP Planet Partners; es posible que el programa no esté disponible en su región. 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.

Para mayor información, por favor visite http://www.hp.com/go/pagewidexlpro5200

AirPrint ENERGY STAR HP WOLF SECURITY

Ficha técnica

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Descripción	Impresora multifunción color de formato grande
Documentos técnicos (desde el rollo)	Hasta 1100 páginas A1/h, 20 páginas A1/min; Hasta 600 páginasA0/h, 11 páginasA0/min
Cobertura completa del póster (desde el rollo)	Hasta 400 m²/h, 600 páginasB1/h, 12 páginasB1/min
Cobertura completa del póster (desde la bandeja de entrada)	Hasta 100 m²/h, 3 páginasB1/min
Velocidad de impresión máxima	15 m/min
Tiempo de calentamiento	Sin calentamiento
Salida de la primera página	18 s (desde rollo y USB), 50 s (desde bandeja de entrada y USB)
Resolución de impresión	1200 x 1200 dpi
Tecnología	Tecnología HP PageWide
Tipos de tinta	Basada en pigmento (C, M, Y, K)
Número de botella/cartuchos de impresión	4 (C, M, Y, K)
Volumen de cartucho/botella de impresión entregados	1 L
Cabezales de impresión	8 (C, M, Y, K)
Vida útil promedio del cabezal de impresión	32 litros
Garantía del cabezal de impresión	12 meses después de la fecha de instalación, o 16 L, o hasta la fecha de fin de garantía impresa en el embalaje, lo que ocurra primero
Precisión de la línea	±0,1 %[1]
Ancho mínimo de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Escaneo y copia	
Velocidad de escaneado lineal	Color: hasta 15,24 cm/s; Escala de grises: hasta 25,4 cm/s
Resolución de escaneado	1200 dpi
Tecnología	Escáner CIS de 36 pulg (91 cm)
Formato de escaneado	JPEG, TIFF, varios archivos TIFF, PDF, PDFA, varios archivos PDF, varios archivos PDFA (con actualización de PostScript/PDF)
Destinos de escaneado	Almacenamiento en la impresora, unidad USB, carpeta de red (SMB), carpeta My Home, escaneo a correo electrónico, escaneo a software HP SmartStream
Ancho máximo de escaneado	Hasta 914 mm
Longitud máxima de escaneado	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG)[5]
Longitud máxima de copia	9,5 m
Grosor original	0,26 mm
Características de escaneado	Vista previa en tiempo real, ajustes de escaneo rápidos, eliminación de fondo inteligente, mejoría de tonos negros, eliminación automática de sesgo, reducción de la velocidad de escaneo, ajustes de edición posterior (contraste, brillo, rotación, recorte y sesgo)
Soportes de impresión	
Aplicaciones	Dibujos lineales; Mapas; Ortofotografías; Pósters; Pósters a doble cara; Carteles de presentación; Papel para envolver
Rollos	Rollos de soportes: 2 rollos en forma predeterminada con cambio automático, ampliable a 4 rollos; Tamaño del rollo: De 279 a 1016 mm; Longitud del rollo: Hasta 200 m; Diámetro máximo del rollo: Hasta 177 mm; Diámetro de centro del rollo: 7,6 cm
Tamaño de hoja	De 297 a 1020 mm (ancho), de 450[2] a 765[3] mm (largo)
Hojas estándar	SRA3[4], A2, A1, B2, B1
Gramaje de soportes recomendado	De 70 a 200 g/m² (rollo); De 80 a 1050 g/m² (hoja/cartel)
Pesos del soporte por recorrido del papel	De 70 a 200 g/m² (rollo); De 80 a 1050 g/m² (hoja/cartel)
Grosor	Hasta 0,4 mm (rollo); hasta 10 mm (hoja/cartel)
Tipos de soportes	Papeles bond y reciclados, papeles de póster, polipropileno, papeles Tyvek, película mate
Entrada de soportes (estándar)	Rollo, bandeja de entrada
Entrada de soporte (opcional)	Alimentador de hojas pro
Salida de soportes (estándar)	Cesta
Salida de soportes (opcional)	Apiladora superior (capacidad de 100 páginas), apiladora Pro (capacidad de 500 páginas), plegadora en línea
Controlador incorporado	
Interface de usuario	Pantalla táctil capacitiva HD de 15,6 pulgadas (396 mm), TFT (retroiluminación LED), formato 16:9
Procesador	Intel Core i3
Memoria	DDR4 de 16 GB
Disco duro	1 SSD de 128 GB, 1 HDD de 500 GB, ambas con autocifrado con AES-256
Idiomas de impresión nativa	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Lenguajes de impresión (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (con actualización de PostScript/PDF)
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), software de impresión HP Click (opcional), drivers de impresión HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 y PCL3), Apple AirPrint
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	
Producto	1955 x 785 x 1414 mm
Envío	2257 x 1040 x 1595 mm
Peso	
Producto	490 kg
Envío	574 kg
Rangos ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40ºC
Humedad operativa	del 20 al 80 % de HR, en función de los tipos de soporte
Acústica	
Presión sonora	Impresión: ≤60 dB (A) (en funcionamiento), ≤36 dB (A) (inactivo), ≤20 dB (A) (suspensión)
Potencia sonora	Impresión: ≤7,8 dB (A) (en funcionamiento), ≤5,5 dB (A) (inactivo), ≤3,5 dB (A) (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 200-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 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, EPEAT Registered, CE marking (including RoHS, WEEE, REACH). In compliance with WW RoHS materials restriction requirements in China, Korea, India, Vietnam, Turkey, Serbia, and Ukraine
Garantía	90 días

Información sobre pedidos

Producto	
4VW19A	Impresora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 de 40 pulgadas
Accesorios	
8SB02A	Cajón HP PageWide XL
8SB04A	Apiladoras para HP PageWide XL Pro
8SB05A	Alimentador de hojas HP PageWide XL Pro
8SB07A	Kit de cambio a HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB09A	Kit de actualización de plegador HP PageWide XL para trazados largos
8SF70A	Plegadora HP F70
CZ320B	Apiladora HP PageWide XL superior
Consumibles originales de impresión HP	
3ED91A	Cartucho de tinta HP 867 PageWide XL de 1 litro magenta
3ED92A	Cartucho de tinta HP 867 PageWide XL de 1 litro amarillo
3ED93A	Cartucho de tinta HP 867 PageWide XL de 1 litro cian
3ED94A	Cartucho de tinta HP 866 PageWide XL de 1 litro negro
3WW75A	HP 876 PageWide XL Pro Printhead

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 bond HP Universal, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Papel mate para pósters de producción HP, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Papel satinado para pósters de producción HP, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Papel recubierto de alto gramaje HP Universal, núcleo de 3 pulgadas (certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
HP Polipropileno mate, núcleo de 3 pulgadas

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia.com.

Los servicios desoporteHP ofrecen servicios deinstalación y soporteextendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Paraobtenermás información visitehttp://www.hp.com/go/cpc

Notas a pie de página

[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] 420 mm (16,5 pulgadas) sólo se admite en carteles.
[3] Pueden ser compatibles longitudes mayores, en función de los accesorios instalados.
[4] A3 (Arch B y ANSI B) sólo se admite en carteles.
[5] Escaneado a 200 ppp. Escaneo de PDF disponible solo en modelos PostScript.
[6] Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulte http://www.fsc.org. Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, consulte http://www.fsc.org. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. Para obtener información sobre los materiales de impresión HP de gran formato, visite http://www.HPLFMedia.com.
[7] Se puede reciclar a través de programas de reciclaje comúnmente disponibles.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Marzo 2025
co-mx