



Escáner HP SD Pro

Aumente la producción con escaneo en color preciso: líneas nítidas y detalles finos ofrecidos en alta velocidad.



ACELERE: Acelere la producción y mejore los resultados

- Consiga más con velocidades increíbles: escanee 152,4 mm (6 pulgadas)/seg. en color, 330,2 mm (13 pulgadas)/seg. en monocromo.¹
- Experimente un flujo de trabajo ininterrumpido con controlador de pantalla táctil avanzado que permite el procesamiento ultrarrápido.
- Ahorre tiempo en el funcionamiento y la gestión de su escáner con una interfaz de usuario intuitiva que requiere menos clics hasta el escaneo final.
- Sea más productivo con opciones de compresión mejorada, valores predeterminados ilimitados, PDF de varias páginas y compaginación.

AMPLÍE: Haga más con la tecnología de escaneo avanzada

- Reproduzca dibujos AEC/CAD, copias heliográficas y mapas con líneas nítidas y detalles finos mediante la tecnología de escaneo CIS.
- Elimine sombras y fondos no deseados con el nuevo sistema de iluminación doble de la tecnología CIS.
- Produzca resultados de alta calidad con resolución óptica de 1200 ppp para originales de hasta 1118 mm (44 pulgadas) de ancho.
- Comparta y colabore fácilmente: escanee al software HP SmartStream,² correo electrónico, USB, carpetas de red y HDD.

OPTIMICE: Integre y proteja su flujo de trabajo

- Disfrute de una integración perfecta con las impresoras HP PageWide XL y HP DesignJet; confíe en una solución de soporte único.
- Evite las reimpressiones: pantalla táctil grande para previsualizar y mejorar imágenes; edición postescaneo con el software HP SmartStream.²
- Proteja sus datos con seguridad avanzada: configure una contraseña para escanear a USB y acceder a la configuración avanzada.
- Cree un sistema multifunción³: ahorre espacio con el soporte ajustable y controle fácilmente los destinos de salida.⁴

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

¹ Escaneo monocromo: imagen tamaño A1 con gráficos de texto negro y resolución de 200 ppp; escaneo en color: imagen en color completamente entintada tamaño A1 a 200 ppp, RGB de 24 bits.

² HP SmartStream es una solución de software profesional que es compatible con la serie de impresoras HP PageWide XL y las impresoras de producción HP DesignJet.

³ El escáner se puede colocar encima de las impresoras HP DesignJet de las siguientes series: T730/T790/T795/T830/T1300/T1500/T1700/T2300/T5400/T7100/T7200/Z2100/Z3200/Z5200/Z5600/Z6200/Z6/Z9+.

⁴ Destinos de salida al copiar, como carpetas y apiladoras, disponibles para impresoras HP PageWide XL 3900/4000/4100/4500/5000/5100/6000/8000, impresoras HP DesignJet

5100/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500/T7100/T7200/T730/T790/T795/T830/T920/T930/Z2100/Z3200/Z5200/Z5400/Z5600/Z6/Z9+/Z6200/Z6610/Z6810 e impresoras HP DesignJet XL 3600.

Especificaciones técnicas

Escanear y copiar

Velocidad de escaneo	Color: hasta 15 cm/s Escala de grises: hasta 33 cm/s ¹
Resolución	1200 ppp
Tecnología	Tecnología de escaneo CIS
Precisión	0,1 % ± 1 pixel
Captura de datos (color/mono)	48 bits/16 bits
Formato de escaneo	PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, generación de PDF de varias páginas
Destinos del escaneo	Archivo, correo electrónico, USB, HDD, carpeta de red, FTP, impresión
Ajustes	Modo impresión, tamaño de salida, tipo de papel, copias, orden de las páginas, intercalar, destino de salida de impresión (plegadora, apiladora, bandeja), selección de estilo de pliegue (solo disponible cuando el accesorio de la plegadora está disponible y admitido por la impresora de gran formato de HP), panelado, mosaico, anidamiento, reimpresión

Ancho máximo de escaneo 1.118 mm

Aplicaciones	Dibujos lineales; Reproducciones; Presentaciones; Mapas; Ortofotos
---------------------	--

Soportes

Gestión	Recorrido recto de escaneo para originales en papel y cartón. Cara arriba, entrada frontal, salida posterior, rebobinado hacia adelante, utilice la guía de devolución del documento para devolución frontal.
Tipos	Papel no abrasivo, sepia, planos, plástico, película, laminado plástico, tablero de espuma, cartón, periódico (no admite contrachapados, placas de piedra, placas metálicas o superficies abrasivas, sucias, rugosas, con bordes afilados, con tornillos metálicos, superficies quemadas o transparencias)

Ancho máximo del soporte 1168 mm

Grosor máximo del documento	2 mm
-----------------------------	------

Panel PC

Interfaz de usuario	Pantalla táctil grande de 15,6" (396 mm) para previsualizar y mejorar imágenes
Sistema operativo integrado	Windows 10
Procesador	Intel Core i7
Memoria	4 GB
Disco duro	500 GB

Conectividad

Interfases	Gigabit Ethernet doble (1000Base-T), USB 3.0 de alta velocidad
Controladores	Controladores de Windows para impresoras compatibles HP PageWide XL y HP DesignJet

Dimensiones (alto x ancho x fondo)

Escáner	1530 x 930 x 1660 mm
Envío	1500 x 680 x 710 mm

Peso

Escáner	60 kg
Envío	85 kg

Contenido de la caja	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas; Soporte; Pantalla táctil (PC de panel); Guía de referencia rápida; Guías de soportes; Póster de instalación; Software de copia/escaneo; Software de documentación; 2 cables Ethernet; Cables de alimentación
-----------------------------	--

Rangos ambientales

Temperatura operativa	5 a 35 °C
Humedad operativa	HR del 20 al 80%
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C

Acústica

Presión sonora	62 dB (A) (funcionamiento), < 30 dB (A) (inactivo), < 30 dB (A) (suspensión)
Potencia sonora	6,4 B (A) (funcionamiento), < 3,3 B (A) (inactivo), < 3,3 B (A) (suspensión)

Potencia

Consumo	47 W (escaneado), 32 W (listo), 1,8 W (suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (intervalo automático): 240 V (± 10 %), 50/60 Hz, 5 A máximo

Certificación

Seguridad	UE: Conforme a LVD y EN 60950-1; Rusia: EAC
Electromagnético	Conformidad para productos de Clase A ITE: UE (Directiva EMC), Rusia (EAC)
Medioambiental	ENERGY STAR, WEEE, RoHS, REACH, EPEAT
Garantía	Garantía de hardware comercial de un año

Información sobre pedidos

Producto

G6H50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
--------	----------------------------------

Accesorios

P7V13A	Bandeja de salida de entrega de escáner HP Pro
--------	--

Servicio y asistencia

H4518E Servicio de instalación HP con configuración de red
 USAC5E Asistencia HP in situ de 3 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos
 USAC6E Asistencia HP in situ de 5 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos
 USAC7PE Asistencia HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

Los servicios de asistencia HP DesignJet ofrecen instalación y asistencia ampliada (por ejemplo, 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/cpc>

Impresoras compatibles

Impresora HP DesignJet de la serie T1700
 Impresora multifunción HP DesignJet de la serie T2600
 Impresora HP DesignJet de la serie T1600
 Impresora multifunción de producción HP DesignJet T3500
 Impresora de producción HP DesignJet T7200
 Impresora HP DesignJet T730
 Impresora multifunción HP DesignJet T830
 Impresora HP DesignJet de la serie T930
 Impresora multifunción HP DesignJet XL de la serie 3600
 Impresora fotográfica HP DesignJet Z5200
 Impresora HP DesignJet Z5600 PostScript
 Impresora HP DesignJet PostScript de la serie Z6
 Impresora HP DesignJet PostScript de la serie Z9+
 Impresora de producción HP DesignJet Z6610
 Impresora de producción HP DesignJet de la serie Z6810
 Impresora multifunción HP PageWide XL 3900
 Impresora HP PageWide XL 4000
 Impresora HP PageWide XL 4100
 Impresora HP PageWide XL 5100
 Impresora HP PageWide XL 8000

Destacados ECO

- Certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT¹

Recicle hardware y consumibles de impresión de gran formato. Visite nuestro sitio web para saber cómo reciclarlos: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Registro EPEAT donde corresponde. El registro EPEAT varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulte <http://www.epeat.net>.

¹ Escaneado en color: imagen en color tamaño A1/D completamente entintada a 200 ppp, RGB de 24 bits. Escaneado monocromo: imagen tamaño A1/D con gráficos de texto negro a 200 ppp.

