



Escáner de 44" HP SD Pro

Mejore la producción con escaneo color preciso (líneas nítidas y detalles finos) a alta velocidad.



ACELERE: Apure la producción y genere resultados

- Consiga más con velocidades increíbles: escanee 6"/s en color y 13"/s en blanco y negro.¹
- Tenga un flujo de trabajo ininterrumpido con un controlador de pantalla táctil avanzado que permite el procesamiento ultrarrápido.
- Ahorre tiempo en la operación y administración de su escáner con una interfaz de usuario de uso intuitivo que requiere menos clics para escanear.
- Gane productividad con opciones de compresión optimizadas, configuraciones predeterminadas ilimitadas, PDF de varias páginas e intercalado.

AMPLÍE: Logre más con tecnología de escaneo avanzada

- Reproduzca dibujos AEC/CAD, planos 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 dpi para originales de hasta 44" (1118 mm) de ancho.
- Comparta y colabore fácilmente: escanee al software HP SmartStream² o a correo electrónico, USB, carpetas de red y discos duros.

OPTIMICE: Integre y proteja su flujo de trabajo

- Disfrute de integración perfecta con las impresoras HP PageWide XL y HP DesignJet; use una misma solución de soporte.
- Evite las reimpressiones: pantalla táctil grande para vista previa y para mejorar las imágenes; edición postescaneado 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 los destinos de salida fácilmente.⁴

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

¹ Escaneo monocromático: Imagen A1/D con gráficos y texto negro a 200 dpi; escaneo color: Imagen A1/D color con toda la tinta a 200 dpi y RGB de 24 bits.

² HP SmartStream es una solución de software profesional 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 siguientes impresoras de la serie HP DesignJet: T730/T790/T795/T830/T1300/T1500/T1700/T2300/T5400/T7100/T7200/Z2100/Z3200/Z5200/Z5600/Z6200/Z6/Z9+.

⁴ Cuando se copia, hay destinos de salida, como carpetas y apiladoras, están disponibles para las 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

Escaneo y copia

Velocidad de escaneo	Color: hasta 15 cm/s Escala de grises: hasta 33 cm/s ¹
Resolución	1200 dpi
Tecnología	Tecnología de escaneo CIS
Precisión	0,1% ±1 píxel
Captura de datos (color/mono)	48 bits/16 bits
Formato de escaneado	Generación de PDF de varias páginas, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000 y DWF
Destinos de escaneado	Archivo, correo electrónico, USB, unidad de disco duro, carpeta de red, FTP, imprimir
Configuraciones	Modo de impresión, tamaño de salida, tipo de papel, copias, orden de las páginas, intercalado, destino de salida de impresora (plegadora, apiladora, bandeja), selección de estilo de pliegue (solo disponible cuando el accesorio de plegado está presente y es compatible con la impresora de formato grande HP), paneles, mosaico, anidado, reimpresión
Ancho máximo de escaneado	1118 mm

Aplicaciones Trazados lineales; Renderizaciones; Presentaciones; Mapas; Ortofotos

Soportes de impresión

Manipulación	Recorrido recto de papel en escaneo para originales en papel y cartón. Boca arriba, entrada frontal, salida posterior, rebobinado hacia adelante, utilice la guía de regreso del documento para regreso frontal.
Tipos	Papel no abrasivo, sepia, planos, plástico, película, laminado plástico, panel de espuma, cartón, periódico (no se admite madera contrachapada, placas de piedra, placas metálicas o superficies abrasivas, sucias, rugosas, con bordes afilados, con tornillos metálicos, ni superficies quemadas o transparencias)
Ancho máximo del papel	1168 mm
Grosor máximo del papel	2 mm

Equipo del panel

Interfaz de usuario	Pantalla táctil grande 15,6 pulg. (396 mm) para obtener una vista previa y mejorar las imágenes
Sistema operativo integrado	Windows 10
Procesador	Intel Core i7
Memoria	4 GB
Disco duro	500 GB

Conectividad

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

Dimensiones (ancho x fondo x alto)

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", soporte, pantalla táctil (equipo con panel), guía de referencia rápida, guías de medios, póster de instalación, software para copiado/escaneado, software de documentación, cables Ethernet (2 unidades), cables de alimentación
-----------------------------	--

Rangos ambientales

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

Acústica

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

Alimentación

Consumo	47 W (escaneado), 32 W (lista), 1,8 W (suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz, 5 A máx

Certificación

Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación UL), UE (en conformidad con LVD y EN 60950-1), Rusia (EAC), Singapur (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYCE), Corea (KC)
Electromagnético	Conformidad para productos ITE (Clase A: UE (Directiva EMC), EE.UU. (Normas de FCC), Canadá (ICES), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (MSIP) y Rusia (EAC)
Ambiental	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (UE, China, Corea, India), REACH, EPEAT
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto

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

Accesorios

P7V13A	HP Pro Scanner Output Delivery Tray
--------	-------------------------------------

Servicio y soporte

Servicio de instalación HP H4518E con configuración de red
Asistencia de HP USAC5E in situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 3 años
Asistencia de HP USAC6E in situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 5 años
Asistencia de posgarantía HP USAC7PE in situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 1 año
Los servicios de soporte HP ofrecen servicios de instalación y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información visite <http://www.hp.com/go/cpc>

Impresoras admitidas

Impresora HP DesignJet 5100
Impresora HP DesignJet PostScript® T1300
Serie de impresoras HP DesignJet T1500
Serie de impresoras HP DesignJet T1530
Serie de impresoras HP DesignJet T1700
Serie de impresoras multifunción HP DesignJet T2300
Serie de impresoras multifunción HP DesignJet T2500
Serie de impresoras multifunción HP DesignJet T2530
Series de impresoras HP DesignJet T2600/T1600
Impresora multifunción de producción HP DesignJet T3500
Serie de impresoras HP DesignJet T7100
Impresora de producción HP DesignJet T7200
Impresora HP DesignJet T730
Serie de impresoras HP DesignJet T790
Impresora HP DesignJet T795
Impresora multifunción HP DesignJet T830
Serie de impresoras HP DesignJet T920
Serie de impresoras HP DesignJet T930
Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600
Serie de impresoras fotográficas HP DesignJet Z2100
Serie de impresoras fotográficas HP DesignJet Z3200
Impresora fotográfica HP DesignJet Z5200
Impresora HP DesignJet PostScript® Z5400
Impresora HP DesignJet PostScript® Z5600
Serie de impresoras HP DesignJet PostScript® Z6/Z9+
Impresora de producción fotográfica HP DesignJet Z6200
Impresora de producción HP DesignJet Z6610
Serie de impresoras de producción HP DesignJet Z6810
Impresoras HP PageWide XL 3900, 4000, 4100, 4500, 5000, 5100, 6000, 8000

Puntos Destacados ECO

- Calificación ENERGY STAR® y registro EPEAT¹

Por favor, recicle el hardware de impresión de formato grande y los consumibles de impresión. Descubra cómo hacer esto en nuestro sitio web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Registro EPEAT donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro en cada país.

¹ Escaneado color: Imagen A1/D color con toda la tinta a 200 ppp y RGB de 24 bits. Escaneado monocromático: Imagen A1/D con gráficos y texto negro a 200 ppp.

