



Escáner de 42" HP HD Pro 2

Produzca resultados excepcionales de alta calidad con el escáner color HP de alta producción en alta definición.



CREZCA: amplíe sus capacidades y oportunidades

- Reproduzca todo, desde documentos técnicos hasta gráficos, incluso originales dañados, con la tecnología de escaneado CCD.
- Cree escaneos/copias de gran formato color y monocromáticas de hasta 42 pulgadas (1067 mm) de ancho, incluso en soportes gruesos¹.
- Produzca escaneos increíblemente precisos y de alta calidad con resolución óptica de 1200 ppp.
- Comparta y colabore fácilmente: escanee al software HP SmartStream² o a correo electrónico, USB, carpetas de red y discos duros.

ACELERE: Apure la producción y genere resultados

- Logre más con velocidades increíbles: escanee a 33 cm/s (13 pulg/s) en color o monocromático.³
- 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.

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 reimpresiones: 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 multifunción⁴: ahorre espacio con el soporte ajustable y controle los destinos de salida fácilmente.⁵

Para mayor información, por favor visite <https://www.hp.com/go/hdpro2scanner>

¹ Grosor de hasta 0,6" (15 mm).

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

⁴ El escáner se puede colocar encima de las siguientes impresoras de la serie HP DesignJet:

T600/T790/T795/T920/T930/T940/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2500/T2530/T2600/T3500/XL3600/XL39x0/XL4x00/XL5x00/XL6x00/XL8x00/Z5200/Z5400/Z5600/Z6610/Z6810/Z6/Z9+/Z6 Pro/Z9+ Pro.

⁵ Hay destinos de salida para copias (como carpetas y apiladoras) disponibles para impresoras HP PageWide XL 3600/39x0/4x00/5x00/6000/8x00 y HP DesignJet 5100/T920/T930/T1300/T1500/T1530/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500.

Especificaciones técnicas

Escaneo y copia	
Velocidad de escaneo	Color: hasta 33 cm/s Escala de grises: hasta 33 cm/s ¹
Resolución	1200 dpi
Tecnología	Tecnología de escaneo CCD y sistema de iluminación con tecnología LED
Captura de datos (color/mono)	48 bits/16 bits
Formato de escaneado	Generación de PDF de varias páginas, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, CALS (B&N)
Destinos de escaneado	Archivo, correo electrónico, USB, unidad de disco duro, carpeta de red, FTP, imprimir
Configuraciones	Tipo de original, recorte de imagen y alineación previa, iluminación, saturación y controles RGB, ajuste de punto blanco y negro, nitidez/borrones, copia duplicada, ampliación/reducción, panelado, mosaico, anidamiento, contabilidad, lotes, generación de PDF de varias páginas, inversión, intercalado de copia con reimpresión
Ancho máximo de escaneado	1067 mm
Aplicaciones	Bellas artes digitales; Diseño gráfico; Dibujos de líneas; Mapas; Ortofotos; Fotos; Reproducciones; Presentaciones
Soportes de impresión	
Manipulación	Recorrido recto de papel en escaneo para originales en papel y cartulina, presión ajustable del papel para soportes muy finos. Entrada frontal boca abajo, salida posterior, rebobinado hacia adelante, utilice la guía de regreso del documento para regreso frontal. Ajuste automático de altura de puente de escáner para originales gruesos de hasta 15 mm (0,6").
Tipos	Papel no abrasivo, vitela, Mylar, sepia, planos, plástico, película, laminado de plástico, panel de espuma, cartón, papel periódico, papel de calcar. Documentos en diferentes condiciones: originales antiguos, delicados, plegados, arrugados, ajados, dañados (no 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	1118 mm
Grosor máximo del papel	15 mm
Equipo del panel	
Interface 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 i5
Memoria	8 GB
Disco duro	256 GB
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 3.1 gen 1 (3+1) and USB 2.0 (1) posterior
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	1910 x 680 x 800 mm
Peso	
Escáner	71 kg
Envío	118 kg
Contenido de la caja	
Escáner HP HD Pro 2 de 42", soporte, pantalla táctil (equipo con panel), guía de referencia rápida, guías de medios, póster de instalación, hoja de mantenimiento, software para copiado/escaneado, software de documentación, cable para Ethernet, cable USB, 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	48 dB(A) (en funcionamiento), <22 dB(A) (inactivo), <22 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	6,4 B(A) (en funcionamiento), <3,9 B(A) (inactivo), <3,9 B(A) (suspensión)
Alimentación	
Consumo	130 W (escaneado), 39 W (lista), < 1 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 de Clase A ITE: UE (Directiva sobre EMC), EE.UU. (normas de la FCC), Canadá (ICES), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (MSIP), Taiwán (BSMI), 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	
5EK00A	Escáner de 42" HP HD Pro 2
Accesorios	
P7V13A	HP Pro Scanner Output Delivery Tray
Servicio y soporte	
Asistencia de HP U4P55EIn situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 3 años Asistencia de HP U4P56EIn situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 5 años Asistencia de hardware y posgarantía HP U4P57PEIn situ, con retención de medios defectuosos, durante 1 año Asistencia de hardware y posgarantía HP U4P58PEIn situ, con retención de medios defectuosos, durante 2 años Servicio de mantenimiento preventivo HP U1XV4E	
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	
Serie de impresoras HP DesignJet T920 Serie de impresoras HP DesignJet T930 Impresora HP DesignJet T940 Serie de impresoras HP DesignJet T790 Impresora HP DesignJet T795 Impresora HP DesignJet PostScript® T1300 Serie de impresoras HP DesignJet T1500 Serie de impresoras HP DesignJet T1530 Impresora HP DesignJet T1600 Serie de impresoras HP DesignJet T1700 Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2500 Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2530 Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2600 Impresora multifuncional de producción HP DesignJet T3500 Impresora multifuncional HP DesignJet XL 3600 Impresoras HP PageWide XL 39x0, 4x00, 5x00, 6x00, 8x00 Serie de impresoras HP DesignJet PostScript® Z6/Z9+ Serie de impresoras HP DesignJet Pro Z6/Z9+ Impresora fotográfica HP DesignJet Z5200 Impresora HP DesignJet PostScript® Z5400 Impresora HP DesignJet PostScript® Z5600 Impresora de producción HP DesignJet Z6610 Serie de impresoras de producción HP DesignJet Z6810	

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.

