



# 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 gruesos<sup>1</sup>.
- Produzca escaneos increíblemente precisos y de alta calidad con resolución óptica de 1200 ppp.
- Comparta y colabore fácilmente: escanee al software HP SmartStream<sup>2</sup> 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.<sup>3</sup>
- 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.<sup>2</sup>
- Proteja sus datos con seguridad avanzada: configure una contraseña para escanear a USB y acceder a la configuración avanzada.
- Cree un sistema multifunción<sup>4</sup>: ahorre espacio con el soporte ajustable y controle los destinos de salida fácilmente.<sup>5</sup>

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

<sup>1</sup> Grosor de hasta 0,6" (15 mm).

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

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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<br>Escala de grises: hasta 33 cm/s <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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<br>Asistencia de HP U4P56EIn situ al siguiente día laborable, con retención de medios defectuosos, durante 5 años<br>Asistencia de hardware y posgarantía HP U4P57PEIn situ, con retención de medios defectuosos, durante 1 año<br>Asistencia de hardware y posgarantía HP U4P58PEIn situ, con retención de medios defectuosos, durante 2 años<br>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 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Impresoras admitidas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |
| Serie de impresoras HP DesignJet T920<br>Serie de impresoras HP DesignJet T930<br>Impresora HP DesignJet T940<br>Serie de impresoras HP DesignJet T790<br>Impresora HP DesignJet T795<br>Impresora HP DesignJet PostScript® T1300<br>Serie de impresoras HP DesignJet T1500<br>Serie de impresoras HP DesignJet T1530<br>Impresora HP DesignJet T1600<br>Serie de impresoras HP DesignJet T1700<br>Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2500<br>Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2530<br>Serie de impresoras multifuncionales HP DesignJet T2600<br>Impresora multifuncional de producción HP DesignJet T3500<br>Impresora multifuncional HP DesignJet XL 3600<br>Impresoras HP PageWide XL 39x0, 4x00, 5x00, 6x00, 8x00<br>Serie de impresoras HP DesignJet PostScript® Z6/Z9+<br>Serie de impresoras HP DesignJet Pro Z6/Z9+<br>Impresora fotográfica HP DesignJet Z5200<br>Impresora HP DesignJet PostScript® Z5400<br>Impresora HP DesignJet PostScript® Z5600<br>Impresora de producción HP DesignJet Z6610<br>Serie de impresoras de producción HP DesignJet Z6810 |                                     |

Puntos Destacados ECO

- Calificación ENERGY STAR® y registro EPEAT<sup>1</sup>
- 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>
- <sup>1</sup> 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.
- <sup>1</sup> 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.

