

Impresora multifunción HP DesignJet XL de la serie 3600



Experimente un nuevo estándar de rendimiento con la impresora multifunción más sólida y rápida del mercado¹



Resultados inmediatos: salida de la primera página más rápida¹

- Con la salida de la primera página más rápida, en solo 29 segundos, no tendrá que esperar frente a la impresora.¹
- Ahorre tiempo con una impresión PDF por lotes extremadamente rápida y sencilla al utilizar el software HP Click.³
- Acceda rápidamente a sus carpetas personales y de grupo desde la pantalla táctil para poder imprimir y compartir de inmediato.⁴
- Digitalice fácilmente sus proyectos con un escaneado automatizado, ajustes rápidos orientados al usuario y funciones de posesición.

Un nuevo estándar: experimente una fiabilidad extrema

- Fabricada con el diseño más sólido para entornos exigentes.¹
- La mejor solución para su oficina con un tamaño hasta un 30 % inferior y con el funcionamiento más silencioso.⁵
- Experiencia de usuario perfecta gracias a la carga automática de soportes y al apilamiento de impresiones de hasta 100 páginas.
- Obtenga los costes de funcionamiento más bajos con impresiones en blanco y negro y en color al mismo precio, y con un consumo de energía hasta 10 veces inferior.¹

Seguridad: la impresora de gran formato más segura del mundo²

- Confíe en la mejor protección de red gracias a funciones como HP Secure Boot y las listas blancas.²
- Controle quién accede a la impresora y a sus documentos confidenciales con la autenticación segura de usuario.
- Mantenga su flota segura en todo momento con HP JetAdvantage Security Manager.

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjetxl3600>

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups> Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups>

¹ Basado en impresoras comparables que usan tecnología LED y que son capaces de imprimir de 4 a 6 páginas D/A1 por minuto, lo que representa más del 70 % de la cuota de mercado de impresoras LED de bajo volumen en Estados Unidos y Europa según IDC, a fecha de noviembre de 2018. Salida de la primera página más rápida y consumo de energía hasta 10 veces inferior según pruebas internas de HP para determinados escenarios de uso. Costes operativos basados en la tecnología LED de bajo volumen con un precio de mercado inferior a 17 000 €, a fecha de noviembre de 2018. Los costes operativos se componen de costes de consumibles y servicios. Para obtener información sobre los criterios de la prueba, visite <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

² Requiere la compra de los modelos PostScript de la impresora multifunción HP DesignJet XL de la serie 3600 o el kit de actualización opcional HP DesignJet PostScript/PDF.

³ Las funciones de seguridad avanzadas integradas se basan en el análisis de HP de las funciones de seguridad integradas publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia en febrero de 2019.

⁴ Con el protocolo ligero de acceso a directorios (LDAP).

⁵ Un tamaño un 30 % inferior basado en impresoras de la misma categoría que utilizan tecnología LED y que son capaces de imprimir de 4 a 6 páginas D/A1 por minuto, lo que representa más del 40 % de las impresoras LED de bajo volumen en Europa según IDC en noviembre de 2018. Medida realizada teniendo en cuenta el tamaño del área de trabajo (con el cajón para soportes abierto). Funcionamiento más silencioso basado en impresoras de la misma categoría que utilizan tecnología LED y que son capaces de imprimir de 4 a 6 páginas D/A1 por minuto, lo que representa más del 70 % de las impresoras LED de bajo volumen en Estados Unidos y Europa según IDC en noviembre de 2018. La impresora más silenciosa conforme a las pruebas internas de HP en el modo de funcionamiento y presión acústica en el modo listo/sonido (papel normal, planos lineales, modo normal) en comparación con las especificaciones publicadas de las impresoras de la competencia. Para obtener información sobre los criterios de prueba, visite <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	180 A1/h; 19,3 s/A1; 3 A1/min ²
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2400 x 1.200 ppp
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en tintes (C, G, M, pK, Y); Basada en pigmento (mK)
Cartuchos de tinta	6 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Cabezales de impresión	1 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Precisión lineal	± 0,1 % ³
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de hojas, alimentación de rollos con carga frontal automática, cambio de rollos inteligente ⁵ , apilador de salida integrado, bandeja de soportes, cortador automático horizontal Escáner: recorrido del papel de escaneado en línea recta para originales en papel y cartón
Tamaño del rodillo	De 279 a 914 mm de ancho, hasta 200 m de longitud, núcleo de 3 pulgadas (predeterminado) o de 2 pulgadas (opcional)
Gramaje	De 60 a 328 g/m ²
Memoria	⁶ Basado en una memoria RAM de 8 GB.; Estándar, 500 GB (AES-256 cifrado) Disco duro
Conectividad	
Interfases	Gigabit Ethernet (1000Base-T), compatible con los siguientes estándares: TCP/IP, BootP/DHCP (solo IPv4), DHCPv6, TFTP (solo IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), compatible con Apple Bonjour, WS Discovery, servidor web integrado (EWS) (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (correo electrónico), impresión Raw IP (9100), LPD, IPP, impresión WS, SMBv3, NTLM v2, SSL/TLS, autenticación 802.1X (LEAD, PEAP, EAP-TLS), DFS
Lenguajes de impresión (estándar)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Lenguajes de impresión (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Características de impresión móvil	Impresión directa desde aplicaciones móviles en iOS, Android y Chrome OS; Impresión desde correo electrónico con las aplicaciones HP ePrint y HP Smart para iOS y Android
Controladores	Impresora PostScript: Controladores PostScript y Windows PDF, controladores ráster para Windows, AirPrint para macOS; Impresora no PostScript: Controladores ráster para Windows, AirPrint para macOS
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	
Impresora	1500 x 660 x 1310 mm
Envío	1625 x 770 x 1260 mm
Peso	
Impresora	Rollo único: 154 kg, doble rollo: 170 kg
Envío	Rollo único: 203 kg, doble rollo: 220 kg
Contenido de la caja	
	Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, hoja de calibración del escáner, kit adaptador hub de 2 pulgadas, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación
Software disponible	
	Soporte HP Click ⁴ , HP Mobile, ePrint e iOS/Android, además de la aplicación HP Smart para móvil, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartStream ⁶ (opcional), HP SmartTracker (opcional)
Condiciones ambientales	
Temperatura operativa	5 a 35 °C
Humedad de funcionamiento	De 20 a 80% HR
Acústica	
Presión sonora	42 dB(A) (operativo); 32 dB(A) (inactivo); < 19 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	5,9 B(A) (operativo); 4,9 B (A) (inactivo); < 3,7 B(A) (suspensión)
Alimentación	
Consumo	< 120 vatios (impresión + escaneado); 40 W (preparada); < 1,0 W (< 14 W con front-end digital integrado) (suspensión); 0,3 W (apagado)
Requisitos	Voltaje de entrada (calibración automática) de 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A
Certificación	
Seguridad	UE (conforme a LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA)
Electromagnético	Cumple con los requisitos clase A, que incluyen: UE (Directiva EMC)
Medio ambiente	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE); REACH; EPEAT
Garantía	
	Versiones A: 90 días de garantía de hardware limitada; Versiones H: Garantía limitada de hardware de dos años

Información sobre pedidos

Producto	
6KD23A	Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600 de 36 pulgadas
6KD23H	Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600 de 36 pulgadas
6KD25A	Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600dr de 36 pulgadas
6KD25H	Impresora multifunción HP DesignJet XL 3600dr de 36 pulgadas
Accesorios	
3JJ54A	Plegadora HP F40
6CC86A	HP SmartTracker USB para las impresoras HP XL de la serie 3000
6CC86AAE	HP SmartTracker para las impresoras HP XL de la serie 3000
6SE88A	Controlador de impresión USB HP SmartStream para las impresoras HP XL de la serie 3000
6SE88AAE	Controlador de impresión HP SmartStream para las impresoras HP XL de la serie 3000
COC66C	Kit de actualización HP DesignJet PostScript/PDF
L3J69A	HP SmartStream USB Preflight Manager
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
Consumibles de impresión Originales HP	
B3P06A	Cabezal de impresión DesignJet HP 727
P2V89A	Cartucho de tinta cian HP DesignJet 766 de 300 ml
P2V90A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 766 de 300 ml
P2V91A	Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 766 de 300 ml
P2V92A	Cartucho de tinta negro mate HP DesignJet 766 de 300 ml
P2V93A	Cartucho de tinta gris HP DesignJet 766 de 300 ml
P2V94A	Cartucho de tinta negro fotográfico HP DesignJet 766 de 300 ml

Utilice **Tintas y cabezales de impresión** y cabezales de impresión, así como materiales de impresión de gran formato de HP, para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduce los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos han sido diseñados y fabricados juntos como un sistema de impresión optimizado. Además, las tintas Originales HP han sido diseñadas para maximizar la vida de los cabezales de impresión HP. Proteja su inversión en impresoras HP utilizando tintas Originales HP para disponer de una garantía de protección total HP. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPinks.

Servicio y soporte

UCON8E Soporte HP remoto y para piezas, con retención de soportes defectuosos, 3 años

UCON9E Soporte HP remoto y para piezas, con retención de soportes defectuosos, 4 años

UCOP0E Soporte HP remoto y para piezas, con retención de soportes defectuosos, 4 años

UCOJ1PE Soporte HP remoto y para piezas, con posgarantía y retención de soportes defectuosos, 1 año

UCOJ2PE Soporte HP remoto y para piezas, con posgarantía y retención de soportes defectuosos, 2 años

UCOJ5E Servicio de instalación HP con configuración de red

Los servicios de soporte de HP DesignJet ofrecen instalación, mantenimiento y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información, visite hp.com/go/cpc.

Para toda la **Cartera de productos de materiales de impresión de gran formato HP** consulte HPLFMedia.com

Destacados de ECO

- Ahorre papel con la configuración de impresión automática y el anidado de imágenes
- Certificación ENERGY STAR^{®1} y registro EPEAT^{®2}
- Reciclado útil y gratuito de los cartuchos de tinta HP³
- Papel con certificación FSC^{®4}, soportes HP reciclables; algunos de los soportes HP son elegibles para un programa de recogida⁵

Recicle hardware y consumibles de impresión de gran formato. Averigüe cómo reciclarlos en nuestro sitio web hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

² Con registro EPEAT cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

³ La disponibilidad del programa varía. Para más información, visite www.hp.com/recycle.

⁴ Código de licencia de marca comercial BMG FSC[®]-C115319. Consulte <http://www.fsc.org>.

⁵ Código de licencia de marca comercial HP FSC[®]-C017543. Consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC[®] se encuentran disponibles en todas las regiones. Para obtener más información acerca de los materiales de impresión de formato ancho de HP, visite <http://www.HPLFMedia.com>.

⁶ Los papeles reciclables de HP se pueden reciclar a través de los programas de reciclaje normalmente disponibles o de acuerdo a las prácticas específicas de la región. Algunos soportes de HP son elegibles para su devolución a través del programa de recogida de soportes de gran formato de HP. Es posible que los programas no existan en su zona. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> para más detalles.

¹ Para obtener información sobre los criterios de prueba, consulte <http://www.hp.com/go/designjetclaims>.

² Tiempo de impresión mecánica. Impreso en el modo rápido con el modo económico activado, utilizando papel (bond) blanco brillante de inyección de tinta HP y tintas Originales HP.

³ ±0,1 % de la longitud de vector especificada o ± 0,2 mm (el valor que sea superior) a 23 °C (73 °F), 50-60 % de humedad relativa, sobre A0/E en el modo óptimo o normal con película mate de HP y tintas Originales HP.

⁴ Aplicable solo a las impresoras PostScript.

⁵ Aplicable solo a las impresoras de doble rollo.

⁶ 128 GB (procesamiento de archivos)⁶

⁷ Código de licencia de marca comercial BMG FSC[®]-C115319. Consulte <http://www.fsc.org>.

Código de licencia de marca comercial HP FSC[®]-C017543. Consulte <http://www.fsc.org>.

Código de licencia de marca comercial BMG PEFC[™]/29-31-261. Consulte <http://www.pefc.org>. Código

de licencia de marca comercial HP PEFC[™]/29-31-198. Consulte <http://www.pefc.org>. No todos

los productos certificados con FSC[®] o PEFC[™] se encuentran disponibles en todas las regiones.

⁸ Se puede reciclar a través de programas de reciclaje generalmente disponibles.

