



# Aumente la productividad del equipo y mejore la seguridad

Impresora de 36 pulgadas y 6 tintas para aplicaciones de CAD y GIS de calidad profesional



### CALIDAD: Sus proyectos, con la mejor presentación

- Seis tintas originales de HP logran una amplia gama de colores ideal para gráficos en color
- Las tintas grises y de negro fotografía originales de HP logran una precisión de línea exacta, negros oscuros y auténticos grises neutros
- Haga que sus impresiones arquitectónicas brillen con gráficos profesionales de alta resolución; elija Adobe PostScript®
- Comunique con precisión: cree planos, dibujos y mapas con una calidad de línea fija y hasta 2400 ppp

### EFICACIA: Impresión productiva para equipos exigentes

- Manténgase organizado y céntrese en su tarea: la bandeja apiladora de salida integrada de 50 páginas permite obtener impresiones lisas y clasificadas
- Con esta velocidad de impresión, puede volver al trabajo al momento: las impresiones de tamaño A1/D se entregan en 21 segundos
- Imprima de forma eficaz: procesamiento paralelo de archivos con memoria virtual de 64 GB (basado en 1,5 GB de RAM)
- Ahorre tiempo: imprima directamente en la impresora desde un smartphone, tablet o unidad USB con la impresión móvil de HP1

#### SEGURIDAD: Gestione la impresora de forma sencilla y segura

- Imprima sin interrupción: rollo de impresión de 91,4 m y cartuchos de tinta originales de HP de hasta 300 ml
- Proteja la información con protocolos de seguridad como IPSec, 802.1x, SNMPv3, impresión mediante PIN y otras opciones<sup>2</sup>
- Configure y gestione fácilmente la impresora desde la comodidad de su mesa con el Servidor Web Incorporado de HP
- Se integra fácilmente con sus otros dispositivos de oficina: compatibilidad de iOS y Android™³ con la impresión móvil de HP1

### Para obtener más información, visite hp.com/go/DesignJetT930

La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (normalmente los puntos de acceso Wi-Fi sirven de puente de conexiones inalámbricas a conexiones con cable) o tengan una conexión inalámbrica directa. El rendimiento del sistema inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son únicamente compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión a través de Internet a una impresora con conexión a Internet de HP. El uso de banda ancha inalámbrica requiere un contrato de servicio para dispositivos móviles que se compra por separado. Consulte con el proveedor de servicios la cobertura y la disponibilidad en su zona. Consulte hp.com/go/Design Jetmobility si desea obtener más información.

Las soluciones de seguridad opcionales incluyen el borrado seguro del disco (disponible para todos los modelos) y disco duro cifrado (disponible solo en modelos específicos).
 La aplicación HP Print Service Plugin está disponible para dispositivos móviles Android™ que ejecutan Android™ v.4.4 o posterior. La aplicación es gratuita en Google Play.

## **Especificaciones técnicas**

Impresión	Dibujos con líneas <sup>4</sup>	21 seg/página en impresiones de tamaño A1/D, 120 A1/D por hora	
	Resolución de impresión	Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados	
	Márgenes	Rollo: 3 x 3 x 3 x 3 mm	
	(superior x inferior x izquierdo x derecho)	Hoja: 3 x 22 x 3 x 3 mm	
	Tecnología	Inyección de tinta térmica de HP	
	Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, G, M, pK, Y); basada en pigmentos (mK)	
	Expulsión de la tinta	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)	
	Cabezales de impresión	1 (C, G, M, mK, pK, Y)	
	Precisión de líneas	+/- 0.1%5	
	Anchura mínima de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)	
	Anchura mínima de línea garantizada	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>6</sup>	
Material de impresión	Manejo	Entrada: alimentador de rollo automático y carga frontal, alimentador de hojas; Salida: apilador de salida integrado (desde A4/A hasta A0/E, cor capacidad para tamaños de hasta 50 A1/D), bandeja de materia de impresión, cuchilla automática	
	Tamaña		
	Tamaño	Rollos: De 279 a 914 mm Hojas: De 210 x 279 a 914 x 1219 mm	
		Hojas estándar: A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)	
	Grosor	Hasta 0,5 mm	
Aplicaciones	Dibujos con líneas, reprodu	cciones y presentaciones, mapas, ortofotografías	
Memoria	64 GB (procesamiento de a	rchivos) <sup>7</sup> , 320 GB de disco duro	
Conectividad <sup>a</sup>	Interfaces (de serie)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)	
	Lenguajes de impresión (estándar)	Impresora básica: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3GUI, URF Impresora PostScript®: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3GUI, URF	
	Rutas de impresión	Impresión directa desde unidad flash USB, impresión de correo electrónico, controlador HP para Windows, controlador HP para MAC OS X, Servicio de impresión de HP para Android, controlador Apple AirPrint	
	Controladores (incluidos)	Controladores HP-GL/2, HP-PCL3GUI para Windows y Mac OS X; controladores PostScript para Windows, Linux y Mac OS X <sup>9</sup>	
Dimensiones	Impresora	1399 x 916 x 1110 mm	
(Ancho x Fondo x Altura)	Transporte	1500 x 781 x 815 mm	
Peso	Impresora	87 kg	
	Transporte	120 kg	
Contenido de la caja	Impresora HP Design Jet T930, cabezal de impresión, cartuchos de tinta iniciales, bandeja de apiladora, soporte de la impresora y bandeja de material de impresión, eje, guía de referencia rápida, póster de configuración, software de arranque, cable de alimentación		
Rangos medioambientales	Temperatura de funcionam	iento: 5 a 40°C (41 a 104°F)	
	Temperatura de almacenamiento: De -25 a 55°C (de -13 a 131°F)		
	Humedad de funcionamiento: de 20 a 80 % HR		
Acústica	Presión acústica: 47 dB(A) (impresión); 39 dB(A) (preparada); <16 dB(A) (en reposo)		
	Potencia acústica: 6,5 B(A) (impresión); 5,8 B(A) (preparada); <1,9 B(A) (en reposo)		
Consumo eléctrico	120 vatios (impresión); 1,3 v	vatios en reposo (5 vatios con Digital Front End integrado)	
	Voltaje de entrada (tolerancia) de 100 a 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), Corriente de entrada de 2 A máximo		
Homologaciones	Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA), UE (compatible con LVD y EN 60950-1), Rusia (GOST), Singapur (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYCE), Corea (KC)	
	Electromagnéticas	Compatible con los requisitos de la Clase B, incluidos: EE. UU. (reglas de FCC), Canadá (ICES), UE (directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de Clase A: Corea (KCC)	
	Medioambientales	ENERGY STAR, WEEE, RUSP de la UE, RUSP de China, REACH, EuP, EPEAT Bronze	
Garantía	Garantía limitada de dos años. La garantía y las opciones de asistencia varían en función del producto, del país y de los requisitos legales locales.		

# Información sobre pedidos

Producto	L2Y21A	Impresora HP DesignJet T930 de 36 pulgadas
	L2Y22A	Impresora PostScript de 36 pulgadas HP DesignJet T930
	L2Y22B	Impresora HP DesignJet T930 PostScript® de 36 pulgadas con disco duro cifrado
Accesorios	CN538A	Adaptador de núcleo HP DesignJet de 3 pulgadas
	L4R66A	Eje para HP DesignJet de 36 pulgadas
	G6H50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
	G6H51B	Escáner HP HD Pro de 42 pulgadas
Cabezal de impresión original de HP	B3P06A	Cabezal de impresión HP 727 DesignJet
Cartuchos de tinta	B3P19A	HP 727 Cartucho de tinta cian DesignJet de 130 ml
originales HP	B3P20A	HP 727 Cartucho de tinta magenta DesignJet de 130 ml
	B3P21A	HP 727 Cartucho de tinta amarilla DesignJet de 130 ml
	B3P22A	HP 727 Cartucho de tinta negra mate DesignJet de 130 ml
	B3P23A	HP 727 Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet de 130 ml
	B3P24A	HP 727 Cartucho de tinta gris DesignJet de 130 ml
	C1Q12A	HP 727 Cartucho de tinta negra mate DesignJet de 300 ml
	F9J76A	HP 727 Cartucho de tinta cian DesignJet de 300 ml
	F9J77A	HP 727 Cartucho de tinta magenta DesignJet de 300 ml
	F9J78A	HP 727 Cartucho de tinta amarilla DesignJet de 300 ml
	F9J79A	HP 727 Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet de 300 ml
	F9J80A	HP 727 Cartucho de tinta gris DesignJet de 300 ml
Materiales de	C6810A	Papel blanco intenso para invección de tinta HP
mpresión de	2001011	(con certificado FSC®)¹0 ♣3¹¹
gran formato		914 mm x 91,4 m
originales de HP	Q1397A	Papel bond HP Universal (con certificación FSC®)10 🛟11
		914 mm x 45,7 m
	Q1413B	Papel recubierto de gramaje extra HP Universal (con certificación FSC®)¹º 🍪¹¹
		914 mm x 30,5 m
	Q1421B	Papel fotográfico semibrillante HP Universal  (con certificación FSC®)10€3 2
		***
	1145405	914 mm x 30,5 m
Servicio y asistencia	H4518E	Servicio de instalación de HP con configuración de red
	U1XV4E	Servicio de mantenimiento preventivo
	U8PM5E	Asistencia de 3 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8TZ2E	Asistencia de 4 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8PM6E	Asistencia de 5 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8PM7PE	Asistencia de 1 año postgarantía con servicio in situ al siguiente día laborable de HP* con DMR**
	U8TZ3PE	Asistencia de 2 años postgarantía con servicio in situ al siguiente día laborable de HP* con DMR**

<sup>\*</sup> Al siguiente día laborable.

Los servicios de asistencia técnica de HP DesignJet ofrecen soluciones para los entornos críticos de la empresa: instalación, asistencia técnica ampliada y mantenimiento, así como una variedad de servicios de valor añadido. Para obtener más información, visite hp.com/go/DesignJetsupport.

Utilice **tintas y cabezales de impresión originales de HP** para obtener continuamente una gran calidad y un rendimiento fiable, así podrá reducir los tiempos de inactividad. Estos componentes esenciales están diseñados y fabricados conjuntamente como un sistema de impresión optimizado que ofrece una gran precisión de líneas, así como negros oscuros y grises neutros auténticos. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPinks

Para conocer toda la cartera de **materiales de impresión de gran formato de HP**, visite HPLFMedia.com.

### Certificaciones medioambientales



- Con calificación ENERGY STAR® y homologación EPEAT Bronze<sup>13</sup>
- Reciclaje de cartuchos de tinta y cabezales de impresión HP cómodo y gratuito14
- Papeles con certificación FSC®10 y una gama de materiales de impresión de HP con un programa de reciclaje<sup>14</sup>

Recicle el hardware de impresión de gran formato y los consumibles de impresión.

Encontrará toda la información pertinente en nuestro sitio web hp.com/ecosolutions



















- Tiempo de impresión mecánica. Impresión con el modo rápido utilizando papel blanco intenso para inyección de tinta HP (bond) y tintas originales de HP.
- +/- 0,1 % de la longitud del vector especificada o +/- 0,2 mm (el que sea mayor) a 23 C, 50-60 % de humedad relativa, en transparencia mate HP A0/E en modo óptimo o normal con tintas originales de HP.
- Medido en Transparencia mate HP.
- Basada en RAM de 1,5 GB.
- <sup>8</sup> Incluye un servidor de impresión Jetdirect incorporado.
- Se incluye solo con impresoras PostScript.
- De l'ictore de la commission de l'accionne de la commission de la commi de impresión de gran formato de HP, visite <u>HPLFMedia.com</u>.
- <sup>11</sup> Se puede reciclar mediante los programas de reciclaje que suele haber disponibles
- <sup>12</sup> En Norteamérica y Asia (incluido Japón) son reciclables en sistemas de recogida de los consumidores que aceptan papel mezclado (puede que no sean reciclables en su zona); en Europa, son reciclables en sistemas de recogida de los consumidores que aceptan embalajes que contienen líquidos.
- <sup>3</sup> Homologación EPEAT si procede y/o compatible. Visite <u>epeat.net</u> para consultar la situación de homologación en cada país/región.
- <sup>4</sup> La disponibilidad del programa puede variar. Consulte <u>hp.com/recycle</u> para conocer los detalles. Muchos materiales de impresión de HP se pueden reciclar mediante los programas de reciclaje que suele haber disponibles. Para obtener información sobre los materiales de impresión de gran formato de HP, visite <u>HPLFMedia.com</u>.

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos ícios HP son las establecidas en la declaración de garantía explícita que los acompaña. Nada de lo expuesto en este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no será responsable de los errores técnicos o editoriales, ni de las omisiones contenidas en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas que pertenecen a la Agencia de protección del medio ambiente de Estados Unidos.

Adobe, PostScript y Adobe PostScript 3 son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated. Windows es una marca comercial registrada en EE. UU. de Microsoft Corporation. Mac y el logotipo de Mac son marcas comerciales de Apple Computer, Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países/regiones.



<sup>\*\*</sup> Este servicio se proporciona con la opción de Retención de material de impresión defectuoso (DMR) que mantiene sus datos confidenciales seguros. Para cumplir las normativas de seguridad, puede mantener el disco duro o componente de memoria de almacenamiento de datos defectuoso al mismo tiempo que obtiene un disco o memoria de sustitución.