

Impresora multifunción electrónica HP Designjet serie T2300



La primera impresora lista para Web con completas ventajas MFP.



Acceda a archivos e imprima sobre la marcha, escanee contenido de la Web.

- Escanee dibujos y bocetos de manera instantánea y cargue el contenido en la Web para un fácil acceso y uso compartido.
- Imprima y comparta archivos en la Web o directamente desde la pantalla táctil, con HP ePrint & Share³, una biblioteca Web de archivos de fácil impresión de HP que conecta el proyecto con el equipo y las impresoras.
- HP facilita la impresión más que nunca donde quiera que se encuentre: imprima directamente desde la unidad flash USB¹, sin necesitar un ordenador.
- Imprima en cualquier impresora HP Designjet sin instalar controladores cuando esté en un lugar nuevo.

Comparta y combine contenido rápidamente con sus equipos, socios o clientes.

- Resalte bocetos y anotaciones a mano en colores vivos, escanéelas y envíelas a colaboradores o miembros del equipo remotos.
- Haga posible una colaboración efectiva: tan sencillo como escanear archivos listos para impresión directamente en HP ePrint & Share³, en el correo electrónico o ambos.
- Trabaje en varios proyectos al mismo tiempo con dos bobinas en línea y el intercambio inteligente.
- Obtendrá resultados de una gran calidad constante al utilizar soportes HP con perfiles de impresión integrados y consumibles HP originales: la impresión sale bien desde el primer momento, y siempre.

Tan sencillo e intuitivo que le encantará utilizarlo.

- HP facilita el trabajo gracias a un eMFP que permite imprimir, escanear² y copiar con tan sólo el clic de un botón, así como reducir el margen de error, la intervención y el malgasto con la calibración de color automática.
- Cree un archivo PDF listo para impresión a la vez que imprime con HP ePrint & Share
- Obtenga una vista preliminar de las páginas gracias a una pantalla táctil intuitiva en color muy fácil de usar que proporciona vistas previas de diseño de impresión precisas y en tiempo real.
- Listo para la Web y fácil de actualizar.

¹ Imprimir desde USB: T2300 Postscript eMFP es compatible con HPGL/2, PCL3 GUI, CALS, TIF, JPEG, PS y PDF mientras que T2300 eMFP es compatible con HPGL/2, PCL3 GUI, CALS, TIF, JPEG pero no con PS y PDF.

² Escanear y guardas el archivo en su USB. Con el T2300 Postscript eMFP puede guardar su archivo en PDF, TIF y JPEG mientras que con T2300 eMFP puede guardar el archivo en TIF y JPEG pero no en PDF.

³ HP ePrint & Share es una solución de impresión a través de la Web gratuita que permite gestionar el contenido en línea de manera automática. Requiere conexión a Internet.

Impresora multifunción electrónica HP Designjet serie T2300

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Dibujos lineales	28 s/página, 103 A1 impresiones por hora
Imágenes en color	41 m ² /h en soportes revestidos; 6,7 m ² /h en soportes satinados
Velocidad de impresión	51 m ² /h
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2.400 x 1.200 ppp y 1.200 x 1.200 ppp de entrada con optimización para el papel fotográfico seleccionado
Márgenes (superior x inferior x izquierdo x derecho)	Roll: 5 mm (superior), 5 mm (derecha), 5 mm (izquierda), 5 mm (inferior); sin borde en papel fotográfico Hoja: 5 mm (superior), 5 mm (derecha), 5 mm (izquierda), 17 mm (inferior)
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en tintes (C, M, Y, G, pK); basada en pigmento (mk)
Colores de tinta	6 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, pK, G), 9 pl (Y, mk)
Inyectores del cabezal de impresión	1056
Cabezales de impresión	3 (negro mate y amarillo, magenta y cian, negro fotográfico y gris)
Precisión de la línea	+/- 0.1%
Ancho mínimo de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Longitud máxima de impresión	91 m (depende de la aplicación)
Escanear	
Velocidad de exploración	Hasta 3,81 cm/seg. (color, 200 ppp); Hasta 11,43 cm/seg. (escala de grises, 200 ppp)
Resolución de escaneado, hardware	Hasta 600 x 600 ppp
Resolución de escaneado, óptica	Hasta 600 ppp
Tamaño de escaneado (plano), máximo	914 x 5.000 mm (PDF); 914 x 7.000 mm (TIFF)
Copiar	
Resolución de copia	Hasta 600 ppp
Configuración de reducción/ampliación de copias	De 25 a 400%
Número máximo de copias	Hasta 99 copias
Soportes de impresión	
Manipulación	Impresora: alimentación de hojas, dos alimentadores e intercambio automático de rollos, cortador automático; escáner: Recorrido recto de escaneado para originales en papel y cartón
Tipos	Impresora: papel bond y recubierto, papel técnico, película, papel fotográfico, retroiluminado, autoadhesivo; escáner: papel no abrasivo, papel vegetal, translúcido, Mylar opaco, reciclado, planos, cartón (no se admiten contrachapados, placas de piedra, placas metálicas o superficies abrasivas, sucias, rugosas, con bordes afilados, con tornillos metálicos, o superficies quemadas o transparencias)
Peso	De 60 a 328 g/m ²
Tamaño	210 x 279 a 118 x 1676 mm
Grosor	Hasta 0,8 mm
Memoria	
Estándar	32 GB
Disco duro	Estándar, 160 GB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); ranura adicional EIO Jetdirect; USB 2.0 de alta velocidad
Interfaces (opcional)	Compatible con tarjetas LAN HP Jetdirect
Lenguajes de impresión (estándar)	CN727A: Controlador HP PCL 3 GUI para TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4; CN728A: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Sistemas operativos compatibles	
	CN727A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32 bits, 64 bits) Professional/Home, Server 2008 (32 bits, 64 bits), Server 2003 (32 bits, 64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; CN728A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32 bits, 64 bits) Professional/Home, Server 2008 (32 bits, 64 bits), Server 2003 (32 bits, 64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; Linux (visite http://www.hpip.net);
Requisitos del sistema recomendados	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; Procesador PowerPC G3 o Intel® Core, 256 MB de RAM, 1 GB de espacio disponible en el disco duro; Mac OS X v10.6; Ordenador Mac con procesador Intel® Core, 1 GB de RAM, 2 GB de espacio disponible en el disco duro
Windows	Windows® 7: Procesador de 32 bits (x86) o de 64 bits (x64) (1 GHz), 1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: Procesador de 32 (x86) o 64 bits (x64) (1 GHz), 1 GB de RAM; 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Microsoft® Windows® XP Professional/Home (SP2 o superior): Familia Intel® Pentium® o familia AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 512 MB de RAM, 2 GB de espacio disponible en el disco duro
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
Humedad durante almacenamiento	De 0 a 95% HR
Nivel de ruido	
Presión sonora	43 dB(A)
Potencia sonora	6,1 B (A)

Contenido de la caja	
CN727A	Impresora multifunción electrónica HP Designjet T2300; cabezales de impresión; cartuchos de tinta de presentación; base de impresora; eje; guía de referencia rápida; póster de configuración; software de puesta en marcha; Software de Scan2CAD; Cable USB; cable de alimentación
CN728A	Impresora multifunción electrónica HP Designjet T2300 PostScript; cabezales de impresión; cartuchos de tinta de presentación; base de impresora; eje; guía de referencia rápida; póster de configuración; software de puesta en marcha; Software de Scan2CAD; Cable USB; cable de alimentación
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	1771 x 1010 x 1124 mm
Embalado	1930 x 766 x 827 mm
Peso	
Impresora	103 kg
Embalado	135 kg
Consumo energético	
Máximo	< 120 vatios (activo); < 41 vatios (en espera); < 11 vatios / < 28 vatios con Digital Front End integrado (en suspensión); < 0,1 vatios (apagado manual)
Requisitos de alimentación	Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
Certificación	
Seguridad	UE (conformidad con LVD y EN60950-1); Rusia (GOST)
Electromagnético	Conformidad para productos de Clase B ITE: EU (Directiva EMC)
Medioambiental	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Sí
Garantía	
	Garantía estándar: dos años de garantía con servicio a domicilio al siguiente día hábil. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Información sobre pedidos

Producto	
CN727A	Impresora multifunción electrónica HP Designjet T2300
CN728A	Impresora multifunción electrónica HP Designjet T2300 PostScript
Accesorios	
Q6709A	Eje de alimentación de rollos HP Designjet de 1118 mm
Suministros de tinta	
C9370A	Cartucho de tinta negra fotográfico HP 72 de 130 ml.
C9371A	Cartucho de tinta cian de 130 ml HP 72
C9372A	Cartucho de tinta magenta de 130 ml HP 72
C9373A	Cartucho de tinta amarilla de 130 ml HP 72
C9374A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 130 ml
C9380A	Cabezal de impresión negro fotográfico y gris HP 72
C9383A	Cabezal de impresión magenta y cian HP 72
C9384A	Cabezal de impresión negro mate y amarillo HP 72
C9397A	Cartucho de tinta negra fotográfico HP 72 de 69 ml.
C9398A	Cartucho de tinta cian HP 72 de 69 ml.
C9399A	Cartucho de tinta magenta HP 72 de 69 ml.
C9400A	Cartucho de tinta amarilla HP 72 de 69 ml.
C9401A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 69 ml
C9403A	Cartucho de tinta negra mate HP 72 de 130 ml.
CH575A	Cartucho de tinta HP Designjet 726 negro mate de 300 ml
Soportes físicos consumibles	
C6030C	Papel recubierto de gramaje extra HP - 914 mm x 30,5 m
Q1397A	Papel bond HP Universal - 914 mm x 45,7 m
Servicio y soporte	
UX901E HP Care Pack, Asistencia de hardware al siguiente día laborable Designjet T2300eMFP, 3 años	
UX908E HP Care Pack, Asistencia de hardware al siguiente día laborable Designjet T2300eMFP, 4 años	
UX907E HP Care Pack, Asistencia de hardware al siguiente día laborable T2300eMFP, 5 años	
UX902E HP Care Pack, Asistencia de hardware con respuesta en 4 horas 13x5 Designjet T2300eMFP, 3 años	
UX915PE HP Care Pack, Postgarantía Asistencia de hardware al siguiente día laborable Designjet T2300eMFP, 1 año	
UX914PE HP Care Pack, Postgarantía Asistencia de hardware al siguiente día laborable Designjet T2300eMFP, 2 años	
UX917PE HP Care Pack, Postgarantía Asistencia de hardware con respuesta en 4 horas 13x5 Designjet T2300eMFP, 1 año	
H4518E HP Care Pack, servicio de instalación en red Designjet T23-71XX, 400-6200	

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.



Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjetT2300eMFP>

Para obtener más información sobre soportes HP de Gran formato, visítenos en línea en <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

4AA2-6604ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Junio 2013

