

Impresora de producción HP Designjet T7200



Una solución de impresión en blanco y negro y color de alta producción demostrada con bajo coste de operación.



Obtenga una solución a todo color para la impresión de gran volumen.

- Acelere la producción con la impresión en color de alta velocidad que ofrece hasta cuatro páginas tamaño A1 por minuto.
- Mejore la producción, gestione archivos PDF y reduzca los tiempos de realización de tareas hasta un 50% con HP Designjet SmartStream.¹
- Aumente la eficiencia con accesorios de hardware opcional como un apilador externo, plegadora y escáner.
- Imprima hasta 600 metros (1968 pies) sin interrupciones con cartuchos de tinta HP de gran capacidad y tres rollos de gramaje extra.

Disfrute de la impresión versátil, con el respaldo de la tecnología probada de HP.

- Utilice una impresora para todas sus necesidades en blanco y negro y color desde dibujos CAD a reproducciones y gráficos.
- Imprima en una amplia gama de soportes, desde papel bond a papel fotográfico de brillo, para ofrecer la máxima versatilidad.
- Con tintas HP originales, cree impresiones de alta calidad a altas velocidades y cree fácilmente aplicaciones profesionales con líneas claras y nítidas y precisión de color uniforme.
- Obtenga siempre impresiones de alta calidad a gran velocidad con la tecnología HP Double Swath y HP Optical Media Advance Sensor.

Disfrute de un bajo coste funcionamiento y control total.

- Ahorre por adelantado: aproveche las ventajas de una inversión inicial baja, en comparación con tecnologías de impresión equivalentes.²
- Imprima dibujos en blanco y negro con el mismo coste por página que en impresoras LED en blanco y negro comparables.³
- HP Crystal Preview de HP Designjet SmartStream muestra con precisión cómo se imprimirán los documentos técnicos.⁴
- Confíe en el funcionamiento continuo con mantenimiento y reposición de consumibles de HP Designjet Partner Link.

Reduzca su impacto.

- Ahorre papel con la configuración de impresión automática y el anidado de imágenes.
- Ahorre energía con esta impresora con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT Bronze⁵.
- Reciclado gratuito de cartuchos de tinta y cabezales de impresión HP.

¹ Conclusión basada en una prueba interna de HP que mide el tiempo necesario para extraer páginas de un documento de 50 páginas e imprimirlas con varias impresoras en comparación con el uso de los programas de software equivalentes.

² Costes en comparación con las impresoras de gran formato en color por encima de 15 000 € y determinados por el precio de venta recomendado publicado por los fabricantes en enero de 2014. Los métodos de prueba varían.

³ En comparación con impresoras LED de bajo volumen de gran formato con velocidades de impresión de hasta 7 páginas Arch D (610 x 914 mm) por minuto.

⁴ Están disponibles cuando se usa HP Designjet SmartStream, junto con la impresora de producción HP Designjet T7200.

⁵ Registro EPEAT donde corresponda/sea admitido. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país.



1. Con Aurasma instalado, por favor visite el canal de HP Designjet en <http://auras.ma/s/Eh70c>

2. Si no tiene Aurasma instalado, por favor descárguelo:

a. Google Play: <http://auras.ma/s/android>

b. Apple Store: <http://auras.ma/s/ios>

Una vez que haya terminado, vaya al canal de HP Designjet en <http://auras.ma/s/Eh70c>

3. Abra la aplicación y pulse la imagen para ver el vídeo de HP Designjet

Impresora de producción HP Designjet T7200

Especificaciones técnicas

Imprimir

| | |
|--|---|
| Dibujos lineales | 15,5 seg/página en A1/D 165 A1 impresiones por hora |
| Velocidad de impresión máxima | 123,3 m ² /h; Tiempo de impresión mecánica. Impreso en modo rápido en papel blanco intenso para inyección de tinta HP (Bond). El valor de velocidad indicado es el máximo de la impresora |
| Imágenes en color | 117,5 m ² /h en soportes revestidos; 11,2 m ² /h en soportes satinados |
| Resolución de impresión | Resolución optimizada de hasta 2400 x 1.200 ppp |
| Márgenes (superior x inferior x izquierdo x derecho) | Rollo: 5 x 5 x 5 mm |
| Tecnología | Inyección térmica de tinta HP |
| Tipos de tinta | Basadas en colorantes (cian, magenta, amarillo, gris, gris oscuro); Pigmentada (negro mate) |
| Colores de tinta | 6 (cian, magenta, amarillo, negro mate, gris, gris oscuro, 1 de cada) |
| Gota de tinta | 6 pl (cian, magenta, gris oscuro, gris); 9 pl (amarillo, negro mate) |
| Inyectores del cabezal de impresión | 21 12 |
| Cabezales de impresión | 8 (amarillo, magenta y cian, negro mate, gris y gris oscuro, 2 de cada) |
| Precisión de la línea | +/- 0.1% (+/- 0.1% de la longitud de vector especificada o +/- 0.2 mm (el mayor de los valores) a 23 °C, 50-60% de humedad relativa, sobre película mate de HP A0 en modo Óptimo o Normal con tintas originales HP) |
| 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)) |
| Peso máximo del rollo del soporte | 18 kg |

Soportes de impresión

| | |
|--------------|---|
| Manipulación | Dos alimentadores de rollos (ampliable a tres); Alimentación de rollo automática; Cortador automático; Bandeja de soportes |
| Tipos | papel recubierto y bond (bond, recubierto, reciclado, recubierto de alto gramaje), papel técnico (calco natural, bond translúcido, papel vegetal), película (transparente, mate, poliéster), papel fotográfico (satinado, brillante, semisatinado, mate, alto brillo), autoadhesivo (papel para interiores, polipropileno, vinilo), material para pancartas y señales (retroiluminado, papel para exteriores, papel de pancarta azul) |
| Peso | de 70 a 328 g/m ² |
| Grosor | Hasta 15,7 mil |

Memoria

| | |
|------------|------------------|
| RAM | 64 GB (virtual) |
| Disco duro | Estándar, 320 GB |

Conectividad

| | |
|-----------------------------------|--|
| Interfaces (estándar) | Gigabit Ethernet (1000Base-T); Ranura de accesorio EIO Jetdirect |
| Interfaces (opcional) | Compatible con tarjetas LAN HP Jetdirect |
| Lenguajes de impresión (estándar) | HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4 |
| Lenguajes de impresión (opcional) | Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG |
| Drivers incluidos | Controladores HP-GL/2, HP-RTL para Windows; Controladores para PostScript® Windows, Linux y Mac con kit de actualización PostScript/PDF opcional |

Márgenes ambientales

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Temperatura operativa | De 5 a 40°C |
| Temperatura de almacenamiento | De -20 a 55 °C |
| Humedad operativa | De 20 a 80% HR |
| Humedad durante almacenamiento | De 20 a 80% HR |

Nivel de ruido

| | |
|-----------------|----------|
| Presión sonora | 53 dB(A) |
| Potencia sonora | 7,0 B(A) |

Dimensiones (an x f x al)

| | |
|-----------|----------------------|
| Impresora | 1974 x 700 x 1374 mm |
| Embalado | 2232 x 761 x 1269 mm |

Peso

| | |
|-----------|--------|
| Impresora | 187 kg |
| Embalado | 225 kg |

Consumo energético

| | |
|----------------------------|--|
| Máximo | 270 vatios (imprimiendo); < 48 vatios (lista); < 5,3 vatios (reposo); < 0,3 vatios (apagada) |
| Requisitos de alimentación | Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz) |

Contenido de la caja

| | |
|--------|---|
| F2L46A | Impresora de producción HP Designjet T7200; Eje de 2 pulgadas; Cabezales de impresión; Cartuchos de tinta para instalación; Pedestal para impresora y bandeja de soportes; Kit adaptador de eje de 3 pulgadas (x2); Cartucho de mantenimiento; Software de inicio; Guía de referencia rápida; Póster de configuración; Cables de alimentación |
|--------|---|

Certificación

| | |
|------------------|---|
| Seguridad | UE (conformidad con LVD y EN60950-1); Rusia (GOST) |
| Electromagnético | Cumple con los requisitos clase A, que incluyen: UE (Directiva EMC) |
| Medioambiental | ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze |
| ENERGY STAR | Sí |

Garantía

| | |
|--|--|
| | Garantía limitada de 90 días para el hardware. La garantía puede variar según las leyes de cada país. Visite hp.com/support para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiadas de su región. |
|--|--|

Información para pedidos

Producto

| | |
|--------|---|
| F2L46A | Impresora de producción HP Designjet T7200 de 1067 mm |
|--------|---|

Accesorios

| | |
|--------|---|
| CQ742A | Apilador HP Designjet 220V |
| CQ743A | Kit de actualización de rollos para HP DesignJet |
| CQ745B | Kit de actualización HP Designjet PostScript/PDF |
| E2P02A | Preflight Manager de SmartStream para HP Designjet |
| E2W15A | Controlador de impresión HP SmartStream para impresora de producción HP Designjet T7100/T7200 |
| G6H51A | Escáner HD HP Designjet Pro |
| J8025A | Servidor de impresión HP Jetdirect 640n |

Cab. impresión

| | |
|--------|---|
| CH645A | Cabezal de impresión Designjet HP 761 amarillo |
| CH646A | Cabezal de impresión Designjet HP 761 magenta/cian |
| CH647A | Cabezal de impresión Designjet HP 761 gris/gris oscuro |
| CH648A | Cabezal de impresión DesignJet HP 761 negro mate/negro mate |

Suministros de tinta

| | |
|--------|--|
| CH649A | Cartucho de mantenimiento Designjet HP 761 |
| F9J50A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 amarillo de 400 ml |
| F9J51A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 magenta de 400 ml |
| F9J52A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 cian de 400 ml |
| F9J53A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 gris de 400 ml |
| F9J54A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 gris oscuro de 775 ml |
| F9J55A | Cartucho de tinta Designjet HP 765 negro mate de 775 ml |

Soportes físicos consumibles

| | |
|--------|--|
| C6569C | Papel recubierto de gramaje extra HP - 1.067 mm x 30,5 m |
| C6810A | Papel blanco intenso para inyección de tinta HP - 914 mm x 91,4 m |
| CH025A | HP Everyday Polipropileno mate, pack de ahorro doble - 1.067 mm x 30,5 m |
| QB751A | Papel bond HP Universal - 914 mm x 175 m |

Servicio y soporte

| | |
|---------|---|
| H4518E | Servicio de instalación HP con configuración de red para las impresoras de gama media y gama alta Designjet |
| U1XV4E | Servicio de mantenimiento preventivo HP para las impresoras Designjet |
| U7SX8E | HP 2 años de garantía in situ al siguiente día laborable con DMR para Designjet T7200 |
| USAG3E | HP 3 años de garantía in situ al siguiente día laborable con DMR para Designjet T7200 |
| USAG4E | HP 5 años de garantía in situ al siguiente día laborable con DMR para Designjet T7200 |
| USAG5PE | HP 1 año de postgarantía in situ al siguiente día laborable con DMR para Designjet T7200 |
| USAG6PE | HP 2 años de postgarantía in situ al siguiente día laborable con DMR para Designjet T7200 |

HP Designjet Support Services ofrecen soluciones para entornos críticos empresariales: instalación, ampliación de soporte y mantenimiento, y una gran variedad de servicios de valor añadido. Para obtener más información, visite hp.com/go/designjetsupport.

Utilice tintas y cabezales de impresión originales HP para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduzca los tiempos de inactividad. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPInks.



Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte globalBMG.com/hp.

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

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2014 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 errores u omisiones técnicas o editoriales que puedan existir en este documento.

4AA5-0481ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Febrero 2015

