

Impresora HP Designjet serie 130



Céntrese en el aspecto creativo y represente sus ideas con colores convincentes e imágenes de calidad fotográfica con mayor resistencia a la decoloración que las fotografías tradicionales ¹. No se imponga límites, trabaje con todos los tamaños hasta A1+.



Impresora HP Designjet
130



Impresora HP Designjet
130r

Ideal para diseñadores gráficos que necesitan una calidad y fidelidad de color excepcionales para imprimir montajes, diseños, maquetas y pruebas sin incurrir en los gastos que conlleva la subcontratación. Los fotógrafos profesionales pueden obtener magníficas impresiones de calidad fotográfica y mayor resistencia a la decoloración que las fotografías tradicionales y los profesionales de la preimpresión pueden elaborar pruebas con colores estables en menos de una hora.

Impresione a sus clientes en todo momento con calidad fotográfica y consistencia de color excepcionales y duraderas.

Produzca imágenes de gran duración con la fórmula especial de las tintas HP basadas en colorantes. Cree atractivas imágenes con una resolución de 2.400 ppp gracias a las gotas de tinta de cuatro picolitros que garantizan colores nítidos y detalles de gran realismo, mayor contraste y suaves transiciones de tonos. Consiga los mejores resultados con los papeles fotográfico satinado y para pruebas HP Premium Plus para obtener una gran intensidad del color, mínima visibilidad de los puntos y satinado uniforme. Produzca colores consistentes en todas las impresiones gracias a la tecnología interna de detección del color HP.

Trabaje con cualquier tamaño, desde postales a posters, sin necesidad de cortar y pegar, ni de subcontratar.

Disfrute de una gran flexibilidad para imprimir en distintos tamaños y gramajes: la bandeja estándar admite hasta 70 hojas (tamaño hasta A2+). La ranura de carga frontal admite hojas sueltas de tamaño A1+ hasta un ancho de 625 mm. La ranura de carga posterior admite soportes HP de gran gramaje y rigidez, hasta 300 g/m². Utilice el alimentador estándar de papel en rollos ² para imprimir en soportes de hasta 610 mm de ancho y 15 m de largo.

Dé prioridad a su creatividad y deje que la impresora le ahorre tiempo y dinero al reproducir el trabajo.

Consiga rápidamente resultados de gran calidad; hasta 4 mpp en tamaño A3 y modo Normal. Optimice el uso de tinta gracias al sistema de suministro de tinta modular. Controle fácilmente el nivel de fidelidad del flujo de trabajo del color con los drivers optimizados, compatibles con Apple ColorSync y con soporte de perfiles ICC RGB para aplicaciones de Mac y Microsoft® Windows®. Disfrute de una gestión del color mejorada y una mayor precisión con el software RIP² opcional de HP, que le proporciona PANTONE® Calibration automática y emulación CMYKplus y offset.

¹ Hasta 82 años según las pruebas de Wilhelm Imaging Research, Inc con los cartuchos de tinta HP 85 en combinación con el papel fotográfico satinado y para pruebas HP Premium Plus

² Incluido en el modelo 130r

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP
Inyectores del cabezal de impresión	304
Resolución de impresión	Hasta 2400 x 1200 ppp
Número de tintas	Negro, cian, magenta, amarillo, cian claro, magenta claro
Velocidad de impresión	Normal: hasta 4 min/página en soportes satinados de A3, hasta 11,9 min/página en soportes satinados A1 en calidad Óptima: hasta 6 min/página en soportes satinados de A3 hasta 17,5 min/página en soportes satinados A1
Línea	Precisión de la línea: ± 0.2%
Lenguajes de impresión	PCL 3 GUI RGB contone de 24 bits. Opcional: Adobe® PostScript® 3™ mediante software RIP
Memoria	Estándar: 64 MB; Máximo: 64 MB
Márgenes de impresión (mm)	Rollo superior: 5 mm; inferior: 5 mm; izquierdo: 5 mm; derecho: 5 mm Hoja Superior: 5 mm, Abajo: 12 mm (hoja cortada), 5 mm (rollo)
Tamaños de soportes	Estándar: 130: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, sobres, papel para pancartas; 130r: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4 (carta, legal, tabloide, C, D, D+, sobres). 130: Hojas: De 76 x 142 a 625 x 1.625 mm; 130r: Bandeja 1: 76 x 142 a 457 x 610 mm; alimentación manual de hojas: 110 x 205 a 625 x 1.625 mm; carga posterior: 110 x 205 a 625 x 1.625 mm; alimentador de rollos: hasta 610 mm
Longitud máxima del soporte	Hoja: 1.625 mm
Ancho máximo del papel	625 mm
Longitud máxima de impresión	15,2 m (depende de la aplicación)
Drivers incluidos	Controlador PCL 3 GUI para Windows®, controladores para Microsoft® Windows® (Vista®, XP, 2000) con soporte para controladores para AutoCAD 2000 y AutoCAD 13 - 14, controladores para USB y ECP, controlador Raster para Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3, v10.4, v10.5)
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Raster driver para Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3). La información más reciente sobre actualización de drivers está disponible en http://www.designjet.hp.com
Requisitos mínimos del sistema	Windows® 2000 Server (con el SP más reciente), 2000 Professional (con el SP más reciente), XP Professional SP2, Intel Pentium III/AMD Athlon a 1,5 GHz o superior, 1 GB de RAM por CPU, disco duro de 40 GB, pantalla en color de 16 bits de 1.280 x 768, unidad de DVD-ROM. Procesador dual iMac G3, G4, G5, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB de RAM, 100 MB de espacio disponible en disco
Requisitos del sistema recomendados	Windows® 2000 Server (con el SP más reciente), Windows 2000 Professional (con el SP más reciente), Windows XP Professional SP2, Intel Pentium IV a 2,5 GHz o superior, 2 GB de RAM por impresora, disco duro Serial ATA de 120 GB, pantalla en color de 16 bits de 1280 x 768, unidad de DVD-ROM. Procesador dual iMac G3, G4, G5, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB de RAM, 100 MB de espacio disponible en disco
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA (± 10%) conmutación automática, 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 amp máximo. Tipo: Fuente de alimentación universal interna. Consumo: 65 vatios máximo (activa), 17 vatios máximo (en espera)
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: 130: 1.050 x 415 x 220 mm; 130r: 1050 x 535 x 220 mm. Embalado: 1192 x 545 x 493 mm
Peso	Sin embalaje: 130: 22 kg; 130r: 23 kg. Embalado: 130: 33,8 kgs; 130r: 36,8 kg
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: de 5 a 40° C. Temperatura operativa recomendada: de 15 a 30°C. Humedad operativa: De 20 a 80% HR. Humedad operativa recomendada: 25 a 75% de HR. Temperatura de almacenamiento: De -20 a 55°C. Humedad durante almacenamiento: De 0 a 95% HR. Nivel de ruido según ISO 9296: potencia sonora: LwAd6,2 B(A). Presión sonora: LpAm50 dB(A)
Certificaciones	Seguridad: Compatible con IEC 950, EU LVD y EN60950, Rusia VNIIS, Polonia ELTEST
Garantía	1 año garantía, servicio a domicilio al siguiente día hábil

Información para pedidos

C7791C Impresora HP Designjet 130, cabezales de impresión (6), cartuchos de tinta (6), bandeja de entrada/salida, cubierta de bandeja de entrada, muestras de soportes HP, CD con documentación y controladores, Guía de ref. rápida, póster instalación, cable USB, cable alim.

C7791H Impresora HP Designjet 130r con alimentador de rollos estándar

Accesorios

Q1246B Soporte y bandeja HP Designjet 100/500/800 de 60,9 cm

Q1264A Accesorio del eje HP Designjet 110/120/130

J7997G Servidor de impresión HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

C7797A Alimentación manual en rollo HP Designjet

Suministros de tinta

C5019A Cabezal de impresión HP 84 negro

C9420A Cabezal de impresión cian HP 85

C9423A Cabezal de impresión cian claro HP 85

C9424A Cabezal de impresión magenta claro HP 85

C9421A Cabezal de impresión magenta HP 85

C9422A Cabezal de impresión amarillo HP 85

C5016A Cartucho de tinta negro de 69 ml HP 84

C9428A Cartucho de tinta cian claro de 69 ml HP 85

C9429A Cartucho de tinta magenta claro de 69 ml HP 85

C9427A Cartucho de tinta amarilla HP 85 de 69 ml.

C9425A Cartucho de tinta cian HP 85 de 28 ml

C9426A Cartucho de tinta magenta de 28 ml HP 85

Soportes físicos consumibles

Q1968A Papel mate HP para pruebas - 610 mm x 30,5 m

Q5488A Papel fotográfico satinado HP Premium Plus - 610 mm x 15,2 m (24 pulgadas x 50 pies)

Q5491A Papel fotográfico satinado HP Premium Plus - 610 mm x 15,2 m (24 pulgadas x 50 pies)

Q5486A Papel fotográfico satinado HP Premium Plus - 25 hojas/A3+/330 x 483 mm

Q5487A Papel fotográfico satinado HP Premium Plus - 20 hojas/A2+/458 mm x 610 mm

Q7920A Papel fotográfico satinado HP Premium Plus - 458 mm x 15,2 m

Q1420A Papel fotográfico semisatinado universal HP - 610 mm x 30,5 m (24" x 100 pies)

Q5492A Papel fotográfico mate HP - 50 hojas/A3+/330 mm x 483 mm

Servicio y soporte

U3477E HP Care Pack, Asistencia de hardware siguiente día laborable Designjet 70/90/1xx, 3 años

UP435E HP Care Pack, Asistencia de hardware siguiente día laborable Designjet 70/90/1xx, 4 años

UP434E HP Care Pack, Asistencia de hardware siguiente día laborable Designjet 70/90/1xx, 5 años

U4662PE HP Care Pack, Asistencia de hardware postgarantía siguiente día laborable Designjet 70/90/1xx, 1 año

UP430E HP Care Pack, Asistencia de hardware, 4 horas 13x5 Designjet 70/90/1xx, 3 años

UP426PE HP Care Pack, Asistencia de hardware postgarantía 4 horas 13x5 Designjet 70/90/1xx, 1 año

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/uk>



Publicado en Europa, Oriente Medio y África 06/09 4AA2-1075ESE

© Copyright 2004, 2008 Hewlett-Packard Development Company, LP. 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.

