

Impresora HP Designjet Serie 130



Solución profesional con calidad fotográfica a su alcance. Impresiones multi-formato consistentes y con alta resistencia a decoloración gracias a la tecnología HP Professional Color.



HP Designjet 130

Las impresoras de la serie HP Designjet 130 ofrecen una solución económica para impresiones multiformato de excelente calidad fotográfica y alta resistencia a la decoloración (*). Su bandeja para tamaños hasta C/A2 y capacidad de alimentación automática por rollo (**) de hasta 24 pulgadas (625 mm), y su sistema modular de seis tintas, hacen posible imprimir imágenes, desde postales hasta posters de manera asequible y confiable. La tecnología HP Professional Color, que incluye calibración automática de color en lazo cerrado y CMYK Plus (***), proporciona unos colores precisos y consistentes. Calibración automática Pantone (***), emulaciones de offset (***) y la tecnología HP Color Layering permiten obtener una amplísima gama de colores y suaves transiciones tanto en entornos Mac como Windows.

Colores consistentes, con calidad fotográfica, resistentes a la decoloración*

- Sistema modular de tinta HP a seis colores (CMYLCm) base de colorantes que resisten sin desteñirse aproximadamente 70 años*, y proporcionan una rica profundidad de color, mínima visibilidad de los puntos y brillo uniforme.
- Calibración automática de colores y alineamiento de los cabezales para obtener máxima consistencia de color.
- La rápida estabilidad del color. Ideal para pruebas de impresión digital.
- Excelente calidad de imagen a color con 2400 dpi y tecnología de color multicapa.

Desde postales hasta pósters

- Hasta cuatro vías de carga de papel para imprimir en un conjunto variado de tamaños y grosores de sustrato.
- Con una bandeja para tamaño C (A2) y capacidad de alimentación automática por rodillo de hasta 24 pulgadas (625 mm), es posible imprimir confiablemente imágenes del tamaño de una postal, páginas a todo color o posters..
- Apta para utilizar materiales de hasta 80 lb (300 g/m²) de peso y hasta 0,02 pulgadas (0,4 mm) de espesor.
- Elija un conjunto variado de acabados de papel, incluyendo papel fotográfico HP premium plus, papel brillante para pruebas HP y papel fotográfico mate HP.

Tiempo para diseñar

- Imprima rápidamente imágenes de alta calidad en hasta 4 min/pág para tamaños B/A3 en modo Normal y papel brillante.
- Drivers optimizados con perfiles ICC RGB, que les dan soporte a aplicaciones Mac y Windows.
- La compatibilidad Apple ColorSync asegura la correspondencia de colores durante el flujo de trabajo.
- Use software RIP HP opcional para obtener una gama más amplia de opciones de impresión y más precisión de colores.

*Resultados preliminares de las pruebas dirigidas por Wilhelm Imaging Research, Inc. indican que las impresiones hechas con cartuchos de tinta HP No. 85 y con papel brillante para pruebas y fotográfico HP premium plus, pueden ser vistas en interiores bajo vidrio durante aproximadamente 70 años, antes de que se adviertan las primeras señales de decoloración y manchas.

**Estándar en el modelo 130nr, opcional en el modelo 130.

***Con software RIP opcional; no incluido, se vende por separado.



Av. San Antonio #100 - F, Col. Napoles C.P. 03810 México D.F.

www.plotters.com.mx

Tels.: 5682 7726 / 5543 7676



Especificaciones técnicas

Números de productos	HP Designjet 130	C7791C	HP Designjet 130nr	C7791D
Tecnología de impresión	HP Thermal Inkjet			
Resol. de la tecnol. de impres.	Tecnología de capas de colores HP, PhotoREt IV			
Resol. de la impresión a color	Hasta 2400 x 1200 dpi			
Resistencia a la luz	Aproximadamente 70 años*			
Velocidad de impresión (usando archivo N5)	En modo Normal, papel Glossy)		En modo Optimo y papel Glossy	
	B/ A3:	4 min/pag	6 min/pag	
	D/ A1:	11 min/pag	17,5 min/pag	
Márgenes de impresión	Superior (A3) 0,2 pulgadas (5 mm)/Inferior (A3) 0,47 pulgadas (12 mm) (hoja cortada), 0,2 pulgadas (5mm) (rollo**)/Izquierdo (A3) 0,2 pulgadas (5 mm)/Derecho (A3) 0,2 pulgadas (5 mm)			
Colores de cartucho de impres.	Negro, cian, magenta, amarillo, cian claro, magenta claro			
Tipos de tinta	A base de colorantes de alta duración			
Tecnol. de color profesional HP	Calibración autom. de colores, calibración automática Pantone, simulación offset y CMYKplus			
Tamaños de papel	Carta, oficio, tabloide, ejecutivo, C, D, C+, D+, sobres, A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, A2, A/B/C/D			
Rodillo	Diámetro interior: 2 pulgadas (5,08 cm) / Diámetro exterior: 3,9 pulgadas (10,9 cm) / Máximo peso: 7lb (3,2 kg)			
Espesor del papel (por ruta de carga de papel)	Bandeja 1: hasta 0,008 pulgadas (0,2 mm); sobres: hasta 0,015 pulgadas (0,4 mm); Bandeja posterior: hasta 0,015 pulgadas (0,4 mm); alimentación manual de hojas: hasta 0,008 pulgadas (0,2 mm); rollos de papel (opcional emodel 130): hasta 0,008 pulgadas (0,2 mm)			
Pesos del papel (por ruta de carga de papel)	Bandeja 1: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); alimentación manual de hoja única: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); camino posterior: hasta 80 lb (300 g/m ²); (opcional en modelo 130) alimentación por rodillo de 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²)			
Drivers (incluidos)	Driver de rasterización para Mac OS (9.x, X.1, X.2, X.3), driver PCL 3-GUI Windows, drivers Microsoft Windows (95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP) incluyendo soporte para drivers AutoCAD 2000, USB y ECP			
Requisitos mínimos del sistema	<p>Windows Microsoft Windows (95, 98): Pentium I, 133 MHz, 128 MB de RAM, 300 MB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows NT: Pentium II, 300 MHz, 128 MB de RAM, 400 MB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows (2000, 2003): Pentium II, 300 MHz, 128 MB de RAM, 400 MB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows XP: Pentium III, 733 MHz, 256 MB de RAM, 400 MB de espacio disponible en disco duro</p> <p>MAC 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 duro</p>			
Requisitos del sistema recomendados	<p>Windows Microsoft Windows (95, Me): Pentium II, 300 MHz, 128 MB de RAM, 1 GB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows NT: Pentium III, 733 MHz, 128 MB de RAM, 2 GB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows 2000: Pentium III, 733 MHz, 256 MB de RAM, 2 GB de espacio disponible en disco duro; Microsoft Windows XP: Pentium IV, 1 GHz, 256 MB de RAM, 2 GB de espacio disponible en disco duro</p> <p>MAC PowerPC G4 dual de 1 GHz, 512 MB de RAM</p>			
Memoria	64 MB			
Conectividad	Estándar 130 USB 1.1 (compatible con USB 2.0), paralelo Centronics IEEE-1284 (conforme con ECP), 1 ranura EIO Opcional 130 HP Jetdirect 615n, 680n, 610n, 600n, 175x, 310x, 380x Estándar 130nr USB 1.1 (comp. con USB 2.0), paralelo Centronics IEEE-1284 (conforme con ECP), 1 ranura EIO, HP Jetdirect 615n			
Lenguajes de impresora	Estándar	PCL 3-GUI RGB 24 bits Contone		
	Opcional	Adobe PostScript 3 mediante software RIP		
Dimensiones (alt x prof x anch)	130	41,3 x 16,3 x 8,7 pulgadas (1050 x 415 x 220 mm)		
	130nr	41,3 x 21 x 8,7 pulgadas (1050 x 535 x 220 mm)		
Peso del producto	130	48.5 lb (22 kg)	130nr	50,7 lb (23 kg)
Consumo de energía	65 watts (máximo), 22 watts (en espera)			
Fuente de alimentación	Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA(+/- 10%) de variación automática, 50/60 Hz (+/- 3 Hz), máx. 2 amps			
Compatibilidad electromagnética	Conformidad para productos Clase B, Clase A cuando está conectado a LANs, EU (Directiva EMC), EUA (reglas FCC), Canadá (DoC), Australia (ACA), Nueva Zelanda (MoC), China (CCC), Japón (VCCI), Clase A para Corea (MIC), Taiwán (BSMI)			
Seguridad	Conforme con IEC 950, conforme con EU LVD y EN60950, certificado CSA para EUA y Canadá, NOM-1-NYCE para México, IRAM para Argentina, CCC para China, PSB para Singapur, VNIIS para Rusia, ELTEST para Polonia, KTL para Corea			
Garantía	Garantía de 1 año			
Contenido de la caja	<p>HP Designjet 130: Impresora HP Designjet 130, cable de alimentación, cable USB, cabezales de impresión (6), cartuchos de impresión (6), bandeja de entrada/salida, Macroinstalador, CD de documentación del usuario, Póster de configuración, Guía para comienzo rápido, muestras de papel, documento de atención al cliente</p> <p>HP Designjet 130nr: Impresora HP Designjet 130nr, alimentación automática por rodillo, tarjeta LAN para HP Jetdirect 615n, cable de alimentación, cable USB, cabezales de impresión (6), cartuchos de impresión (6), bandeja de entrada/salida, Macroinstalador, CD de documentación del usuario, Póster de configuración, Guía para comienzo rápido, muestras de papel, documento de atención al cliente</p>			

información para pedidos

Consumibles de papel	
Q5492A	Papel fotográfico mate HP B+ x 50 hojas
Q5486A	Papel fotográfico HP premium plus y papel brillante para pruebas B+ x 25 hojas
Q5487A	Papel fotográfico HP premium plus y papel brillante para pruebas C+ x 20 hojas
Q5488A	Papel fotográfico HP premium plus y papel brillante para pruebas, rollo 24 pulgadas x 24 hojas
Q5489A	Papel fotográfico satinado HP premium plus B+ x 25 hojas
Q5490A	Papel fotográfico satinado HP premium plus C+ x 20 hojas
Q5491A	Papel fotográfico satinado HP Premium Plus rollo x 50 pies
C7884A	Papel para pruebas semibrillante HP B+/50 hojas
Q1966A	Papel para pruebas semibrillante HP, 24 pulgadas x 100 pies
Para obtener una lista completa de todos los papeles que trabajan con la serie de impresoras HP Designjet 130, visite www.designjet.hp.com/go/supplies	
Consumibles de tinta	
C9420A	Cabezal de impresión cian HP 85
C9421A	Cabezal de impresión magenta HP 85
C9422A	Cabezal de impresión amarillo HP 85
C9423A	Cabezal de impresión cian claro HP 85
C9424A	Cabezal de impresión magenta claro HP 85
C5019A	Cabezal de impresión negro HP 84
C9425A	Cartucho de tinta cian HP 85
C9426A	Cart. de tinta magenta HP 85
C9427A	Cart. de tinta amarilla HP 85
C9428A	Cart. de tinta cian claro HP 85
C9429A	Cartucho de tinta magenta claro HP 85
C5016A	Cart. de tinta negra HP 84
Accesorios	
Q1246A	Impresora HP Designjet Base y bandeja de papel
Q1264A	Pivote para las series HP Designjet 130
Q1247A	Impresora HP Designjet 130
Q1247A	Alimentación automática por rodillo
J6057A	Tarjeta de LAN para HP Jetdirect 615n
Q5672A	Software RIP HP para HP Designjet 130
Q6643A	E FI Designer Edition 4.0 for HP XL
Q1246A	HP Designjet 130nr Base y bandeja de papel para impresora HP Designjet
Q1264A	Pivote para la serie HP Designjet 130
Q5672A	Software RIP HP para HP Designjet 130
Q6643A	EFI Designer Edition 4.0 for HP XL
Paquetes de soporte	
U3423E	HP Care Pack de sustitución al día siguiente, 3 años
U3477E	HP Care Pack de respuesta al día siguiente en el local, 3 años



Av. San Antonio #100 - F, Col. Napoles C.P. 03810 México D.F.

www.plotters.com.mx

Tels.: 5682 7726 / 5543 7676

