

HP

DeskJet 1220C/PS

Impresora PostScript Professional Series

HP DeskJet 1220C/PS Professional Series

La impresora PostScript en color más versátil (hasta A3+), para pruebas conceptuales e impresión empresarial de calidad profesional

Calidad de impresión profesional con Adobe® PostScript™ 3 y Tecnología de impresión HP

La HP DeskJet 1220C/PS es la impresora en color ideal para maquetas e imágenes en color de alta calidad en tamaños hasta A3+. Esta solución de HP y Adobe supone un método muy cómodo para crear exactas composiciones en color desde el mismo escritorio en las primeras etapas del proceso de diseño. Acelerará el proceso de aprobación del cliente, pues permite que los trabajos de diseño "pasen a imprenta" mucho antes. Su elevada calidad fotográfica, de hasta 2.400 x 1.200 ppp, permite a los diseñadores comunicar a los clientes sus intenciones creativas de forma fiable y precisa. La HP DeskJet 1220C/PS se puede conectar tanto a Macintosh® como a ordenadores personales con Windows®.

Pruebas conceptuales en color que emulan los estándares más comunes de imprenta

La HP DeskJet 1220C/PS incluye software Adobe® PressReady Basics™, basado en la tecnología Adobe PostScript 3, para impresión de precisión.

Al emplear Adobe PostScript 3, los profesionales creativos podrán imprimir archivos EPS, tipos de letra, texto condensado, gráficos, gradaciones y ajuste de espacio de aplicaciones gráficas con toda exactitud.

Incorpora las normas de administración de colores SWOP, EuroScale, ColorSync, ICC Profiles y Pantone, y permite realizar pruebas conceptuales más precisas en la propia empresa.

La mayor selección de tipos de soporte

La tecnología de impresión HP proporciona resultados superiores en una amplia variedad de soportes, desde papel normal y papeles recubiertos, hasta transparencias y cartulina. El recorrido recto del papel facilita la impresión de soportes de distintos tamaños y gramajes de hasta 250 g/m².

La solución de HP y Adobe PostScript 3 que permite la realización de pruebas conceptuales en color y gran calidad desde el escritorio, en las primeras etapas del proceso de diseño

- Versatilidad para imprimir pruebas conceptuales desde A6 hasta A3+
- Software Adobe PressReady Basics, basado en la tecnología Adobe PostScript 3, para impresión de precisión
- Incorpora los estándares de color de la industria para administración de colores: SWOP, EuroScale, ColorSync, ICC Profiles y Pantone
- Modo 2.400 x 1.200 ppp con papel fotográfico
- Imprime imágenes fotográficas en A3, a toda página: modo normal, 2 minutos por página



Impresora PostScript HP DeskJet 1220C/PS Professional Series

Especificaciones técnicas

Método de impresión	Impresión en color por inyección térmica de tinta mediante gotas de depósito controlado
Velocidad de impresión	A4 (imagen en color): 9,5 ppm (modo rápido), 5 ppm (modo normal) A3 (imagen fotográfica): 2 minutos (modo normal, papel normal) 2,3 minutos (modo normal, papel recubierto) 12 minutos (modo óptimo, papel satinado) Cifras aproximadas. La velocidad exacta variará dependiendo de la configuración del sistema, del programa de software y de la complejidad del documento
Calidad de impresión	Resolución de impresión en negro: hasta 600 ppp Tecnología de impresión del color: hasta 2.400 ppp (sólo en papel fotográfico)
Tipos y tamaños de soportes	Papel: normal, recubierto, satinado, fotográfico; A3+: 330 x 483 mm; A3: 297 x 420 mm; A4: 210 x 297 mm; A5: 148,5 x 210 mm; JIS-B4: 257 x 364 mm; JIS-B5: 182 x 257 mm Transparencias: A4: 210 x 297 mm Sobres: DL: 220 x 110 mm; C5: 162 x 229 mm; C6: 114 x 162 mm Tarjetas de índice: A6: 105 x 148,5 mm Etiquetas: A4: 210 x 297 mm Tamaños a medida: desde 102 x 152 mm hasta 330 x 1.270 mm
Gramaje recomendado	Papel: de 60 a 135 g/m ² utilizando la bandeja principal y el recorrido secundario; de 60 a 250 g/m ² utilizando alimentación manual (hasta 0,52 mm de grosor utilizando alimentación manual) Sobres: de 75 a 90 g/m ² Tarjetas: de 110 a 200 g/m ²
Manejo de soportes	Bandeja principal – Hojas: hasta 150, sobres: hasta 15, tarjetas: hasta 60 Recorrido secundario – Hojas: hasta 10, sobres: hasta 3, tarjetas: hasta 4 Alimentación manual – Una sola hoja para papel grueso, sobres y tarjetas Capacidad de la bandeja de salida – Hasta 50 hojas
Memoria	8 MB de RAM interna
Interfaz y conectividad	IEEE 1284 – Compatible con paralelo Centronics; Bus serie universal (Macintosh® con puerto USB o Windows 98, 2000)
Lenguajes de comandos de impresora	Adobe® PostScript™ 3, HP PCL Nivel 3 mejorado
Estándar de color de la industria	SWOP, ColorSync, ICC Profiles, Pantone
Requisitos de alimentación	Módulos de alimentación: voltaje de entrada de 100 a 240 VCA (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz)
Consumo eléctrico	1 vatio máx. cuando está apagada; 11,3 vatios máx. sin imprimir; 47,7 vatios máx. imprimiendo
Entorno operativo	Temperatura operativa: de 5° a 40°C Condiciones operativas recomendadas: de 15° a 35°C Temperatura de almacenamiento: de -40° a 60°C Humedad relativa: del 20 al 80% de humedad relativa sin condensación Niveles de ruido según ISO 9296: Potencia sonora LwAd: 5,8 B(A) Presión sonora LpAm: 47 dB(A) (posición del observador)
Dimensiones (ancho x alto x fondo)	Con bandeja de papel cerrada: 592,3 x 233 x 381 mm Con bandeja de papel extendida: 592,3 x 233 x 672 mm
Ciclo de trabajo	5.000 páginas al mes
Peso	10 kg
Requisitos del sistema	Procesador Macintosh Power PC, Mac OS 8.6 ó 9.x, Macintosh sólo con puerto USB. Extensión de dispositivo USB 1.3.3 o superior, 48 MB de RAM (recomendados 64 MB), 250 MB de espacio disponible en el disco duro, Apple ColorSync 2.5.1, unidad CD-ROM procesador Intel Pentium o más rápido, Windows 95/98: 48 MB de RAM (recomendados 64 MB), Windows NT 4.0/2000: 64 MB de RAM, 250 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad CD-ROM
Compatibilidad del software	Adobe® PressReady Basics™ con Adobe® PostScript™ 3 para Macintosh® 8.6 ó 9.x, Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000 Professional, y driver HP para Macintosh® 8.1, 8.5 y superior, Windows® 3.1x, 95, 98, NT 4.0, 2000 Professional
Garantía	1 año

Información para pedidos

Número	Descripción
C8100A	Impresora HP DeskJet 1220C/PS
Consumibles y accesorios	
51645A	Cartucho negro de inyección de tinta HP
C6578A/D	Cartucho de color de inyección de tinta HP
Cables	
C2950A	Cable paralelo A-B HP IEEE-1284, 2 m
C2951A	Cable paralelo A-B HP IEEE-1284, 3 m
C6518A	Cable HP USB, 2 m
Interfaz de red	
J3258B	Servidor de impresión externo HP JetDirect 170X
J3263A	Servidor de impresión externo HP JetDirect 300X
Papel blanco intenso para inyección de tinta HP	
C1858A	A3, 200 hojas
C1825A	A4, 500 hojas
Papel para inyección de tinta HP Premium	
C1856A	A3, 100 hojas
51634Z	A4, 200 hojas
Papel de gramaje extra para inyección de tinta HP Premium	
C1853A	A4, 100 hojas
Papel fotográfico HP Premium	
C6059A	A3, 15 hojas
C6040A	A4, 15 hojas
Papel fotográfico satinado HP Premium Plus	
C6832A	A4, 20 hojas
Papel fotográfico mate HP Premium Plus	
C6951A	A4, 20 hojas
Papel profesional satinado para folletos y prospectos HP	
C6818A	A4, 50 hojas
C6821A	A3, 50 hojas
Transparencias para inyección de tinta HP Premium	
C3835A	A4, 50 hojas
C3832A	A4, 20 hojas
Papel satinado para diseño HP	
C6791A	330 x 483 mm, 50 hojas
Papel para diseño de gramaje extra HP	
C6790A	330 x 483 mm, 100 hojas



Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas HP:
Ctra. de La Coruña, Km. 16.500, **28230 Las Rozas, Madrid**, Tel. (91) 631 16 00 –
Avda. Diagonal, 605, **08028 Barcelona**, Tel. (93) 401 91 00 –
C/Luis de Morales, 32, Planta 3ª, Oficina 1, Edificio Forum, **41018 Sevilla**, Tel. (95) 453 30 92 –
Avda. Zugazarte 8-2ª, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya)**, Tel. (94) 481 80 00 –
Plaza de América 2-5º, **46004 Valencia**, Tel. (96) 395 74 75.
O llame al teléfono de información al cliente 902 150 151.

Para más información sobre la impresora HP DeskJet 1220C/PS, consulte:
www.hp.com/go/dj1220

Microsoft, Windows y MS Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos. Todos los restantes nombres de marcas y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.