impresora en gran formato

hp designjet 500

01 La impresora está disponible en dos tamaños, con ancho de 107 cm o 61 cm. El soporte y la bandeja de papel son
opcionales en el modelo de 61 cm.

02 resolución máxima de 1 1.200 ppp x 600 ppp.

03 grosor mínimo de línea de sólo 0,04 mm y una precisión de +/- 0,2%.

04 impresión de tan sólo 90 segundos para trabajos en A1.

05 cartuchos de tinta de 69 cc, cabezales de impresión de larga duración, rollos de 45,7 m, cortador automático y apilador de trabajos acabados en la bandeja de soportes (opcional en el modelo de 61 cm).

CONSUMIBLES

C4810A -- CABEZAL NEGRO HP Nº 11
C4811A -- CABEZAL CIAN HP Nº 11
C4812A -- CABEZAL MAGENTA HP Nº 11
C4813A -- CABEZAL AMARILLO HP Nº 11
C4844AE - - TINTA HP NEGRA Nº 10
C4911A -- TINTA CIAN HP Nº 11
C4912A -- TINTA MAGENTA HP Nº 11
C4913A -- TINTA AMARILLA HP Nº 82

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Tecnología de impresión
Inyección térmica de tinta de color HP

Tiempos de impresión
Dibujo lineal tamaño A1: 90 segundos
Imágenes en color:
Normal: 3,3 m2/h
Óptimo: 2 m2/h
Modo: Rápido 7,9 m2 /h

Resolución máxima
1.200 ppp x 600 ppp

Tipos de soportes
Papeles y transparencias recubiertos y satinados, papeles para aplicaciones técnicas, etc.

Manejo de los soportes
Hojas sueltas, alimentador de rollos, cortador automático

Tamaños de los soportes
Modelo de 107 cm:

Hojas: ancho: de 210 a 1.067 mm
largo: de 210 a 1.897 mm
Rollos: ancho: 610, 914 y 1.067 mm
largo: hasta 45,7 m

Modelo de 61 cm:

Hojas: ancho: de 210 a 610 mm
largo: de 210 a 1.897 mm
Rollos: ancho: 610 mm
largo: hasta 45,7 m

Grosor mínimo de línea
0,0423 mm

Precisión de la línea
+/- 0,2 % o al menos 0,38 mm a 23°C, 50 – 60% HR en Película de poliéster especial HP

Márgenes
Márgenes laterales: • 5 mm
Borde superior e inferior: • 17 mm

Memoria
Estándar: • 16 MB de RAM
Máxima: • 160 MB de RAM (en combinación con la tarjeta accesoria HP-GL/2)

Lenguajes
Estándar: • HP-PCL3-GUI
Opcionales: • HP-GL/2, HP RTL

Drivers
Aplicaciones Windows (incluido AutoCAD):
Windows (95, 98, NT® 4.0 y 2000) AutoCAD (2000 y R 13, 14)

Interfaces
Estándar: • Paralelo Centronics, homologado IEEE-1284 (ECP)
USB 1.1 (Windows 98 y 2000)
Opcional: • Servidores de impresión HP JetDirect internos (ver Accesorios – Tarjetas de red)

Conmutación automática de interfaz
Si

Requisitos mínimos del sistema
Microsoft Windows 9X: Pentium I-133 MHz o superior, 48 MB, 300 MB de espacio libre en del sistema5 disco duro; Microsoft Windows NT y 2000: Pentium II-300 MHz o superior, 64 MB, 400 MB de espacio libre en disco duro.

Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)
Modelo de 107 cm
1.690 x 674 x 1.100 mm
Modelo de 61 cm
1.253 x 470 x 349 mm

Peso
Modelo de 107 cm
45 kg
Modelo de 61 cm
38,5 kg

Alimentación
De 100 a 240 V CA ±10% autoajustable; de 50 a 60 Hz, 3 amp. máx.

Accesorios
Módulos de memoria (usado en combinación con la tarjeta opcional HP-GL/2); 64 MB: C2387A; 128 MB: C2388A Eje HP; 107 cm: C2390A; 61 cm: C2389A
Soporte de impresora y Bandeja de soportes de impresión (tamaño A1): C7782A
Tarjeta accesoria HP-GL/2 (incluidos 16 MB): C7772A
Tarjetas de red4
HP JetDirect EIO 10/100Base-TX: J4169A;
HP JetDirect EIO 10Base-T: J3110A;
HP JetDirect 10Base2, 10Base-T, LocalTalk: J3111A;
HP JetDirect Token Ring: J3112A
Cable USB 5 m: C2392A

Consumibles
Cartucho de tinta
HP N°. 10
Negro C4844A

Cartucho de tinta
HP N°. 82
Cian C4911A
Magenta C4912A
Amarillo C4913A

Cabezal de impresión
HP N°. 11
Negro C4810A
Cian C4811A
Magenta C4812A
Amarillo C4813A