

HP

DesignJet

Color Pro CAD

## Impressora A3+ de alto desempenho para impressão de CAD

### Características

- Impressora HP DesignJet ColorPro CAD: C7777A
- Ideal para provas de impressão tamanho B/A3 tablóide sangrado (full bleed), desenhos de linha, folhetos, planilhas e apresentações.
- SIMM HP-GL/2 com 40 MB de RAM padrão para qualidade superior em linhas, desempenho e conectividade.
- Imprime um desenho de linha em tamanho B/A3 colorido em apenas 15 segundos.
- Linhas precisas e escaláveis até um tamanho B/A3 tablóide sangrado (full bleed), (33 x 48 cm/13 x 19 pol) - consistência total com a saída de grandes formatos HP DesignJet.
- Drivers padrão HP DesignJet para Windows® e AutoCAD™. Esses são os mesmos drivers oferecidos pelas impressoras de grandes formatos HP DesignJet, assegurando uma integração total do fluxo de trabalho de CAD.
- A tecnologia de impressão exclusiva da HP utiliza pequenas gotas de tinta para imagens brilhantes com qualidade fotográfica a 600 dpi, enriquecidas com cores realistas e vibrantes para apresentações a clientes.
- Driver ZEHRaster Plus, para suporte de arquivos raster TIFF, JPEG e CALS, proporciona um fluxo de impressão consistente dos ambientes combinados UNIX e NT.
- Conectividade Linux (Red Hat) integrada na caixa.
- Sistema de refil contínuo de tinta, com quatro cartuchos para impressão inteligente HP, substituíveis de maneira independente. A tecnologia de circuito integrado inteligente assegura que os usuários substituam apenas os cartuchos ou cabeçotes de impressão que realmente precisam ser trocados.
- Duas bandejas de entrada de papel armazenam um total de 400 folhas, enquanto que a bandeja de saída tem uma capacidade para até 150 folhas; os sensores posteriores automáticos sensíveis ao tamanho das mídias de impressão e a alimentação manual de folhas proporcionam um controle total das páginas.
- Ampla variedade de papéis HP disponíveis para trabalhos de CAD.
- Uma placa interna de rede opcional de 10/100 BaseT HP JetDirect proporciona a integração instantânea com as redes e os principais protocolos.
- A qualidade e a confiabilidade da HP garantem um desempenho consistente, respaldado por um ano de garantia no local.



especificações

# HP DesignJet ColorPro CAD

## Especificações

<b>Tecnologia de impressão</b>	Impressão a jato de tinta térmica colorida (quatro cabeçotes de impressão e quatro cartuchos: preto, cyan, magenta e amarelo)
<b>Tempo de impressão</b>	
Tamanho A4/carta	11 ppm (texto monocromático, modo rápido) 6,5 ppm (texto colorido, modo normal) 3 ppm (imagens coloridas, modo normal)
Tamanho A3/B (desenho de linha colorido)	15 segundos (modo rápido, papel comum) 1,5 minutos (modo normal, papel comum)
Tamanho A3/B (imagens coloridas)	9 minutos (modo otimizado papel brilhante - glossy)
<b>Resolução máxima</b>	Preto: 600 dpi Colorido: 600 dpi
<b>Tipos de papéis</b>	21,59 x 27,94 cm (8,5 x 11 pol.) / 27,94 x 43,18 cm (11 x 17 pol.): HP Bright White Inkjet Paper, bond, couche, acetatos (transparências), papel fotográfico 33,02 x 48,26 cm (13 x 19 pol.): HP Design Heavyweight paper
<b>Manuseio de papéis</b>	Dois bandejas de entrada que armazenam um total de 400 folhas. Bandeja posterior para alimentação manual. Bandeja de saída que armazena 150 folhas. Sensores integrados para tamanho de mídia de impressão.
<b>Tamanhos máximos de papel</b>	Até e inclusive folhas B+/A3+ (13 x 19 pol.)
<b>Largura mínima de linha</b>	0.003 pol.
<b>Precisão</b>	±0.2% do tamanho especificado da página
<b>Memória padrão</b>	44 MB
<b>Memória máxima</b>	76 MB
<b>Linguagens padrão</b>	HP-GL/2, HP PCL 3 (linguagem aperfeiçoada de comandos de impressão)
<b>Drivers</b>	Drivers HP DesignJet para Windows (Win 3.1, Win 95/98, Win NT 4.0); drivers HP DesignJet para AutoCAD ADI (versão 12, 13, 14 e superiores quando disponíveis para Windows e DOS), driver ZEHRaster Plus para Linux (Red Hat 5.2), sistemas UNIX (Solaris 2.5.1 ou 2.6, SGI IRIX 6.4, IBM AIX 4.2 ou 4.3, HP-UX 10.2) e Windows NT 4.0. (Suporta JPEG, TIFF e CALS.)
<b>Interfaces</b>	Paralela Centronics, compatível com IEEE-1284 Um slot de interface de rede aceita servidores de impressão HP MIO opcionais com suporte para Novell Netware, Microsoft LAN Manager, Windows for Workgroups, Windows NT, Servidor IBM LAN, ambientes UNIX e AppleTalk (EtherTalk e LocalTalk) Suporta protocolos para operação em rede IPX/SPX, TCP/IP, DLC/LLC, AppleTalk. Placa Jet Direct (J4100A) 10/100BaseT para Ethernet.
<b>Requerimentos mínimos do sistema</b>	Windows 95, Windows 98 ou Windows NT 4.0 Pentium de 200 MHz 64 MB de RAM
<b>Garantia</b>	Um ano de garantia no local
<b>Características físicas</b>	
<b>Largura x comprimento x altura</b>	Com bandeja para papel Fechada: 685 x 610 x 337 mm / 26,97 x 24,02 x 13,27 pol. Completamente estendida: 685 x 745 x 337 mm / 26,97 x 29,33 x 13,27 pol. Espaço necessário no escritório: 685 x 532 mm / 26,97 x 20,94 pol.
<b>Peso</b>	Impressora com cabeçotes de impressão e cartuchos de tinta: 27 Kg / 59,52 lb
<b>Ambiente operacional</b>	
<b>Variação de temperatura</b>	15° a 35° C (59° a 95° F) -40° a 60° C (-40° a 140° F) temperatura de armazenamento
<b>Umidade relativa</b>	20 a 80%, sem condensação
<b>Requerimentos de energia</b>	Voltagem de entrada 100-240 VCA (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz)
<b>Consumo de energia</b>	Máximo 65 watts
<b>Nível de pressão sonora</b>	(Pelo ISO 9614-1) 62dB (A)
<b>Normas</b>	
<b>Compatibilidade eletromagnética</b>	Certificações EMI: FCC parte 15B classe B, quando usado com um dispositivo de computação classe B (EUA), FCC parte 15B classe A, quando conectado a dispositivos de rede local (LAN), CTICK (Austrália e Nova Zelândia), VCCI (Japão), CE (União Européia), marca B (Polónia), GOST (Rússia), BCIQ (Taiwan), RRL (Coreia)
<b>Segurança</b>	Certificações de segurança: CCIB (China), CSA (Canadá), PSB (Singapura), UL (EUA), NOM1 (México), TUVGS (Alemanha), SABS (África do Sul), JUN (Coreia)
<b>Ambiental</b>	Cumprir as normas de Energy Star da US EPA

## Informações para pedidos

Impressora HP DesignJet ColorPro CAD

**Número de produto HP**  
C7777A

A unidade acima inclui o suprimento de tinta HP No.10 (um de cada cor: preto, cyan, magenta e amarelo), drivers para Microsoft Windows e AutoCAD, guia do usuário e um cabo de alimentação. As interfaces e cabos devem ser solicitados em separado.

## Suprimentos

Cartuchos de tinta HP No.10:

Preto, 69 ml	C4844A
Preto, 26,5 ml	C4840A
Cyan	C4841A
Amarelo	C4842A
Magenta	C4843A

Cabeçotes de impressão HP No.10:

Preto	C4800A
Cyan	C4801A
Amarelo	C4803A
Magenta	C4802A

## Materiais de impressão HP DesignJet:

Consulte o website da HP DesignJet.

## Acessórios

Módulos HP para expansão de memória:

SIMM de 16 MB	D3647B
SIMM de 32 MB	B4543B
SIMM de 64 MB	D4543A
Kit de atualização de SIMM PostScript	C3289A
Servidor de impressão HP JetDirect 400N	J4100A

## Para mais informações consulte

Centro de Informações HP

Tel: (0xx11) 822-5565 (São Paulo)/Demais localidades: 0800-157-751  
<http://www.hp.com>



Este produto cumpre as normas ENERGY STAR<sup>SM</sup> para uso eficiente de energia.

© 1999 Hewlett-Packard Company  
Impresso no Brasil  
Novembro de 1999  
N/P: LA0401-30/PO