

HP Designjet série 130



É a impressora gráfica multiformatos (tamanho D/A1) de preço mais acessível, que fornece qualidade fotográfica com resistência ao desbotamento* e cores consistentes através das tecnologias de cores profissionais da HP.



Impressoras
HP Designjet
série 130

A acessível série de impressoras HP Designjet 130 é uma solução de impressão para vários formatos que oferece resultados profissionais incríveis, gerando imagens com qualidade fotográfica e resistentes ao desbotamento*. Com uma bandeja para formatos até A2 (C) e o recurso de alimentação automática de rolo** para até 24 pol. (625 mm), você pode imprimir imagens em tamanho cartão-postal, páginas inteiras em cores ou faixas com custo acessível e de forma confiável. As tecnologias de cores profissionais da HP, incluindo a calibração de cores automática de ciclo fechado e CMYKplus***, fornecem uma precisa consistência de cores. E ainda usufrui da calibração PANTONE***, emulação offse*** e da tecnologia de camadas de cores HP, oferecendo uma ampla variedade de cores e transições suaves. As opções gráficas do driver da impressora suportam ambientes Mac e Windows.

Cores consistentes, com qualidade fotográfica resistente ao desbotamento*

- Novas tintas HP baseadas em corantes que resistem ao desbotamento por cerca de 70 anos* e fornecem uma grande profundidade de cores, mínima visualização de pontos e brilho uniforme.
- Alinhamento das cabeças de impressão e calibração de cores automáticas para o máximo em consistência de cores.
- A rápida estabilidade de cores é ideal para a pré-impressão.
- Obtenha uma excelente qualidade de imagem com 2400 dpi e um sistema modular de tintas baseadas em corantes.

De cartões-postais a pôsteres

- Faça uso de até quatro caminhos do papel para imprimir em uma variedade de tamanhos de mídia HP.
- Com uma bandeja para formatos até A2 (C) e o recurso opcional de alimentação automática de rolo para até 24 pol. (625 mm), você pode imprimir imagens em tamanho de cartão-postal, páginas inteiras em cores ou faixas de forma confiável.
- Suporta mídia de até 80 lb (300 g/m²) de gramatura e até 0,02 polegadas (0,4 mm) de espessura.
- Faça sua escolha dentre uma variedade de tipos de acabamentos, incluindo papel fotográfico HP Premium Plus e Proofing brilhante e papel fotográfico fosco HP.

Tempo para criação do design

- Imprima imagens de alta qualidade com velocidade de até 4 minutos/página, para tamanhos A3/B em modo Normal e em mídia brilhante.
- Drivers otimizados com perfis RGB ICC suportam aplicativos Mac e Windows.
- A compatibilidade Apple ColorSync garante a correspondência de cores durante o workflow.
- Use software de RIP HP opcional para ampliar as opções de impressão e a precisão das cores.

*Resultados preliminares obtidos em testes conduzidos pela Wilhelm Imaging Research, Inc. indicam que as impressões feitas com cartuchos HP N°. 85 e papel fotográfico HP Premium Plus e Proofing brilhante podem ser exibidas em áreas internas por aproximadamente 70 anos sem que ocorra desbotamento ou manchas perceptíveis.

**Padrão no modelo 130nr, opcional no modelo 130.

***Através de software de RIP opcional; não incluído, vendido separadamente.

Especificações técnicas

Código do produto	HP Designjet 130 C7791C HP Designjet 130nr C7791D
Tecnologia de impressão	Tecnologia jato de tinta térmica HP
Resolução da tecnologia de impressão	Tecnologia de camadas de cores HP, PhotoREI IV
Resolução de impressão em cores	Até 2400 x 1200 dpi
Resistência à luz	Aproximadamente 70 anos*
Velocidade de impressão (usando arquivo N5)	Tamanho A3/B: até 4 minutos/página (modo Normal, brilhante); Tamanho A3/B: até 6 minutos/página (modo Ótimo, brilhante); Tamanho A1/D: até 11,9 minutos/página (modo Normal, brilhante); Tamanho A1/D: até 17,5 minutos/página (modo Ótimo, brilhante)
Margens de impressão	Superior (A3) 0,2 pol. (5 mm); Inferior (A3) 0,47 pol. (12 mm), [folhas soltas] 0,2 pol. (5 mm) (rolo**); Esquerda (A3) 0,2 pol. (5 mm); Direita (A3) 0,2 pol. (5 mm)
Cartuchos em cores	Preto, ciano, magenta, amarelo, ciano claro e magenta claro
Tipos de tinta	Baseada em corante
Tecnologias de cores profissionais HP	Calibração de cores automática, calibração Pantone, simulação offset e CMYKplus
Tamanhos de mídia	Carta, ofício, tablôide, executivo, C, D, C+, D+, envelopes, faixas (A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, A2 metric oversize, A/B/C/D (English architectural), envelopes, faixas)
Rolo	Diâmetro interno: 2 pol. (5,08 cm); Diâmetro externo: 3,9 pol. (10,9 cm); Peso máximo: 7 lb (3,2 kg)
Espessuras de mídia (por caminho do papel)	130 Bandeja 1: até 0,008 pol. (0,2 mm); envelopes: até 0,015 pol. (0,4 mm); Bandeja posterior: até 0,015 pol. (0,4 mm); alimentação de folhas manual: até 0,008 pol. (0,2 mm) 130nr Bandeja 1: até 0,008 pol. (0,2 mm); envelopes: até 0,015 pol. (0,4 mm); Bandeja posterior: até 0,015 pol. (0,4 mm); alimentação de folhas manual: até 0,008 pol. (0,2 mm); mídia em rolo: até 0,008 pol. (0,2 mm)
Gramaturas de mídia (por caminho do papel)	130 Bandeja 1: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); alimentação de folha única manual: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); caminho posterior: até 80 lb (300 g/m ²) 130nr Bandeja 1: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); alimentação de folha única manual: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²); caminho posterior: até 80 lb (300 g/m ²); alimentação por rolo: 17 a 40 lb (65 a 150 g/m ²)
Drivers (incluídos)	Driver raster 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 e XP) incluindo suporte para drivers AutoCAD 2000, USB e ECP
Requisitos mínimos de sistema	Windows Microsoft Windows (95, 98): Pentium I, 133 MHz, 128 MB de RAM, 300 MB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows NT: Pentium II, 300 MHz, 128 MB de RAM, 400 MB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows (2000, 2003): Pentium II, 300 MHz, 128 MB de RAM, 400 MB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows XP: Pentium III, 733 MHz, 256 MB de RAM, 400 MB de espaço disp. em disco rígido MAC Processador duplo iMac G3, G4 e G5, iBook, PowerBook e eMac; Mac OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB de RAM, 100 MB de espaço disponível em disco rígido
Requisitos de sistema recomendados	Windows Microsoft Windows (95, Me): Pentium III, 300 MHz, 128 MB de RAM, 1 GB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows NT: Pentium II, 733 MHz, 128 MB de RAM, 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows 2000: Pentium III, 733 MHz, 256 MB de RAM, 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft Windows XP: Pentium IV, 1 GHz, 256 MB de RAM, 2 GB de espaço disponível em disco rígido MAC Processador duplo PowerPC G4 de 1 GHz e 512 MB de RAM
Memória	64 MB
Conectividade	130 padrão USB 1.1 (compatível com USB 2.0), Centronics paralela IEEE-1284 (compatível com ECP), 1 slot EIO 130 Opcional HP Jetdirect 615n, 680n, 610n, 600n, 175x, 310x, 380x 130nr Padrão USB 1.1 (compatível com USB 2.0), Centronics paralela IEEE-1284 (compatível com ECP), 1 slot EIO, HP Jetdirect 615n
Linguagens da impressora	Padrão PCL 3-GUI RGB 24 bits Contone Opcional Adobe PostScript 3 via software de RIP
Dimensões (a x p x l)	130 41,3 x 16,3 x 8,7 pol (1050 x 415 x 220 mm) 130nr 41,3 x 21 x 8,7 pol (1050 x 535 x 220 mm)
Peso do produto	130 48,5 lb (22 kg) 130nr 50,7 lb (23 kg)
Consumo de energia	65 watts (máximo), 22 watts (em espera)
Fonte de alimentação	Tensão de entrada autovariável de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 amp no máximo
Compatibilidade eletromagnética	Conformidade para produtos de Classe B, Classe A quando conectada em redes locais, EU (Diretiva EMC), EUA (regras FCC), Canadá (DoC), Austrália (ACA), Nova Zelândia (MoC), China (CCC), Japão (VCCI), Classe A para Coreia (MIC), Taiwan (BSMI)
Segurança	Compatível com IC 950, compatível com EU LVD e EN60950, certificações CSA (EUA e Canadá), NOM-1-NYCE (México), IRAM (Argentina), CCC (China), PSB (Cingapura), VNIIS (Rússia), ELTEST (Polônia) e KETL (Coreia)
Garantia (preliminar)	Garantia de um ano
O que vem na caixa	HP Designjet 130: Impressora HP Designjet 130, cabo de alimentação, cabo USB, cabeças de impressão (6), cartuchos de impressão (6), bandeja de entrada/saída, Macroinstaller, CD de documentação do usuário, pôster de instalação, Guia de Início Rápido, amostras de mídia e documento de Atendimento ao Cliente HP Designjet 130nr: Impressora HP Designjet 130nr, alimentação automática de rolo, placa de rede local HP Jetdirect 615n, cabo de alimentação, cabo USB, cabeças de impressão (6), cartuchos de impressão (6), bandeja de entrada/saída, Macroinstaller, CD de documentação do usuário, pôster de instalação, Guia de Início Rápido, amostras de mídia e documento de Atendimento ao Cliente
Acessórios	HP Designjet 130: Suporte para a impressora e escaninho para mídia HP Designjet (Q1246A), alimentador automático de rolo para HP Designjet 130 (Q1247A), Placa de rede local HP Jetdirect 615n (J6057A), Software de RIP HP para HP Designjet 130 (Q5672A), EFI Designer Edition 4.0 para HP versão XL (Q6643A) HP Designjet 130nr: Suporte para a impressora e escaninho para mídia HP Designjet (Q1246A), Eixo para a série HP Designjet 130 (Q1264A), Software de RIP HP para HP Designjet 130 (Q5672A), EFI Designer Edition 4.0 para HP versão XL (Q6643A)

Informações para pedidos

	Mídia
Q5492A	Papel fotográfico HP lóscio B+/50 folhas
Q5486A	Papel fotográfico HP Premium Plus e proofing brilhante B+/25 folhas
Q5487A	Papel fotográfico HP Premium Plus e proofing brilhante C+/20 folhas
Q5488A	Papel fotográfico HP Premium Plus e proofing brilhante 61 cm x 15 m
Q5489A	Papel fotográfico HP Premium Plus acetinado B+/25 folhas
Q5490A	Papel fotográfico HP Premium Plus acetinado C+/20 folhas
Q5491A	Papel fotográfico HP Premium Plus acetinado rolo de 61 cm x 15 m
C7884A	HP Proofing semibrilhante B+/50 folhas
Q1966A	HP Proofing semibrilhante 61 cm x 30 m

Para obter uma lista completa de todos os tipos de mídia que podem ser usados com a HP Designjet série 130, visite www.designjet.hp.com/go/supplies

	Tinta
C9420A	Cabeça de impressão HP 85 ciano
C9421A	Cabeça de impressão HP 85 magenta
C9422A	Cabeça de impressão HP 85 amarela
C9423A	Cabeça de impressão HP 85 ciano claro
C9424A	Cabeça de impressão HP 85 magenta claro
C5019A	Cabeça de impressão HP 84 preta
C9425A	Cartucho de tinta HP 85 ciano
C9426A	Cartucho de tinta HP 85 magenta
C9427A	Cartucho de tinta HP 85 amarelo
C9428A	Cart. de tinta HP 85 ciano claro
C9429A	Cartucho de tinta HP 85 magenta claro
C5016A	Cartucho HP 84 preto

	Acessórios
	HP Designjet 130
Q1246A	Suporte e escaninho para mídia HP
Q1247A	Alimentador Automático de Rolo para HP Designjet 130
J6057A	Placa de rede local HP Jetdirect 615n
Q5672A	Software de RIP HP para a HP Designjet 130
Q6643A	EFI Designer Edition 4.0 para HP versão XL
	HP Designjet 130nr
Q1246A	Suporte e escaninho para mídia HP Designjet (não disponível como acessório na região AP, pois já vem incluído na caixa)
Q1264A	Eixo para a HP Designjet série 130
Q5672A	Software de RIP HP para a HP Designjet 130
Q6643A	EFI Designer Edition 4.0 para HP versão XL

	Pacotes de suporte
	HP Designjet 130
U3423A	HP Care Pack - troca no dia seguinte, 3 anos
	HP Designjet 130nr
U3423A	HP Care Pack - troca no dia seguinte, 3 anos

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso.

Para obter mais informações sobre estas ou quaisquer outras impressoras HP Designjet, visite: www.hp.com/go/graphic-arts

5982-6658PTL Impresso no Brasil Março de 2004

