



Concentre-se na criatividade e represente as suas ideias com cores convincentes e uma qualidade de imagem fotográfica, capaz de resistir ao desbotamento durante mais tempo do que as fotografias reveladas com métodos tradicionais ¹. Não se limite a si próprio e imprima em todos os formatos até A1+.



Impressora HP
Designjet 130



Impressora HP
Designjet 130r

Ideal para designers gráficos que necessitam de qualidade de imagem e fidelidade cromática excepcionais para a impressão de rascunhos, planos, maquetes e provas, sem as despesas inerentes à impressão a nível externo. Os fotógrafos profissionais poderão criar impressões de qualidade fotográfica brilhantes, resistentes ao desbotamento durante mais tempo do que as fotografias tradicionais, e os profissionais de pré-impressão poderão produzir provas com cores estáveis em menos de uma hora.

Impresse sempre os seus clientes, através da qualidade fotográfica excepcional e das cores consistentes que perduram.

Produza imagens extremamente duradouras com as tintas à base de corantes especialmente formuladas da HP, com uma resolução de 2 400 ppp e um tamanho de gota de tinta de 4 picolitros, assegurando cores brilhantes e naturais, pormenores realistas, um elevado nível de contraste e transições suaves de tonalidades. Atinja os melhores resultados com o Papel HP Premium Plus para fotografia e provas, lustroso, pois proporciona uma profundidade de cor intensa, um nível mínimo de visibilidade de pontos e um lustro uniforme. Reproduza cores consistentes em todas as suas impressões, através da tecnologia de sensores cromáticos internos HP.

Produza impressões nos formatos que pretender, desde postal a pôster, sem necessitar de cortar e colar nem de recorrer a serviços externos.

Flexibilidade de imprimir numa vasta gama de formatos e gramagens: o tabuleiro leva até 70 folhas (até ao formato A2+). O slot bypass dianteiro comporta suportes em folhas soltas A1+, até 625 mm de largura. Utilize suportes HP espessos e resistentes, com até 300 g/m², através do slot bypass posterior. Utilize a função padrão de alimentação a partir de rolo de papel ² para suportes até 610 mm de largura e 15 m de comprimento.

Concentre-se na sua criatividade e permita que a impressora o ajude a poupar tempo e dinheiro enquanto procede à reprodução do trabalho.

Obtenha resultados de elevada qualidade de forma rápida, a até 4 mpp para o formato A3 no modo Normal. Optimize a utilização de tinta, através do sistema de distribuição de tinta modular. Controle facilmente o nível de fidelidade no seu fluxo de trabalho a cores, através dos controladores otimizados compatíveis com Apple ColorSync e que suportam perfis ICC RGB para aplicações Mac e Microsoft® Windows®. Beneficie da gestão de cores aperfeiçoada e de um nível de precisão superior, através do software HP RIP² opcional, que lhe oferece a calibragem automática PANTONE®, bem como emulação CMYKplus e offset.

¹ Até 82 anos, com base nos testes efectuados pela Wilhelm Imaging Research, Inc., utilizando os Tinteiros HP 85 em Papel HP Premium Plus para fotografia e provas, lustroso

² Incluído com o modelo 130r

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Jacto de Tinta Térmico HP
Bocais da cabeça de impressão	304
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp
Número de tintas	Preto, turquesa, magenta, amarelo, turquesa claro, magenta claro
Velocidade de impressão	Normal: até 4 min/página em suporte lustroso A3, até 11.9 min/página em suporte lustroso A1 em melhor qualidade: até 6 min/página em suporte lustroso A3, até 17,5 min/página em suporte lustroso A1
Linha	Precisão de linha: ± 0.2%
Idiomas de impressão	Contone de 24 bits PCL 3-GUI RGB. Opcional: Adobe® PostScript® 3™ via software RIP
Memória	Standard: 64 MB; Máximo: 64 MB
Margens de impressão (mm)	Rollo superior: 5 mm; inferior: 5 mm; esquerda: 5 mm; direita: 5 mm Folha Superior: 5 mm, Botão: 12 mm (folha cortada), 5 mm (rolo)
Formatos dos suportes de impressão	Standard: 130: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, envelopes, banners; 130r: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4 (carta, legal, tablôide, C, D, D+, envelopes). 130: Folhas: 76 x 142 a 625 x 1625 mm; 130r: Bandeja 1: 76 x 142 até 457 x 610 mm; alimentação de folha manual: 110 x 205 até 625 x 1.625 mm; caminho traseiro: 110 x 205 até 625 x 1.625 mm; alimentação por rolo: até 610 mm
Comprimento máximo dos suportes	Folha: 1.625 mm
Largura máxima de suportes	625 mm
Comprimento máximo de impressão	15,2 m (dependente de aplicação)
Controladores incluídos	Controlador GUI PCL 3 Windows®, controladores Microsoft® Windows® (Vista®, XP, 2000), incluindo suporte para controladores AutoCAD 2000 e AutoCAD 13 - 14, controladores USB e ECP, controlador de conversor de mapas de bits para Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3, v10.4, v10.5)
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; controlador de conversor de mapas de bits para Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3). As informações mais recentes relativamente à actualização de controladores estão disponíveis em http://www.designjet.hp.com .
Requisitos mínimos do sistema	Windows® 2000 Server (com o SP mais recente), 2000 Professional (com o SP mais recente), XP Professional SP2, Intel Pentium III/AMD Athlon 1,5 GHz ou superior, 1 GB de RAM por CPU, disco rígido de 40 GB, monitor 1280 x 768 com cores de 16 bits, unidade de DVD-ROM. iMac G3, G4, G5 processador dual, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB RAM, 100 MB espaço disponível em disco
Requisitos recomendados do sistema	Windows® 2000 Server (com o SP mais recente), 2000 Professional (com o SP mais recente), XP Professional SP2, Intel Pentium IV a 2,5 GHz ou superior, 2 GB de RAM por impressora, disco rígido Serial ATA de 120 GB, monitor 1280 x 768 com cores de 16 bits, unidade de DVD-ROM. iMac G3, G4, G5 processador dual, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB RAM, 100 MB espaço disponível em disco
Alimentação	Requisitos: Voltagem de entrada de variação automática de 100 a 240 VCA (±10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 amperes no máximo. Alimentação: Fonte de alimentação universal incorporada. Consumo: 65 watts no máximo (activa), 17 watts no máximo (em espera)
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: 130: 1 050 x 415 x 220 mm; 130r: 1050 x 535 x 220 mm. Na caixa: 1192 x 545 x 493 mm
Peso	Fora da caixa: 130: 22 kg; 130r: 23 kg. Na caixa: 130: 33,8 kg; 130r: 36,8 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 5 até 40 °C. Temperatura de funcionamento recomendada: Entre 15 e 30°C. Humidade de funcionamento: 20 a 80% HR. Humidade de funcionamento recomendada: 25 a 75% HR. Temperatura de armazenamento: -20 a 55 °C. Humidade de armazenamento: 0 a 95% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296: potência sonora: LwAd6,2 B(A). Pressão sonora: LpAm50 dB(A)
Certificações	Segurança: Em conformidade com IEC 950, em conformidade com UE LVD e EN60950, Rússia VNIIS, Polónia ELTEST
Garantia	Garantia de 1 ano, dia útil seguinte, local de instalação

Informações para encomendas

C7791C Impressora HP Designjet 130, cabeças de impressão (6), tinteiros (6), tabuleiro de entrada/saída, cobertura do tabuleiro de entrada, CD de documentação e controladores, Guia de referência rápida, poster de configuração, cabo USB e cabo de alimentação

C7791H Impressora HP Designjet 130r com alimentação padrão a partir de rolo

Acessórios

Q1246B Base e Tabuleiro HP Designjet 100/500/800 24 pol.

Q1264A Acessório do Eixo HP Designjet 110/120/130

J7997G Servidor de impressão HP Jetdirect 630N IPv6 Gigabit

C7797A Alimentação Manual de Rolo HP Designjet

Tintas para impressoras

C5019A Cabeça de Impressão a Preto HP 84

C9420A Cabeça de Impressão Turquesa HP 85

C9423A Cabeça de Impressão Turquesa Claro HP 85

C9424A Cabeça de Impressão Magenta Claro HP 85

C9421A Cabeça de Impressão Magenta HP 85

C9422A Cabeça de Impressão Amarela HP 85

C5016A Tinteiro Preto HP 84 de 69 ml

C9428A Tinteiro Turquesa Claro HP 85 de 69 ml

C9429A Tinteiro Magenta Claro HP 85 de 69 ml

C9427A Tinteiro Amarelo HP 85 de 69 ml

C9425A Tinteiro Turquesa HP 85 de 28 ml

C9426A Tinteiro Magenta HP 85 de 28 ml

Suportes de impressão

Q1968A Papel HP para provas, mate-610 mm x 30,5 m

Q5488A Papel HP Premium Plus para fotografia, lustroso-610 mm x 15,2 m

Q5491A Papel HP Premium Plus para fotografia, acetinado-610 mm x 15,2 m

Q5486A Papel HP Premium Plus para fotografia, lustroso-25 folhas/A3+/330 x 483 mm

Q5487A Papel HP Premium Plus para fotografia, lustroso-20 folhas/A2+/458 mm x 610 mm

Q7920A Papel HP Premium Plus para fotografia, acetinado-458 mm x 15,2 m

Q1420A Papel HP universal para fotografia, semi-lustroso-610 mm x 30,5 m

Q5492A Papel HP para fotos, mate-50 folhas/A3+/330 x 483 mm

Serviço e suporte

U3477E HP Care Pack, Suporte de hardware no dia útil seguinte, Designjet 70/90/1xx, 3 anos

UP435E HP Care Pack, Suporte de hardware no dia útil seguinte, Designjet 70/90/1xx, 4 anos

UP434E HP Care Pack, Suporte de hardware no dia útil seguinte, Designjet 70/90/1xx, 5 anos

U4662PE HP Care Pack, Suporte de hardware pós garantia no dia útil seguinte, Designjet 70/90/1xx, 1 ano

UP430E HP Care Pack, Suporte de hardware 4 horas, 13x5 Designjet 70/90/1xx, 3 anos

UP426PE HP Care Pack, Suporte de hardware Pós garantia 4 horas, 13x5 Designjet 70/90/1xx, 1 ano

Para obter uma lista completa de consumíveis, acessórios e serviços, consulte <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/uk>



Publicado na Europa, Médio Oriente e África 06/09 4AA2-1075PTE

© Copyright 2004, 2008 Hewlett-Packard Development Company, LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

