



Impressora HP Designjet T1120 Series

Obtenha resultados precisos e de elevada qualidade com esta rápida e fácil de gerir impressora Designjet de grande formato.



Cause uma excelente impressão junto dos seus clientes com impressões de qualidade profissional.

- Confie nesta HP Designjet para produzir pormenores com exactidão e linhas com uma qualidade precisa
- O conjunto de três tons de preto HP, incluindo uma tinta cinza HP Vivera, produz um cinza verdadeiramente neutro, acentuando os pormenores das suas impressões
- O design inovador das grandes cabeças de impressão HP consegue a colocação precisa de pequenas gotas para produzir linhas precisas e texto nítido
- Obtenha uma espantosa diferença na largura da linha horizontal-para-vertical com a precisão de linha a 0,1% e 0,2 mm no mínimo de largura.

Cumpra os prazos facilmente com as rápidas velocidades de impressão e processamento.

- Cumpra facilmente os prazos, incluindo picos de impressão ocasionais, com uma impressora que actua 3 vezes mais depressa do que a impressora HP Designjet 800¹
- Imprima uma página A1 em até 35 segundos²
- Controle tarefas de impressão como a alteração das prioridades de impressão e as cópias de reimpressão, a partir do Job Center³ e do servidor Web integrado da HP
- Volte rapidamente ao trabalho graças à arquitectura de processamento da impressora e a um disco rígido de 80 GB
- Tintas HP Vivera de secagem rápida produzem impressões de elevada qualidade e resistentes a manchas.

Melhore a eficiência do seu grupo de trabalho com as funções de elevado desempenho desta fiável Designjet.

- Uma rede ocupada não é problema: processe rapidamente ficheiros complexos com a arquitectura de processamento da impressora e HP-GL/2 e PostScript integrados⁴
- É suportada a maior parte das aplicações CAD numa vasta gama de sistemas operativos, graças aos HP-GL/2 e RTL integrados
- Imprima bem à primeira: as tecnologias HP Professional Color, incluindo a calibração Closed Loop Color, asseguram uma conjugação perfeita entre as cores do ecrã e da página
- É fácil manter e gerir esta impressora e os seus consumíveis com HP Easy Printer Care.



¹ Comparando com a impressora da série HP Designjet 800, baseado em 4 cópias de 50 folhas A1 utilizando qualidade de impressão normal em papel simples; tempo de intervenção não incluído

² Utilizando o acessório HP-GL/2, modo rápido em papel simples; tempo de intervenção não incluído

³ Ficheiros suportados por HP-GL/2, CALS/G4

⁴ Suporte PostScript integrado disponível apenas em impressoras HP Designjet T1120ps .

Impressora HP Designjet T1120 Series

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Velocidade de impressão	
Desenhos de linha	Rápido
Impressão	
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados a partir de 1200 x 1200 ppp de entrada, com selecção do máximo detalhe
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Tipos de tinta	Baseados em tinta (C, M, A, C, PF), baseados em pigmentos (PM)
Cores da tinta	6 (ciano, cinzento, magenta, preto mate, preto fotográfico, amarelo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Precisão de linha	+/- 0.1%
Largura de linha mínima garantida	Largura mínima da linha (endereçável HP-GL/2): 0,02 mm, espessura mínima garantida da linha (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Comprimento máximo de impressão	91,4 m
Qualidade da imagem	
Densidade óptica máxima	Densidade óptica preta máxima 2,15 (6 l *min)
Suportes	
Processamento	Alimentação folhas soltas, rolo de papel, corte
Tipos	Papel de impressão e couché (impressão, couché, couché grosso, couché super grosso com mate, colorido), papel técnico (vegetal, translúcido, velino), película (transparente, mate) papel fotográfico (acetinado, lustroso, semi-lustroso, mate, muito lustroso), auto-adesivo (aderente duas vistas, papel de interior, polipropileno e vinil)
Peso	60 a 328 g/m ²
Formato	T1120 610 mm: 216 x 279 a 610 x 1676 mm; T1120ps 610 mm: 216 x 279 a 610 x 1676 mm;
Espessura	Até 0,8 mm
Memória	
Standard	T1120 610 mm: 320 MB; T1120ps 610 mm: 320 MB;
Disco rígido	De série, 80 GB
Conectividade	
Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 Hi-Speed, slot para acessório EIO Jetdirect
Interfaces (opcional)	Servidores de impressão HP Jetdirect
Idiomas de impressão (padrão)	T1120 610 mm: HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; T1120ps 610 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Controladores incluídos	T1120 610 mm: HP-GL/2, controladores HP-RTL para Windows® (otimizado para AutoCAD 2000 e superior), controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X, suporte para ambientes Citrix® XenApp e Citrix® XenServer; T1120ps 610 mm: HP-GL/2, HP-RTL, controladores PostScript® para Windows® (otimizado para AutoCAD 2000 e superior), HP PCL 3 GUI, controladores PostScript® para Mac OS X, suporte para ambientes Citrix® XenApp e Citrix XenServer;
Requisitos recomendados do sistema	
Dimensões (l x p x a)	
Impressora	T1120 610 mm: 1262 x 661 x 391 mm; T1120ps 610 mm: 1262 x 661 x 391 mm;
Envio	T1120 610 mm: 1440 x 766 x 623 mm; T1120ps 610 mm: 1440 x 766 x 623 mm;
Peso	
Impressora	T1120 610 mm: 47 kg; T1120ps 610 mm: 47 kg;
Envio	T1120 610 mm: 89 kg; T1120ps 610 mm: 89 kg;
Conteúdo da embalagem	
CK837A	Impressora, cabeças de impressão (3 x 2 cores cada), tinteiros iniciais, guia de referência rápida, poster de configuração, DVD de arranque, cabo de alimentação, suporte vendido separadamente
CK838A	Impressora, cabeças de impressão (3 x 2 cores cada), tinteiros iniciais, guia de referência rápida, poster de configuração, DVD de arranque, cabo de alimentação, suporte vendido separadamente
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Temperatura de funcionamento recomendada	15 a 35° C (dependendo do tipo de papel)
Temperatura de armazenamento	-25 a 55° C
Humidade de funcionamento recomendada	De 20 to 80% HR (em função do tipo de papel)
Humidade de armazenamento	0 a 95% HR
Acústica	
Pressão sonora	57 dB(A) (activa/a imprimir), 29 dB(A) (pronta)
Potência sonora	6,9 B(A) (activa/imprimir), 4,4 B(A) (em espera)
Consumo de energia	
Máximo	200 watts no máximo, 43 watts no máximo (em espera), 27 watts no máximo (poupança de energia), 0,1 watts no máximo (desligada)
Requisitos de energia	Voltagem de entrada (selecção automática) de 110 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A máx.;
Certificação	
Segurança	UE (conformidade com LVD e EN60950-1), Rússia (GOST)
Electromagnético	Conformidade para produtos da Classe A ITE: UE (Directiva CEM)
ENERGY STAR	Sim
Garantia	
	Garantia de hardware limitada de dois anos, incluindo suporte telefónico gratuito e resposta no dia útil seguinte no local. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

INFORMAÇÃO PARA ENCOMENDA

Produto	
CK837A	Impressora HP Designjet T1120 610 mm
CK838A	Impressora HP Designjet T1120ps 610 mm
Acessórios	
Q6663A	Base de 24 pol. HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
CN088A	Software Serif Poster/Designer Pro para impressoras HP Designjet
Q6700A	Eixo de 24 pol. HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
CM770A	Scanner HP Designjet 4520
J7997G	Servidor de impressão HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
Tintas para impressoras	
C9380A	Cabeça de impressão para fotografia Preta e Cinzenta HP 72
C9383A	Cabeça de Impressão Magenta e Turquesa HP 72
C9384A	Cabeça de Impressão Preto Mate e Amarelo HP 72
C9397A	Tinteiro Preto de Fotografia HP 72 de 69 ml
C9398A	Tinteiro Turquesa HP 72 de 69 ml
C9399A	Tinteiro Magenta HP 72 de 69 ml
C9400A	Tinteiro Amarelo HP 72 de 69 ml
C9401A	Tinteiro Cinzento HP 72 de 69 ml
C9403A	Tinteiro Preto Mate HP 72 de 130 ml
Suportes de impressão	
CG886A	Papel revestido sem vincos alta gramagem HP - 610 mm x 30,5 m
C6019B	Papel revestido HP-610 mm x 45,7 m
CG892A	2 emb. Papel normal reciclado HP-420 mm x 45,7 m
CG883A	Papel revestido sem vincos HP - 610 mm x 45,7 m
CG889A	Papel normal reciclado HP-610 mm x 45,7 m
C3876A	Película transparente HP-610 mm x 22,9 m
Q1961A	Papel HP revestido para jacto de tinta-100 folhas/A2+/458 mm x 610 mm

Serviço e suporte

H4518E Instalação HP de Rede

UN427E HP, 3 anos, dia útil seguinte no local (modelos de 24 pol.)

UN421PE HP, 1 ano, após garantia, dia útil seguinte no local (modelos de 24 pol.)

UN420E HP, 3 anos, 4 horas, 13X5 (modelos de 24 pol.)

Para mais suportes e tamanhos para grandes formatos HP, visite <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Para mais informações, visite o nosso site da Internet em <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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 da 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.

4AA2-3976PTE Publicado na Europa, Médio Oriente e África Outubro 2009

