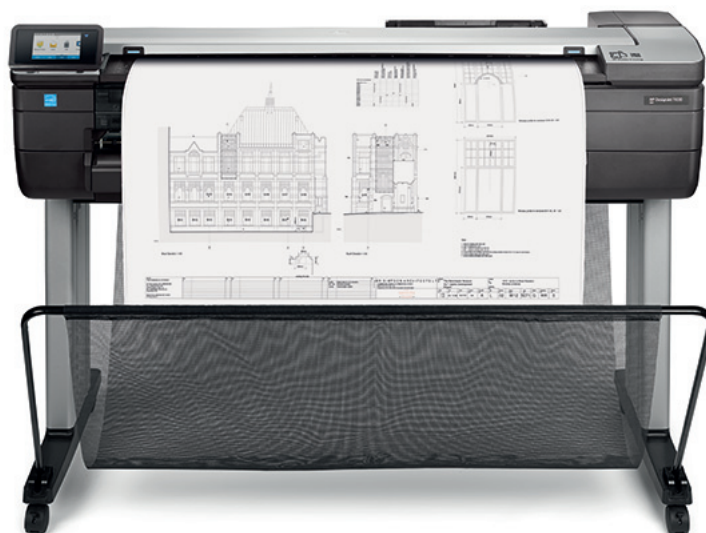




Impressora multifunções HP DesignJet T830 de 36 pol.

A escolha inteligente para escritórios de arquitetura e construção, preparada para a evolução

Comunique de forma mais eficiente, sem necessidade de aprendizagem, com as funcionalidades de impressão, digitalização e cópia



PRÁTICA — impressão/digitalização/cópia intuitiva, rápida e ágil

- Desfrute de uma instalação fácil no escritório ou estaleiro de construção com a impressora multifunções de grande formato de 91,44 cm (36 pol.) mais compacta.¹
- Imprima facilmente conjuntos de projetos e documentos PDF com o software de impressão HP Click.
- Todos podem imprimir sem problemas a partir de um smartphone ou tablet com o HP Mobile Printing.²
- Ajuste o seu volume de impressão – escolha a partir de uma variedade de tinteiros HP a cores de 40/130/300 ml e preto de 69/300 ml.

FIÁVEL — Qualidade e fiabilidade HP DesignJet

- Obtenha também uma qualidade HP DesignJet em tamanhos de formato pequeno e imprima documentos com metade do tamanho com um tabuleiro de entrada para 50 folhas A4/A3.
- A tecnologia de digitalização inteligente protege os originais de danos durante a digitalização e obtém cores precisas.
- Obtenha linhas precisas com até 0,1% de precisão de linha³, detalhes nítidos até 2400 dpi ou até 0,02 mm de largura de linha.
- Design reforçado e pernas sólidas para um fácil transporte e utilização no estaleiro de construção.

COMUNICAÇÃO — Partilhe imediatamente os resultados de reuniões

- Utilize o scanner incorporado para copiar e distribuir de forma imediata esboços e desenhos com anotações à mão para colegas/parceiros.
- Partilhe desenhos imediatamente com digitalização/e-mail a partir do painel frontal, utilize a aplicação HP Smart App⁴ para os contactos de e-mail e a publicação na nuvem.
- Ligue facilmente o seu computador, smartphone ou tablet à impressora com o Wi-Fi Direct.
- Sem necessidade de um processo de aprendizagem com o design intuitivo de um único ecrã tátil, pode digitalizar, copiar e partilhar instantaneamente.

Impressora com segurança dinâmica ativada. Destina-se apenas a ser utilizada com consumíveis que utilizam um chip HP original. Os consumíveis com um chip de outra marca poderão não funcionar e aqueles que funcionam atualmente poderão não funcionar no futuro.

Saiba mais em:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>

Para obter mais informação, visite

<http://www.hp.com/go/designjett830>



HP DesignJet
25 years reinventing design

¹ As impressoras multifunções HP DesignJet T830 de 619 mm (24 pol.) e 914 mm (36 pol.) são os dispositivos de grande formato mais compactos a executar funções de impressão/digitalização/cópia com base em especificações de A x L x C publicadas em maio de 2017.

² A impressão local requer que o dispositivo móvel e a impressora estejam na mesma rede (normalmente os pontos de acesso Wi-Fi criam uma ponte entre as ligações sem fios e as ligações com fios) ou que tenham uma ligação sem fios direta. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. As operações sem fios são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz. A impressão remota requer uma ligação à Internet a uma impressora HP com capacidade de ligação à Internet. A utilização de banda larga sem fios requer um contrato de serviços para dispositivos móveis adquirido em separado. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um provedor de serviços. Consulte <http://www.hp.com/go/designjetmobility> para mais informações.

³ ±0,1% do comprimento de vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23°C, 50-60% de humidade relativa, em material de impressão HP A1/D, no modo Melhor com alimentação a partir de rolo de papel HP revestido pesado e consumíveis para escritório HP originais brilhantes.

⁴ A HP Smart App está disponível para Apple® iPad, iPhone e iPod Touch executando iOS v7.0 ou mais recente e para dispositivos móveis Android™ executando Android™ v4.4 ou mais recente. A HP Smart App está disponível gratuitamente a partir do Apple® App Store para dispositivos móveis Apple® e a partir do Google Play Store para dispositivos móveis Android™.

Especificações técnicas

Imprimir	
Desenhos de linha	82 impressões A1 por hora ¹ em A1; 82 impressões A1 por hora ¹
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados
Margens	Roll: 5 x 5 x 5 mm Folha: 5 x 5 x 5 mm
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Tipos de Tinta	À base de tintas (C, M, Y); À base de pigmentos (mK)
Cabeças de impressão	1 (ciano, magenta, amarelo, preto mate)
Precisão de Linha	±0,1% ²
Largura Mínima de Linha	0,02 mm (endereçável HP-GL/2)
Largura de linha mínima garantida	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³
Suportes de impressão	
Tamanho	Folhas de 210 a 914 mm de largura; rolos de 279 a 914 mm; Bandeja de entrada: A4, A3; Alimentação manual: A2, A1, A0
Processamento	Alimentação de folhas, alimentação por rolo, bandeja de entrada, bandeja para suportes de impressão e sistema de corte automático
Peso	60 a 280 g/m ² (rolo/alimentação manual); 60 a 220 g/m ² (tabuleiro de entrada)
Digitalizar	
Digitalizar	Até 3,81 cm/seg. (a cores, 200 ppp); até 11,43 cm/seg. (escala de cinzentos, 200 ppp)
Resolução de digitalização/cópia	600 ppp
Formato máximo	914 mm x 2,77 m
Espessura máxima	0,8 mm
Copiar	
Redução/ampliação	50 até 400%
Máximo de cópias	Até 99 cópias
Definições da Fotocopiadora	Tipo de conteúdo; Mais claro/Mais escuro; Eliminação de ruído de fundo; Eliminação de cores de fundo; Inversão de desenhos técnicos; Suportes de impressão translúcidos; Cores; Digitalização de largura completa de 91,44 cm (36 pol.); Endireitamento automático do conteúdo; Redimensionar; Margens da cópia; Qualidade
Aplicações	Desenhos com linha; Composições; Apresentações
Memória	1 GB
Conectividade	
Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi 802.11b/g/n; Wi-Fi Direct; Porta USB Type-A (host)
Controladores incluídos	Controlador raster para Windows e macOS; Controladores HP-GL/2, HP-RTL para Windows
Caminho de impressão	TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL, URF
Funcionalidades de capacidade de impressão móvel	Imprima diretamente para aplicações móveis para iOS, Android e Chrome OS; impressão por e-mail com HP capacidade de impressão ePrint e aplicação HP Smart App para iOS e Android.
Dimensões (l x p x a)	
Impressora	1403 x 629 x 1155 mm
Envio	1578 x 570 x 645 mm
Peso	
Impressora	62,5 kg
Envio	85 kg
Conteúdo da embalagem	
	Impressora multifunções HP DesignJet T830 de 91,44 cm (36 pol.); Cabeça de impressão; Tinteiros; Suporte para a impressora; Fuso do rolo de papel; Guia de referência rápida; Cartaz de configuração; Software de inicialização; Cabo de alimentação; Dispositivos antirrealimentação
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	5 até 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 até 55 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% HR
Acústica	
Potência sonora	6,5 B(A) (ativa); < 3,4 B(A) (em suspensão)
Alimentação	
Consumo	35 watts (a imprimir), 3,5 watts (modo de suspensão), 0,2 watts (em espera)
Requisitos	Tensão de entrada (seleção automática de escala): 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A (máximo)
Certificação	
Segurança	UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia (EAC)
Electromagnético	Em conformidade com os requisitos de Classe B, incluindo: EU (Directivas EMC/R&TTE)
Ambientais	ENERGY STAR, EPEAT Silver, marcação CE (incluindo RoHS, WEEE, REACH). Em conformidade com os requisitos de restrição de materiais RoHS na Turquia, Sérvia e Ucrânia.
Garantia	
	Garantia limitada de dois anos. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Informação para encomenda

Produto

F9A30A Impressora multifunções HP DesignJet T830 de 36 pol.

Acessórios

B3Q37A Eixo de 36 pol. HP DesignJet
N7P47AA Adaptador de LAN USB 3.0 para Gigabit HP

Cabeças de impressão HP originais

F9J81A Kit de substituição de cabeça de impressão HP DesignJet 729

Tinteiros HP originais

F9J61A Tinteiro HP DesignJet 728 Amarelo de 40 ml
F9J62A Tinteiro HP DesignJet 728 Magenta de 40 ml
F9J63A Tinteiro HP DesignJet 728 Ciano de 40 ml
F9J64A Tinteiro HP DesignJet 728 Preto Mate de 69 ml
F9J65A Tinteiro HP DesignJet 728 Amarelo de 130 ml
F9J66A Tinteiro HP DesignJet 728 Magenta de 130 ml
F9J67A Tinteiro HP DesignJet 728 Ciano de 130 ml
F9J68A Tinteiro HP DesignJet 728 Preto Mate de 300 ml
F9K15A Tinteiro HP DesignJet 728 Amarelo de 300 ml
F9K16A Tinteiro HP DesignJet 728 Magenta de 300 ml
F9K17A Tinteiro HP DesignJet 728 Ciano de 300 ml

Impressora com segurança dinâmica ativada. Destina-se apenas a ser utilizada com consumíveis que utilizam um chip HP original. Os consumíveis com um chip de outra marca poderão não funcionar e aqueles que funcionam atualmente poderão não funcionar no futuro.

Saiba mais em:

<http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>

Materiais de impressão de grande formato HP originais

C6020B Papel HP revestido - 914 mm x 45,7 m
C6030C Papel HP revestido espesso - 914 mm x 30,5 m
C3875A Película transparente HP - 914 mm x 22,9 m

Serviço e suporte

UC744E Serviço de instalação de rede HP para série DesignJet de baixa gama
U1XV4E Serviço de manutenção preventiva HP

U8TY8E Suporte de hardware HP, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (2 anos)

U8PH3E Suporte de hardware HP, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (3 anos)

U8TY9E Suporte de hardware HP, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (4 anos)

U8PH4E Suporte de hardware HP, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (5 anos)

U8PH5PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (1 ano)

U8TZ0PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para DesignJet T830 (2 anos)

Os serviços de suporte HP DesignJet oferecem soluções para ambientes empresariais críticos - instalação, expansão de suporte e manutenção, assim como uma variedade de serviços de valor acrescido. Para mais informações, visite hp.com/go/designjetsupport.

Utilize tintas e cabeças de impressão HP originais para obter uma qualidade superior e consistente e um desempenho fiável que reduz os períodos de inatividade. Este componentes fundamentais foram concebidos de forma conjunta com um sistema de impressão otimizado, de forma a permitir uma impressão de linhas mais precisas, pretos mais escuros e cinzentos verdadeiramente neutros. Para mais informações, visite hp.com/go/OriginalHPinks.

Para conhecer todo o portfólio HP Large Format Printing Materials (materiais de impressão de grande formato), consulte HPLFMedia.com.

Destques ECO

Certificação ENERGY STAR^{®1} e registo EPEAT Silver²

Reciclagem de tinteiros HP³: grátis e prática

Papéis com certificação FSC^{®4} e uma gama de suportes HP recicláveis com um programa de recolha⁵

¹ ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registadas, propriedade da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA).

² Registo EPEAT[®], se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para conhecer o estado de registo por país, visite <http://www.epeat.net>.

³ A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ Código de licença de marca comercial BMG FSC[®]-C115319, visite <http://www.fsc.org>. Código de licença de marca comercial HP FSC[®]-C017543, visite <http://www.fsc.org>. Nem todos os produtos com certificação FSC[®] estão disponíveis em todas as regiões.

⁵ Muitos materiais de impressão HP são recicláveis através dos programas de reciclagem normais disponíveis. Para obter mais informações acerca dos materiais de impressão HP de grande formato, visite <http://www.HPLFMedia.com>.

Recicle hardware de impressão de grande formato e consumíveis de impressão. Descubra com no nosso website

hp.com/ecosolutions

¹ Tempo de impressão mecânica

² ±0,1% do comprimento do vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50-60% de humidade relativa, em suportes de impressão pesados HP A0/E em modo "Best" (Melhor) ou "Normal" (Normal) com tinteiros HP Originais.

³ Medido em película mate HP

