

Impressora HP DesignJet T210 de 24 pol. edição 2025



As menores plotters do mundo¹ – intuitivas e projetadas com responsabilidade.



*A imagem do produto pode ser diferente da imagem do produto real

INTUITIVA - Impressão simples e fácil

- Simplifique a impressão com as novas Soluções de Impressão HP Click; economize tempo com a pré-visualização real da impressão.²
- Com um acessório, imprima projetos A4/A a A1/D de vários tamanhos sem trocar a fonte de mídia manualmente.³
- Imprima seus trabalhos e gerencie sua plotter, praticamente de qualquer lugar, a qualquer hora com o aplicativo HP.⁴

DESENVOLVIDA COM RESPONSABILIDADE – Reduza o consumo de energia e o uso de plástico

- Economize 65% de energia⁵ com o agendamento automático para ligar/desligar a impressora e desfrute de rotinas de manutenção de tinta eficientes.⁶
- Minimize o desperdício de plástico em mais de 70% com uma nova embalagem de fibra moldada e remoção da maioria dos sacos plásticos.⁷
- Fabricada com pelo menos 40% de plástico reciclado⁸ e a primeira impressora de grande formato da HP a conter metal reciclado.⁹
- Certificada pela UL ECOLOGO.¹⁰ Registrada no EPEAT Gold e conquistou o EPEAT Climate+.¹¹

OTIMIZADA - Adapta-se ao seu jeito de trabalhar

- Economize espaço com as menores plotters do mundo¹ desenvolvidas para se adaptar ao seu escritório.
- Evite esperar pela impressora com impressão em apenas 45 segundos por plotagem A1/D.¹²
- Proteja sua impressora contra ameaças cibernéticas com o HP Wolf Essential Security.
- Obtenha de resultados de alta qualidade: as tintas HP Bright Office oferecem melhor precisão de linha¹³ e até 34% mais gama de cores.¹⁴

Essa impressora destina-se a funcionar somente com cartuchos que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear cartuchos que usem um chip de terceiros. As atualizações periódicas de firmware manterão a eficácia dessas medidas e bloquearão cartuchos que funcionaram anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de cartuchos reutilizados, remanufaturados e recarregados. Para mais informações, acesse: <http://www.hp.com/learn/ds>

Notas de rodapé de mensagens

¹Com base na comparação do espaço operacional ocupado pela concorrência. Teste realizado pela Sogeti e encomendado pela HP em maio de 2024.

²Impressão com um clique com o software HP Click. O software HP Click é compatível apenas com suprimentos de tinta original HP. Aplicável a arquivos PDF, JPEG, TIFF, DWF e HP-GL/2.

³Requer a compra do Acessório Alimentador automático de folhas HP DesignJet T200/T600. Não incluído; vendido separadamente.

⁴Requer o download do aplicativo HP Smart disponível em <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certos recursos estão disponíveis apenas em inglês e podem variar de acordo com o modelo/país da impressora e entre aplicativos para desktop/dispositivos móveis. A HP reserva-se o direito de cobrar pelo uso da funcionalidade disponibilizada pelo aplicativo HP. É necessário acesso à Internet, e pode não estar disponível em todos os países. É preciso ter conta na HP para obter a funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos.

⁵As reduções percentuais no consumo de energia são baseadas em testes conduzidos pela HP em 2024. Dados baseados na implementação do uso do agendamento automático para ligar/desligar em vários modelos de impressora, medidos mensalmente. A economia real pode variar dependendo dos padrões de uso específicos, modelos de impressora e condições ambientais.

⁶Use até 96% menos tinta para manutenção de rotina, em comparação com a concorrência. Com base em testes internos da HP de junho de 2024 comparando as impressoras HP DesignJet série T200 e a série de impressoras Canon iPF TM, em termos de tinta usada durante as limpezas de rotina da cabeça de impressão.

⁷As plotters HP DesignJet séries T200/T600 Edição 2025 usam embalagens sem poliestireno com proteções de polpa moldada feitas de material à base de fibra reciclada. A redução de plástico é expressa como uma porcentagem do peso total de plástico da embalagem. A redução varia de acordo com o modelo da impressora, com uma redução de pelo menos 53% no novo modelo de 36 pol. e de pelo menos 72% no novo modelo de 24 pol. em comparação com os modelos T200/T600 anteriores.

⁸O plástico reciclado é expresso como uma porcentagem do peso total de plástico. O conteúdo reciclado pós-consumo é baseado na definição estabelecida no padrão EPEAT para equipamentos de imagem, IEEE 1680.2.

⁹Incorporação de no mínimo 5% de metal reciclado certificado, que deverá ser implementado em unidades fabricadas após 1º de abril de 2025. O metal reciclado é expresso como uma porcentagem de seu peso total de metal, de acordo com as definições da ISO 14021 para metal. Este valor é o mínimo e pode variar ligeiramente devido aos processos de fabricação e disponibilidade de material.

¹⁰As tintas HP 712 com certificação UL ECOLOGO® atendem a uma série de considerações rigorosas de saúde humana e ambientais. Para consultar as certificações, acesse <http://www.ul.com/EL> e <http://www.ul.com/gg>

¹¹As plotters das séries T200/T600 possuem registro EPEAT Gold nos EUA e no Canadá e conquistaram o EPEAT Climate+. Consulte <https://www.epeat.net> para saber o status do registro e os níveis de status, por país.

¹²A impressora HP DesignJet T210 de 24 polegadas fornece impressões A1/D em 45 segundos.

¹³A melhor precisão de linha com base em testes encomendados pela HP e realizados pela Sogeti em junho de 2024. A nitidez das linhas é baseada no número de quebras de linha encontradas em 2 mm de linha. Em linhas verticais e diagonais de 1 px RGB (160,160,160). Impresso em papel normal Océ 75 g usando modos de impressão rápida equivalentes. Para impressões produzidas com a plotter HP DesignJet série T200, série de impressoras Canon iPF TM e Canon iPF TC-20. Testes realizados sob as mesmas condições em todas as impressoras, medidos com a ferramenta de microscópio digital QEA PIAS II.

¹⁴Até 34% mais gama de cores com base no teste encomendado pela HP e realizado pela Sogeti, em junho de 2024, do volume da gama de cores comparando impressões da plotter HP DesignJet série T200, das impressoras da série Canon iPF TM, da Canon iPF TC-20 e da Epson SC-T3100 em papel normal Océ 75 g/m² usando modos de impressão rápida/rascunho equivalentes.

Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/designjett210>



Folheto de especificações

Especificações técnicas

Impressão	
Velocidade de impressão	45 s/página em A1, 59 impressões em A1 por hora ¹
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 dpi otimizados
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margens (rolo)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Margens (folha)	5 x 5 x 5 x 17 mm (alimentação manual); 5 x 5 x 5 x 5 mm (bandeja de entrada)
Tipos de tinta	Baseado em tinta (C, M, Y); baseado em pigmentos (K)
Cartuchos/frasco de impressão, número	4 cartuchos (C, M, Y, K)
Volume do cartucho/frasco de impressão entregue	80 ml (K); 38 ml (K); 29 ml (C, M, Y) por cartucho
Rendimento de páginas	20 ml de tinta rendem 101 páginas A1/D, levando em conta rotinas de manutenção ²
Gota de tinta	5,5 pl (C, M, Y), 12 pl (K)
Cabeças de impressão	1 (ciano, magenta, amarelo, preto)
Injetores da cabeça de impressão	1376
Precisão de linha	±0,1% ³
Largura mínima de linha	0,02 mm
Densidade óptica máxima	8 l* min/2,10 D ⁴
Mídias de impressão	
Aplicações	Desenho de linhas; Apresentações; Renderizações
Manuseio	Alimentação de folhas, alimentação por rolo, cortador horizontal automático
Rolos	Media rolls: 1; Tamanho do rolo: 279 a 610 mm; Peso máximo do rolo: 4,1 kg; Diâmetro máximo do rolo: 100 mm;
Largura máxima de suportes	610 mm
Tamanho da folha	210 x 279 a 610 x 1897 mm
Folhas-padrão	A4, A3, A2, A1
Recomendados Gramatura	60 a 280 g/m²
Espessura	Até 0,3 mm
Tipos de mídias	Papéis comuns e revestidos (comum, revestido, revestido de gramatura alta, reciclado, simples, branco brilhante), papéis técnicos (papel vegetal, vellum), filme (transparente, fosco), papel fotográfico (acetinado, brilhante, semibrilhante, premium, polipropileno), autoadesivo (adesivo, propileno)
Controladora integrada	
Memória	512 MB
Disco rígido	Nenhum
Linguagens de impressão nativas	JPEG, URF
Conectividade	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Rotas de impressão	Aplicativo HP Click, HP Click Driver, Aplicativo HP, Drivers de impressora para Windows e MacOS, Apple AirPrint, Serviço de impressão Android padrão, Suporte de impressão para ChromeOS, Impressão de e-mail

Informações para pedidos

Produto	
8AG32D	Impressora HP DesignJet T210 de 24 pol. edição 2025
Acessórios	
3C753A	Pedestal para impressora HP DesignJet T200/T600 24
8AJ60A	Alimentador automático de folha para HP DesignJet T200/T600
9GF94A	Protetor de rolo para HP DesignJet T200/T600 24
B3Q36A	Eixo de 24 pol. para HP DesignJet
Suprimentos de impressão originais HP	
3ED58A	Kit de substituição de cabeça de impressão HP T13 DesignJet
3ED67A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml ciano DesignJet
3ED68A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml magenta DesignJet
3ED69A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml amarelo DesignJet
3ED70A	Cartucho de tinta HP T12 38-ml preto DesignJet
3ED71A	Cartucho de tinta HP T12 80-ml preto DesignJet
3ED77A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml ciano DesignJet, pacote com 3
3ED78A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml magenta DesignJet, pacote com 3
3ED79A	Cartucho de tinta HP T12 29 ml amarelo DesignJet, pacote com 3

Impressão remota habilitada	Sim
Impressão de múltiplos tamanhos em um clique	Sim
Drivers	Driver de rasterização para macOS e Windows, HP Click Driver para Windows 11
Recursos de segurança	HP Wolf Essential Security: Inicialização segura com raiz de confiança de HW; Validação de assinatura do código de firmware; Atualizações automáticas de FW; Redirecionamento HTTPS habilitado por padrão; SNMPv1/2 somente de leitura por padrão; SNMPv3 desabilitado por padrão; Memória protegida contra gravação; Segurança do cartucho HP; Senha exclusiva; Desabilitar portas USB; TLS 1.2; 802.1x; Compatibilidade com IPv4 e IPv6; Compatibilidade com CA/JD
Dimensões (largura x profundidade x altura)	
Produto	1013 x 440 x 285 mm
Embalagem	1155 x 575 x 405 mm
Peso	
Produto	21,5 kg
Embalagem	27 kg
Incluído	
Conteúdo da caixa	Impressora HP DesignJet T210 24 polegadas, cabeça de impressão, cartuchos de tinta introdutórios, eixo, guia referência rápida, pôster de configuração, cabo de alimentação
Software e soluções HP	Aplicativo HP Click para Windows e macOS, HP Click Driver para Windows 11, aplicativo HP para Windows, macOS, Android e iOS
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Umidade de funcionamento	20 a 80% UR
Altitude operacional	Até 3000 m
Temperatura de armazenamento	-25 a 55°C
Plástico reciclado na impressora	40%
Acústica	
Pressão sonora	Impressão: 42 dB(A) (em operação), <16 dB(A) (ocioso)
Potência sonora	Impressão: 5.8 B(A) (em operação), <3.4 B(A) (ocioso)
Alimentação	
Consumo	<35 W (imprimindo), <5,6 W (pronta), <2,1 W (em suspensão), <0,2 W (desligada)
Requisitos	Tensão de entrada (escala automática): 100-240V (±10%), 50/60Hz (±3Hz), 1200mA máx
Certificação	
Segurança	EUA e Canadá (certificação CSA); UE (em conformidade com LVD, EN 60950-1 e EN 62368-1); Rússia, Bielorrússia, Cazaquistão (EAC); Ucrânia (UA); Cingapura (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); Índia (BIS); México (NRYCE)
Eletromagnético	Em conformidade com os requisitos Classe B, incluindo: EUA (normas da FCC), Canadá (ICES), União Europeia (diretivas EMC/RED), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI); Certificado como produto Classe B: Coreia (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR; WEEE; RoHS da UE; RoHS da UEEA; REACH; ErP; EPEAT Climate+ Gold; UL Ecologo
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

Use as tintas e as cabeças de impressão originais HP, além de materiais de impressão de grande formato HP, para ter alta qualidade consistente e desempenho confiável que ajudam a evitar paralisações. Esses componentes críticos são projetados e fabricados em conjunto como um sistema otimizado de impressão, e as tintas originais HP são desenvolvidas para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja seu investimento em impressoras HP usando tintas originais HP para aproveitar a proteção completa da garantia HP. Para obter mais informações, acesse <https://hp.com/go/OriginalHPinks>.

Materiais originais de impressão de grande formato HP	
Papel bond HP Universal (com a certificação FSC®) ⁵ (reciclável) ⁶	
Papel revestido HP (com a certificação FSC®) ⁵ (reciclável) ⁶	
Papel com revestimento de alta gramatura HP (com a certificação FSC®) ⁵ (reciclável) ⁶	
Para todo o portfólio de materiais de impressão HP de grande formato, consulte HPLFMedia.com .	
Serviço e suporte	

UD5F8E Suporte HP no próximo dia útil para DesignJet T210-24 por 2 anos
UD5F9E Suporte HP no próximo dia útil para DesignJet T210-24 por 3 anos
UD5G0E Suporte HP no próximo dia útil para DesignJet T210-24 por 4 anos
UD5G1E Suporte HP no próximo dia útil para DesignJet T210-24 por 5 anos

Os serviços HP Support Services oferecem serviços de instalação e suporte estendido (por exemplo, 2, 3, 4 e 5 anos). Para obter mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/cpc>

Notas de rodapé de especificação

¹ Tempo de impressão mecânica. Impresso em modo rápido com Economode ativado, usando papel Bright White HP a jato de tinta (comum) e tintas originais HP. O desempenho real pode variar com base em uma variedade de condições, incluindo, mas não se limitando à configuração da rede.

² Cálculo feito levando em consideração duas limpezas normais das cabeças de impressão e tinta utilizada em um desenho A1/D CAD com linhas em preto e cores e uma cobertura de pixel de 5,2%.

³ ±0,1% do comprimento específico do vetor ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50 a 60% de umidade relativa, em material de impressão /E em modo Melhor ou Normal com alimentação a partir de rolo de papel revestido de alta gramatura HP com tintas HP originais.

⁴ Com mídia fotográfica brilhante de secagem instantânea HP Premium e tintas HP originais.

⁵ Código de licença da marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licença da marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>.

⁶ Pode ser reciclado através de programas de reciclagem disponíveis publicamente.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

