

Impressora HP DesignJet T950 de 36 polegadas



A experiência de impressão A4-A0 mais eficiente do mundo para aumentar a produtividade¹



*A imagem do produto pode diferir do produto real

A MAIS EFICIENTE¹ – Poupe tempo e imprima mais trabalhos

- Recolha os seus trabalhos de forma rápida e simples - o empilhador suporta até 40 folhas para que seja mais fácil recolhê-las.²
- Faça tudo - imprima trabalhos em A4 sem complicações, com tabuleiros de entrada e saída integrados, e organize as impressões por tamanho.
- Utilize Tinteiros HP Flex Tech e um rolo de até 91 m para imprimir os seus projetos a alta velocidade e com uma elevada qualidade de imagem.

CONECTADA – Trabalhe em segurança a partir de praticamente qualquer lugar

- Poupe tempo com as soluções de impressão HP Click - imprima em menos passos e evite a reimpressão com a pré-visualização da impressão.
- Proteja a sua impressora e os seus dados contra ciberameaças, sem fazer qualquer esforço, graças à HP Wolf Pro Security.
- Mantenha a produtividade com a app HP⁴ - faça a gestão do seu equipamento e imprima a partir de praticamente qualquer lugar através do seu smartphone ou tablet.

VÁ MAIS ALÉM – Satisfaça as necessidades ambientais e laborais

- Atinja metas ambientais - a impressora é fabricada com, pelo menos, 35% de plástico reciclado,⁵ e os consumíveis são recicláveis.⁶
- Invista numa plotter robusta e compacta concebida para durar.
- Reduza o consumo de energia e o desperdício de tinta - programe a impressora para que esta ligue/desligue automaticamente e tire partido das eficientes rotinas de manutenção de tinta.

Esta impressora destina-se a funcionar apenas com tinteiros que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear tinteiros que usem um chip de terceiros. A eficácia destas medidas será mantida por atualizações de firmware periódicas, que irão bloquear tinteiros que funcionavam anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de tinteiros reutilizados, recondicionados e reciclados. Para mais informações, acesse a: <http://www.hp.com/learn/ds>

Rodapés com mensagens

¹ A HP DesignJet T950 é mais rápida do que as suas principais concorrentes no mercado: 44% mais rápida do que o equipamento concorrente A e 43% mais rápida do que o equipamento concorrente B na totalidade do desempenho, incluindo a preparação do trabalho com o software de impressão, o processamento, a impressão e a recolha. Os testes foram realizados pela Sogeti em abril de 2023. O relatório detalhado dos testes está disponível mediante pedido.

² Com base nos resultados dos testes efetuados com papel simples, tamanho A0 e configuração padrão. A capacidade de empilhamento está dependente do tipo de papel, do ficheiro impresso e das condições do ambiente.

³ Impressão com um clique através do software HP Click. O software HP Click é compatível apenas com Tinteiros HP Originais. Aplicável a ficheiros PDF, JPEG, TIFF, DWF e HP-GL/2.

⁴ É necessário descarregar a app HP, disponível em <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algumas funcionalidades estão disponíveis apenas em inglês e podem diferir consoante a impressora/o país e entre as apps para computador/apps móveis. A HP reserva-se o direito de aplicar custos para o uso da funcionalidade disponibilizada pela app HP. É necessário ter acesso à Internet, que pode não estar disponível em todos os países.

⁵ A percentagem de plástico reciclado baseia-se na quantidade e no peso das peças fabricadas com resina de plástico reciclado comparativamente ao total de peças de plástico.

⁶ A disponibilidade do programa varia. Saiba mais em <https://www.hp.com/go/recycle>.

Para saber mais informações, acesse a <https://www.hp.com/go/designjet-t950>



Folha de dados

Especificações técnicas

Impressão	
Velo. de imp.	21 seg./página em A1, 120 impressões A1 por hora ¹
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margens (rolo)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Margens (folha)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinteiros	À base de pigmentos (C, M, Y, mK)
Cartuchos/frasco de impressão, número	4 (C, M, Y, mK)
Volume de cartucho/frasco de impressão entregue	300 ml, 130 ml
Tamanho da gota de tinta	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Cabeças de impressão	1 (C, M, Y, mK)
Injetores de cabeça de impressão	1376 por cor; 5504 no total
Precisão de linha	±0,1% ²
Largura mínima de linha	0,02 mm (através do driver raster)
Densidade ótica máxima	15 L* min./1,7 D ³
Suporte de impressão	
Aplicações	Desenhos de linha; Renderizações; Apresentações; Mapas; Cartazes
Manuseamento	Alimentação de folhas, alimentação por rolo, tabuleiro de entrada com carregamento frontal (capacidade para 100 folhas), organizador de folhas (capacidade para 50 folhas ⁴), empilhador (capacidade para 40 folhas ⁴), cortador horizontal automático
Roles	Roles de suportes: 1; Tamanho do rolo: 369 a 914 mm; Peso máximo do rolo: 13 kg; Diâmetro máximo do rolo: 140 mm;
Largura máxima do suporte de impressão	914 mm
Tamanho da folha	Tabuleiro de entrada com carregamento frontal: 210 x 279 a 305 x 457 mm; Alimentação manual: 210 x 279 mm a 914 x 1676 mm
Folhas padrão	Tabuleiro de entrada: A4, A3; Alimentação manual: A4, A3, A2, A1, A0
Utilização recomendada Gramatura	60 a 280 g/m ² (rolo/alimentação manual); 64 a 220 g/m ² (tabuleiro de entrada com carregamento frontal)
Espessura	Até 0,3 mm
Tipos de suportes de impressão	Papel bond e revestido (bond, revestido, revestido de gramagem alta, simples, branco brilhante, heliográfico), papel técnico (traçado natural), película (transparente, mate), papel de fotografia (ID acetinado, ID brilhante), autoadesivo (adesivo mate/brilhante, polipropileno adesivo brilhante), Polipropileno (mate)
Controlador incorporado	
Memória	1 GB
Disco rígido	Nenhuma
Armazenamento de tarefas	Fila de reimpressão de 2,7 GB
Idiomas nativos de impressão	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Conectividade	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Caminhos de impressão	Wi-Fi Direto, impressão remota, aplicação HP Click, controlador HP Click para Windows 11, Apple AirPrint e aplicação HP para dispositivos Android e iOS, controladores de impressora para Windows e macOS, suporte de impressão para Chrome OS

Informação para encomendas

Produto	
2Y9H1A	Impressora HP DesignJet T950 de 36 polegadas
Acessórios	
5EK00A	Scanner HP HD Pro 2 (42 pol.)
5EK01A	Scanner HP SD Pro 2 (44 pol.)
7F2C8A	Eixo de 36 pol. HP DesignJet
CN538A	Adaptador de eixo de 3 polegadas para HP DesignJet
Consumíveis originais de impressão HP,	
498N0A	Kit de substituição de cabeça de impressão HP DesignJet 739
498N4A	Tinteiro HP DesignJet 738 Preto (130 ml)
498N5A	Tinteiro HP DesignJet 738 Ciano (130 ml)
498N6A	Tinteiro HP DesignJet 738 Magenta (130 ml)
498N7A	Tinteiro HP DesignJet 738 Amarelo (130 ml)
498N8A	Tinteiro HP DesignJet 738 Preto (300 ml)
676M6A	Tinteiro HP DesignJet 738 Ciano (300 ml)
676M7A	Tinteiro HP DesignJet 738 Magenta (300 ml)
676M8A	Tinteiro HP DesignJet 738 Amarelo (300 ml)

Capacidade de impressão remota	Sim
Impressão em vários tamanhos com um único clique	Sim
Controladores	Controlador Raster para macOS e Windows, Controlador HP Click para Windows 11, Controlador HP-GL/2 para Windows
Funcionalidades de segurança	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Allowlisting, Registro de eventos de segurança, Desativar portas e protocolos de rede, SNMPv3, Compatibilidade com 802.1x, TLS/SSL, Apagamento semipermanente da fila de impressão, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, Integração em SIEM
Dimensões (L x P x A)	
Produto	1407 x 720 x 967 mm
Transporte	1575 x 630 x 780 mm
Peso	
Produto	56 kg
Transporte	84 kg
Incluído	
Conteúdo da embalagem	Impressora HP DesignJet T950, cabeça de impressão, tinteiros de inicialização, base da impressora, eixo, guia, folheto de garantia, cabo de alimentação
Soluções e software da HP	Aplicação HP Click, controlador HP Click para Windows 11, aplicação HP para Windows, macOS, Android e iOS
Intervalos ambientais de funcionamento	
Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% de HR
Altitude de funcionamento	Até 3000 m
Temperatura de armazenamento	-25 a 55 °C
Plástico reciclado na impressora	40%
Acústica	
Pressão sonora	A imprimir: 42 dB(A) (em funcionamento), <16 dB(A) (inativa)
Potência sonora	A imprimir: 5,8 B(A) (em funcionamento), <3,4 B(A) (inativa)
Energia	
Consumo energético	<35 W (em impressão), <5,5 W (pronta), <2,5 W (em suspensão), <0,2 W (desligada). Utilização da função de Ligar/Desligar automático da impressora.
Requisitos	Tensão de entrada (seleção automática de escala): 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A (máximo)
Certificação	
Segurança	Estados Unidos e Canadá (certificação CSA); UE (conformidade com a Diretiva RED e a norma EN 62368-1); Singapura (PSB); China (CCC); México (NRYCE); Argentina (IRAM); Índia (BIS)
Eletromagnético	Conformidade com os requisitos da Classe B, incluindo: EUA (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva RED), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI); Coreia (KCC)
Ambiente	Tintas com certificação ENERGY STAR, EPEAT, UL ECOLOGO®, marcação CE (incluindo WEEE, RoHS, REACH, ErP). Em conformidade com os requisitos da restrição de materiais WW RoHS aplicável.
Garantia	Garantia limitada de 2 anos para o hardware. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Use tinteiros e cabeças de impressão HP Originais, bem com materiais de impressão de grande formato da HP, para obter uma qualidade superior e consistente e um desempenho fiável que permite menos tempo de inatividade. Estes componentes críticos são concebidos e desenvolvidos em conjunto como um sistema de impressão otimizado, e os tinteiros HP Originais são concebidos para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja o seu investimento em impressoras HP utilizando tinteiros HP Originais para obter proteção total da Garantia HP. Para mais informações, consulte <https://hp.com/go/OriginalHPInks>.

Materiais de impressão de grande formato HP originais

Papel Bond HP Universal (certificação FSC®)⁵ (reciclável)⁶

Papel HP Revestido (certificação FSC®)⁵ (reciclável)⁶

Papel HP Revestido de Gramagem Alta (certificação FSC®)⁵ (reciclável)⁶

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

Serviço e suporte

U56SHE Serviço de Suporte HP para Hardware no Dia útil seguinte (3 anos)

U56SJE Serviço de Suporte HP para Hardware no Dia útil seguinte (4 anos)

U56SKE Serviço de Suporte HP para Hardware no Dia útil seguinte (5 anos)

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

Notas de rodapé das especificações

¹ Tempo de impressão mecânica. Impressão no modo "Fast" (Rápido) com o modo "EconoMode" (Modo de poupança) ativado, utilizando Papel HP Branco Brilhante para Impressão a Jato de Tinta (bond) e Tinteiros HP Originais.

² ±0,1% do comprimento de vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50-60% de humidade relativa, em material de impressão A0/E, no modo "Best" (Melhor) ou "Normal", com alimentação por rolo de Papel HP Revestido de Gramagem Alta e Tinteiros HP Originais.

³ Utilizando Papel de Fotografia Brilhante HP Universal de Secagem Instantânea e Tinteiros HP Originais.

⁴ Com base nos resultados dos testes efetuados com papel simples de 80 g/m² e configuração padrão. A capacidade está dependente do tipo de papel, do ficheiro impresso e das condições do ambiente.

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

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

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias dos produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do que é aqui apresentado deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por eventuais omissões nem por eventuais erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Fevereiro 2025
pt-pt

