



Impressora HP DesignJet T950 (36 pol.)

The world's most efficient A4-A0 printing experience to boost productivity¹



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 o HP Click – imprima em menos passos e, com a funcionalidade de pré-visualização da impressão, evite ter de voltar a imprimir.
- Proteja a sua impressora e os seus dados contra ciberameaças, sem fazer qualquer esforço, graças à HP Wolf Pro Security.
- Mantenha-se produtivo com a app HP³ – 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,⁴ e os consumíveis são recicláveis.⁵
- 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.

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

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, aceda a: <http://www.hp.com/learn/ds>

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 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 facilitada pela app HP. É necessário ter acesso à Internet, que pode não estar disponível em todos os países. É necessário ter uma conta HP para usufruir de todas as funcionalidades. Está disponível uma lista de sistemas operativos suportados nas lojas de apps.

⁴ 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.

⁵ A disponibilidade do programa varia. Consulte <https://www.hp.com/go/recycle>.

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 Sheet: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinteiros	A base de pigmentos (C, M, Y, mK)
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	
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
Tamanho do rolo	369 a 914 mm
Diâmetro máximo do rolo	140 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
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
Aplicações	Desenhos de linha; Renderizações; Apresentações; Mapas; Cartazes
Memória	1 GB
Disco rígido	Nenhuma
Armazenamento de tarefas	Fila de reimpressão de 2,7 GB
Conectividade	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11 b/g/n
Idiomas nativos de impressão	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Caminhos de impressão	Wi-Fi Direct, impressão remota, Apple AirPrint e app HP para dispositivos Android e iOS, drivers de impressora para Windows e macOS, suporte de impressão para ChromeOS
Controladores	Driver raster para macOS e Windows, Driver HP-GL/2 para Windows
Funcionalidades de segurança	
	HP Secure Boot, lista de permissões, Registro de eventos de segurança, Desativar protocolos e portas de rede, SNMPv3, Compatibilidade 802.1x, TLS/SSL, Apagamento de fila semipermanente, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, Integração SIEM
Dimensões (L x P x A)	
Impressora	1407 x 720 x 967 mm
Transporte	1575 x 630 x 780 mm
Peso	
Impressora	56 kg
Transporte	84 kg
Conteúdo da embalagem	
	HP DesignJet T950 Printer, printhead, introductory ink cartridges, printer stand, spindle, guide, warranty flyer, power cord
Soluções e software da HP	
	HP Click para Windows e macOS, app HP para Windows, macOS, Android e iOS
Capacidade de impressão remota	Sim
Impressão em vários tamanhos com um único clique	Sim
Intervalos ambientais de funcionamento	
Plástico reciclado na impressora	40%
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
Acústica	
Pressão sonora	42 dB(A) (em funcionamento), <16 dB(A) (inativa)
Potência sonora	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 (em espera). Utilização da impressora ligada/desligada de forma autoprogramada.
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 (NYCE); 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.

Informação para encomendas

Produto	
2Y9H1A	Impressora HP DesignJet T950 (36 pol.)
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	HP 739 DesignJet Printhead Replacement Kit
498N4A	HP 738 130-ml Black DesignJet Ink Cartridge
498N5A	HP 738 130-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge
498N6A	HP 738 130-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge
498N7A	HP 738 130-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge
498N8A	HP 738 300-ml Black DesignJet Ink Cartridge
676M6A	HP 738 300-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge
676M7A	HP 738 300-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge
676M8A	HP 738 300-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge
Use Tinteiros HP Originais, bem como cabeças de impressão e materiais de impressão para grandes formatos da HP para obter uma qualidade superior e consistente, e um desempenho fiável que reduz os períodos de inatividade. Estes componentes críticos são con	
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 HPLMedia.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, acesse a http://www.hp.com/go/cpc	

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 Based on test results using 80 g/m² plain paper and standard configuration. Capacity is subject to paper type, printed file, and ambient conditions.
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.

