



Multifunções HP Smart Tank 5105

A impressora Ink Tank mais inteligente e mais conectada



Usufrua da Multifunções HP Smart Tank 5105 que lhe oferece fiabilidade diária, a qualidade HP que deseja e poupanças que são tudo menos esperadas.¹

Destaques

- Configuração em movimento
- Botões inteligentes
- Sensores de pouca tinta
- Wi-Fi com reposição automática
- Aplicação HP Smart com Smart Advance
- Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off
- Enchimento à prova de derrame
- HP Wolf Essential Security

A solução Ink Tank inteligente

- A tinta incluída para até 3 anos permite-lhe imprimir por uma fração do custo^{2,3}
- Poupe energia com a Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off⁴
- Os sensores de tinta ajudam a evitar a dispendiosa substituição da cabeça de impressão

Pronta quando você estiver

- Mantenha-se conectado e a imprimir continuamente com Wi-Fi com reposição automática⁵
- Imprima e digitalize em movimento a partir de qualquer dispositivo móvel⁶
- Envie faxes em movimento com a aplicação HP Smart⁵

Convenientemente intuitiva

- Configuração fácil guiada⁶
- A impressora diz-lhe o que fazer a seguir com os botões inteligentes
- Frascos de tinta recicláveis com código de cores para um enchimento limpo e fácil⁷



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Especificações técnicas

Funções	Impressão, cópia, digitalização
Tecnologia de impressão	HP Thermal Inkjet
Velo. de imp.	Preto (A4, ISO): Até 12 ppm; A cores (A4, ISO): Até 5 ppm; Rascunho a preto (A4): Até 22 ppm; Rascunho a cores (A4): Até 16 ppm
Saída da primeira página	Preto (A4, pronta): Em apenas 14 seg.; Cores (A4, pronta): Em apenas 21 seg.
Resolução de impressão	Preto (excelente): Até 1200 x 1200 ppp prestados; Cor (excelente): Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cores (quando impressão a partir de um computador e 1200 ppp de entrada)
Ciclo mensal de produtividade	Até 3 000 páginas A4; Volume mensal de páginas recomendado: 400 a 800
Idiomas de impressão padrão	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (Aplicações HP/UPD); URF (AirPrint)
Área de impressão	Margens de impressão: Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Esquerda: 3 mm, Direita: 3 mm; Área máxima de impressão: 216 x 355 mm
Impressão sem margens	Sim (até 8,5 x 11 pol., 210 x 297 mm)
Número de consumíveis	4 (1 frasco de tinta preta, conjunto de 3 frascos de tinta de cor)
Suporte multitarefa	Não
Impressão frente e verso	Manual (suporte de controlador fornecido)
Velocidade de cópia	Preto (A4, ISO): Até 10 cpm; A cores (A4, ISO): Até 2 cpm
Especificações da fotocopadora	Definições de fotocopadora: Tamanho real; Margem de encadernação; Cores; Preto; Cópia de documentos de identificação (ID); Redimensionamento; Qualidade (Rascunho/Normal/Melhor); Otimização; Mais claro/Mais escuro; Número de cópias; Número máximo de cópias: Até 99 cópias; Resolução de cópia: Até 600 ppp; Reduzir/Ampliar: Através da aplicação HP Smart
Formato dos ficheiros digitalizados	JPEG; PDF
Especificações do scanner	Tipo de scanner: Apenas base plana; Modos de entrada de digitalização: Cópia; Software HP; HP Embedded Web Server (EWS); Versão Twain: Versão 2.4; Tamanho de digitalização máximo (scanner de base plana): 216 x 297 mm; Resolução ótica de digitalização: Até 1200 ppp
Área digitalizável	Tamanho máximo de suporte (scanner de base plana): 216 x 297 mm
Níveis de profundidade de bits/escala de cinzentos	24 bits / 256
Envio digital	Normal: Digitalizar para ficheiro (a partir de software); HP Smart Tasks
Velocidade do processador	980 MHz
Conectividade	Normal: 1 Bluetooth Low Energy; 1 porta USB 2.0 Hi-Speed (dispositivo); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct
Ligação sem fios	Sim, Wi-Fi a 2,4 GHz, Wi-Fi Direct e Bluetooth Low Energy incorporados
Capacidade de impressão portátil	Aplicação HP Smart; Apple AirPrint; Mopria Print Service; HP Print Service Plugin (Impressão Android); Impressão Wi-Fi Direct
Capacidades de rede	Sim (através de Wi-Fi)
Disco rígido	Não
Memória	Normal: DDR1 integrado de 64 MB
Número de bandejas de papel	Normal: 1
Tipos de suportes de impressão	Papel normal, papéis mate para brochuras, papéis brilhantes para brochuras, papéis de fotografia, envelopes, outros papéis especiais para impressão a jato de tinta
Tamanho dos suportes de impressão	Personalizado (métrico): 88,9 x 127 to 215,9 x 355,6 mm Suportado (métrico): A4; B5; A6; Envelope DL, Legal
Peso do material suportado	Papel normal: 60 a 90 g/m ² ; Envelopes: 75 a 90 g/m ² ; Cartões: até 200 g/m ² ; Papel de fotografia: até 300 g/m ²
Capacidade de entrada	Normal: Até 100 folhas Envelopes: Até 10 envelopes Etiquetas: Até 10 folhas Cartões: Até 30 cartões
Capacidade de saída	Normal: Até 30 folhas Envelopes: Até 10 envelopes Etiquetas: Até 10 folhas Cartões: Até 30 cartões

Sistemas operativos compatíveis	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
Requisitos mínimos do sistema	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 ou 64 bits, 2 GB de espaço disponível no disco rígido, ligação à Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge. Mac: Apple® macOS Catalina v10.15, macOS Big Sur v11, macOS Monterey v12; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet
Software incluído	Software de impressora HP
Dimensões da impressora (L x P x A)	Mínima: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Máximo: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Dimensões da embalagem (L x P x A)	495 x 198 x 478 mm
Peso da impressora	5,03 kg
Peso da embalagem	7,2 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 5 a 40 °C Humidade: 20 a 80% de HR
Condições de armazenamento	Temperatura: -40 a 60 °C Humidade: 5 a 90% HR (sem condensação)
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,4 B(A) Emissões de pressão acústica: 56,8 dB(A)
Energia	Requisitos: Tensão de entrada: 100 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Alta tensão: Tensão de entrada: 100 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Consumo energético: 0,109 watts (desligar manual), 3,023 watts (pronta), 1,096 watts (em modo de suspensão); Tipo de fonte de alimentação: Incorporado internamente.
Certificações	CISPR 32 2015+A1:2019 (Classe B)/EN 55032:2015+A11:2020 (Classe B); CISPR 24:2010 +A1:2015/EN 55024:2010 +A1:2015; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; Título 47, parte 15, do CFR (Code of Federal Regulations) da FCC (Federal Communications Commission); ICES-003 (7.ª edição); VCCI-CISPR32:2016
Especificações de impacto sustentável	45% de plástico reciclado pós-consumo; Registro EPEAT®
País de origem	Fabricado na China
Painel de controlo	Ligar/Desligar, Cancelar, Retomar, Cópia a cores, Cópia a preto e branco, Cópia de documentos de identificação (ID), Wi-Fi e Info
Conteúdo da embalagem	1F3Y3A: Multifunções HP Smart Tank 5105; Frasco de Tinta HP 32XL Preto Original (135 ml) (1V24A); Frasco de Tinta HP 31 Ciano Original (50 ml) (6ZE06A); Frasco de Tinta HP 31 Magenta Original (50 ml) (6ZE07A); Frasco de Tinta HP 31 Amarelo Original (50 ml) (6ZE08A); Cabeça de Impressão HP Preto Original (M0H50A); Cabeça de Impressão HP Tricolor Original (6ZA18AE); Guia de configuração; Guia de consulta; Folheto com advertências relativas a tinteiros; Folheto com informações regulamentares; Folheto de garantia; Cabo de alimentação; Para mais informações sobre enchimento e rendimento, consulte https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Fornecimentos, Pós-mercado ou Fornecimentos, substituição	1VU27AE Frasco de Tinta HP 31 Magenta (70 ml) 1VU28AE Frasco de Tinta HP 31 Amarelo (70 ml) 1VV24AE Frasco de Tinta HP 32XL Preto (135 ml) 6ZA18AE Cabeça de impressão HP Tricolor 6ZA18AE 7HF70A HP Matte Photo Paper, 180 g/m ² , 10 x 15 cm (101 x 152 mm), 25 sheets
Serviço e suporte	UC31E Serviço HP de Substituição normal (3 anos) (disponível em todos os países da EU, exceto Adriático, África, Comunidade dos Estados Independentes (CEI), EEM, Israel, Médio Oriente, Rússia, Roménia, Eslovénia, África do Sul, Turquia) UA5COE Serviço HP de Substituição no Dia útil seguinte (3 anos) (disponível na Áustria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Irlanda, Itália, Países Baixos, Noruega, Polónia, Portugal, Roménia, Eslováquia, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido) UA5C2E - Serviço HP de Entrega do equipamento avariado a um Centro de reparação HP (3 anos) (disponível no Adriático, África, Comunidade dos Estados Independentes (CEI), EEM, Israel, Médio Oriente, Rússia, Roménia, Eslovénia, África do Sul, Turquia)
Garantia	Garantia limitada de hardware 3 anos ou 30.000 páginas (o que tiver lugar primeiro) a contar da data da compra. Para mais informações, consulte https://www.hp.com/go/linkTank-SmartTank-warranty . As peças substituíveis pelo utilizador têm períodos de garantia individuais.

Notas de rodapé

- A afirmação baseia-se numa comparação entre frascos de tinta HP e tinteiros HP. O custo por página baseia-se no rendimento em número de páginas previsto a preto e a cores (ciano/magenta/amarelo). Os resultados baseiam-se na metodologia de testes da HP e na impressão contínua de páginas de teste de acordo com a norma ISO/IEC 24712. Os resultados não se baseiam no processo de testes de acordo com a norma ISO/IEC 24711. O rendimento real varia consoante o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Alguns da tinta dos frascos de tinta incluídos é utilizada para colocar a impressora em funcionamento. Para mais informações sobre enchimento e rendimento, consulte <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Com base na impressão de 150 páginas por mês pelos clientes utilizando uma impressora HP Smart Tank. Os rendimentos reais variam consideravelmente, dependendo do conteúdo das páginas impressas e de outros fatores. O rendimento médio baseia-se na norma ISO/IEC 24711 ou na metodologia de testes da HP e numa impressão contínua. Alguns da tinta dos frascos de tinta incluídos é utilizada para colocar a impressora em funcionamento. Para mais informações, consulte <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Os rendimentos médios em número de páginas por frasco de tinta preta e frasco de tinta de cor (ciano/magenta/amarelo) baseiam-se na metodologia de testes da HP e na impressão contínua de páginas de teste de acordo com a norma ISO/IEC 24711. É necessário um frasco de tinta preta adicional para imprimir 6000 páginas a cores de teste. O rendimento real varia consoante o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Alguns da tinta dos frascos de tinta incluídos é utilizada para colocar a impressora em funcionamento. Para mais informações, consulte <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- As capacidades da tecnologia HP Auto-On/Off estão sujeitas à impressora e respetivas configurações; pode ser necessária uma atualização de firmware.
- As operações sem fios são apenas compatíveis com operações de 2,4 GHz. Para mais informações, consulte www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca registada da Wi-Fi Alliance®.
- É necessário descarregar e instalar a aplicação HP Smart. Para mais informações sobre os requisitos de impressão local, consulte <https://hp.com/go/mobileprinting>. Algumas funcionalidades/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre as aplicações para computador e as aplicações para dispositivos móveis. Poderá ser necessária uma subscrição; a subscrição pode não estar disponível em todos os países. Para mais informações, consulte <https://hpsmart.com>. É necessário ter acesso à Internet (deve ser adquirido em separado). É necessário ter uma conta HP para usufruir de todas as funcionalidades. Está disponível uma lista de sistemas operativos suportados nas lojas de aplicações. As capacidades de fax são apenas para o envio de fax.
- Os frascos de tinta podem ser reciclados através do Programa HP Planet Partners. A disponibilidade do programa varia. Consulte <http://hp.com/go/recycle>.

