



Impressora multifuncional HP Smart Tank 584

A impressora de tanque inteligente e conectada

Aproveite a confiabilidade rotineira da impressora multifuncional sem fio HP Smart Tank 584 que proporciona a qualidade HP que você espera e a economia que você precisa⁸



Velocidade: Preto Até 22ppm (rascunho) ou 12ppm (ISO) | Colorido: Até 16 ppm (rascunho) ou 5ppm (ISO)

Resolução de impressão: Preto (melhor): Até 1200 x 1200 dpi renderizados; Cor (melhor): Até 4800 x 1200 dpi otimizados em cores (ao imprimir de um computador e 1200 dpi de entrada)

Resolução de digitalização: Hardware: Até 1.200 x 1.200 dpi; Óptica: Até 1.200 dpi

Resolução da cópia: Preto (texto e gráficos): Até 1.200 dpi; Cor (texto e gráficos): Até 1.200 x 1.200 dpi de velocidade reduzida

Conectividade padrão: 1 USB 2.0 de alta velocidade (dispositivo); 1 Bluetooth Low Energy; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct

Capacidade de impressão móvel: Aplicativo HP Smart; Apple AirPrint; Plug-in de serviço de impressão HP (impressão Android); Wi-Fi Direct Printing

Ciclo de serviço: Mensal (carta): Até 3.000 páginas

Visor: Visor LCD iCON de 1,2 polegada

Manuseio do papel: Bandeja de entrada para 100 folhas; Bandeja de saída para 30 folhas

Valor do tanque de tinta inteligente

- Até 6.000 páginas impressas em preto ou 6.000 páginas em cores mantém você imprimindo por uma fração do custo^{4,9}
- Economize energia com a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off⁶
- Os sensores de tinta ajudam a evitar altos custos com trocas de cabeçotes de impressão

Pronto quando você estiver

- Fique conectado e continue imprimindo por Wi-Fi com autorreparo³
- Impressão móvel fácil, graças ao aplicativo HP Smart
- Fax móvel com o aplicativo HP Smart⁵

Intuitiva e conveniente

- Configuração móvel fácil e orientada⁵
- Frascos recicláveis codificados por cor que facilitam a recarga sem confusão⁷
- Produto feito com 45% de plástico reciclado pós-consumo.



¹ A reciclagem pós-consumo tem como base o padrão EPEAT para equipamentos de imagem, IEEE 1680.2 ² Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse www.hp.com/go/mobileprinting. Certos recursos/software são disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Para obter detalhes, acesse: www.HPSmart.com. O acesso à Internet é necessário e deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos. ³ As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz. Saiba mais em www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. ⁴ Média de preto e cor composta por frasco (ciano/magenta/amarelo) Dois frascos pretos HP G153XL incluídos na caixa, imprimem até 6000 páginas de teste. Resultados baseados na metodologia da HP e na impressão contínua de páginas de teste ISO/IEC 24712. Não baseado no processo de teste ISO/IEC 24711. Um frasco de tinta preta adicional pode ser necessário para imprimir uma média de 6.000 páginas de teste em cores. O rendimento real varia de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Parte da tinta dos frascos incluídos é usada para iniciar a impressora. Para obter mais detalhes, consulte: www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁵ Frascos de tinta HP em comparação com cartuchos de tinta HP. Custo por página com base nos resultados do rendimento esperado por página de preto e composto (ciano/magenta/amarelo) com base na metodologia da HP e na impressão contínua de páginas de teste ISO/IEC 24712. Não baseado no processo de teste ISO/IEC 24711. O rendimento real varia de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Parte da tinta dos frascos incluídos é usada para iniciar a impressora. Para obter mais informações sobre recarga e rendimento, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁶ A tecnologia Liga/Desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. ⁷ A disponibilidade do programa é variável. Acesse www.hp.com/recycle. ⁸ Em comparação com os aplicativos de impressão OEM para a maioria das impressoras jato de tinta/laser com capacidade de rede e multifuncionais mais vendidas para casa e escritório, com preço de até 450 USD. Participação de mercado conforme relatado pelo IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Histórico final do quarto trimestre de 2020. Afirmação com base na pesquisa de aplicativos de impressão do fabricante da impressora e testes práticos e estudo da Keypoint Intelligence em abril de 2021 encomendado pela HP. Para obter detalhes, acesse: www.keypointintelligence.com/HPSmartApp

Impressora multifuncional HP Smart Tank 584 Especificações técnicas

Funções	Impressão, cópia, digitalização
Velocidade de impressão ⁵	Preto (ISO): Até 12 ppm; Cor (ISO): Até 5 ppm; Saída da primeira página preto: Até 14 segundos; Saída da primeira página em cores: Velocidade máxima 21 seg.; Preto rascunho (A4): Até 22 ppm; Rascunho a cores (A4): Até 16 ppm
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi renderizados; Cor (Melhor): Até 4800 x 1200 dpi otimizados em cores (quando imprimir a partir de um computador) e 1200 dpi de entrada
Tecnologia de impressão	HP Thermal Inkjet
Tintas para impressoras	4 (1 cada frasco de preto, conjunto 3 frascos de cores)
Impressão sem margens	Sim (até 8,5 x 11 polegadas, 210 x 297 mm)
Linguagens de impressão padrão	GUI HP PCL 3; HP PCLm (Aplicativos HP/UPD); URF (AirPrint)
Tipo de digitalização / Tecnologia de digitalização	Somente mesa / Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS)
Resolução de digitalização	Hardware: Até 1200 x 1200 dpi; Ótica: Até 1200 dpi
Formatos dos arquivos digitalizados	JPEG; PDF
Modos de entrada de digitalização	Copiar; Software HP; EWS
Tamanho máximo do scanner	Base plana: 216 x 297 mm
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits/256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para arquivo (pelo software); HP Smart Tasks
Velocidade de cópia ⁴	Preto (ISO): Até 10 cpm; Cor (ISO): Até 2 cpm
Resolução de cópia	Preto (texto e gráficos): Até 1200 dpi; Até 1200 dpi; Cor (texto e gráficos): Até 1200 x 1200 dpi de velocidade reduzida
Número máximo de cópias	Até 99 cópias
Definições de copiadora	Número de cópias, redimensionar, qualidade, mais claro/mais escuro, tamanho do papel, tipo de papel, cópia de identidade, aprimoramento
Conectividade padrão	1 USB 2.0 de alta velocidade (dispositivo); 1 porta Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct
Capacidades de rede	Sim (via Wi-Fi)
Capacidade sem fios	Sim, Wi-Fi 2.4G incorporado, Wi-Fi Direct
Capacidade de impressão móvel ³	Aplicativo HP Smart; Apple AirPrint; Serviço de impressão Mopria; Plug-in de serviço de impressão HP (impressão Android); Wi-Fi Direct Printing
Memória	Padrão: 64 MB DDR1 integrado; Máximo: 64 MB
Velocidade do processador	980 MHz
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 3.000 páginas
Volume mensal de páginas recomendado	400 a 800

Tipos de mídia suportados	Papel comum, papéis foscos para folhetos, papéis brilhantes para folhetos, papéis fotográficos, envelopes, outros papéis especiais p/ jato de tinta
Peso de mídia admitido	Papel comum: 60 a 90 g/m ² ; Envelopes: 75 a 90 g/m ² ; Cartões: até a 200 g/m ² ; Papel fotográfico: até 300 g/m ²
Tamanhos de mídia suportados	A4; B5; A6; Envelope DL, ofício
Tamanhos personalizados das mídias	88,9 x 127 a 215,9 x 355,6 mm
Manuseamento de papel	Capacidades de entrada: Até 100 folhas Padrão; Até 10 envelopes; Até 30 cartões; Até 10 folhas Etiquetas; Up to 100 sheets Ofício Capacidades de saída: Até 30 folhas Padrão; Até 10 envelopes; Até 30 cartões; Até 10 folhas Etiquetas; Up to 30 sheets Ofício Opções de frente e verso: Manual (suporte a driver fornecido) Alimentador de envelopes: Não Bandejas standard de papel: 1
Conteúdo da caixa	5D1C1A Impressora multifuncional HP Smart Tank 584; Frasco de tinta original HP GT53XL preto (135 ml); Frasco de tinta original HP GT52 ciano (50 ml); Frasco de tinta original HP GT52 magenta (50 ml); Frasco de tinta original HP GT52 amarelo (50 ml); Cabeçote de impressão HP Smart Tank; Guia de configuração; Guia de referência; Panfleto de cuidados com a tinta; Panfleto regulamentar; Panfleto de garantia; Cabo de alimentação. Para obter mais informações sobre recarga e rendimento, acesse: http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Suprimentos sobressalentes ⁶	Frasco de tinta original HP GT53 preto de 90 ml 1WV22AL; Frasco de tinta original HP GT52 ciano MOH54AL de 70 ml; Frasco de tinta original HP GT52 magenta MOH55AL de 70 ml; Frasco de tinta original HP GT52 amarelo MOH56AL de 70 ml; Frascos de tinta originais HP GT52 ciano/magenta/amarelo de 70 ml, pacote com 3 X4E44AL. Para obter mais informações sobre recarga e rendimento, acesse: http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Máximo: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Peso do produto	5,03 kg
Com certificação Energy Star	Sim
Painel de controle	Botão Liga/Desliga, Cancelar, Continuar, Cópia colorida, Cópia em preto, Cópia de ID, Wi-Fi e Informações
Descrição do visor	1,2-inch iCON LCD Display
Software incluído	Software da impressora HP
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
Requisitos mínimos do sistema	PC: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bits ou 64 bits, conexão com a Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge.; Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; HD de 2 GB; Necessário acesso à Internet
Alimentação ²	Tipo de fonte de alimentação: Integrado interno; Requisitos de energia: Tensão de entrada de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Alta tensão: Tensão de entrada de 200 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energia: 0,109 watt (desligamento manual); 3,023 watts (pronta); 1,096 watt (suspensão)
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,4 B(A); Emissões de pressão acústica: 56,8 dBA
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 5 a 40° C; Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 30° C; Amplitude Térmica de Armazenamento: -40 a 60 °C; Faixa de umidade não operacional: 5 a 90% de umidade relativa (sem condensação); Intervalo de umidade para funcionamento: 15 a 80% de UR (sem condensação); Gama de umidade de funcionamento recomendada: 20 a 80% UR
Accessórios	Nenhum

¹ As dimensões variam de acordo com a configuração. ² Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. ³ O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso. As operações sem fio são compatíveis apenas com roteadores de 2,4 GHz; exclui Wireless Direct. O Wireless Direct pode exigir que drivers ou aplicativos sejam instalados e conectados em computadores ou dispositivos móveis com capacidade sem fio. A funcionalidade sem fio pode variar de acordo com o sistema operacional do computador ou dispositivo móvel, consulte <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Os tempos de impressão e as velocidades de conexão podem variar. Apple, AirPrint, Mac e macOS são marcas comerciais da Apple Inc. registradas nos Estados Unidos e em outros países. O uso do emblema Works with Apple significa que um acessório foi projetado para funcionar especificamente com a tecnologia identificada no emblema e foi certificado pelo desenvolvedor para atender os padrões de desempenho da Apple. Windows é marca comercial do grupo de empresas Microsoft. Mopria®, o logotipo Mopria® e a marca e logotipo Mopria Alliance™ são marcas registradas e/ou não registradas e marcas de serviço da Mopria Alliance, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. O uso não autorizado é estritamente proibido. ⁴ As especificações relativas à velocidade foram atualizadas para refletir os métodos de teste atualmente utilizados no setor. ⁵ Depois da primeira página ou do primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para detalhes, consulte: <http://hp.com/go/printerclaims>. ⁶ Média com base na norma ISO/IEC 24711 ou metodologia de testes da HP e impressão contínua. O rendimento real varia consideravelmente de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Para detalhes, consulte <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. ¹⁰ A disponibilidade do programa varia. Para obter mais detalhes, acesse <http://www.hp.com/recycle>.

