

# Impressora Portátil da Série HP OfficeJet H470



Faça mais onde quer que esteja. Leve a impressora portátil mais rápida do mundo<sup>1</sup> consigo e imprima a partir do notebook ou PDA. Escolha a partir de uma gama de modelos incluindo bateria de íões de lítio e conectividade Bluetooth, e adaptador sem fios 802.11b/g opcional<sup>2</sup>.

**A série da Impressora Portátil HP OfficeJet H470 foi concebida para profissionais móveis que precisam de uma impressora compacta e robusta que disponibiliza velocidades de impressão e qualidade igual às das impressoras de secretária, bem como a conveniência de uma vasta gama de opções de conectividade.**

**Obtenha um valor ímpar da impressora portátil mais rápida<sup>3</sup>.**

Maximize a sua produtividade com a série de impressoras portáteis mais rápida do mundo<sup>3</sup> e tenha um valor ímpar pelo preço pago. Imprima documentos, apresentações, orçamentos, relatórios e mais até 22 ppm a preto e 18 ppm a cores – não é necessário sacrificar velocidade por conveniência. Obtenha bom valor também com um preço de compra altamente competitivo e a economista dos tinteiros HP com fórmula especial, concebidos para eficiência para lhe poupar tinta e dinheiro.

**Imprima quando e onde quiser – escolha a versão mais adequada às suas necessidades.**

Obtenha o desempenho de impressão que precisar. Escolha entre a impressora H470; a H470b com uma bateria de íões de lítio de longa duração para até 480 páginas por carga; ou, para um máximo de flexibilidade, a H470wbt com conectividade Bluetooth e bateria e manga protectora. Aumente as suas capacidades ainda mais com o Adaptador de Impressora Sem Fios HP 802.11b/g opcional<sup>4</sup>, ou imprima sem uma bateria no seu automóvel com o Adaptador de Alimentação para Automóvel HP<sup>4</sup>. Compatível com Windows®, Macintosh, Palm, Pocket PC e mais.

**Obtenha resultados de qualidade profissional desta impressora robusta, compacta e fácil de utilizar.**

Imprima texto de qualidade laser, gráficos vivos e fotografias nítidas e distintas em viagem, durante reuniões com clientes ou no quarto de hotel. Para fotografias de ainda maior qualidade, seleccione a cor com 6 tinteiros opcionais<sup>5</sup> usando os Tinteiros HP Vivera. Leve-a consigo para onde for e imprima a partir do seu notebook, PDA, câmara ou cartão de memória. Fácil de transportar – compacta e leve (apenas 2,09 kg sem a bateria). Desfrute da fiabilidade que espera da HP – com testes de queda para assegurar a resistência contra os encontrões do dia-a-dia.

<sup>1</sup> Impressoras portáteis A4 <US\$500 em Julho 2007  
Para mais detalhes consulte [www.hp.com/go/OJH470](http://www.hp.com/go/OJH470)

<sup>2</sup> Não incluído, vendido separadamente.

<sup>3</sup> Impressoras portáteis A4 <US\$500 em Julho de 2007  
Para obter mais informações [www.hp.com/go/OJH470](http://www.hp.com/go/OJH470)

<sup>4</sup> Não incluído, para adquirir em separado

<sup>5</sup> Tinteiro fotográfico não incluído, para adquirir em separado.



Impressora Portátil HP OfficeJet H470



Impressora Portátil HP OfficeJet H470b



Impressora portátil HP OfficeJet H470wbt

## Especificações técnicas

<b>Tecnologia de impressão</b>	Jacto de Tinta Térmico HP		
<b>Bocais da cabeça de impressão</b>	672 bocais de tinta preta, 600 bocais de tinta de cor		
<b>Velocidade de impressão</b>	<b>Tipo de documento</b>	<b>Rascunho</b>	<b>Normal</b>
	<b>Texto a preto, A4</b>	Até 22 ppm	Até 7,7 ppm
	<b>Texto misturado com gráficos a cores, A4</b>	Até 18 ppm	Até 5,2 ppm
	<b>Cor em toda a página A4</b>	Até 6,2 ppm	Até 1,6 ppm
	Todos os números indicados são aproximados e representam os valores obtidos ao imprimir a partir de um PC através da ligação USB. A velocidade exacta depende da configuração do sistema, programa de software e complexidade do documento.		
<b>Processador</b>	192 MHz		
<b>Qualidade de impressão</b>	A preto: Até 1200 x 1200 ppp prestados (se imprimir a partir de um computador). Cor: Até 4800 ppp otimizados se imprimir a partir de um computador e 1200 ppp de entrada		
<b>Compatibilidade com sistemas operativos</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional x64; Windows Vista®; Mac OS X v10.3.9, v10.4 ou superior; Novell® NetWare 5.x, 6.x; Palm OS; Microsoft® Windows® Mobile para Pocket PC; Linux (disponível na Web) Controlador mais recentes disponíveis a partir da página da Web HP Support: <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>		
<b>Compatibilidade de sistema operativo de rede</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional x64; Certificado para Windows Vista®; Mac OS X v10.3.9, v 10.4 ou mais recente; Novell® Netware 5.1, Novell® Netware 6.5		
<b>Requisitos Mínimos do Sistema</b>	Microsoft® Windows® 2000: Processador Intel® Pentium® II ou Celeron®, RAM de 128 MB, 150 MB de espaço livre em disco; Microsoft® Windows® XP (32-bit): Processador Intel® Pentium® II ou Celeron®, RAM de 128 MB, 250 MB de espaço livre em disco; Microsoft® Windows® XP Professional x64: Processador Intel® Pentium® II ou Celeron®, RAM de 128 MB, 280 MB de espaço livre em disco; Windows Vista®: processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 750 MB de espaço disponível em disco rígido		
<b>Memória</b>	32 MB, máximo: 32 MB		
<b>Linguagens da impressora</b>	HP PCL 3 aperfeiçoada		
<b>Tipos de caracteres/fontes</b>	8 incorporados, 8 dimens.		
<b>Ciclo de produtividade</b>	Até 500 páginas por mês		
<b>Tipos de suportes</b>	Papel (jacto de tinta, fotografia, simples), cartões (saudações, índices), envelopes, etiquetas, transparências		
<b>Área máxima de impressão</b>	203,2 x 341,8 mm		
<b>Margens de impressão</b>	A4: superior: 2 mm, esquerda: 3,4 mm, inferior: 2 mm. Impressão sem margens: Sim (100 x 150 mm, com ou sem extremidade destacável)		
<b>Manuseamento de suportes</b>	<b>Entrada:</b>	<b>Capacidade</b>	<b>Peso</b>
	<b>Tabuleiro 1:</b>	folhas: 50	<b>Formato</b>
	<b>Impressão frente e verso:</b>	Manual (fornecido suporte de controladores)	
	<b>Formato:</b>	A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 100 x 150 mm (com ou sem extremidade destacável), personalizado: 76,2 x 101,6 a 215,9 x 355,6 mm	
<b>Alimentação</b>	Requisitos: Voltagem de entrada: 90 a 132 VCA, 47 a 63 Hz 180 até 264 V CA a 47 até 63 Hz Cabo de alimentação: Fonte de alimentação universal externa Consumo: 40 watts no máximo, 24 watts no máximo (activo/a imprimir), 0,4 watts no máximo (desligado)		
<b>Interface e conectividade</b>	USB - compatível com as especificações USB 2.0, PictBridge, slot para Secure Digital/MultiMediaCard. Opcional: Adaptador Sem Fios USB 2.0 Bluetooth HP bt500 Q6273A, Adaptador de Impressora Sem Fios HP 802.11 b/g Q6274A		
<b>Painel de controlo</b>	3 botões no painel frontal (Cancelar, Ligar/Desligar, Retomar), 3 LEDs (Bateria a carregar, Tinteiros preto/a cores, Ligar/Desligar)		
<b>Software incluído</b>	HP Photosmart Essential, HP Smart Web Printing, HP Desktop SureSupply		
<b>Dimensões (l x p x a)</b>	Fora da caixa: 340,21 x 163,8 x 80,5 mm (H470) 340,21 x 184,8 x 80,5 mm (H470b) 340,21 x 184,8 x 80,5 mm (H470wb) Embalado: 402,8 x 199,9 x 231,9 mm (H470) 402,8 x 199,9 x 231,9 mm (H470b) 407,9 x 225,8 x 231,9 mm (H470wb)		
<b>Peso</b>	Fora da caixa: 2,09 kg (H470) 2,27 kg (H470b) 2,27 kg (H470wb); Embalado: 4 kg (H470) 4,2 kg (H470b) 4,5 kg (H470wb)		
<b>Gestão da impressora</b>	HP Web Jetadmin		
<b>Ambiente de funcionamento</b>	Temperatura de funcionamento: 0 a 55° C, Temperatura de funcionamento recomendada: 15 até 30 °C, Humidade de funcionamento: 15 a 95% HR, humidade de funcionamento recomendada: 15 a 90% HR, temperatura de armazenamento: -40 a 70 °C, humidade de armazenamento: 20 a 90% HR, níveis de ruído conforme a ISO 9296: potência sonora: 1wAd5.1 B(A) (Melhorado), 6.1 B(A) (Normal), 6.4 B(A) (Rascunho Rápido), pressão sonora: LpAm37 dB(A) (Melhorado), 47 dB(A) (Normal), 50 dB(A) (Rascunho Rápido)		
<b>Certificações</b>	Certificações EMC: UE (Directiva CEM), EUA (Normas FCC), Austrália (C-Tick), Nova Zelândia (MoC), Canadá (DoC), China (CCC), Japão (registo VCCI), Coreia (certificado MIC), Ilha Formosa (certificado BSMI) Segurança: Cumpre IEC 950 de segurança, na lista UL, cumpre EU LVD e EN 60950, aprovado pela GS, certificado pela CSA Canadá, GOST Rússia, CCC China e cumpre as normas de segurança da Ilha Formosa		
<b>ENERGY STAR</b>	Sim		
<b>Garantia</b>	Garantia normal limitada de um ano para o hardware. A garantia e as opções de assistência variam consoante o produto, o país e a legislação local.		

## Informações para encomendas

<b>CB026A</b>	Impressora Portátil HP Officejet H470, Tinteiro para Jacto de Tinta Preto HP 337/129, Tinteiro para Jacto de Tinta Tri-color HP 343/135, CD de introdução/guia de configuração, cabo de alimentação, cabo USB
<b>CB027A</b>	Como a H470 mais a Bateria de iões de lítio
<b>CB028A</b>	Como a H470 mais a Bateria de iões de lítio, o Adaptador de Impressora Bluetooth HP bt500 e manga protectora
<b>Acessórios</b>	
<b>Q6274A</b>	Adaptador de impressora sem fios HP 802.11 b/g
<b>Q6273A</b>	Adaptador HP bt500 Bluetooth USB 2.0 Sem Fios
<b>Q6282A</b>	Estojo de portátil e impressora portátil HP
<b>Q6281A</b>	Capa de impressora móvel
<b>CB263A</b>	Bateria de iões de lítio HP
<b>C8257A</b>	Adaptador HP Auto Power
<b>C9279A</b>	Adaptador CA Ultra-fino HP
<b>CB012A</b>	Kit de Bateria e Carregador HP

### Consumíveis

<b>C8765EE</b>	Tinteiro Preto HP 338 para impressão a jacto de tinta com Tinta Vivera
<b>C9363EE</b>	Tinteiro Tricolor HP 344 para impressão a jacto de tinta com Tintas Vivera

### Serviço e Suporte

Pacote de Assistência HP UG072E, Serviço de Substituição no Dia Útil Seguinte, 3 anos; Pacote de Assistência HP UG196E, Serviço de Substituição (tempo total standard de prestação do serviço), 3 anos; Pacote de Assistência HP UG245E, serviço de Devolução ao Armazém, 3 anos. (UG245E: Apenas países Bálticos, Grécia, Polónia, Turquia, EEM, Eslovénia, Republica Checa, Eslováquia, Hungria. UG072E/UG196E: Resto da Europa).

Para obter uma lista completa de consumíveis, suportes e acessórios, consulte a página Web da HP em <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>



Cores brilhantes e duradouras

