



Desfrute da liberdade de poder imprimir, digitalizar e copiar tudo, de fotografias com qualidade de laboratório a documentos do dia-a-dia a partir de um único dispositivos fácil de utilizar. Utilize o ecrã a cores com estrutura HP TouchSmart intuitiva para visualizar, imprimir e copiar fotos sem um PC.

A All-in-One HP Photosmart C4680 foi concebida para os utilizadores domésticos que pretendam imprimir tudo, de fotografias com qualidade de laboratório a documentos do dia-a-dia – e digitalizar e copiar também – a partir de um dispositivo compacto e fácil de utilizar.

Obtenha fotografias com qualidade de laboratório e excelentes documentos do dia-a-dia – com impressão fácil e sem alaridos. Obtenha resultados excelentes em tudo o que imprimir – fotos com qualidade de laboratório, nítidos documentos do dia-a-dia e páginas Web completas - com esta all-in-one fácil de utilizar. Desfrute de impressão impecável com HP Photo Print Gadget¹ – basta arrastar-largar fotografias no ícone do ambiente de trabalho. Certifique-se de que tem apenas aquilo que pretende das páginas Web com o HP Smart Web Printing². Faça mais, mais facilmente com a liberdade de imprimir, digitalizar e copiar a partir de uma máquina compacta.

Controle os custos - e economize energia - com impressões eficientes e acessíveis.

Desfrute de impressões eficientes e confiáveis com tintas originais HP que são feitas para funcionar com esta impressora. Obtenha até 3x mais páginas a preto e até mais 2,5x a cores com os tinteiros de substituição de alta capacidade XL opcionais³. Tenha controlo dos gastos de energia - e reduza também o impacto ambiental - com esta all-in-one com qualificação ENERGY STAR®. Economize papel e dinheiro usando a opção de economia de papel para imprimir várias páginas nos dois lados de uma folha de papel.

Desfrute de uma experiência TouchSmart simples – imprima, copie e digitalize com o toque de um botão.

Utilize o monitor colorido com estrutura HP TouchSmart para visualizar, seleccionar e imprimir fotos sem um PC. Insira um cartão de memória, siga os menus intuitivos e obtenha excelentes resultados com luz e cor optimizadas. Faça rapidamente cópias a cores ou reimpressões e ampliações de fotografias com elevada qualidade seguindo as dicas e as orientações no ecrã. Utilize a estrutura TouchSmart para gerir também a digitalização e transformar fotografias em imagens digitais fáceis de partilhar ou digitalize documentos importantes para arquivo digital.

¹ Requer Windows Vista®

² Requer o Microsoft Internet Explorer 6.0 – 8.0

³ Comparado com tinteiro HP 300 Preto/Cor; Tinteiros XL não incluídos, para adquirir em separado.

Especificações técnicas

Imprimir				
Tecnologia de impressão	Jacto de Tinta Térmico HP			
Ecrã	LCD de 3,68 cm (colorido) com estrutura TouchSmart			
Velocidade de impressão	Tipo de documento	Rascunho	Normal	Melhorado
	Texto a preto, A4:	Até 29 ppm	Até 9 ppm	Até 5,5 ppm
	Texto misturado com gráficos a cores, A4:	Até 23 ppm	Até 6,5 ppm	Até 2,5 ppm
	Fotografia a cores 10 x 15 cm (papel fotográfico):	Em apenas 29 seg.	Em apenas 59 seg.	Em apenas 71 seg.
	Consoante o tipo e modo de impressão e valores aproximados. A velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, do programa de software e da complexidade do documento.			
Qualidade de impressão	A preto: Até 4800 x 1200 ppp otimizados, Cor: Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor ao imprimir de computador em papéis HP foto e 1200 ppp de entrada seleccionados			
Impressão sem margens	Sim (até 216 x 279 mm)			
Linguagens da impressora	HP PCL 3 GUI			
Digitalizar				
	Resolução: Óptica: Até 1200 ppp; Hardware: Até 1200 x 2400 ppp			
	Tamanho máximo do documento: 216 x 297 mm			
	Tipo: Base plana; Profundidade de bits: 48 bits; Versão TWAIN: Versão 1,9; Tecnologia de digitalização: Sensor de imagem por contacto (contact image sensors - CIS); Escala de cinzentos: 65536			
Copiar				
Velocidade de cópia	Tipo de documento	Normal		
	Texto a preto, A4:	Até 5,5 cpm		
	Texto misturado com gráficos a cores, A4:	Até 6,5 cpm		
	Resolução: A preto: Até 1200 x 1200 ppp; Várias cópias: De até 30			
Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 1000 páginas			
Tipos de suportes	Papel (normal, para jacto de tinta, fotográfico), envelopes, transparências, etiquetas, postais, suportes HP Premium, decalques para t-shirts, suportes sem margem			
Sensor de detecção automática de papel	Não			
Formatos dos suportes de impressão	Standard: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), DL (110 x 220 mm), C6 (114 x 162 mm), A6 (105 x 148 mm), 300 x 100 mm, 130 x 180 mm, 100 x 150 mm, personalizado: 77 x 127 a 215 x 762 mm			
Limite máximo da gramagem dos suportes de impressão	A4, legal, envelopes: 75 até 90 g/m ² ; cartões: até 200 g/m ² ; 10 x 15 cm foto: até 280 g/m ²			
Manuseamento de papel	Standard: Tabuleiro de entrada para 80 folhas			
Manuseamento de suportes/entrada	Folhas: De até 80, Envelopes: De até 10, Postais: Até 40, Transparências: De até 30, fotografia 10 x 15 cm: De até 30			
Impressão frente e verso	Manual (fornecido suporte de controladores)			
Alimentação	Requisitos: Tensão de entrada de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)., Alimentação: Externo			
Consumo de energia	Máximo: 20 watts no máximo, 4,6 watts no máximo (em espera), 2,5 watts no máximo (poupança de energia), 0,3 watts no máximo (desligada); Em espera: 4,6 Watts			
Emissões de potência acústica	6,9 B(A) (a imprimir a 15 ppm)			
Emissões de pressão acústica	57 dB(A) (a imprimir a 15 ppm)			
Interface e conectividade	Hi-Speed USB 2.0			
Cartões de memória compatíveis	Memory Stick, Memory Stick Duo, Secure Digital/MultiMediaCard, Secure Digital High Capacity Card, xD-Picture Card			
Memória	Standard: 64 MB; Máximo: 64 MB			
Software incluído	Windows® Live Photo Gallery			
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: 441,8 x 421,3 x 169,8 mm, na caixa: 474 x 198 x 347 mm			
Peso	Fora da caixa: 4,618 kg, na caixa: 5,9 kg			
País de origem	Fabricado na China.			
Compatibilidade com sistemas operativos	Windows Vista® (32/64 bits), Microsoft® Windows® XP (SP1 ou superior/32 bits), Mac OS X v10.4, v10.5 ou superior, Linux (ver http://www.hp.com)			
ENERGY STAR	Sim			
Duração dos consumíveis	Para mais informação acerca do rendimento, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies , ou consulte a embalagem			
Garantia	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

Q8418B All-in-One HP Photosmart C4680 Tinteiro Preto HP 300, Tinteiro Tricolor HP 300, CD com software HP, guia de instalação, guia de referência, cabo de alimentação

Acessórios

C6520A Cabo USB HP 2,0 (a-b) 3 metros

Consumíveis

CC640EE Tinteiro Preto HP 300

CC643EE Tinteiro Tricolor HP 300

CC641EE Tinteiro Preto HP 300XL

CC644EE Tinteiro Tricolor HP 300XL

Serviço e Suporte

UG062E HP Pacote de Assistência, Serviço de Substituição no Dia Útil Seguinte, 3 anos

UG187E HP Pacote de Assistência, Serviço de Substituição (tempo total standard de prestação do serviço), 3 anos

UG235E HP Pacote de Assistência, serviço de Devolução ao Armazém, 3 anos.

(UG235E: somente países Bálticos, Grécia, Polónia, Turquia, EEM, Eslovénia, Republica Checa, Eslováquia, Hungria. UG062E/UG187E: 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>



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África 08/09 4AA27311PTE