



HP PHOTOSMART C4680

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Impressão comum, digitalização e cópia, além de fotos simples com qualidade de laboratório em casa, com um multifuncional divertido e econômico

Velocidade de impressão¹: até 29 ppm em preto e até 23 ppm em cores

Digitalização: até 1200 x 2400 dpi; tipo de scanner: scanner de mesa

Cópia: até 1200 x 1200 dpi; número máximo de cópias: até 30 cópias

Manuseio do papel: bandeja de entrada para 80 folhas; bandeja de saída para 15 folhas

Recursos: visor gráfico colorido de LCD de 1,45 pol. com quadro HP TouchSmart, impressão sem borda até tamanho Carta

Compatibilidade do cartão de memória: Memory Stick, Memory Stick Duo, Secure Digital/MultimediaCard, Secure Digital High Capacity Card, xD-Picture Card



O jeito fácil de obter ótimas fotos e impressões diárias

- Imprima, copie, digitalize e obtenha fotos com qualidade de laboratório facilmente com uma única máquina compacta.
- Evite erros de impressão e obtenha resultados consistentes — arraste e solte fotos em um mecanismo de impressão de fotos da HP².
- É simples ter ótimas fotos — insira um cartão de memória e o multifuncional removerá automaticamente os olhos vermelhos e fará outros aprimoramentos antes de imprimir as fotos.
- Obtenha facilmente ótimos resultados para impressões da web com o HP Smart Web Printing. Basta transferir e imprimir apenas o conteúdo desejado³.

Uma experiência simples na ponta de seus dedos

- Visualize e imprima fotos facilmente sem o PC, usando o visor colorido com quadro HP TouchSmart.
- Digitalize, copie e redimensione facilmente com o prático HP TouchSmart.
- Obtenha facilmente reimpressões de fotos com qualidade de laboratório com cores precisas e consistentes, sem usar o PC.
- HP: as impressoras mais fáceis de usar do mundo, segundo os consumidores.

Poupar recursos nunca foi tão fácil

- Economize dinheiro e energia com este multifuncional eficiente qualificado com ENERGY STAR[®].
- Use papel de modo mais eficiente imprimindo várias páginas em cada lado, com a opção de economia de papel.
- Economize tinta e papel, reunindo o conteúdo de várias páginas da web em uma única página, com o HP Smart Web Printing³.
- Aproveite o programa de reciclagem simples e gratuito. Os cartuchos devolvidos pelo HP Planet Partners são reciclados de forma responsável (visite <http://www.hp.com/recycle>).

DETALHES ecológicos

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL
HP PHOTOSMART C4680

- Usa menos de um watt de potência no modo desligado
- Impressão excelente em papel 100% reciclado
- O corpo do cartucho original HP 60 contém pelo menos 50% de plástico reciclado

Selo ENERGY STAR[®]

www.hp.com/la/ecosolutions

Recicle seu hardware e seus suprimentos de impressão. Descubra como em nosso site.

¹ Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes. A velocidade de impressão pode variar dependendo do tipo de saída. ² Requer Windows Vista[®].
³ É necessário ter o Microsoft Internet Explorer 6.0 ou superior.





HP PHOTOSMART C4680

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECNOLOGIA DE IMPR.	Tecnologia a jato de tinta térmica HP
TECNOL. HP REAL LIFE™	HP Auto Red-Eye Removal, HP Photo Brightening e HP Smart Focus and Digital Flash
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO	Preto (melhor qualidade): até 4800 x 1200 dpi otimizados; em cores (melhor qualidade): até 4800 x 1200 dpi otimizados, a partir de 1200 dpi de entrada (quando imprimindo de um computador para papel fotográfico)
VELOCIDADE DE IMPR.¹	Em preto (rascunho): Até 29 ppm; em cores (rascunho): até 23 ppm
IMPR. SEM BORDA	Sim (até 215,9 x 279,4 mm)
CICLO DE TRABALHO (MENSAL)	Até 1.000 páginas
TECNOLOGIA/TIPO DE DIGITALIZAÇÃO	CIS (Contact Image Sensor)/de mesa
DIGITALIZ. EM CORES	Sim
VERSÃO TWAIN	Versão 1.9
RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO	Hardware: até 1200 x 2400 dpi; Óptica: até 1200 dpi
PROFUNDIDADE DE BITS/NÍVEIS DE TONS DE CINZA	48 bits/256
VELOC. DE DIGITALIZ.²	No modo de visualização: até 24 s; OCR (Carta): < 34 s; foto 10 x 15: < 71 s
TAMANHO MÁXIMO DA DIGITALIZAÇÃO	215,9 x 297,18 mm
FORMATO DO ARQUIVO DE SAÍDA	JPEG
RESOLUÇÃO DE CÓPIA	Em preto (texto e gráficos): até 1200 x 1200 dpi Em cores (texto e gráficos): até 1200 x 1200 dpi
AJUSTES DA COPIADORA	Cópia independente
VELOCIDADE DE CÓPIA³	Em preto (normal, Carta): até 9 cpm; em cores (normal, Carta): até 6,5 cpm
NÚM. MÁX. DE CÓPIAS	até 30 cópias
CONNECT. PADRÃO	1 USB 2.0
PRONTA PARA CONEXÃO EM REDE	Nenhum
COMPATIBILIDADE DE CARTÃO DE MEMÓRIA	Memory Stick, Memory Stick Duo, Secure Digital/MultimediaCard, Secure Digital High Capacity Card, xD-Picture Card
MEMÓRIA MÁXIMA	64 MB
TIPOS DE MÍDIA ACEITOS	Papel (comum, jato de tinta, fotográfico), envelopes, transparências, etiquetas, cartões, mídia HP Premium, transfers iron-on, mídia sem borda
TAMANHOS DE MÍDIA ACEITOS	Carta, Ofício, Executivo, cartões, 10 x 15 cm
TAMANHOS DE MÍDIA PERSONALIZADOS	7,6 x 12,7 cm a 21,5 x 76,2 cm
GRAMATURA DE MÍDIA ACEITA	Carta: 75 a 90 g/m ² ; ofício: 75 a 90 g/m ² ; envelopes: 75 a 90 g/m ² ; cartões: até 110 lb no máximo; papel fotográfico: Até 145 lb
GRAMATURA DE MÍDIA RECOMENDADA⁴	75 a 90 g/m ²
MANUSEIO DO PAPEL	bandeja de entrada para 80 folhas, bandeja de saída para 15 folhas; Opções de impressão duplex: Manual (suporte a driver fornecido); Capacidade de entrada: até 80 folhas Carta/Ofício, até 30 transparências; até 25 folhas de etiquetas, até 30 folhas de papel fotográfico, até 40 cartões, até 10 envelopes; Capacidade de saída: até 10 folhas, até 10 transparências, até 15 cartões, até 5 envelopes
PRECISÃO DE ALINHAM. VERTICAL	+/- 0,005 mm
ENVIESAMENTO	+/- 0,15 mm
LINGUAGENS-PADRÃO DA IMPRESSORA	GUI HP PCL 3
VISOR	LCD de 1,45 pol. (em cores) com quadro HP TouchSmart
SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATIVÉIS	Windows Vista® (32 e 64 bits), Windows XP (SP1 ou superior [32 bits]), Mac OS X versões 10.4, 10.5, Linux (consulte http://www.hpip.net)
REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA	Windows XP® (SP1) ou superior (32 bits), qualquer processador Intel Pentium II, Celeron ou compatível (233 MHz ou superior), 128 MB de RAM (256 MB ou superior recomendado), 800 MB de espaço disponível no disco rígido, Internet Explorer 6 ou superior, CD-ROM, porta USB, Windows Vista®: processador de 800 MHz de 32 bits (x86) ou de 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 1,2 GB de espaço livre em disco: Internet Explorer, CD-ROM, porta USB. *Para o Windows XP Professional x64 Edition (SP1 ou superior), apenas o driver da impressora, o driver do scanner e a caixa de ferramentas estão disponíveis. Alguns recursos não são suportados.
ALIMENTAÇÃO⁵	Tipo de fonte de alimentação: externa, tensão de entrada de 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energia: 20 watts no máximo, 20 watts ativo, 2,5 watts em modo de economia de energia, 4,6 watts em espera

AMBIENTE	Temperatura de operação recomendada: (15 a 32° C); Temperatura de operação: 5 a 40° C; Temperatura durante o armazenamento: 25 a 60° C; Temperatura de operação máxima: 5 a 40° C; Umidade fora de operação: 10 a 90% de UR; Umidade de operação recomendada: 20 a 80% de UR Umidade de operação: 50 a 80% de UR
DIMENSÕES/ PESO DO PRODUTO	Larg. x prof. x altura: 44,17 x 42,13 x 16,99 cm; máximas: 44,17 x 60,75 x 39,47 cm
PESO DO PRODUTO	4,9 kg
ACÚSTICA	Emissões de energia acústica: 6,9 B(A) (impressão a 15 ppm); Emissões de energia acústica (ativo, cópia ou digitalização): 6,0 B(A) (cópia a 2,8 ppm); Emissões de pressão acústica: 57 dB(A) (impressão a 15 ppm)
O QUE VEM NA CAIXA⁶	Multifuncional HP Photosmart C4680, cartucho preto HP 60 (~200 páginas), cartucho com 3 cores HP 60 (~150 páginas), CD com o software, folheto de instalação, Guia de referência, fonte de alimentação, cabo de alimentação
GARANTIA	Garantia limitada de hardware de um ano, fornecida pelo HP Total Care, serviços e suporte; suporte técnico telefônico por um ano e número para ligação gratuita (veja na documentação as informações completas sobre a garantia)
CARTUCHOS PARA REPOSIÇÃO	Cartucho a jato de tinta preto HP 60 (~200 páginas), CC640WL Cartucho a jato de tinta com 3 cores HP 60 (~150 páginas), CC643WL Cartucho a jato de tinta preto HP 60XL (~600 páginas), CC641WL Cartucho a jato de tinta com 3 cores HP 60XL (~420 páginas), CC644WL
ACESSÓRIOS	Cabo HP USB de alta velocidade, Q6264A
OPÇÕES DE SERVIÇO E SUPORTE	HP Care Pack, serviço de reparação com retorno à HP, 2 anos no total, UG296E HP Care Pack, serviço de reparação com retorno à HP, 3 anos no total, UG236E HP Care Pack, serviço de pós-garantia de reparação com retorno à HP, 1 ano adicional, UG589PE

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, VISITE NOSSO SITE EM WWW.HP.COM.BR

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP PHOTOSMART C4680 Código do produto: Q8418A

Para conhecer os modelos com selo ENERGY STAR®, consulte: <http://www.hp.com/go/energystar>

¹ Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes. A velocidade de impressão pode variar dependendo do tipo de saída. ² A resolução máxima em dpi é limitada em função da memória disponível do computador, espaço em disco e outros fatores do sistema. ³ A velocidade de digitalização varia de acordo com a complexidade do documento. ⁴ Todas as mídias da HP listadas como compatíveis no Guia de compatibilidade de mídias, independentemente da gramatura, podem ser usadas.

⁵ Requisitos de energia de acordo com o país ou a região em que a impressora é vendida. Não converta as tensões de operação nem use outras tensões. Se isso acontecer, pode causar danos que não seriam cobertos pela garantia de produto da HP. ⁶ Média baseada em ISO/IEC 24711 ou metodologia de teste da HP e impressão contínua. O rendimento real varia consideravelmente de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Um pouco da tinta do cartucho incluído é utilizada na inicialização da impressora. Para obter mais detalhes, acesse <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

©2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP é marca registrada da Hewlett Packard Company. ENERGY STAR e o logotipo da ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. Todas as demais marcas comerciais são propriedade de suas respectivas empresas. Microsoft e Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation. Esta lista de produtos não pertencentes à HP não constitui um endosso pela Hewlett Packard Company. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso e são fornecidas "como estão" sem nenhum tipo de garantia. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.