



IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP DESKJET F4480

Multifuncional fácil de usar para impressão, digitalização e cópia

Impressão¹: até 28 ppm em preto, até 22 ppm em cores
Digitalização: resolução de até 1200 x 2400 dpi
Cópia: redimensionamento de 25 a 200%, até nove cópias

Conectividade: 1 USB 2.0

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

Recursos de impressão: impressão sem borda até tamanho Carta



Simple de instalar — mais fácil ainda de usar

- Com instalação bem simples, rapidinho você já poderá imprimir, digitalizar e tirar cópias.
- É fácil imprimir, digitalizar e tirar cópias, com botões claros e diretos.
- Com os alertas de pouca tinta, você pode ir providenciando a tinta nova, para usar quando for preciso.
- Imprima fotos incríveis em casa, usando o recurso de impressão sem borda.

Esse multifuncional parrudo sabe economizar

- Economize dinheiro e energia com este multifuncional eficiente com selo do ENERGY STAR®.
- Use papel de modo mais eficiente imprimindo várias páginas em cada lado, com a opção de economia de papel.
- Dê um passo adiante para adotar um estilo de vida mais ecológico, usando este multifuncional feito com material plástico reciclado.
- Aproveite a reciclagem gratuita, fácil e responsável através do programa HP Planet Partners — acesse <http://www.hp.com/recycle>.

Imprima páginas da internet com facilidade e eficiência

- Economize tinta e papel, reunindo o conteúdo de várias páginas da internet em uma única página, com o HP Smart Web Printing².
- Poupe suprimentos de impressão, selecionando o conteúdo de vários sites e imprimindo tudo em uma única página.
- Deixe tudo organizado, acrescentando observações pessoais a páginas da internet antes da impressão.

Inclui tinta original da HP para impressão confiável

- Tire proveito da impressão de alta qualidade, sem preocupações, usando tintas originais da HP.

DETALHES ecológicos IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP DESKJET F4480

- Menos desperdício: este produto da HP é feito com 50% de plástico reciclado.
- A embalagem é 100% reciclável.
- O corpo do cartucho original HP 60 contém pelo menos 50% de plástico reciclado.

Selo do ENERGY STAR®

www.hp.com/la/ecosolutions

Envie para a reciclagem o hardware do seu computador e os suprimentos de impressão. Descubra como no nosso site.

¹ Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes. ² É necessário ter o Microsoft Internet Explorer 6.0 ou superior.





IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP DESKJET F4480

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO	Tecnologia a jato de tinta térmica HP
FUNÇÕES	Impressão, cópia, digitalização
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO	Preto (melhor qualidade): até 600 dpi; 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 IMPRESSÃO¹	Em preto: até 28 ppm; Em cores: até 22 ppm
RECURSOS DE IMPRESSÃO	Impressão sem borda: sim (até tamanho Carta); Opções de impressão em frente e verso: Manual (suporte a driver fornecido)
TECNOLOGIA/TIPO DE DIGITALIZAÇÃO	CIS (Contact Image Sensor); de mesa
MODOS DE ENTRADA DE DIGITALIZAÇÃO	Cópia e digitalização pelo painel frontal
RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO	Hardware: até 1200 x 2400 dpi; Óptica: até 1200 dpi
VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO²	Visualização: até 27 s; OCR (Carta): <41 s
TAM. MÁX. DIGITALIZAÇÃO	8,5 x 11,7 pol. (215,9 x 297,18 mm)
RESOLUÇÃO DE CÓPIA:	Em preto (texto e gráficos): até 600 dpi otimizados a partir de entrada de 300 dpi; Cor (texto e gráficos): até 1200 dpi otimizados a partir de entrada de 600 dpi
DIGITALIZAÇÃO EM CORES	Sim
VELOCIDADE DE CÓPIA	Em preto: até 28 cpm; Em cores: até 22 cpm
AJUSTES DA COPIADORA	Cópia independente em preto-e-branco e em cores para papel comum e papel fotográfico
AMPLIAÇÃO/REDUÇÃO DE CÓPIA	25 a 200%
LINGUAGENS-PADRÃO DA IMPRESSORA	GUI HP PCL 3
SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL	Não
CICLO DE TRABALHO (MENSAL, TAMANHO CARTA)	Até 3.000 páginas
VERSÃO TWIN	Versão 1.9
PROFUNDIDADE DE BITS/NÍVEIS DE TONS DE CINZA	48 bits/65536
NÚM. MÁX. CÓPIAS	Até 9 cópias
CONECTIVIDADE PADRÃO	1 USB 2.0
RECURSOS DE REDE	Nenhum
TIPOS DE MÍDIA ACEITOS	Papel (comum, jato de tinta, fotográfico), envelopes, transparências, etiquetas, cartões, mídia HP Premium, transfers iron-on, mídia sem borda
GRAMATURA DE MÍDIA ACEITA	Carta EUA: 20 a 24 lb; Ofício: 20 a 24 lb; Envelopes: 20 a 24 lb; Cartões: até 110 lb no máximo; Papel fotográfico: até 145 lb
TAMANHOS DE MÍDIA ACEITOS	Carta, Ofício, 4 x 6 pol. (10 x 15 cm), 5 x 7 pol. (13 x 18 cm), 8 x 10 pol. (20 x 25 cm), envelopes N° 10
GRAMATURA DE MÍDIA RECOMENDADA³	20 a 24 lb
TAMANHOS DE MÍDIA PERSONALIZADOS	3 x 5 pol. (76,2 x 127 mm) a 8,5 x 14 pol. (215,9 x 355,6 mm)
MANUSEIO DO PAPEL	Bandeja de entrada para 80 folhas; bandeja de saída para 15 folhas; Capacidade de entrada: até 80 folhas Carta/Ofício, até 25 folhas de etiquetas, até 30 transparências, até 10 envelopes, até 40 cartões, até 30 folhas de papel fotográfico, até 30 folhas de fotos 10x15cm; Capacidade de saída: até 15 folhas Ofício, até 10 folhas de etiquetas, até 10 transparências; até cinco envelopes, até 15 cartões, até 10 folhas de papel fotográfico
ALINHAMENTO VERTICAL/ENVIAMENTO	+/- 0,005 mm; Enviamento: +/-0,15 mm
MEMÓRIA MÁXIMA	16 MB
SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS	Windows Vista® (32 e 64 bits), Windows XP (SP1 ou superior [32 bits]), Mac OS X v 10.4, Mac OS X v 10.5, Windows 2000 e Windows XP Professional x64 são compatíveis com solução básica de impressão e digitalização apenas

REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA	PC: Windows 2000: 650 MB de espaço disponível no disco rígido, SVGA 800 x 600 com 16 bits de cor, CD-ROM, porta USB, Adobe Acrobat Reader 5 ou superior recomendado; acesso à internet recomendado; Windows XP Home (SP1) ou superior ou Windows 2000 (SP4) ou superior: qualquer processador Intel Pentium II, Celeron ou compatível, 233 MHz ou superior, 128 MB de RAM (recomendam-se 256 MB ou superior), 650 MB de espaço no disco rígido, CD-ROM, porta USB, Internet Explorer 6 ou superior; Windows Vista®; processador de 800 MHz 32 bits (x86) ou 64 bits (64), 512 MB de RAM, 1,2 GB de espaço no disco rígido, CD-ROM, porta USB, Internet Explorer; *Para Windows 2000 e Windows XP Professional x64 Edition (SP1 ou superior), estão disponíveis apenas o driver da impressora, o driver do scanner e a Caixa de ferramentas. Alguns recursos não são compatíveis; Mac: Mac OS X v 10.4 ou 10.5; processador Power PC G3, G4, G5 ou Intel Core; 256 MB de RAM; 500 MB de espaço disponível no disco rígido, CD-ROM, porta USB
ENERGIA⁴	Tipo de fonte de alimentação: fonte de alimentação externa; Requisitos de alimentação: tensão de entrada de 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energia: 22,8 watts no máximo, 22,8 watts ativo, 1,3 watt em economia de energia, 2,3 watts em espera, 0,3 watt desligado
ACÚSTICA	Emissões de energia acústica (ativo, cópia ou digitalização): 6,0 B(A) (cópia a 2,8 ppm), 6,9 B(A) (impressão a 15 ppm); Emissões de pressão acústica: 57 dB(A) (impressão a 15 ppm)
AMBIENTE DE OPERAÇÃO	Varição máxima de temperatura em operação: 5 a 40° C Varição recomendada de temperatura em operação: 15° a 30° C Varição de temperatura de armazenamento: 4,4° a 60° C Varição de umidade em operação: 15 a 80% de UR Varição recomendada de umidade em operação: 20 a 80% de UR Umidade fora de operação: 5 a 90% de UR
O QUE VEM NA CAIXA⁵	Multifuncional HP Deskjet F4480, cartucho preto HP 60 (~200 páginas), cartucho colorido HP 60 (~150 páginas), CD com o software, Póster de instalação, Guia de referência, fonte de alimentação, cabo de alimentação
DIMENSÕES DO PRODUTO PESO DO PRODUTO	Larg. x prof. x altura: 436,8 x 292,1 x 162,5 mm 4,9 kg
GARANTIA	Garantia limitada de hardware de um ano, fornecida pelo Centro de Atendimento, Serviços e Suporte a Clientes HP; suporte técnico por telefone por um ano
CARTUCHOS DE REPOSIÇÃO⁶	Cartucho preto HP 60 (~200 páginas), CC640WV Cartucho colorido HP 60 (~150 páginas), CC643WV Cartucho preto HP 60XL (~600 páginas), CC641WV Cartucho colorido HP 60XL (~420 páginas), CC644WV
ACESSÓRIOS	Cabo HP USB de alta velocidade, Q6264A
OPÇÕES DE SERVIÇO E SUPORTE	UG295E HP Care Pack, serviço de reparação com retorno à HP, 3 anos no total. UG235E HP Care Pack, serviço de reparação com retorno à HP, 2 anos no total. UG587PE HP Care Pack, serviço pós-garantia de reparação com retorno à HP, 1 ano adicional

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, ACESSE NOSSO SITE: WWW.HP.COM.BR

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP DESKJET F4480 Código do produto: CB745A

Modelos com selo do programa ENERGY STAR®; consulte: <http://www.hp.com/go/energystar>

¹ Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes.

² Somente tempo de digitalização; transferência de dados para CPU não incluída.

³ Todas as mídias da HP listadas como compatíveis no Guia de compatibilidade de mídias, independentemente da gramatura, podem ser usadas.

⁴ A entrada da fonte de alimentação varia de 100 a 240 V ~50/60 Hz e pode se adequar aos requisitos de alimentação do país/região onde a impressora é vendida.

⁵ 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>.