



Multifuncional HP Officejet Pro 8500

Multifuncional HP Officejet Pro 8500
imprime, envia/recebe fax, digitaliza, copia

Resultados profissionais com grande economia de energia neste multifuncional HP. Economize também até 50% no custo por página colorida em comparação com impressoras a laser¹.

Velocidade de qualidade a laser: até 15 ppm em preto e 11 ppm em cores; velocidade máxima de 35 ppm em preto e 34 ppm em cores³

Resolução de digitalização: até 2400 x 4800 dpi; Tamanho máximo de digitalização: 8,5 x 11,7 pol. (215,9 x 297,18 mm)

Redução/ampliação de cópias: 25 a 400%; Número máximo de cópias: 99

Memória de fax: até 125 páginas; Discagem rápida: até 99 números

Visor: LCD (duas linhas de texto)

Conexão em rede: Ethernet embutida

Manuseio do papel: bandeja de papel para 250 folhas, alimentador automático de documentos para 35 folhas, segunda bandeja opcional para 250 folhas



Custo por página em cores 50% menor do que o das impressoras a laser¹

- Imprima documentos profissionais em cores, a um custo por página até 50% menor do que o das impressoras a laser, com as tintas HP Officejet¹.
- Imprima documentos resistentes à água em papel comum, usando tintas Officejet projetadas para uso comercial⁴.
- Economize dinheiro, substituindo apenas o cartucho individual de tinta com pigmento que terminar.
- Produza mais páginas com menos trocas de cartuchos, usando os cartuchos de alta capacidade disponíveis⁵.

Diminua o consumo de energia e melhore seus resultados financeiros

- Este multifuncional HP Officejet Pro consome até 50% menos energia do que os multifuncionais a laser em cores⁶.
- Economize dinheiro e energia com este multifuncional eficiente qualificado pelo ENERGY STAR[®].
- Reduza bastante o consumo de energia usando este multifuncional HP em vez de quatro produtos separados.
- Reduza bastante os custos e o uso de papel, imprimindo nos dois lados da folha com a impressão em frente e verso.

Melhor desempenho em todos os aspectos

- Velocidade de impressão com qualidade de impressoras a laser: até 15 ppm em preto e 11 ppm em cores^{2, 3}.
- Velocidades máximas de 35 ppm em preto e 34 ppm em cores³.
- Compartilhe facilmente este multifuncional e use recursos de maneira eficaz com a capacidade embutida de conexão em rede Ethernet com fio.
- Imprima até 500 folhas sem precisar colocar mais papel, graças à segunda bandeja opcional para 250 folhas.
- Acesse fotos e insira imagens em documentos usando slots de cartão de memória direto no multifuncional⁷.

¹ Maioria dos multifuncionais a laser em cores com preço abaixo de US\$600, em junho de 2008; OJ Pro com cartuchos de maior capacidade.

Para obter mais detalhes, acesse www.hp.com/go/officejet.

² Com base em ppm medidas usando FDIS ISO/IEC 24734. O padrão se aplica a produtos de jato de tinta e laser e exclui o primeiro conjunto de documentos de teste.

³ Após a primeira página. Para obter mais detalhes, acesse www.hp.com/go/inkjetprinter.

⁴ Segundo testes internos da HP, usando papéis com o logotipo ColorLok.

⁵ Não incluído. Adquirir separadamente.

⁶ Maioria dos multifuncionais a laser em cores com preço abaixo de US\$600, em junho de 2008; consumo de energia baseado em testes da HP usando os critérios do método de teste TEC do programa ENERGY STAR[®]. Para obter mais detalhes, acesse www.hp.com/go/officejet.

⁷ Slots para cartão de memória compatíveis com Secure Digital/MultiMedia Card, CompactFlash[™], Memory Stick[®], Memory Stick[®] Duo, xD-Picture Card[™].

Multifuncional HP Officejet Pro 8500

Especificações técnicas

Funções de multifuncional	Impressão, cópia, digitalização e fax em cores
Tecnologia de impressão	Jato de tinta térmica HP
Velocidade de impressão ^{1, 2}	Velocidade com qualidade de laser, em preto: até 15 ppm; Velocidade com qualidade de laser, em cores: até 11 ppm; Em preto: máximo de 35 ppm; Em cores: máxima de 34 ppm; Fotos 10 x 15 cm: até 82 segundos
Resolução de impressão	Em cores (melhor): até 4800 x 1200 dpi otimizados em cores (em papel fotográfico Advanced, 1200 x 1200 dpi de entrada); Em preto (melhor): até 1200 x 1200 dpi
Capacidade de impressão	Compatibilidade com impressão sem borda: sim (até 8,5 x 11 pol., 215,9 x 279,4 mm); Impressão direta: sim (cartões de memória, câmeras com PictBridge)
Conectividade padrão	1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 PictBridge, 1 fax RJ-11
Ciclo de trabalho (mensal, tamanho Carta)	Até 15.000 páginas
Slots de memória (número e tipo)	Quatro slots: CompactFlash Tipos I e II; Memory Stick, Memory Stick Pro, Secure Digital (SD), High Capacity Secure Digital (SDHC), MultiMediaCard (MMC), xD-Picture Card; Suporte opcional: Secure MMC (sem criptografia), MagicGate Memory Stick (sem criptografia); Apenas com adaptador: Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Micro (adaptador não incluído, comprado separadamente); MultiMediaCard de tamanho reduzido, RS-MMC/MMC móvel/MMC micro/miniSD/microSD (adaptador não incluído, comprado separadamente)
Padrão de linguagens de impressão	GUI HP PCL 3
Recursos de fax	Barreira a fax indesejado: sim (requer identificador de chamadas); Recurso de recuperação remota: não; Encaminhamento de fax: sim; Interface de secretária eletrônica de telefone de fax: não; Interface de PC: sim; Polling de fax: sim; Identificação de toque distintivo: sim; Envio programado de fax: sim; Rediscagem automática: sim; Redução automática de fax: sim; Memória de fax (Carta): até 125 páginas; Máximo de locais de transmissão: 48; Discagens rápidas: até 99 números
Recursos de telefone de fax	Discagem rápida, discagem programada, discagem monitorada, rediscagem, controle de volume do alto-falante, atendimento automático, envio manual de fax
Velocidade do fax (tam. Carta)	3 s por página; Descrição do fax modem: 33,6 Kbps
Resolução de fax	Resolução de fax em preto (padrão): 203 x 98 dpi; Resolução de fax (foto): 203 x 196 dpi; Resolução de fax em preto (melhor): até 300 x 300 dpi
Tecnologia de digitalização/tipo/tamanho	CIS; Tipo de digitalização: de mesa, ADF; Tamanho máximo da digitalização: 8,5 x 11,7 pol. (215,9 x 297,18 mm)
Resolução de digitalização ⁴	Óptica: até 4800 dpi; Hardware: até 2400 x 4800 dpi; Aprimorada: até 19200 dpi; Profundidade de bits: 48 bits; Tons de cinza: 256
Ajustes da copiadora	Cópias, tamanho, qualidade, mais claro/mais escuro, tamanho do papel, tipo de papel, impressão em frente e verso, seleção de bandeja, intercalação, mudança de margem, aprimoramento
Resolução da cópia	Texto/imagens em preto: até 1200 x 600 dpi; Imagens em cores: até 1200 x 600 dpi
Velocidade da cópia	Em preto: até 35 cpm; Em cores: até 34 cpm
Número de cópias/proporção das cópias	Máximo: até 99 cópias; Proporção: 25 a 400%
Tamanhos/gramatura de mídia aceitos	Carta, Ofício, Meio Carta, Executivo, 3 x 5 pol. (76,2 x 127 mm), 4 x 6 pol. (101,6 x 152,4 mm), 5 x 7 pol. (127 x 177,8 mm), 5 x 8 pol. (127 x 203,2 mm), 4 x 10 pol. (101,6 x 254 mm), 4 x 11 pol. (101,6 x 279,4 mm), 4 x 12 pol. (101,6 x 304,8 mm), 8 x 10 pol. (203,2 x 254 mm), envelopes (Nº 10, Monarch, DL); Tamanhos de mídia personalizados: 3 x 5 pol. (76,2 x 127 mm) a 8,5 x 14 polegadas (215,9 x 355,6 mm); Gramatura: Bandeja 1: 16 a 28 lb (mídia comum), 16 a 66 lb (mídia especial), até 110 lb (cartões de fichário); Bandeja 2 (opcional): 16 a 28 lb (somente mídia comum); Recomendada: 20 a 24 lb
Manuseio do papel	Opções de impressão em frente e verso: Automática (padrão); Padrão: bandeja de entrada para 250 folhas, alimentador automático de documentos para 35 folhas, segunda bandeja opcional para 250 folhas; Capacidade de entrada: até 250 folhas em tamanho Carta/Ofício; Máximo: até 70 transparências, 55 cartões, 55 folhas de fotos 10 x 15 cm, 55 folhas de papel fotográfico, 20 envelopes; Capacidade de saída: até 150 folhas Carta/Ofício, até 60 transparências; até 55 cartões, até 15 envelopes

Memória/processador/visor	64 MB; Velocidade do processador: 384 MHz; Visor: LCD (com duas linhas de texto)
Sistema operacional (compatível)	Windows 2000 (SP4), Windows XP Home (SP1) e Professional (SP1) (32 e 64 bits), Windows XP Professional x64 (SP1), Windows Vista Business, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Premium e Windows Vista Ultimate (x86 de 32 bits e 64 bits), Mac OS X v 10.4.11 ou superior, Mac OS X v 10.5.x
Requisitos mínimos de sistema	PC: Windows Vista®: Processador de 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 425 MB de espaço disponível em disco, Internet Explorer 7.0, Windows 2000 (SP4), XP (SP1) Home, Professional, x64 Editions; Processador Intel Pentium II, Celeron; Windows XP x64: Processador AMD Athlon™ 64 ou Opteron™, processador Intel Xeon ou Pentium com suporte a Intel EM64T; Windows 2000 SP4: 128 MB de RAM, 200 MB de espaço disponível em disco; Windows XP de 32 bits SP1: 512 MB de RAM, 410 MB de espaço disponível em disco; Windows XP x64 SP1: 512 MB de RAM, 290 MB de espaço disponível em disco; Internet Explorer 6.0. Para todos os sistemas: CD-ROM e USB. Para Windows 2000 Service Pack 4, Windows XP x64 Edition Service Pack 1, Windows XP Starter Edition e Windows Vista Starter Edition, apenas o driver da impressora, driver do scanner e a Toolbox estão disponíveis; Mac: Mac OS X v 10.4, v 10.5; Processador PowerPC G3, G4, G5 ou Intel Core, 256 MB de RAM; 500 MB de espaço disponível em disco rígido, CD-ROM, USB
Ambiente de operação	Temperatura em operação recomendada: 15 a 35°C; Temperatura máxima de operação: 5 a 40°C; Temperatura de armazenamento: -40 a 60°C; Umidade em operação: 20 a 80% de UR; Faixa de umidade em operação recomendável: 25 a 75% de UR
Alimentação ⁵	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação externa universal; Tensão de entrada: 100 a 240 VAC (±10%), 50 a 60 Hz; Consumo de energia: máximo de 55 watts, 16 watts (impressão), 34 watts (cópia), 0,4 watt (desligado), 5,1 watts (modo de economia de energia), 5,8 watts (modo de espera)
Acústica	Emissões de energia acústica: 6,7 B(A) (modo Normal, monocromático, em papel comum), 7,1 B(A) (modo Rascunho, monocromático, em papel comum); Emissões de pressão acústica: 59 dB(A) (modo Normal, monocromático, em papel comum), 63 dB(A) (modo Rascunho, monocromático, em papel comum), 16 dB(A) (modo ocioso)
Dimensões/peso do produto	Larg. x prof. x altura: 494 x 479 x 200 mm; Peso: 11,9 kg
Características da garantia	Garantia limitada de hardware por um ano, suporte pela web 24 horas nos 7 dias da semana, suporte telefônico em horário comercial durante o período da garantia
Serviço e suporte	UG279E: HP Care Pack, serv. de reparo com retorno a HP, 3 anos no total. UG309E: HP Care Pack, serv. de reparo com retorno a HP, 2 anos no total. UG753PE: HP Care Pack, serviço de pós-garantia de reparo com retorno a HP, 1 ano adicional.
O que vem na caixa ⁷	Multifuncional HP Officejet Pro 8500, acessório para impressão automática em frente e verso, cabeçote de impressão HP 940 preto/amarelo, cabeçote de impressão HP 940 ciano/magenta, cartucho preto HP 940 Officejet (~1.000 páginas), cartucho ciano HP 940 Officejet (~900 páginas), cartucho magenta HP 940 Officejet (~900 páginas), cartucho amarelo HP 940 Officejet (~900 páginas), fonte de alimentação, cabo de alimentação, cabo de telefone, pôster de instalação, Guia de Primeiros Passos, CD-ROMs
Cartuchos de reposição ⁷	Cartucho preto HP 940 Officejet (~1.000 páginas), C4902AL Cartucho ciano HP 940 Officejet (~900 páginas), C4903AL Cartucho magenta HP 940 Officejet (~900 páginas), C4904AL Cartucho amarelo HP 940 Officejet (~900 páginas), C4905AL Cartucho preto HP 940XL Officejet (~2.200 páginas), C4906AL Cartucho ciano HP 940XL Officejet (~1.400 páginas), C4907AL Cartucho magenta HP 940XL Officejet (~1.400 páginas), C4908AL Cartucho amarelo HP 940XL Officejet (~1.400 páginas), C4909AL
Acessórios	Cabo HP USB de alta velocidade, Q6264A Servidor de impressão HP Jetdirect em 1700 IPv4/IPv6, J798HG Servidor de impressão sem fio HP Jetdirect ew2400 802.11g, J7951G Servidor de impressão G sem fio HP 2101nw, Q6301A Kit de atualização de impressão sem fio HP, Q6236A Adaptador sem fio HP b1500 Bluetooth USB 2.0, Q6273A Bandeja de papel HP para 250 folhas HP Officejet Pro 250, CB802A

Para obter mais informações, acesse nosso site em www.hp.com.br



Produto HP
Multifuncional
HP Officejet Pro 8500

Código do Produto
CB022A

Identificador do produto: A909a
Modelos qualificados como ENERGY STAR®, consulte <http://www.hp.com/go/energystar>

¹ Com base em ppm medidas usando FDIS ISO/IEC 24734. O padrão se aplica a produtos de jato de tinta e laser e exclui o primeiro conjunto de documentos de teste.
² Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes.
³ Com base na norma ITU-T Test Image nº 1, com resolução padrão. As páginas mais complicadas ou de resolução mais alta demoram mais tempo e usam mais memória.
⁴ A resolução máxima em modo TI é limitada em função da memória disponível do computador, espaço em disco e outros fatores do sistema.
⁵ Os requisitos de alimentação se baseiam na Europa e na América do Norte. As leituras de operação são feitas usando-se a média de consumo de alimentação durante a impressão em modo normal.
⁶ A medição de energia tem como base o procedimento de teste OM da Energy Star, com entrada de 230 VAC, 50 Hz.
⁷ 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>

