

HP LaserJet Enterprise de fluxo de cores MFP M575c



Cores e produtividade impressionantes, a partir de uma MFP de mesa que inclui uma tela de toque de 8 polegadas. HP Quick Sets ativa fluxos de trabalho com um toque. Visualização prévia e edição de imagens antes de digitalizar. Gerencie seu ambiente de forma centralizada. Ajude proteger informações confidenciais de negócios.



Digitalização rápida, confiável para resultados precisos

- Tenha resultados rápidos com digitalização em frente e verso de passada única. Remova automaticamente páginas em branco de digitalizações.
- Capture informação de forma confiável, a tecnologia ultrasônica HP EveryPage ajuda você evitar páginas não digitalizadas em arquivos digitalizados.
- Produza digitalizações legíveis, claras, usando ferramentas de orientação automática, corte automático, tonalidade automática e correção de distorção automática.
- Gerencie grandes trabalhos facilmente com um alimentador automático de documentos para 100 folhas que lida com tamanhos e pesos de papéis diferentes.

Entrada de dados fácil, precisa, com cores fantásticas

- Insira dados facilmente, usando um teclado grande, retrátil. Gerencie trabalhos diretamente na tela de toque colorida de 8 polegadas.
- Visualize e edite digitalizações, ajuste imagens e inicie processos-padrão—tudo em uma tela de toque colorida de 8 polegadas.
- Otimize as configurações de cores com HP EasyColor. Obtenha resultados nítidos do toner HP ColorSphere, em até 1200 dpi.
- Consiga as cores que você quer, com correspondência Pantone®. Otimize seu espaço de trabalho, com este dispositivo que pode ficar em uma mesa.

Processamento e compartilhamento de documentos de alto desempenho

- Melhore a produtividade sem adicionar software; digitalize diretamente para SharePoint®, e-mail, fax ou uma pasta na rede.
- Obtenha mais de seus dados. Use o OCR integrado para converter digitalizações em texto editável, e salvar em vários tipos de arquivo.
- Expanda recursos à medida que suas necessidades crescem. Adicione facilmente soluções de processamento e roteamento de conteúdo da HP e parceiros.¹
- Use o software HP Digital Sending opcional para ativar captura avançada de documentos e roteamento.⁵

Excelentes recursos de economia de energia e papel

- Ajude a controlar os custos de cores, usando o controle de acesso às cores HP.³ Atualize os recursos e adicione soluções facilmente.
- HP ePrint, imprima a partir de um smartphone ou tablet.² Economize tempo com uma ampla capacidade de papel e grameador integrado.
- Os recursos para economia de energia ajudam a conservar os recursos. Gerencie as políticas ambientais, usando HP EcoSMART Fleet.⁴



¹HP Capture & Route, e outras soluções HP e de terceiros, não incluídas deve ser adquirido separadamente. [2]Requer uma conexão à Internet para a impressora HP habilitada para web e registro de conta HP ePrint (para obter uma lista de impressoras qualificadas, documentos, tipos de imagem suportados e outros detalhes de HP ePrint, consulte hp.com/go/eprintcenter). Dispositivos móveis requerem conexão com a Internet e recursos para email. Pode exigir ponto de acesso sem fio. Podem aplicar taxas de uso ou planos de dados comprados separadamente. Os tempos de impressão e as velocidades de conexão podem variar. Algumas impressoras HP LaserJet podem requerer atualizações de firmware. ³Os recursos de controle de acesso a cores variam de dispositivo a dispositivo. ⁴HP EcoSMART Fleet deve ser adquirido separadamente. ⁵Software HP Digital Sending não incluído; deve ser adquirido separadamente.

HP LaserJet Enterprise de fluxo de cores MFP M575c Tabela de especificações

Funções / Multitarefa suportada	Impressão, cópia, digitalização, fax, envio digital, unidade USB de fácil acesso, grameador conveniente (envio digital avançado opcional, sem fio); Sim
Velocidade de impressão	A4: Até 30 ppm Preto; Até 30 ppm ¹ Cor; Velocidade de impressão da primeira página: 10,5 segundos Preto; 10,5 segundos Cor
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi; Cor (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi
Tecnologia de impressão	Laser
Tecnologias de resolução de impressão	HP ImageRET 3600, calibrado via PANTONE
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 preto, ciano, magenta, amarelo)
Idiomas padrão de impressora	HP PCL 6, HP PCL 5 (driver HP PCL 5 disponível só na web), emulação HP Postscript nível 3, impressão em PDF nativo (v.1.4)
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, Firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, HP Auto-On/Auto-Off, HP EasyColor, visualizar impressão, imprimir várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, marcas d'água, armazenar trabalhos de impressão, separador de tarefas
Gestão da Impressora	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
Tipo de digitalização / Tecnologia	Base plana, alimentador automático de documentos; Mesa do dispositivo de carga empilhada (CCD); Sensor de imagem por contato (CIS) do ADF
Resolução de digitalização	Hardware: Até 600 x 600 dpi; Ótica: Até 600 ppp
Formatos dos arquivos digitalizados	Envio digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Digitalização para USB de fácil acesso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Impressão para USB de fácil acesso: PDF, PS, Arquivos prontos para impressão (.prn, .pct, .cht)
Modos de Entrada para Digitalização	Aplicativos no painel frontal: Cópia, e-mail, fax, salvar para pasta na rede, salvar para SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para fax LAN; Enviar para fax na internet; OCR; Catálogo de endereços locais; SMTP sobre SSL
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 216 x 356 mm; 68 x 148 mm, Mínimos; Base plana: 216 x 356 mm
Funções avançadas do scanner	Aperfeiçoar texto/imagem; Ajustes de imagem; Criação de tarefas; Configuração de qualidade de saída; Resolução de digitalização selecionável de 75 a 600 dpi; Detecção automática da cor; Apagar borda; Notificação de tarefa; Supressão de página em branco; HP Quick Sets
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits; 256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para e-mail; Pasta salvar na rede; Salvar em unidade USB; Enviar para Sharepoint; Enviar para FTP; Enviar para fax LAN; Enviar para fax na internet; OCR; Catálogo de endereços locais; SMTP sobre SSL
Velocidade de cópia	Preto (A4): Até 30 cpm; Cor (A4): Até 30 cpm ²
Resolução de cópia	Preto (textos e gráficos): Até 600 x 600 dpi (de mesa), 300 x 600 dpi (ADF); Até 600 x 600 dpi (de mesa), 300 x 600 dpi (ADF); Cor (texto e gráficos): Até 600 x 600 dpi (de mesa), 300 x 600 dpi (ADF)
Número máximo de cópias	Até 9999 cópias
Dimensionamento da Copiadora	25 até 400%
Definições de copiadora	Cópia em frente e verso, capacidade de expansão, ajustes de imagem (escurecimento, contraste, limpeza do plano de fundo, nitidez), N para cima, N ou Z, orientação de conteúdo, intercalação, folheto, criação de trabalho, borda a borda, armazenamento de trabalho
Velocidade de transmissão de fax	Até: 33,6 kbps ³
Resolução de Fax	Preto (Melhor): Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos); Preto (Padrão): 204 x 98 dpi
Funcionalidades de Software Inteligente de Fax	Fax armazenados; Arquivamento de fax; Encaminhamento de fax; Dimensionar para caber; Catálogo de endereços de fax; Fax LAN/Internet; Confirmação de número de fax; Programar fax para feriado
Funcionalidades de fax	Suporte de redução automática de fax: Sim; Remarcação Automática: Sim; Envio de Fax Adiado: Não; Compatibilidade com detecção de toque distintivo: Não; Fax forwarding supported: Sim; Suporte de interface TAM de telefone de fax: Não; Fax polling supported: Sim (polling apenas para receber); Suporte de modo de telefone de fax: Não; Suporte de junk barrier: Sim; Marcação de números com a máxima velocidade: Até 100 números (cada um pode conter 100 destinos); Suporte de interface de PC: Sim; Suporte de capacidade de recuperação remota: Não; Suporte de handset telefônico: Não
Conectividade padrão	2 host USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Ethernet Gigabit 10/100/1000T; 1 Interface externa; 1 pocket de integração de hardware 2 host USB internas; 1 Fax
Capacidades de Rede	Via servidor de impressão HP JetDirect Ethernet incorporado (padrão), suporte: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em links Fast Ethernet e Gig; IPsec (padrão); conexão de rede sem fio 802.11b/g/n (opcional)
Pronto para trabalhar em rede	Padrão (Gigabit Ethernet incorporada)
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware
Capacidade de impressão móvel	HP ePrint, Apple AirPrint™ ⁴
Memória	Padrão: 1536 MB; Máximo: 1536 MB
Velocidade do processador	800 MHz
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 80.000 páginas ⁵
Volume mensal de páginas recomendado	2000 a 6000 ⁶
Tipos de mídia suportados	Papel (comum, colorido, timbrado, leve, liso, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero, peso médio, pesado, extra pesado, peso médio brilhante, brilhante pesado, extra pesado brilhante); envelopes, etiquetas, cartolina, cartão brilhante, transparências, película opaca, definido pelo usuário

Peso suportado da mídia	Bandeja 1: 60 a 216 g/m ² (papel liso), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante); Bandeja 2: 60 a 163 g/m ² (papel liso), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante); Bandeja 3 opcional: 60 a 176 g/m ² (papel liso), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante); unidade de impressão automática em frente e verso: 60 a 163 g/m ² (papel liso), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante)
Tamanhos de mídia suportados	Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, cartão postal (JIS), Cartão postal D (JIS), envelopes (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), 16K; Bandeja 3 para 500 folhas opcional: A4, A5, RA4, B5 (JIS), 16K; Unidade de impressão automática em frente e verso: A4, A5, RA4, B5 (JIS), 16K
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 148 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 para 500 folhas opcional: 148 x 210 a 216 x 356 mm; Unidade de impressão automática em frente e verso: 148 x 210 a 216 x 356 mm
Manuseamento de papel	Bandeja multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 250 folhas, alimentador automático de documentos para 100 folhas; Bandeja de saída com face para baixo de 250 folhas, grameador; Opções de frente e verso: Automática (standard); Capacidade do alimentador automático de documentos: Padrão, 100 folhas; Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 2; Capacidades de entrada: Até 350 folhas Padrão; Até 10 envelopes; Capacidades de saída: Até 250 folhas Padrão; Até 10 envelopes; Até 100 folhas Transparências
Conteúdo da caixa	CD464A HP LaserJet Enterprise de fluxo de cores MFP M575c; cabo de alimentação; Cartuchos de toner HP LaserJet, 1 preto (~5500 páginas), 1 de cada, magenta, ciano, amarelo (~6.000 páginas); software e documentação em CD-ROM; Guia de instalação, folheto de suporte; Cabo de fax ⁷
Cartuchos substitutos	Cartucho de toner preto HP 507A LaserJet CE400A (rendimento ~ 5.500 páginas); Cartucho de toner preto HP 507X LaserJet CE400X (rendimento ~ 11.000 páginas); Cartucho de toner ciano HP 507A LaserJet CE401A (rendimento ~ 6000 páginas); Cartucho de toner amarelo HP 507A LaserJet CE402A (rendimento ~ 6000 páginas); Cartucho de toner magenta HP 507A LaserJet CE403A (rendimento ~ 6000 páginas)
Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 549 x 555 x 585 mm; Máximo: 933 x 630 x 585 mm (bandeja 1 aberta com a extensão legal, teclado estendido)
Peso do produto	47,7 kg
Características da garantia	Garantia de um ano no local; um ano de suporte técnico por telefone, bate-papo e e-mail
Conformidade com standards de eficiência energética	qualificado pela ENERGY STAR®
Painel de controle	8 polegadas (20,3 cm) LCD colorido com tela de toque; tela com rotação (ângulo ajustável); Botão de Início Iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0; Pacote de integração de hardware
Descrição do visor	Tela de toque LCD SVGA de 8" (20,3 cm) (gráficos coloridos)
Software incluído	Instalador do Windows, driver HP PCL 6 discreto, instalador de Mac, driver de emulação HP Postscript
Fontes e tipos de caracteres	105 fontes TrueType escaláveis internas na HP PCL, 92 fontes escaláveis internas na emulação HP Postscript nível 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fontes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes para HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits); Mac OS X v10.5, 10.6, 10.7; Para o mais recente suporte para o sistema operacional, consulte: Citrix e Windows Terminal Services (hp.com/go/ulpd); Novell (novell.com/print); Linux (hp.com/go/linux , hp.com/go/unixmoldescripts , hp.com/go/jetdirectlinux , software); Tipos de dispositivo SAP (hp.com/go/sapdrivers , hp.com/go/sap/print); Driver HP ePrint Mobile (hp.com/go/eprintmobiledriver)
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2; 200 MB de espaço disponível em disco rígido; requisitos do sistema de hardware compatível com sistema operacional, consulte microsoft.com ; Mac: Mac OS X v10.6, 10.7; 200 MB de espaço disponível em disco rígido; sistema operacional compatível com os requisitos do sistema de hardware, consulte http://www.apple.com
Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fornecimento de energia incorporado; Requisitos de Energia: Tensão de entrada de 110 volts: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A ou tensão de entrada de 220 V: 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A; Consumo de energia: 655 watts (imprimindo), 625 watts (cópia), 52 watts (pronta), 11,3 watts (suspensão), 0,99 watts (desligamento automático), 0,3 watts (desligada) ⁸
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,6 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 52 dB(A) ⁹
Ambiente de funcionamento	Amplitude de umidade em Funcionamento: 10 a 30%; Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 27°C; Amplitude Térmica de Armazenamento: 0 a 35°C; Faixa de umidade quando fora de operação: 10 a 70% RH; Amplitude de umidade em Funcionamento: 20 a 60% RH; Amplitude de umidade recomendada para Funcionamento: 10 to 90% RH
Gestão de Segurança	Gerenciamento de segurança: SNMPv3, SSL/TLS, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com certificado, autenticação através de chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos; Suporte para certificação WIA-10 IPsec Utilizando Plug-in IPsec; Compatível com HP Imaging e Printing Security Center
Acessórios	Bandeja de papel e mídias pesadas para 500 folhas HP Color LaserJet, gabinete de impressora HP LaserJet, kit de fusor de 110 volts, kit de fusor de 220 volts, unidade de coleta de toner, pacote de cartucho de grampos, acessório de fax analógico HP LaserJet MFP 500, servidor de impressão sem fio HP JetDirect, servidor de impressão sem fio USB HP JetDirect 2700w, kit de substituição do rolo do ADF HP 100, kit de máscara para teclado para chinês simplificado e chinês tradicional HP LaserJet, kit de máscara para teclado para dinamarquês/francês-Suiça/alemão-Suiça HP D LaserJet
Opções de Serviço e Suporte HP	U1Q39E - Suporte HP 3 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora multifuncional Color LaserJet M575; U1Q50E - Suporte HP 4 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora multifuncional Color LaserJet M575; U1Q51E - Suporte HP 5 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora multifuncional Color LaserJet M575; U1Q33E - Suporte HP para multifuncional Color LaserJet M575, 9 horas por dia, 5 dias por semana, por 3 anos, tempo de resposta de 4 horas; U1Q35E - Suporte para hardware do multifuncional HP Color LaserJet M575, 9 horas por dia, 5 dias por semana, por 3 anos, tempo de resposta de 4 horas; U1Q37E - Suporte para hardware do multifuncional HP Color LaserJet M575, 9 horas por dia, 5 dias por semana, por 3 anos, tempo de resposta de 4 horas; U1Q52PE - Suporte HP 1 ano dia útil seguinte após garantia + defeituoso retenção de mídia impressora multifuncional Color LaserJet M575; U1Q55PE - Suporte para hardware do multifuncional HP Color LaserJet M575, 9 horas por dia, 5 dias por semana, por 1 ano, tempo de resposta de 4 horas

Aprenda mais em hp.com

¹ Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. ² Saída da primeira cópia e velocidade da cópia medidos usando ISO/IEC 29183, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema e do documento. ³ Com base na Internet de teste ITU-T #1 com resolução padrão e codificação MMR, o dispositivo de fax HP pode transmitir a 3 seg./página para V.34 e 6 seg./página para V.17. ⁴ Requer uma conexão com a Internet para a impressora. O recurso funciona com qualquer dispositivo conectado ao ponto de acesso de Internet e email. Requer registro de conta de Serviços da Web HP. Os tempos de impressão podem variar. Para uma lista dos tipos de documentos e imagens suportados, visite <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. E para soluções adicionais, visite <http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions>. Suporte aos seguintes dispositivos de impressão executando iOS 4.2 ou posterior: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS ou posterior), iPod touch® (3ª geração ou posterior). Funciona com impressoras compatíveis com HP AirPrint™ e é necessário que a impressora esteja conectada à mesma rede que seu dispositivo iOS. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso. AirPrint, o logotipo AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple® Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países. ⁵ O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor proporciona uma comparação do robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e multifuncionais para atender aos pedidos de pessoas ou grupos conectados. ⁶ A HP recomenda que a quantidade de páginas por mês da saída de imagens esteja dentro da gama especificada para um desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos de substituição de suprimentos e vida útil dos dispositivos em um período de garantia estendida. ⁷ Valor de rendimento declarado de acordo com a ISO/IEC 19798. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e outros fatores. Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁸ Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as voltagens de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. O valor do consumo de energia no modo Desligamento Automático é para Desligamento Automático/Acordar na rede e depende dos recursos do switch de rede do cliente, configuração do usuário e atividade na rede e pode requerer uma atualização de firmware. A energia no modo Desligado pode variar enquanto verifica os pacotes de rede para trabalhos de impressão. ⁹ Medido de acordo com a ISO 7779 e declarado em conformidade com a ISO 9296; os valores estão sujeitos a alterações. Para obter informações atuais, acesse <http://www.hp.com/support>. Configuração testada: HP LaserJet Enterprise 500 color M575f MFP com impressão simples em papel A4.

