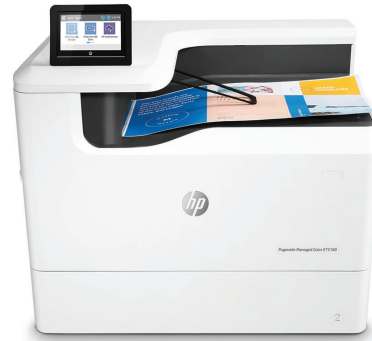


Impressora HP PageWide Managed Color E75160dn



As multifuncionais e impressoras gerenciadas HP são otimizadas para ambientes gerenciados. Oferecendo maior volume de páginas por mês e menos intervenções, esse portfólio de produtos pode ajudar a reduzir os custos de impressão e cópia. Consulte o seu Revendedor Autorizado HP, para detalhes.



Impressão a cores acessível para qualquer escritório

- Um valor duradouro, pode confiar. Os resultados que você espera por um inédito baixo custo por página colorida.
- Imprima mais páginas e substitua cartuchos com menos frequência com os cartuchos de alto rendimento opcionais.²
- Imprima ainda mais rápido—e economize ainda mais por página—definindo sua impressora para o modo de escritório geral.³
- Ajude a manter os custos de energia baixos, com a impressora mais eficiente de sua categoria.⁴

Mínimo de interrupções. Máximo de disponibilidade.

- Minimize as interrupções, com uma impressora gerenciada HP PageWide projetada para a menor manutenção de sua categoria.⁵
- Impressões até 50% mais rápidas do que a concorrência—apenas 80 ppm em cores e em preto e branco.⁶
- Adapte esta impressora às necessidades de sua empresa, com uma vasta gama de acessórios de manuseio de papel.
- Imprima e use suas páginas—sem esperar. Este dispositivo acorda e imprime na hora, para que seus documentos fiquem prontos rapidamente.

A impressão mais segura do mundo¹

- Com o HP Sure Start, cada impressora regularmente verifica seu código operacional e se repara após tentativas de hacks.
- Proteja as informações na impressora e em trânsito na rede, além de armazenar dados no disco rígido criptografado.⁷
- Monitore as atividades, para detectar e bloquear ataques, e reinicie automaticamente, com a detecção de intrusão no tempo de execução.
- Listas de permissão verificam o firmware na inicialização para garantir que o código seja bom e autêntico—assinado digitalmente pela HP.



HP Smart App

¹ Com base em análise feita pela HP de recursos de segurança publicada em 2016 de impressoras da categoria concorrentes. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança que pode monitorar ataques para detectá-los e pará-los automaticamente e depois autovalidar a integridade de software em uma reinicialização. Para ver uma lista de impressoras, visite [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect). Para mais informações: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ² A impressora não vem com cartuchos de alto rendimento; eles devem ser adquiridos separadamente. A comparação é baseada na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos de alto rendimento originais HP PageWide série 982X em comparação com os cartuchos originais HP PageWide série 982A. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ³ Comparação com base na impressão no modo profissional. ⁴ Afirmação sobre energia com base em dados de TEC relatados em energystar.gov em março de 2017. Dados normalizados para determinar a eficiência de energia das impressoras a laser A3 em cores da categoria (\$1500-\$2999), assim como as MFPs (\$3000-\$7499), em fevereiro de 2017, excluindo outros produtos HP PageWide. Sujeito às configurações do dispositivo. Os resultados reais podem variar. ⁵ Afirmação de menos peças para manutenção baseada em análise das principais MFPs A3 da categoria feita pelo BLI em agosto de 2016; os cálculos usam informações de rendimento de consumíveis de longa duração do fabricante publicamente disponíveis e/ou publicadas e supõem uma quantidade de 600.000 páginas impressas (60% em preto e 40% em cores). Saiba mais em <http://www.hp.com/go/pagewideclaims> ⁶ Comparação dos dispositivos HP PageWide A3 com a maioria dos MFPs a tinta/laser em cores da mesma classe (\$3000-\$7499 e €2820-€7049) e impressoras a jato de tinta/laser em cores de função única (\$1500-\$2999 e €1410-€2819) em abril de 2017; participação de mercado conforme relatado pela IDC no Q4 2016, excluindo outros produtos HP PageWide. Velocidades de HP PageWide com base no modo de escritório geral e excluindo a primeira página. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/printerspeeds> ⁷ Alguns recursos exigem aquisição adicional. É necessário fazer a atualização do pacote de serviços FutureSmart para ativar os recursos de segurança. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/printersecurity>

Impressora HP PageWide Managed Color E75160dn Tabela de especificações

Velocidade de impressão³	Preto (ISO): Até 60 ppm; Cor (ISO): Até 60 ppm; Saída da primeira página, preto: Em até 6,7 segundos; Saída da primeira página em cores: Em até 6,7 segundos; Preto (rascunho): Até 80 ppm; Cor (rascunho): Até 80 ppm	Panel de controle	Tela de toque de 4,3 pol. (10,92 cm) com visor gráfico colorido (CGD); tela com rotação (ângulo ajustável); botão de Início Iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Pocket de integração de hardware
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi otimizado a partir de 600 x 600 dpi de entrada (em não especificado, comum, papel HP Premium para apresentação e fosco brochura HP); Cor (Melhor): Até 2400 x 1200 dpi otimizado de 600 x 600 dpi otimizado (em papéis fotográficos avançados HP)	Descrição do visor	Visor gráfico colorido (CGD) de toque 10,92 cm (4,3")
Tecnologia de impressão	PageWide	Software incluído	HP Connected, HP Device Experience (DXP), Driver de impressora HP PCL 6, Instalador/desinstalador de software HP, Tela de boas-vindas do Mac OS (redireciona para 123.HP.com ou a fonte de aplicativos do SO para software da impressora), manuais online de usuário
Drivers da Impressora Incluídos	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulação HP Postscript nível 3	Sistemas operacionais compatíveis	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan, UNIX, Windows 10 todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o RT para tablets), Windows 7 todas as edições de 32 e 64 bits, Windows 8/8.1 todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o RT para tablets), Windows Vista todas as edições de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows XP SP3 edições de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.)
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)	Sistemas operacionais de rede compatíveis	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 e 3), Citrix em Windows Server 2003/2003R2, Citrix em Windows Server 2008/2008R2/2008 R2 SP1, Citrix em Windows Server 2012/2012R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3) para Windows Server 2008 Terminal Services 32 e 64 bits, Citrix XenApp 6.0/6.5, [para Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32 e 64 bits], Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, [para Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32 e 64 bits], Citrix XenApp 7.5, [para Windows Server 2012 e 2012 R2 Terminal Services, 64 bits], Citrix XenDesktop 5.6, [para Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32 e 64 bits], Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, [para Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32 e 64 bits], Citrix XenDesktop 7.0/7.5, [para Windows Server 2012 e 2012 R2 Terminal Services, 64 bits], Citrix XenDesktop 7.5/SP8 Novell Clients www.novell.com/prit, Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 para Linux, Novell Servers www.novell.com/prit, Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2016/ 64 bits Standard/Essential/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services)
Idiomas padrão de impressora	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulação HP Postscript nível 3; PDF 1.7	Requisitos Mínimos do Sistema	PC: 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Requisitos de hardware do SO; consulte microsoft.com; Mac: 1,3 GB de espaço disponível em disco rígido; Internet; Requisitos de hardware do SO; para mais informações, consulte Apple.com
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP SureStart; Detecção de invasão em tempo de execução; Lista branca; HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web JetAdmin; Plataforma de Expansibilidade Aberta, Firmware FutureSmart, HP ePrint, Apple AirPrint™, Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, HP Color Access Control, HP EasyColor, impressão da porta USB frontal, armazenamento de impressões, HP EasyColor, visualização de impressão, impressão frente e verso automática, imprimir várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, impressão de livretos, páginas de rosto, seleção de bandeja, escala, orientação Retrato/Paisagem, escala de cinza em alta qualidade e somente tinta preta, modos de impressão de dpi geral para escritório/profissional/apresentação, opcional: Soluções de capacidade de extensão da HP e de terceiros; sem fio	Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fornecedor de energia incorporado; Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo de energia: 660 watts (impressão/cópia), 42 watts (pronta), 1,6 watt (suspenção), 0,2 watt (desligamento automático), 0,2 watt (desligada)
Gestão da Impressora	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; Software HP Web JetAdmin; HP WS Pro Proxy Agent; Kit de recursos de administrador de impressora para Driver de impressão universal HP	Acústica	Emissões de potência acústica: 6,9 B(A) (impressão a 61 ppm); Emissões de Pressão Acústica: 55 dB(A) (impressão a 61 ppm)
Conectividade padrão	2 host USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000; 1 pocket de integração de hardware	Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 15 a 30°C; Temperatura de funcionamento recomendada: 17 a 25°C; Amplitude Térmica de Armazenamento: Antes da configuração inicial (sem purga): -40 a 60 °C; Depois da configuração inicial (com purga): 0 a 60 °C. Se armazenada abaixo da menor temperatura de operação especificada, a unidade deve ser lentamente aquecida até uma temperatura de funcionamento aprovada (a HP recomenda esperar 24 horas na temperatura de operação aprovada antes do uso da impressora). Faixa de umidade quando fora de operação: 10 a 80% RH; Amplitude de umidade em Funcionamento: 10 a 80% RH; Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento: 30 a 70% RH
Capacidades de Rede	Via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (padrão)	Gestão de Segurança	Gerenciamento de identidade: Autenticação Kerberos, autenticação LDAP, códigos PIN para 1000 usuários, soluções avançadas de autenticação opcionais da HP e de terceiros (por exemplo, leitores de crachá); Rede: IPsec/firewall com certificado, chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos, suporte ao plug-in de configuração WJA-10 IPsec, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de controle de acesso, o HP Trusted Platform Module (TPM) vem por padrão; Dados: Criptografia de armazenamento, PDF e e-mail criptografados (usa bibliotecas criptográficas validadas por FIPS 140 da Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), credenciais criptografadas; Dispositivo: Slot para trava de segurança, desativação de porta USB, Hardware Integration Pocket para soluções de segurança, 18 detecção de invasão com tecnologia Red Balloon Security (monitoramento constante no dispositivo para ataques), inicialização segura HP Sure Start (verificação de integridade do BIOS com recurso de autorreparo), listas de permissão (carrega apenas códigos bons conhecidos (DLLs, EXEs etc.)); Gerenciamento de segurança: Compatível com HP JetAdvantage Security Manager; 21 mensagens de segurança de dispositivo Syslog processadas e acessíveis em SIEMs ArcSight e Splunk; Para mais configurações de segurança, acesse http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware	Cartuchos substitutos	Bandeja de papel gerenciada para 550 folhas HP PageWide P1V16A, Bandeja de papel gerenciada e base para 550 folhas HP PageWide P1V17A, Bandeja de papel gerenciada e base para 3x550-sheet HP PageWide P1V18A, Bandeja de papel gerenciada e base para 4.000 folhas HCl HP PageWide P1V19A, Bandeja de papel para 550 folhas HP PageWide A7W99A, bandeja de papel HP PageWide 550 folhas e base W1B50A, Bandeja de papel e base 3x550-sheet HP PageWide W1B51A, Bandeja de papel e base para 4.000 folhas HCl HP PageWide W1B52A, Disco rígido seguro de alto desempenho HP B5L29A, Portas USB internas HP B5L28A, Chicote da interface externa HP B5L31A, 1 GB x32 144 pins (800 MHz) DDR3 SODIMM HP E5K48A, Servidor de impressão HP Jetdirect 2900Inw J8031A, Acessório NFC/sem fio HP Jetdirect 3000w J8030A
Capacidade de impressão móvel	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print	Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 813 x 591 x 458 mm; 32 x 23,25 x 18 pol.; Máximo: 896 x 591 x 534 mm; 35,25 x 23,25 x 21 pol.
Memória⁴	Padrão: 1536 MB; Máximo: 2560 MB	Peso do produto	45,6 kg; 100,53 lb
Velocidade do processador	1,2 GHz / Disco rígido: Padrão, 8 GB eMMC; Disco rígido seguro de alto desempenho 500 GB opcional	Características da garantia	Garantia de 90 dias apenas para peças. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Visite hp.com/support , para ver informações sobre as opções premiadas de serviços e suporte da HP em sua região. (código grnt 3R)*
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 250.000 páginas	Opções de Serviço e Suporte HP	U9RP4E - Serviço HP no próximo dia útil, 3 anos, c/ retenção de mídia de disco para Impressora HP PageWide Managed Color E75160dn; U9RP5E - Serviço HP no próximo dia útil, 4 anos, c/ retenção de mídia de disco para Impressora HP PageWide Managed Color E75160dn; U9RP6E - Serviço HP no próximo dia útil, 5 anos, c/ retenção de mídia de disco para Impressora HP PageWide Managed Color E75160dn
Volume mensal de páginas recomendado	2500 a 50.000		
Tipos de Suportes de Impressão Compatíveis	Papel (comum, inkjet, inkjet para brochura/brilhante), papel fotográfico, envelopes, etiquetas, cartões		
Peso suportado da mídia	Bandeja 1: 60 a 220 g/m ² , papel fotográfico somente 300 g/m ² ; Bandejas 2 a 5: 60 a 220 g/m ² ; Bandejas HCl 3 e 4: 60 a 220 g/m ²		
Tamanhos de mídia suportados	A3, A4, A4-R, A5, A5-R, A6, RA3, RA4, SRA4, B4, B5 (US), 8K (270x390mm), 16K (195x270mm), 8k (260x368mm), 16k (184x260mm), 8k (273x394mm), 16k (197x273mm), Ofício 2 16x340mm		
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 99,1 x 127 a 304,8 x 457,2 mm; Bandejas 2-5: 210,1 x 148,1 a 297,2 x 431,8 mm; Bandejas 3 e 4: Somente A4 e carta		
Manuseamento de papel	Bandeja multiuso para 100 folhas, bandeja de entrada para 550 folhas; Bandeja de saída para 500 folhas. Opções de frente e verso: Automático (padrão); Manual (oferece suporte a driver); Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 2; Capacidades de entrada: Até 650 folhas (MP: até 100 folhas, bandeja 2: até 550 folhas) Padrão; Até 10 envelopes; Até 200 (bandeja 2) + 40 (bandeja MP) para tamanho A5 e maior; Até 40 para (apenas bandeja MP) para tamanho menor que A5; Até 1840 páginas etiquetas; Até 550+100 (bandeja MP) ofício; Capacidades de saída: Até 500 folhas Padrão; Até 200 cartões; Até 200 folhas etiquetas; Até 500 folhas ofício; Até 50 envelopes		
Conteúdo da caixa	J7Z06A HP PageWide Managed Color E75160dn; Cartuchos de tinta de configuração HP (rendimento depois da configuração ~8.000 para CMY e 10.000 páginas para preto); Guia de instalação, folheto de suporte; documentação em CD-ROM; Cabo de força		

1 Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. Valor de Energy Star normalmente baseado em medição do dispositivo de 115V. 2 Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos. 3 Em até 7,5 segundos 4 Expansível até 2560MB com DIMM opcional

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos, erros editoriais ou omissões aqui contidos. ENERGY STAR e o logotipo ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos. Windows é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.



Aprenda mais em
hp.com