

Multifuncional HP PageWide Managed Color P77950dn



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

- Conte com resultados duradouros. Obtenha os resultados que deseja com um revolucionário custo por página a cores.
- Imprima mais páginas e substitua cartuchos com menos frequência com os cartuchos de alto rendimento opcionais.³
- Imprima ainda mais rápido e economize ainda mais por página definindo essa impressora para o modo de escritório geral.⁴
- Ajude a manter os custos de energia baixos, com a MFP mais eficiente de sua categoria.²

Mínimo de interrupções. Máximo de disponibilidade.

- Minimize interrupções com uma impressora multifunções HP PageWide concebida para uma menor necessidade de manutenção do que as suas concorrentes a laser.⁵
- Impressões até 50% mais rápidas do que a concorrência—apenas 70 ppm em cores e em preto e branco.⁶
- Imprima arquivos Microsoft® Word e PowerPoint® com uma porta USB que reconhece, formata e imprime rapidamente.⁷
- Equipe esta impressora multifunções HP PageWide com uma variedade de acessórios para atender às necessidades do seu escritório.

Sólida segurança concebida para detectar e impedir ataques

- Um conjunto de funcionalidades de segurança incorporadas ajuda a proteger a sua impressora de ataques.
- Ajude a garantir a segurança das informações confidenciais. Informe um PIN no dispositivo para recuperar seu trabalho de impressão.
- Defina facilmente políticas de configuração e valide automaticamente as definições para todas as impressoras HP do seu parque de impressão.⁸
- Evite potenciais ataques e aja imediatamente, com notificação instantânea de problemas de segurança.

Desenvolvido pensando no meio ambiente

- Conserve recursos com uma HP PageWide concebida para consumir menos energia do que qualquer impressora multifunções a laser do segmento.²
- Esta multifuncional atende às normas rigorosas de áreas limpas ISO classe 5 – perfeita para ambientes sensíveis.
- Ajude a reduzir o seu impacto. Conte com reciclagem de cartuchos fácil e gratuita por meio do programa HP Planet Partners.⁹
- Minimize o nível de ruído com uma impressora multifunções concebida para funcionar de forma silenciosa. Coloque-a próxima de pessoas sem perturbar o ambiente de trabalho.



¹ A afirmação baseia-se na análise da HP relativa a funcionalidades de segurança presentes em impressoras concorrentes do segmento publicadas em 2017. Apenas a HP oferece uma combinação de funcionalidades de segurança capazes de monitorizar, detectar e impedir automaticamente um ataque e, em seguida, autovalidar a integridade do software ao reiniciar o dispositivo. Para consultar uma lista das impressoras, acesse <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para saber mais informações, acesse <http://hp.com/go/printersecurityclaims>. ² Declaração sobre energia com base nos dados TEC relatados em <http://energystar.gov> a partir de fevereiro de 2018. Dados normalizados para determinar a eficiência energética das impressoras e multifuncionais a laser A3 coloridas da categoria com velocidades publicadas de 20 a 80 ppm, excluindo outros produtos HP PageWide. Sujeito às configurações do dispositivo. Os resultados reais podem variar. ³ Comparação com base na impressão no modo profissional. ⁴ Afirmação de menos peças para manutenção baseada na análise das principais impressoras e multifuncionais a laser A3 coloridas da categoria feita pela HP a partir de fevereiro de 2018; os cálculos usam informações de rendimento de consumíveis de longa duração do fabricante publicamente disponíveis e/ou publicadas e supõem uma quantidade de 600 mil páginas impressas (com a proporção de 60% em preto e 40% em cores). Saiba mais em <http://hp.com/go/pagewideclaims>. ⁵ Comparação dos dispositivos HP PageWide A3 com as principais multifuncionais a tinta/laser coloridas da categoria (US\$ 3.000 a US\$ 11.299 e € 2.820 a € 11.199) e impressoras monofuncionais a tinta/laser coloridas (US\$ 1.500 a US\$ 4.799 e € 1.410 a € 4.599) a partir de fevereiro de 2018; participação de mercado conforme relatada pela IDC no Q3 de 2017, 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://hp.com/go/printer speeds>. ⁶ O recurso funciona com Microsoft® Word e PowerPoint® 2003 e posteriores. Somente fontes de idiomas latinos são suportadas. ⁷ Requer aquisição em separado. Para detalhes, consulte <http://hp.com/go/securitymanager>. ⁸ A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://hp.com/recycle>.

Multifuncional HP PageWide Managed Color P77950dn Tabela de especificações

Funções / Multitarefa suportada	Impressão, cópia, digitalização, fax (opc) / Sim	Volume mensal de páginas recomendado	2500 a 40000 ⁸
Velocidade de Impressão	A4: Até 50 ppm; Carta: Até 50 ppm Preto; Até 50 ppm; Carta: Até 50 ppm Cor ⁵ Saída da primeira página: Em até 7,7 segundos Preto; Até 8 segundos Cor ⁶	Tipos de Suportes de Impressão suportados	Papel comum, HP EcoEfficient, HP Premium Presentation Fosco 120g, HP Brochure Fosco 180g, HP Brochure Brilhante, papel fotográfico HP Advanced, leve 60-74 g, intermediário 85-95 g, média gramatura 96-110 g, pesado 111-130 g, extra pesado 131-175 g, cartolina 176-220 g, etiquetas,
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)	Peso suportado da mídia	Bandeja 1: 60-220 g/m ² , papel fotográfico somente 300 g/m ² Bandejas 2-5: 60-220 g/m ² Bandejas HCl 3 e 4: 60-220 g/m ²
Tecnologia de Impressão	HP PageWide Technology com tintas pigmentadas	Tamanhos de mídia suportados	12 x 18; 11 x 17; RA3; A3; 8 K; 273 x 394 mm, 270 x 390 mm, 260 x 368 mm; B4 (JIS); ofício; ofício 216 x 340 mm; ofício 8.5 x 13; C4; SRA4; RA4 - R; Arch A-R; A4/3; A4 - R; Carta - R; 16K; 197 x 273 mm - R, 195 x 270 mm - R; Executivo - R; A5 - R; 16K; 184 x 260 mm - R; B5 (JIS) - R; Arch A; declaração; Carta; RA4; A4; 5 x 8; Cartão postal japonês duplo girado; 16K: 197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm; Executivo; B5 (JIS); B6 (JIS); 5 x 7; 4 x 6; 10 x 15 cm; A5; Cartão postal japonês duplo girado - R; A6; Cartão postal japonês; Mídia com tamanho personalizado; Envelopes; Envelope B5; Envelope n.º 9; Envelope japonês Chou n.º 3; Envelope japonês - aberto; Envelope C5; Envelope n.º 9; Envelope DL; Envelope Monarch; Envelope C6; cartões; ficha 5 x 8; Cartão postal japonês duplo girado; ficha 4 x 6; Cartão postal japonês duplo girado - R; ficha A6; Cartão postal japonês; Mídia com tamanho personalizado; Mídia de impressão de fotografia; Mídia de impressão de fotografia 4 x 6; 10 x 15 cm; Cartões fotográficos Hagaki
Tecnologias de resolução de Impressão	Tecnologia HP PageWide até 1200 x 1200 dpi otimizados e 600 x 600 dpi de entrada	Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1 compatível com suportes (99,06 mm x 304,8 mm) x (148,08 mm x 457,2 mm), Bandeja Tandem compatível com suportes (210,05 mm x 297,18 mm) x (148,08 mm x 215,9 mm), Bandeja universal compatível com suportes (210,05mm x 297,18 mm) x (148,08mm x 431,8 mm)
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)	Manuseio de papel	Bandeja de entrada universal para 550 folhas; Bandeja multissuporte para 100 folhas; Bandeja de saída para baixo 500 folhas; Opções de frente e verso Automático (padrão): Manual (suporte a driver fornecido); Capacidade do alimentador automático de documentos: 100 folhas; Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 2; Capacidades de entrada: Até 550 folhas na bandeja simultânea; Até 100 folhas - bandeja HP Padrão; Até 10; Nenhum/nenhuma Transparências; Até 1600 + 200 + 40 para tamanho A5 e maior; Até 40 para tamanho menor que A5; Até 1600 + 200 + 40 folhas etiquetas; Bandeja universal 100 para 550 - bandeja HP ofício; Capacidades de saída: Até 500 folhas Padrão; Até 50 envelopes; Nenhum/nenhuma Transparências; Até 200 cartões; Até 200 folhas etiquetas; Até 500 folhas ofício
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Conteúdo da caixa	Y3Z62A Multifuncional HP PageWide Managed Color P77950dn; Cartuchos de tinta de configuração HP (rendimento depois da configuração - 16.000 para CMY e 22.000 páginas para preto); Guia de instalação, folheto de suporte; documentação em CD-ROM; Cabo de força
Idiomas padrão de Impressora	HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Apple AirPrint™; Tecnologia HP Auto-On/Off; HP Color Access Control, HP EasyColor, impressão da porta USB frontal, armazenamento de impressões, visualização de impressão, impressão frente e verso automática, imprimir várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, impressão de lreiros, páginas de rosto, seleção de bandeja, escala, orientação Retrato/Paisagem, escala de cinza em alta qualidade e somente tinta preta, modos de impressão de di geral para escritório/profissional/apresentação, opcional: sem fio	Cartuchos substitutos	Crthc preto HP 992XC PageWide de contrato (LAR) (22.000) MK030XC; Crthc chco HP 992XC PageWide de contrato (LAR) (16.000) MK07XC; Crthc magenta HP 992XC PageWide de contrato (LAR) (16.000) MK011XC; Crthc amarelo HP 992XC PageWide de contrato (LAR) (16.000) MK026XC
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 604 x 652 x 664 mm; 23,8 x 25,7 x 26,2 pol; Máximo: 1270 x 1027 x 946 mm; 50 x 40,4 x 37,3 pol
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	peso do produto	66,6 kg; ¹ , 146,5 lb. ¹
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Características da garantia	Garantia de 90 dias apenas para peças.
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Conformidade com standards de eficiência energética	Qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Painel de controle	Tela de toque IR de 8,0 pol. (20,3 cm) com visor gráfico colorido (CGO); tela giratória (ângulo ajustável); botão de Início Iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Pacote de integração de hardware; Teclado estendido
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Descrição do visor	Tela de toque IR de 8,0 pol. (20,3 cm) com visor gráfico colorido (CGO)
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Software Incluído	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 OS para software da impressora), manuais online de usuário
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows® 10, 8.1, 8, 7; Processador de 1 GHz de 32 bits ou 64 bits, 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer, Windows Vista; Processador de 800 MHz (apenas 32 bits), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 ou superior (apenas 32 bits); qualquer processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou processador compatível de 233 MHz, 850 MB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer 8; Mac Apple® OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite; 1,2 GB de espaço mínimo disponível em disco rígido; Requer Internet; Porta USB
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada). Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo de energia: 475 watts (imprimindo), 32 watts (pronta), 1,4 watts (suspensão 1), 0,2 watts (desligada) ²
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Acústica	Emissões de potência acústica: 6,8 B(A) (impressão colorida simplex A4 a 51 ppm)
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	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 purgal): -40 a 60°C; Depois da configuração inicial (com purgal): 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
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Gestão de Segurança	Kerberos authentication, LDAP authentication, 2000 user PIN codes, Network IPSec/firewall with Certificate, Pre-Shared Key, and Kerberos authentication, Supports WJA-10 IPSec configuration Plug in, 802.1X authentication (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificates, Access Control List, HP Trusted Platform Module (TPM) comes standard; Data: Storage Encryption, Encrypted PDF & Email (uses FIPS 140 validated cryptographic libraries from Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), Encrypted Credentials; Device: Security lock slot, USB port disablement, HP Security Management; Compatible with HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog Messages processed and accessible in ArcSight and Splunk; SIEMs; For more security settings for HP JetAdvantage Security Manager go to http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Accessórios	HP PageWide Managed 550-sheet Paper Tray (P1V16A), HP PageWide Managed 550-sheet Paper Tray and Cabinet (P1V17A), HP PageWide Managed 3x550 sheet Paper Tray and Stand (P1V18A), HP PageWide Managed 4000 sheet High-capacity Paper Tray and Stand (P1V19A), HP 128GB Memory Module (W1B49A), HP Internal USB Ports (BSL28A), HP Foreign Interface Harness (BSL31A), HP 1 GB x32 144-pin (800 MHz) DDR3 SODIMM (ESK48A), HP JetDirect 2900nw Print Server (AB031A), HP JetDirect 3000w NFC/Wireless Accessory (U8030A), HP LaserJet MFP Analog Fax Accessory 500 (CC487A)
Idiomas padrão de Impressora	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, PL, JPEG, PCLM	Opções de Serviço e Suporte HP	U9VX9E - Suporte HP de 3 anos com atendimento no local no dia útil seguinte; U9VY0E - Suporte HP de 4 anos com atendimento no local no dia útil seguinte; U9VY1E - Suporte HP de 5 anos com atendimento no local no dia útil seguinte

¹ Com tinta instalada, sem mídia em bandejas² 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. Os valores relativos ao consumo de energia e ao consumo típico de eletricidade (TEC) da ENERGY STAR baseiam-se normalmente na medição do dispositivo de 115V. ³ As especificações de velocidade foram atualizadas para refletir os métodos de teste atualmente utilizados no setor. ⁴ Com base na imagem de teste ITU-T nº 1 padrão na resolução padrão. Páginas mais complexas ou de resolução superior irão demorar mais e utilizar mais memória. ⁵ Velocidades ISO medidas utilizando a ISO/IEC 24734. Exclui primeira página ou primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para detalhes, consulte <http://hp.com/go/printerclaims> ⁶ Não é necessário tempo de aquecimento ou fusão ⁷ O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e MFPs para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados. ⁸ A HP recomenda que a quantidade de páginas impressas por mês esteja de acordo com a faixa indicada para obtenção do desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do dispositivo durante um período de garantia estendida. ⁹ O HP SureSupply alerta quando o cartucho de tinta precisa ser trocado e facilita a compra local ou pela Internet. Para mais informações, visite <http://hp.com/learn/suresupply>. Disponível apenas com suprimentos originais HP. É necessário acesso à Internet. ¹⁰ Todas as mídias HP listadas como compatíveis com a impressora no guia de compatibilidade de suprimentos da impressora HP PageWide, independentemente da gramatura, podem ser usadas ¹² Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos, Wi-Fi desativado.

