

Impressora HP Officejet Pro 251dw



Faça a gestão da impressão no seu escritório— e do seu orçamento— com qualidade HP acessível

Efectue a gestão do seu ambiente de impressão e orçamento com esta avançada impressora ePrinter preparada para a rede e obtenha até 50% menor custo por página do que as impressoras a laser. Desfrute de fácil integração no seu fluxo de trabalho do escritório com controlos de gestão e segurança eficientes.



Destaques

- Impressora para equipa de trabalho com baixo custo por página
- Impressão frente e verso, segunda bandeja opcional
- Velocidades ISO (comparáveis com laser) até 20/15 ppm
- HP ePrint, HP Web Jetadmin
- USB, Ethernet, WiFi, ligação sem fios directa

Obtenha até 50% menor custo por página do que as impressoras a laser com esta ePrinter fácil de gerir.¹

- Produza impressões de qualidade com tintas HP originais e poupe até 50% nos custos de impressão versus as impressoras laser a cores.¹
- Desfrute de fácil integração no seu ambiente de escritório e de gestão remota através de ferramentas de gestão líderes do setor, como o HP Web JetAdmin.
- Efectue facilmente a gestão da segurança de impressão sem conhecimentos especializados através do HP Imaging and Printing Security Center.
- Proteja o seu investimento e escolha uma solução com a capacidade de crescer com a sua empresa.

Poupe tempo, uniformize fluxos de trabalho e simplifique tarefas de escritório.

- Aceda a ferramentas de impressão e apps profissionais úteis através do painel de controlo intuitivo e do grande ecrã táctil a cores.³
- Lide com trabalhos de impressão grandes através da impressão frente e verso automática e carregue até 500 folhas de uma vez com a bandeja de papel opcional.⁴
- Imprima até 2300 páginas a preto ou até 1500 páginas a cores a partir de um único tinteiro de alta capacidade HP original.⁵
- Escolha a HP para uma impressão de grupo de trabalho fiável concebida para volumes de até 1500 páginas por mês.

Ligue-se, imprima e permaneça produtivo no escritório ou em movimento.²

- Adicione esta impressora de elevado desempenho à sua rede com ou sem fios para uma eficiência melhorada da equipa.⁶
- Imprima sem fios e partilhe acesso com computadores, portáteis, tablets e dispositivos móveis², mesmo sem nenhuma rede ou router.⁷
- Desfrute da flexibilidade de poder imprimir a partir de smartphones ou tablets a partir de praticamente qualquer lugar com o HP ePrint.²
- Imprima ficheiros diretamente a partir da sua unidade USB utilizando uma porta USB de fácil acesso.

Conserve recursos sem sacrificar o desempenho.

- Utilize até 50% menos energia do que as impressoras laser a cores⁸ – defina a sua impressora para poupanças com "Schedule On" (Programar ligar) e "Schedule Off" (Programar desligar).⁹
- Economize até 50% no papel com impressão frente e verso automática.
- Utilize até 50% menos consumíveis e embalagens por peso comparado com a impressora laser a cores.¹⁰
- Reduza o seu impacto - recicle facilmente os seus tinteiros HP originais gratuitamente através do HP Planet Partners.¹¹



2-sided printing



Ethernet



Easy access USB



Impressora HP Officejet Pro 251dw

Especificações técnicas

Funções	Imprimir
Velocidade de impressão	Até 25 ppm rasquinho preto (A4); Até 25 ppm rasquinho a cores (A4) Até 20 ppm ISO preto (A4); Até 15 ppm ISO a cores (A4) Depois da primeira página ou do primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para mais pormenores, visite hp.com/go/printerclaims
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppm otimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada A preto; Até 1200 x 1200 ppp otimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada Cor
Tecnologia de impressão	Jacto de Tinta Térmico HP
Área de impressão	Margens de impressão: Superior: 3,3 mm; Inferior: 3,3 mm; Esquerda: 3,3 mm; Direita: 3,3 mm
Idiomas de impressão	Emulação HP PCL5c, HP PCL6, PDF nativo, HP Postscript nível 3
Capacidades de Impressão	Impressão sem margens: Sim, margem a margem para 210 x 297 mm (A4). Apenas para tipo de suporte para folhetos.; Capacidade HP ePrint: Sim
Número de tinteiros	4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo)
Capacidade de impressão portátil	HP ePrint, Apps móveis HP ePrint, Google Cloud Print, apps profissionais, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™
Fontes e tipos de letras	B4 tipos de letra TrueType escaláveis
Ciclo mensal de impressão	Até 30.000 páginas (A4); Volume mensal de páginas recomendado: 250 a 1.500 páginas
Sensor automático de papel	Não
Velocidade do processador	480 MHz
Ecrã	Ecrã tátil de 10,92 cm com CGD (visor gráfico a cores)
Painel de Controlo	Ecrã tátil CGD (visor gráfico a cores) de 10,92 cm com interface gestual de utilizador; 6 botões de toque Magic Frame (MF): Botão Home; Botão Anterior; Setas para a esquerda e para a direita; Botão Cancelar; Botão Ajuda; LED sem fios - Indicador para os estados sem fios.
Capacidade sem fios	Sim
Conectividade	Standard 1 anfitrião USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 Rede Ethernet 10/100 Base-TX; Estação 802.11 b/g/n; Ponto de acesso 802.11 b/g/n Opcional Suporta os seguintes servidores Jetdirect externos (apenas Impressão): Servidor de impressão externo HP Jetdirect em 1700 (J7988G), Servidor de impressão externo Fast-Ethernet HP Jetdirect em 3700 para periféricos USB 2.0 de alta velocidade com capacidade de rede (J7942G), Servidor de impressão externo Fast Ethernet e sem fios 802.11 b/g HP Jetdirect ew2400 (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11 b/g) (J7951G), Servidor de impressão sem fios 802.11 b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A); Outros acessórios suportados: Apple AirPort Express®, Apple AirPort Extreme®, Apple Airport®, TimeCapsule®
Capacidades de Rede	Padrão (Ethernet incorporada, WiFi 802.11 b/g/n)
Memória	Standard 256 MB; máximo 256 MB
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP ePrint, Apps móveis HP ePrint, Google Cloud Print, HP EasyColor, Páginas de capa; Orientação: Vertical/Horizontal/Rodar 180 graus; Impressão frente e verso: Inverter/Inverter para cima; Páginas por folha: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Folheto: Encadernação esquerda/Encadernação direita; Impressão em escala de cinzentos: Apenas tinta preta/alta qualidade; Opções de redimensionamento: Tamanho real, ajustar tamanho, % de tamanho real (25% - 400%); A4 Impressão sem margens; Qualidade de saída: Rasquinho/Normal/Melhor; Impressão de todo o texto a preto
tipos de suportes de impressão	Papel normal; Papel normal espesso; Papel HP branco brilhante; Papel HP Premium para apresentações, mate; Papéis fotográficos HP Premium Plus; outros papéis para jacto de tinta; Papéis fotográficos HP Advanced; Papel fotográfico HP para uso diário, mate; Papel fotográfico HP para uso diário, brilhante; outros papéis fotográficos, outros cartões de saudação; Papel HP para brochuras 180 g, brilhante; Papel HP para brochuras e panfletos, mate; Papel HP para brochuras tripticas, mate; Papel HP para brochuras tripticas, brilhante; Outros papéis para brochuras; Cartolina
formatos dos suportes de impressão	admitido A4; A5; A6; B5 (JIS); Envelope (C5, C6, DL); 10 x 15 cm; personalizado; Bandeja 1: 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm; Bandeja 2 opcional: Não suporta tamanho personalizado
manipulação de suportes	Capacidade de entrada: Até 250 folhas Capacidade de saída: Até 150 folhas, Até 25 envelopes máximo; Até 150 folhas Impressão frente e verso: Automática (standard)
Gramagem do papel	admitido: Tabuleiro 1: 60 a 105 g/m ² (papel normal); 220 a 280 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 163 a 200 g/m ² (cartão); Recomendados: 60 a 105 g/m ² (papel normal); 220 a 280 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 163 a 200 g/m ² (cartão)
Garantia	Garantia limitada HP padrão de um ano para hardware. Garantia limitada HP de três anos para hardware depois do registo dentro de 60 dias após a aquisição (visite www.hp.com/3yearwarranty). A garantia e as opções de suporte variam de acordo com o produto, o país e os requisitos legais locais.
serviços e suporte	U679E Serviço de troca HP 3 anos, no dia útil seguinte, no dia para impressora Officejet Pro 251dw (Disponível em todos os países da Europa, Médio Oriente e África) U629E Serviço de devolução HP 3 anos para impressora Officejet Pro 251dw (Disponível na Europa Central e do Leste, Médio Oriente, Mediterrâneo e África). Por favor verifique a disponibilidade ao nível do país.

Conteúdo da embalagem	CV136A Impressora HP Officejet Pro 251dw; Duplex automático HP; Tinteiro HP Officejet de inicialização 950 Preto; Tinteiros HP Officejet de inicialização 951 (Ciano, Magenta, Amarelo); software da impressora e manual do utilizador em CD-ROM; guia de informação básica; poster de configuração; cabo de alimentação
Consumíveis	CN045AE Tinteiro HP Original 950XL Preto de elevado rendimento aprox. 2300 páginas CN046AE Tinteiro HP Original 951XL Ciano de elevado rendimento aprox. 1500 páginas CN047AE Tinteiro HP Original 951XL Magenta de elevado rendimento aprox. 1500 páginas CN048AE Tinteiro HP Original 951XL Amarelo de elevado rendimento aprox. 1500 páginas CN049AE Tinteiro HP Original 950 Preto aprox. 1000 pág. C6818A Papel HP Inkjet profissional brilhante - 50 folhas/A4/210 x 297 mm Q6553A Papel HP Inkjet profissional mate - 200 folhas/A4/210 x 297 mm CP1210 Papel HP para impressão - 500 folhas/A4/210 x 297 mm Para mais informação acerca do rendimento, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies , ou consulte a embalagem
Tinteiros de substituição	Tinteiro HP 950 Officejet Preto (aprox. 1000 páginas); Tinteiro HP 951 Officejet Ciano (aprox. 700 páginas); Tinteiro HP 951 Officejet Magenta (aprox. 700 páginas); Tinteiro HP 951 Officejet Amarelo (aprox. 700 páginas); Tinteiro HP 950XL Officejet Preto (aprox. 2300 páginas); Tinteiro HP 951XL Officejet Ciano (aprox. 1500 páginas); Tinteiro HP 951XL Officejet Magenta (aprox. 1500 páginas); Tinteiro HP 951XL Officejet Amarelo (aprox. 1500 páginas)
Sistemas Operativos Compatíveis	Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Vista (32 bits/64 bits) (Incluindo Starter Edition); Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Linux (para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Requisitos Mínimos do Sistema	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7; processador de 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível no disco rígido, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB; Windows Vista: processador de 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível no disco rígido, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB; Linux (para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; processador Intel® Core, 1 GB de espaço disponível na unidade de disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB.
Software Incluído	Software de Impressora HP; Atualização HP; Ajuda para Impressora HP Officejet Pro 251dw, Barra Bing para HP (inclui HP Smart Print); Product Improvement Study para Impressora HP Officejet Pro 251dw
Gestão de Segurança	SSL/TLS (HTTPS), IP sobre TLS; WPA2-Enterprise; Autenticação sem fios 802.1x (EAP-TLS, LEAP e PEAP) Autenticação com chave pré-partilhada para sem fios (PSK); Configuração da firewall do dispositivo; Bloqueio do painel de controlo; EWS com proteção de palavra-passe Desativação de protocolos e serviços não utilizados; Syslog; Suporte certificado; Firmware assinado; Definições de administrador; Compatível com HP Access Control Express
Gestão da Impressora	HP Web Jetadmin; Servidor Web incorporado, HP Imaging and Printing Security Centre, HP Driver Configuration Utility, HP Driver Deployment Utility, Utilitário HP (Mac)
Dimensões da impressora (L x P x A)	Mínimos: 494 x 460 x 238 mm; máximo: 494 x 649 x 263 mm (com duplex instalado, bandeja de saída estendida para Legal)
Dimensões do Pacote (A x L x P)	567 x 300 x 487 mm
Peso da impressora	8,8 kg
Peso do Pacote	10,7 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 5 até 40°C; Humidade: 20 a 80% HR
Armazenamento	Temperatura: -40 a 60 °C; Humidade: 0 a 90% HR (sem condensação) a uma temperatura de 60°C
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,4 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 62 dB(A)
Alimentação	requisitos: Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consumo: 38,55 watts (máximo), 4,71 watts (em espera), 1,27 watts (inactivo); 0,13 watts (desligada); Consumo de electricidade típico (TEEC): 0,28 kWh/semana Fornecimento de energia universal incorporado
certificações	União Europeia (CE) Certificado ENERGY STAR; Sim
País de Origem	Fabricado na China

Notas de rodapé

¹A maioria das impressoras laser a cores < 300 €, junho de 2013. Rendimento ISO OJ Pro com tinteiros de maior capacidade com base na impressão contínua; consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ²Requer uma ligação à Internet para uma impressora com capacidade HP ePrint. A impressora requer um registo de conta ePrint. Podem ser necessárias aplicações ou software. As operações sem fios são compatíveis apenas com routers de 2,4 GHz. Os tempos de impressão e as velocidades de ligação podem variar. A utilização de banda larga sem fios requer um contrato de serviços para dispositivos móveis adquirido separadamente. Verifique com o fornecedor de serviços a cobertura e disponibilidade na sua área. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ³É necessário um ponto de acesso sem fios e uma ligação à Internet para a impressora. É necessário efectuar o registo para obter os serviços. A disponibilidade da aplicação varia por país, idioma e contratos e requer uma actualização de firmware. Para obter mais informações, consulte www.hpconnected.com.; ⁴Capacidade até 500 folhas com bandeja de papel suplementar para 1x250 folhas opcional; não incluído, vendido separadamente.; ⁵Volume das impressões com base no tinteiro HP 950XL Officejet Preto e tinteiros HP 951XL Officejet Ciano, Magenta e Amarelo. Tinteiros de alta capacidade não incluídos; adquira separadamente.; ⁶O desempenho da conexão sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. Operações sem fios são compatíveis apenas com routers de 2,4 GHz.; ⁷Antes da impressão, o dispositivo móvel deve estar ligado diretamente à rede sem fios da impressora. Dependendo do dispositivo móvel, pode ainda ser necessária uma aplicação ou um controlador. O desempenho sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso na impressora.; ⁸Consumo de energia com base na maioria das impressoras laser a cores < 300€, excluindo IVA, em Setembro de 2012. A utilização de energia com base em testes HP ou de terceiros encomendados pela HP utilizando os critérios do método de teste TEC do programa ENERGY STAR®. Os custos reais e a utilização de energia podem variar. Para obter mais informações, consulte www.hp.com/go/officejet.; ⁹O cálculo de poupança de energia assume que o dispositivo está programado para estar desligado 12 horas por dia da semana e 48 horas por fim-de-semana. O consumo de energia reduzido é comparado com um modelo de utilização diária comum, que assume que os dispositivos permanecem desligados durante a noite e ao fim-de-semana.; ¹⁰Comparado com a maioria das impressoras laser a cores < 300€, excluindo IVA, impressoras multifunções laser a cores < 500€, excluindo IVA, em Setembro de 2012. O cálculo compara o peso dos consumíveis e das embalagens dos tinteiros necessários para a mesma quantidade de páginas com o rendimento ISO dos consumíveis de maior capacidade e na impressão contínua testada pela Buyers Laboratory Inc, encomendada pela HP em 2013.; ¹¹A disponibilidade do programa varia. Atualmente, a entrega e reciclagem de consumíveis HP originais está disponível em mais de 50 países, territórios e regiões na Ásia, Europa e América do Norte e do Sul, através do programa HP Planet Partners. Para mais informações, visite www.hp.com/recycle.



<http://www.hp.com/pt>

O produto pode ser diferente das imagens apresentadas. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

4AA4-5102PTE, Outubro 2015

