

New

## Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e

405U3B

Conheça a impressora a jato de tinta a cores profissional para o seu escritório em casa, da Fabricante de Impressoras n.º 1 do Mundo, em conjunto com a app de impressão mais fácil de usar. De notas a apresentações, usufrua de uma impressão fácil concebida para o ajudar a ter sucesso no trabalho.[1,2]

Ativo entre

1/01/2024 - To be determined

Preço de Lista 144,00 €

[Informação adicional sobre preços](#) →



## Descrição geral

### Tecnologia fiável concebida exclusivamente para trabalhar em casa

Diga adeus à impressão ruidosa e mantenha o foco no seu trabalho com o modo silencioso. Mantenha-se conectado com o nosso Wi-Fi® mais fiável – de banda dupla e com reposição automática – que volta a ligar-se automaticamente.[3] Imprima com confiança e segurança através de VPN com a tecnologia de trabalho a partir de casa da Marca de Impressão A4 Mais Fiável.[4]

### Imprima a partir do seu sofá com a melhor app de impressão[2]

Imprima, digitalize, fotocopie ou envie faxes diretamente do seu smartphone com a melhor e mais fácil de usar aplicação de impressão.[2] Compatível com seus armazenamentos em cloud favoritos como Dropbox, Google Drive, e-mail ou OneDrive.[2] Digitalize vários documentos de uma vez e edite-os a partir do seu smartphone.[2]

### Esteja sempre pronto para imprimir. Não volte a ficar sem tinta.[6]

Com uma subscrição HP Instant Ink, receberá tinteiros novos antes de ficar sem tinta.[6] Poupe até 70% em tinteiros com o HP Instant Ink. Adira para receber tinteiros que são entregues automaticamente – a partir de 0,99 euros por mês.[7,6] Obtenha paz de espírito com a flexibilidade para atualizar ou cancelar os seus planos a qualquer momento, sem custos.[8]

### A HP promove a inovação com 45% de plástico reciclado.[9]

Escolha impressoras fabricadas com, pelo menos, 45% de plástico reciclado.[9] Por cada página que imprime, a HP protege, restaura e gere florestas em igual medida.[10] Recicle gratuitamente os seus Tinteiros HP Originais após a utilização através do Programa HP Planet Partners.[11]

## Especificações

Alianças de conformidade	Alianças digitais: Wi-Fi Alliance; Bluetooth SIG; Mopria
Alimentador de Envelopes	Não
Altitude de funcionamento	3.000 m
Amplitude de humidade de funcionamento	20 a 80% de HR
Amplitude de humidade de funcionamento recomendada	25 a 75% de HR

Amplitude térmica de armazenamento	-40 to 140°F
Amplitude térmica de funcionamento	41 to 104°F
Amplitude térmica de funcionamento recomendada	59 to 90°F
Área máxima de impressão	210 x 297 mm
Armazenamento em altitude	4500 m
Armazenamento Interno	N.A.
Barreira contra faxes indesejados	Não
Cabeças de impressão	4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo)
Capacidade de cópia a cores	Sim
Capacidade de entrada	Até 225 folhas
Capacidade de entrada de série (envelopes)	Até 10 folhas
Capacidade de entrada máxima (cartões)	Até 60 folhas
Capacidade de Entrada Máxima (envelopes)	Até 10 envelopes
Capacidade de entrada máxima (foto 4x6)	Até 60 folhas
Capacidade de entrada máxima (fotos 10x15cm)	Até 60 folhas
Capacidade de entrada máxima (papel de fotografia)	Até 60 folhas
Capacidade de entrada normal (cartões)	Até 60 folhas
Capacidade de entrada normal (folhas)	Até 225 folhas
Capacidade de entrada normal (legal)	Up to 225 sheets
Capacidade de envio para o e-mail	Sim, PC necessário
Capacidade de impressão portátil	Chrome OS; Aplicação HP Smart; Apple AirPrint™; Impressão Wi-Fi® Direct; Certificação Mopria™
Capacidade de saída	Até 60 folhas
Capacidade de saída acabada	Alimentação de folhas
Capacidade de saída máxima (cartões)	Até 10 folhas
Capacidade de saída máxima (envelopes)	Até 10 envelopes

Capacidade de saída máxima (folhas)	Até 60 folhas
Capacidade de saída máxima (papel de fotografia)	Até 10 folhas
Capacidade de saída normal (cartões)	Até 10 folhas
Capacidade de saída normal (envelopes)	Até 10 envelopes
Capacidade de saída normal (legal)	Up to 60 sheets
Capacidade do alimentador automático de documentos	De série, 35 folhas
Capacidades de rede	Sim, através de Ethernet integrada; 802.11 a/b/g/n/ac sem fios
Características técnicas	Impressão sem margens; Impressão frente e verso automática; Ligação sem fios; Ecrã tátil; Alimentador automático de documentos (ADF); Wi-Fi com reposição automática; HP Printables; Digitalização frente e verso automática; Wireless Direct
Caraterísticas avançadas do scanner	Digitalização avançada através da HP+, atalhos HP Smart Tasks: Digitalização personalizável com 1 toque para destinos na cloud, e-mail e impressão; Destinos HP Smart Tasks: Dropbox, Google Drive, OneDrive, destinatários de e-mail
Caraterísticas padrão de envio digital	Digitalizar para e-mail
Cartuchos de substituição	Tinteiro HP 923 Original Preto (aprox. 500 páginas) 4K0T3LN; Tinteiro HP 923 Original Ciano (aprox. 400 páginas) 4K0T0LN; Tinteiro HP 923 Original Magenta (aprox. 400 páginas) 4K0T1LN; Tinteiro HP 923 Original Amarelo (aprox. 400 páginas) 4K0T2LN. HP EvoMore previsto para abril de 2024: Tinteiro HP EvoMore 923e Original Preto (aprox. 1000 páginas) 4K0T7LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Ciano (aprox. 800 páginas) 4K0T4LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Magenta (aprox. 800 páginas) 4K0T5LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Amarelo (aprox. 800 páginas) 4K0T6LN. Os rendimentos reais variam consideravelmente, dependendo do conteúdo das páginas impressas e de outros fatores. Para mais informações, consulte <a href="https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .
Ciclo de produtividade (mensal, A4)	Até 20.000 folhas
Ciclo de produtividade (mensal, carta)	Up to 20,000 pages
Código UNSPSC	43212104
Compatibilidade eletromagnética	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 (Classe B); CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; CFR da FCC (Título 47, parte 15), ICES-003 (Classe B) (7.ª edição); VCCI V-3:2015 (Classe B)
Compatível com Mac	Sim
Conectividade, padrão	1 porta Ethernet; 1 porta USB 2.0 Hi-Speed (dispositivo); 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (banda dupla)
Conformidade com Blue Angel	Não. Consulte o documento ECI (Ecolabel Comparison Information).
Conformidade das telecomunicações (capacidade do fax)	Parte 68 das Regras e Regulamentos da FCC (Título 47 da CFR) / TIA-968-B; ES 203 021-2 / ES 203 021-3; Diretiva 2014/53/UE Relativa a Equipamentos de Rádio; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1.
Consumíveis disponíveis	Tinteiro HP 923 Original Preto 4K0T3LN; Tinteiro HP 923 Original Ciano 4K0T0LN; Tinteiro HP 923 Original Magenta 4K0T1LN; Tinteiro HP 923 Original Amarelo 4K0T2LN; HP EvoMore previsto para abril de 2024: Tinteiro HP EvoMore 923e Original Preto 4K0T7LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Ciano 4K0T4LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Magenta 4K0T5LN; Tinteiro HP EvoMore 923e Original Amarelo 4K0T6LN.
Consumo de energia	4,07 watts (pronta a usar), 1,02 watts (em suspensão), 0,11 watts (desligar manual)
Conteúdo da embalagem	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e; Tinteiro HP 924 Preto de inicialização; Tinteiro HP 924 Ciano de inicialização; Tinteiro HP 924 Magenta de inicialização; Tinteiro HP 924 Amarelo de inicialização; Cabo de alimentação; Folheto com informações regulamentares; Folheto com advertências relativas a tinteiros; Guia de configuração; Guia de consulta
Cópias, máximo	Até 99 cópias

Cor da qualidade de impressão (ótimo)	Até 4800 x 1200 ppp otimizados em Papel de fotografia HP Advance, entrada de 1200 x 1200 ppp
Cor do Produto	Light Cement
Cor(es) de consumíveis de impressão	Preto, turquesa, magenta, amarelo
Cores ou preto	Cor
Definições de fotocopiadora	Número de cópias; Lados; Mais claro/Mais escuro; Cópia de documentos de identificação (ID); Redimensionar; Qualidade; Tamanho do papel; Tipo de papel; Agrupar; Deslocação de margem; Pré-visualização da cópia; Melhoramentos
Definições de redução/ampliação de cópias	25 até 400%
Digitalização a cores	Sim
Dimensões de suportes suportados	A4, A5, A6, B5 (JIS), Postal (A4, Hagaki); Fotografia (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Envelope (A2, C5, C6, DL, Chou n.º 3, Chou n.º 4); 8,5 x 13 pol.
Dispositivo de armazenamento e suporte de impressão direta	Impressão Bluetooth; Impressão Wireless Direct
Drivers de impressão incluídos	GUI PCL3 HP
É necessário registo	No
Energia	Tensão de entrada: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz
Energy Star certificada	Não
Entrada para manuseamento de papel, padrão	Tabuleiro de entrada para 225 folhas, ADF para 35 folhas
Escala de imagem ou gama de ampliação	25 até 400%
Especificações de impacto sustentável	Produto Forest First com HP+; Embalagem com certificação FSC; Contém plástico reciclado que teria como destino os oceanos; 45% de plástico reciclado pós-consumo; Reciclável através do Programa HP Planet Partners
Especificações do nome abreviado do produto	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e, Cor, Impressora para Particulares, Impressão, cópia, digitalização, Alimentador automático de documentos (ADF); Ecrã tátil; Digitalização avançada inteligente; Modo silencioso; Imprima através de VPN com a HP+
Formato de Ficheiros Suportado	PDF; TIFF; JPEG
Formato dos ficheiros digitalizados	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Formatos de ficheiro de saída	JPEG, PNG, TIFF
Funcionalidade de consumíveis	Elegível para HP Instant Ink
Funcionalidade Plug and Play	Auto Wireless Connect; HP Smart Install
Funcionalidade sem fios	Sim, com Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac de banda dupla integrado e uma solução com reposição automática
Funcionalidades de software inteligente da impressora	Frente e verso; Mais claro/Mais escuro; Cópia de documentos de identificação (ID); Redimensionar; Qualidade; Tamanho do papel; Tipo de papel; Agrupar; Deslocação de margem; Recortar; Pré-visualização da cópia; Melhoramentos
Funcionalidades de software inteligente do fax	Fax móvel usando a app HP

Funcionalidades do software inteligente da impressora	Modo de cor: Cores/Escala de cinzentos usando somente preto/Escala de cinzentos usando CMYK Preto; Impressão frente e verso: Não, Virar pela margem mais larga, Virar pela margem mais estreita; Páginas por folha: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Layout de páginas por folha: Direita, depois para Baixo / Para Baixo, depois Direita / Esquerda, depois para Baixo / Para Baixo, depois Esquerda; Margem da página: Ativada/Desativada; Qualidade de impressão: ppp Normal/Rascunho/Melhor/Máximo; Contagem de cópias; Agrupar; Orientação: Vertical/Horizontal; Tamanho do papel; Origem do papel; Tipo de suporte de impressão; Impressão de folhetos: Desativada/Encadernação esquerda/Encadernação direita; Marcas de água; Ordem das páginas: Da primeira para a última página/Da última para a primeira página; HP EasyColor: Desativado/Conservador/Automático; Impressão sem margens: Ativada/Desativada; Predefinições
Funções	Impressão, cópia, digitalização
Garantia	Três anos de Garantia HP de base. Um ano adicional de Garantia HP através da ativação da HP+ durante o processo de configuração da impressora; e Um ano bônus de Garantia HP através do registo online em separado, que deve ser efetuado em <a href="http://www.hp.com/eu/bonuswarranty/">www.hp.com/eu/bonuswarranty/</a> no prazo de 60 dias após a compra da impressora. Até cinco anos de Garantia HP no total. A Garantia HP e as opções de assistência/suporte variam consoante o produto, o país e os requisitos legais locais. Consulte <a href="http://www.hp.com/limitedwarranty">http://www.hp.com/limitedwarranty</a> .
Gestão de segurança	SSL / TLS (HTTPS); IPP através de TLS; Autenticação 802.1x para Ethernet (PEAP e EAP-TLS); WPA2-Enterprise; WPA3-Enterprise; WPA2-Personal; WPA3-Personal; Configuração de certificados; HP Embedded Web Server (EWS) protegido por palavra-passe; Desativação de protocolos e serviços não utilizados; Firmware assinado; Definições de administrador
Impressão a cores	Sim
Impressão frente e verso	Automática (standard)
Impressão sem margens	Sim, apenas em fotografia e brochura (até 8,5 x 11 pol. em US Letter, 210 x 297 mm em A4)
Injetor da cabeça de impressão	1760
Instant Ink	Compatibilidade com o Serviço HP Instant Ink. Para mais informações, visite <a href="https://www.hpinstantink.com">https://www.hpinstantink.com</a> .
Ligação sem fios	802.11a/b/g/n/ac 1x1 (2,4/5 GHz) com BT5.0
Linguagens de impressão	GUI PCL3 HP
Margem direita (A4)	2,9 mm
Margem esquerda (A4)	2,9 mm
Margem inferior (A4)	2,9 mm
Margem superior (A4)	2,9 mm
Máximo de cores de impressão	4
Memória	512 MB
Memória máxima	512 MB DDR3 SDRAM
Modos de entrada de digitalização	Digitalização e cópia através do painel frontal, software HP, EWS (Embedded Web Server), aplicações móveis
Mostrar	2.7" (6.86 cm) Capacitive Touchscreen CGD
Níveis da escala de cinzentos	256
Nome do produto (frente)	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e
Nome do produto (principal)	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e
Nome do produto (secundário)	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e
Nome do produto (verso)	Multifunções HP OfficeJet Pro 8122e
Nota relativa ao ciclo de produtividade	O ciclo de produtividade é definido como o número máximo de páginas de imagens impressas por mês. Este valor indica uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP de jato de tinta a cores (HP Color InkJet).
Número de cartuchos de impressão	4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo)

Obtenção Remota de Fax	Não
Opções de manutenção e suporte	Com os serviços, software, soluções e suporte da HP, pode utilizar, proteger e usufruir tranquilamente da sua tecnologia HP. Suporte técnico gratuito durante o período de garantia. Acesso a serviços de suporte de excelência em <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
Painel de controlo	Painel de controlo com ecrã tátil a cores de 2,7 polegadas (6,86 cm); 3 botões: (Início, Ajuda, Retroceder)
Peso do material recomendado	60 a 105 g/m <sup>2</sup> (normal); 220 a 280 g/m <sup>2</sup> (foto); 75 a 90 g/m <sup>2</sup> (envelope); 163 a 200 g/m <sup>2</sup> (cartão)
Peso do material suportado	60 a 105 g/m <sup>2</sup> (normal); 220 a 280 g/m <sup>2</sup> (foto); 75 a 90 g/m <sup>2</sup> (envelope); 163 a 200 g/m <sup>2</sup> (cartão)
Principais funcionalidades	Alimentador automático de documentos (ADF); Ecrã tátil; Digitalização avançada inteligente; Modo silencioso; Imprima através de VPN com a HP+
Profundidade de bits	24 bits
Protocolos de rede suportados	Configurações de protocolos de rede suportados (IPv4, IPv6); DHCPv4, DHCPv6; Opções de DHCP: 81 / RFC 4702 / RFC 4704, 12-Hostname; 44; LLMNR; Bonjour / mDNS; LP / APIPA (IP automático); NetBIOS / WINS; Porta 9100; DNS Resolver; SNMPv1/v2; Web Services Discovery; Web Services Print; SSL / TLS (HTTPS); HP Embedded Web Server (EWS) em rede e protegido por palavra-passe; Ativação/Desativação de portas de rede e funcionalidades de dispositivos, autenticação 802.1x sem fios (EAP-TLS, LEAP e PEAP) e 802.1x com fios
Qualidade da impressão a preto (excelente)	Até 1200 x 1200 ppp
Rendimento em número de páginas (cartuchos de inicialização/incluídos)	aprox. 255 páginas (Preto), aprox. 270 páginas (Ciano, Magenta, Amarelo)
Requisitos de sistema Macintosh recomendados	Apple® macOS Big Sur v11, macOS Monterey v12, macOS Ventura v13; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet
Requisitos de sistema recomendados	Microsoft® Windows® 11, 10: 32 bits ou 64 bits; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet; Microsoft® Internet Explorer ou Edge
Requisitos mínimos do sistema	Microsoft® Windows® 11, 10: 32 bits ou 64 bits; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet; Microsoft® Internet Explorer ou Edge
Requisitos mínimos do sistema para Macintosh	Apple® macOS Big Sur v11, macOS Monterey v12, macOS Ventura v13; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet
Resolução de cópia (gráficos a preto)	Até 600 ppp
Resolução de cópia (texto a cores e gráficos)	Até 600 ppp
Resolução de cópia (texto a preto)	Até 600 ppp
Resolução de cópia melhorada	Até 1200 ppp
Resolução de digitalização do hardware	Até 1200 x 1200 ppp
Resolução de digitalização, ótica	Até 1200 ppp
Saída da primeira cópia a preto (carta, pronto)	As fast as 15 sec
Saída da primeira cópia a preto (carta)	As fast as 13 sec
Saída da primeira página a cores (A4, pronto)	Em apenas 18 seg.
Saída da primeira página a cores (carta, pronto)	As fast as 18 sec

Saída da primeira página a cores (carta)	As fast as 19 sec
Saída da primeira página a preto (A4, pronta)	Em apenas 15 seg.
Saída para manuseamento de papel, padrão	Tabuleiro de saída para 60 folhas
Segmento (filtro)	Particulares
Segurança	IEC 60950-1:2005 (2.ª Edição) Am1:2009 + Am2:2013; I IEC 62368-1:2014 (2.ª Edição) / EN62368-1:2014+A11:2017; UL 62368-1; CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1:14; EN 62311:2008; EN 62479:2010; Certificação GS alemã.
Sensor automático de papel	Não
Sistema operacional (nota suportada)	Windows Server 2016 (64 bits), Windows Server 2019 (64 bits), Windows Server 2022 (64 bits); Linux (consulte <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> para mais informações)
Sistemas operativos compatíveis	Windows 11; Windows 10; macOS Big Sur 11; macOS Monterey 12; macOS Ventura 13; Linux; ChromeOS
Sistemas operativos de rede compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS Big Sur 11; macOS Monterey 12; macOS Ventura 13; Linux; ChromeOS
Software incluído	Software de impressora HP
Soluções Web	HP Wolf Essential Security, HP+, HP Instant Ink, HP Instant Paper (quando disponível), app HP, Digitalizar para e-mail
Suporte de exifprint	Não
Suporte multitarefa	Sim
Tabuleiros para papel, máximo	1
Tabuleiros para papel, padrão	1
Tamanho da digitalização (ADF), máxima	215,9 x 355,6 mm
Tamanho da digitalização (ADF), mínimo	127 x 127 mm
Tamanho da digitalização, máximo	215,9 x 297 mm
Tamanhos de multimédia, personalizados	Tabuleiro 1: 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm
Tamanhos de suportes de impressão normais (duplex)	A4; B5; Não suportado para fotografias sem margens
Tecnologia de digitalização	Sensor de imagem por contacto (CIS - contact image sensor)
Tecnologia de funcionalidade de poupança de energia	"Schedule On" (Programar ligar) e "Schedule Off" (Programar desligar)
Tecnologia de Impressão	Ink
Tecnologia de impressão	HP Thermal Inkjet
Tecnologias de Resolução da Impressão	HP Thermal Inkjet
Tecnologias sem fios	802.11a/b/g/n/ac 1x1 (2,4/5 GHz) com Bluetooth Low Energy (BLE)
Telemóvel com câmara suportado	Sim

Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação universal interna (incorporada)
Tipo de scanner	Scanner de base plana, ADF só frente
Tipos de suportes de impressão	Papel normal, papel de fotografia HP, papel mate HP profissional ou para brochuras, papel mate HP para apresentações, papel brilhante HP profissional ou para brochuras, outros papéis de fotografia para impressão a jato de tinta, outros papéis mate para impressão a jato de tinta, outros papéis brilhantes para impressão a jato de tinta, papel normal espesso, papel normal leve/reciclado, Papel HP para folhetos tripartido, papel brilhante
Tipos de tinteiros	À base de pigmentos (preto e cor)
Velo. de imp.	Velocidade de impressão até 20 ppm (a preto) e 10 ppm (a cores)
Velocidade de cópia a cores (excelente, A4)	Até 2 cpm
Velocidade de cópia a cores (ISO)	Até 6 cpm
Velocidade de cópia a cores (máxima, A4)	Até 17 cpm
Velocidade de cópia a cores (rascunho, carta)	Up to 17 cpm
Velocidade de cópia a preto (excelente, A4)	Até 3 cpm
Velocidade de cópia a preto (ISO)	Até 12 cpm
Velocidade de cópia a preto (máxima, A4)	Até 25 cpm
Velocidade de cópia a preto (rascunho, carta)	Up to 25 cpm
Velocidade de digitalização (normal, A4)	Até 8 ppm (200 ppi, a Preto e Branco), até 3,5 ppm (200 ppi, a Cores)
Velocidade de digitalização (normal, carta)	Up to 8 ppm (200 ppi, b&w), up to 3.5 ppm (200 ppi, color)
Velocidade de impressão a cores (ISO)	Até 10 ppm
Velocidade de impressão a cores (normal, fotografia de 4x6)	As fast as 49 sec
Velocidade de impressão a cores (rascunho, A4)	Até 25 ppm
Velocidade de impressão a cores (rascunho, carta)	Up to 25 ppm
Velocidade de impressão a cores (rascunho, fotografia de 4x6)	As fast as 46 sec
Velocidade de impressão a preto (excelente, A4)	Até 3 ppm
Velocidade de impressão a preto (excelente, carta)	Up to 3 ppm
Velocidade de impressão a preto (ISO, A4)	Até 20 ppm

Velocidade de impressão a preto (ISO, Letter)	Até 20 ppm
Velocidade de impressão a preto (ISO)	Até 20 ppm
Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4)	Até 29 ppm
Velocidade de impressão a preto (rascunho, carta)	Up to 29 ppm
Velocidade de impressão frente e verso (A4)	Até 6 ipm
Velocidade de impressão frente e verso (rascunho, A4)	Até 13 ipm
Velocidade do processador	1,2 GHz
Versão Twain	Versão 2.4
Volume mensal de páginas recomendado	Até 800 páginas

#### Descrição geral

[1] Com base nas remessas do 4.º trimestre de 2022 no Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® da IDC referente ao 4.º trimestre de 2022. Inclui as remessas de todos os equipamentos de impressão (impressoras a jato de tinta, impressoras a laser, copiadoras e equipamentos multifunções, incluindo unidades de produção).

[2] Em comparação com as apps de impressão OEM (fabricantes de equipamento de origem) para a maioria das impressoras e multifunções a jato de tinta/laser mais vendidas, com capacidade de ligação à rede, destinadas ao uso doméstico e ao uso no escritório e com preço igual ou inferior a 450 €. As impressoras foram selecionadas por quota de mercado no Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical CYQ1 2023 da IDC referente ao 1.º trimestre de 2023. A afirmação tem por base uma investigação sobre as apps de impressão dos fabricantes de impressoras, bem como um estudo e testes práticos realizados pela Keypoint Intelligence - Buyers Lab (BLI) a pedido da HP (julho de 2023). Consulte [keypointintelligence.com/HPSmartapp](https://keypointintelligence.com/HPSmartapp). É necessário descarregar a app HP, disponível em [www.hp.com/go/mobileprinting](https://www.hp.com/go/mobileprinting). Algumas funcionalidades estão disponíveis apenas em inglês e podem diferir consoante o modelo da impressora/o país e entre as apps para computador/apps móveis. A HP reserva-se o direito de aplicar custos para o uso da funcionalidade facilitada pela app HP. É necessário ter acesso à Internet, que pode não estar disponível em todos os países. É necessário ter uma conta HP para usufruir de todas as funcionalidades. As capacidades de fax servem apenas para o envio de fax através da app móvel. Está disponível uma lista de sistemas operativos suportados nas lojas de apps. Saiba mais em [www.hpsmart.com](https://www.hpsmart.com).

[3] As impressoras HP OfficeJet Pro série 8100e têm Wi-Fi com reposição automática, a melhor e mais fiável tecnologia sem fios da HP para uma impressão sem interrupções. É necessário ter acesso à Internet (deve ser adquirido em separado). As operações sem fios são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5 GHz. Saiba mais em [www.hp.com/go/mobileprinting](https://www.hp.com/go/mobileprinting). HP Security passou a designar-se HP Wolf Security. As funcionalidades de segurança variam em função da plataforma; consulte a ficha técnica do produto para obter mais informações.

[4] O prémio de fiabilidade "BLI Reliability Award" tem por base equipamentos testados pela Keypoint Intelligence de 2017 a 2021.

[5] O HP Instant Ink é o primeiro serviço inteligente de entrega de tinteiros do mundo, com base no número de pessoas que aderiram ao Serviço em junho de 2023 e na data em que o Serviço foi lançado pela primeira vez, em comparação com a data de lançamento dos serviços de entrega de tinteiros comparáveis dos concorrentes mais vendidos.

[6] Com base num plano de impressão, na ligação Internet a uma impressora HP compatível com o Serviço HP Instant Ink, num método de pagamento válido, num endereço de e-mail válido e num serviço de entrega na área geográfica do utilizador.

[7] Com base na mensalidade do plano de 700 páginas do Serviço HP Instant Ink, sem adquirir conjuntos adicionais de páginas, em comparação com o custo por página (CPP) para imprimir páginas de acordo com a norma ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras e multifunções A4 a jato de tinta a cores da HP. As impressoras comparativas têm preço igual ou inferior ao da impressora compatível com o HP Instant Ink mais cara em cada país, utilizando a moeda local, à data de setembro de 2022. Os preços de venda não foram considerados para este estudo. O custo por página (CPP) médio de cada país é usado para determinar a percentagem do valor poupado, comparativamente ao custo por página do HP Instant Ink. As impressoras HP Ink Advantage, as impressoras vendidas mediante contrato e outras impressoras que utilizam apenas consumíveis XL não foram consideradas neste estudo porque não

cumprem os critérios de compatibilidade com o modelo de consumíveis e hardware do Serviço HP Instant Ink. Estudo de outubro de 2022 realizado pela Keypoint Intelligence a pedido da HP. As impressoras foram selecionadas por quota de mercado no Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2 da IDC referente ao 2.º trimestre de 2022.

[www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk)

[8] Atualize ou cancele o seu plano online, a qualquer momento. Se decidir cancelar o seu plano HP Instant Ink, o utilizador pode voltar a utilizar consumíveis HP Originais de capacidade normal ou XL. As atualizações para um plano superior têm efeito imediato, e os encargos serão aplicados retroativamente ou no ciclo de faturação seguinte, dependendo da escolha do utilizador. As atualizações para um plano inferior e os cancelamentos têm efeito após o último dia do ciclo de faturação em curso. Para mais informações, consulte [hpinstantink.com/terms](http://hpinstantink.com/terms).

[9] A percentagem de plástico reciclado é calculada em função do peso total do plástico.

[10] A HP trabalha em colaboração com parceiros sem fins lucrativos para gerir, restaurar e proteger florestas em muitos locais. Com a HP, cada impressão está abrangida pela iniciativa Forest Positive da HP para combater os riscos de desflorestação. Consulte [www.hp.com/forestfirst](http://www.hp.com/forestfirst).

[11] A disponibilidade do Programa HP Planet Partners varia. Saiba mais em [www.hp.com/hprecycle](http://www.hp.com/hprecycle).

[12] Escolha a HP+ no processo de configuração da impressora para ativar os benefícios/vantagens. Para usufruir da HP+, é necessária uma conta HP, ligação à Internet e a utilização exclusiva de Tinteiros HP Originais durante a vida útil da impressora. Saiba mais em [hp.com/plus](http://hp.com/plus).

[13] Decorridos 3 meses, será cobrada automaticamente uma mensalidade, a menos que o Serviço seja cancelado. É necessário aderir ao Serviço HP Instant Ink. O Serviço HP Instant Ink não está disponível em todos os países. Sujeito a um limite mensal de 700 páginas. É necessário concluir o processo de adesão ao Serviço HP Instant Ink no prazo de 7 dias a contar da data de configuração da impressora através do processo de configuração recomendado pela HP, conforme indicado nas instruções que vêm com a impressora. A utilização do consumível que se encontra na embalagem da impressora está incluída no período da oferta. A menos que o Serviço seja cancelado online dentro do período promocional em [hpinstantink.com](http://hpinstantink.com), será debitada no cartão de crédito/débito do utilizador uma mensalidade do Serviço, com base no plano escolhido, acrescida de impostos e de custos associados a conjuntos adicionais de páginas. Serão debitados ao utilizador quaisquer custos associados a conjuntos adicionais de páginas e quaisquer impostos aplicáveis no fim de cada mês do período promocional. Uma oferta utilizável por impressora. A oferta de período experimental com o Serviço HP Instant Ink está sujeita a alterações depois de 31/12/2024. A oferta não pode ser reembolsada nem convertida em dinheiro. A Oferta da Configuração pode ser combinada com outras ofertas; consulte os termos e condições da outra oferta para mais detalhes. É necessário um cartão de crédito/débito válido, um endereço de e-mail válido e uma ligação Internet à impressora. Consulte as informações adicionais sobre a oferta, disponíveis durante o processo de adesão online. Para mais informações sobre o Serviço, consulte [hpinstantink.com](http://hpinstantink.com).

[14] Exclui o primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para mais detalhes, consulte [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims).

## Especificações

[1] As dimensões variam consoante a configuração

[2] O peso varia consoante a configuração

[3] Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto.

[4] O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância desde o ponto de acesso. As operações sem fios são compatíveis apenas com routers de 2,4 GHz; exclui Wireless Direct. O Wireless Direct poderá necessitar da instalação e ligação de drivers ou apps num dispositivo móvel ou PC com capacidade de ligação sem fios. A funcionalidade sem fios pode variar consoante os sistemas operativos do computador e dos dispositivos móveis. Para mais informações, consulte <http://hpconnected.com>. Poderão ser aplicadas taxas de utilização ou taxas associadas a planos de dados adquiridos em separado. Os tempos de impressão e as velocidades de ligação podem variar. AirPrint suporta OS X El Capitan (v10.11) e dispositivos com iOS versão 4.2 ou posterior, sendo necessário que a impressora esteja ligada à mesma rede do seu dispositivo OS X ou iOS. AirPrint, o logótipo AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple® Inc. Windows® é uma marca comercial do grupo de empresas da Microsoft.

[5] As especificações relativas à velocidade foram atualizadas para refletir os métodos de teste atualmente utilizados na indústria.

[6] Após a primeira página ou após o primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para obter informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>

[7] A HP recomenda que o número de páginas impressas por mês esteja dentro do limite especificado para um desempenho ótimo do dispositivo, com base em determinados fatores incluindo a substituição de consumíveis.

[8] Para mais informações sobre rendimentos em número de páginas dos consumíveis de substituição, consulte <http://hp.com/go/learnaboutsplies>. Para os consumíveis de inicialização, clique na hiperligação presente na secção dos Consumíveis de inicialização.

## Isenção de responsabilidade

Energy Star; "Works with Windows 10" logo; "Wireless; Print; Scan; Copy"; AirPrint™; 2-sided print; 4 individual inks; Mopria™-certified, WiFi certified, MFi, Works with Apple iBeacon, Download on the App Store, Get it on Google Play, Get it from Microsoft, Bluetooth Smart