



Multifunções HP ENVY Inspire 7221e

Tudo o que precisa numa impressora para casa.



Trabalhe, aprenda e crie com a impressora que imprime tudo o que precisa – desde fotografias de alta qualidade a documentos. Escolha a HP+ para usufruir de uma solução de impressão inteligente que o mantém ligado e pronto a imprimir a partir de praticamente qualquer lugar.¹

Esta é uma impressora compatível com o HP+. Escolha o HP+ no processo de configuração da impressora para ativar os benefícios/vantagens. O HP+ requer uma conta HP, ligação ininterrupta à Internet e a utilização exclusiva de Tinteiros HP Originais durante a vida útil da impressora. Saiba mais em: <http://www.hp.com/plus-faq>

Esta impressora destina-se a funcionar apenas com tinteiros que tenham circuitos eletrónicos da HP novos ou reutilizados e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear tinteiros que usem circuitos modificados ou de terceiros. A eficácia destas medidas será mantida por atualizações de firmware periódicas, que irão bloquear tinteiros que funcionavam anteriormente. Os circuitos eletrónicos da HP reutilizados permitem a utilização de tinteiros reutilizados, recondicionados e reciclados. Para mais informações, aceda a: <http://www.hp.com/learn/ds>

Destaques

- 6 meses de HP Instant Ink incluídos com a HP+
- Impressão. Digitalização. Cópia. Fotografia.
- 2 tabuleiros de entrada (tabuleiro normal para 125 folhas, tabuleiro de fotografias para 15 folhas)
- Ecrã tátil capacitivo a cores de 6,75 cm
- Velocidade de impressão até 15/10 ppm (a preto/a cores)
- Impressão frente e verso
- Contém mais de 45% de plástico reciclado
- Impressão sem margens (até 216 x 297 mm)
- Ligação fiável com Wi-Fi™ de banda dupla com Bluetooth Low Energy e reposição automática

Uma impressora versátil

- Poupe tempo e papel quando imprimir documentos do dia a dia e da empresa graças à impressão frente e verso automática.
- Imprima comodamente fotografias numa diversidade de tamanhos com um tabuleiro para fotografias incorporado.
- Use a aplicação HP Smart para realizar facilmente várias tarefas em simultâneo – impressão, digitalização e cópia de qualquer dispositivo.¹
- Uma impressora fabricada com mais de 45% de plástico reciclado.

Momentos inesquecíveis em fotografias

- Adicione uma mensagem personalizada com impressão frente e verso de fotografias de 10 x 15 cm a partir da aplicação HP Smart.²
- Imprima fotografias que parecem tão vibrantes e reais como no seu ecrã.³
- Imprima fotografias em tamanhos de fotografia tradicionais e modernos – formato quadrado ou panorâmico.²
- Dê largas à sua criatividade com funcionalidades de fotografia personalizadas através da aplicação HP Smart.¹

Não volte a ficar sem tinteiros com o HP Instant Ink⁶

- Não volte a ficar sem tinta.⁴ Estão incluídos os tinteiros e a entrega inteligente.
- Poupe até 70% em tinteiros com o HP Instant Ink.⁵ Adira para receber tinteiros, a partir de 0,99 €/mês.
- Flexibilidade para atualizar ou cancelar o seu plano a qualquer momento, sem custos.⁶
- Recicle os seus consumíveis usados de acordo com a regulamentação local para proteger o meio ambiente.⁷

HP+: Chegou a impressão inteligente

- Uma impressora HP+ ligada à nuvem é mais inteligente – mantém-se atualizada e pronta para imprimir.⁸
- Primeiros 6 meses de HP Instant Ink incluídos⁹; decorridos 6 meses, será cobrada automaticamente uma mensalidade, a menos que o Serviço seja cancelado.
- Impressão e digitalização na palma da sua mão. Usufrua de funcionalidades de produtividade avançadas durante 2 anos com a HP+.¹
- Por cada página que imprime com a HP+, a HP protege ou recupera florestas em igual medida¹⁰

Especificações técnicas

Funções	Impressão, Digitalização, Cópia, Fotografia
Tecnologia de impressão	HP Thermal Inkjet
Velo. de imp.	Preto (A4, ISO): Até 15 ppm; A cores (A4, ISO): Até 10 ppm; Rascunho a preto (A4): Até 22 ppm; Rascunho a cores (A4): Até 20 ppm
Saída da primeira página	Preto (A4, pronta): Em apenas 16 seg.; Cores (A4, pronta): Em apenas 18 seg.;
Resolução de impressão	Preto (excelente): Até 1200 x 1200 ppp prestados; Cor (excelente): Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cores (quando impressão a partir de um computador e 1200 ppp de entrada);
Ciclo mensal de produtividade	Até 1000 folhas A4; Volume mensal de páginas recomendado: 300 a 400
Funcionalidades do software inteligente da impressora	Orientação: Vertical/Horizontal; Impressão frente e verso: Nenhum/Virar pela margem larga/Virar pela margem estreita; Ordem das páginas: De frente para trás/De trás para frente; Páginas por folha: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Definições de qualidade: Rascunho/Normal/Melhorada; Atalhos para impressão: Impressão em escala de cinzentos: Desativada/Escala de cinzentos de elevada qualidade/Apenas tinta preta; Esquema de páginas por folha: Para direita e para baixo/Para baixo e para direita/Para esquerda e para baixo/Para baixo e para esquerda; Imprimir em PPP máx.: Não/Sim; HP Real Life Technologies: Desativado/Ativado; Folheto: Nenhum/Encadernação à esquerda em folheto/Encadernação à direita em folheto; Páginas a imprimir: Imprimir todas as páginas/Imprimir apenas páginas ímpares/Imprimir apenas páginas pares; Impressão sem margens: Desativado/Ativado; Margens da página: Desativadas/Ativadas
Idiomas de impressão padrão	HP PCL 3 GUI
Área de impressão	Margens de impressão: Superior: 3 mm. Inferior: 3 mm. Esquerda: 3 mm. Direita: 3 mm; Área máxima de impressão: 209,9 x 349,6 mm
Impressão sem margens	Sim (até 8,5 x 11 pol., 216 x 297 mm)
Número de consumíveis	2 (1 preto e 1 tricolor)
Suporte multitarefa	Sim
Compatibilidade de cartão de memória	Não suportado
Impressão frente e verso	Automático
Velocidade de cópia	Preto (A4, ISO): Até 13 cpm; A cores (A4, ISO): Até 6 cpm
Especificações da fotocopiadora	Definições de fotocopiadora: Número de cópias; Frente e verso; Mais claro/Mais escuro; Cópia de documentos de identificação (ID); Redimensionamento; Qualidade; Tamanho do papel; Tipo de papel; Agrupar; Deslocação de margem; Recortar; Pré-visualização da cópia; Melhoramentos; Número máximo de cópias: Até 50 cópias; Resolução de cópia: Até 600 ppp; Reduzir/Ampliar: 25 até 400%
Funcionalidades de software inteligente da impressora	Suportadas utilizando a aplicação HP Smart
Formato dos ficheiros digitalizados	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Especificações do scanner	Tipo de scanner: Scanner de base plana; Modos de entrada de digitalização: Mopria Scan; Painel frontal; Aplicação HP Smart; HP Embedded Web Server (EWS); Versão Twain: Versão 2.1; Tamanho de digitalização máximo (scanner de base plana): 215,9 x 297 mm; Resolução ótica de digitalização: Até 1200 ppp
Caraterísticas avançadas do scanner	Suportadas utilizando a aplicação HP Smart
Volume mensal de digitalizações recomendado	50-100
Área digitalizável	Tamanho máximo de suporte (scanner de base plana): 215,9 x 297 mm;
Níveis de profundidade de bits/escala de cinzentos	24 bits / 256
Envio digital	Normal: Digitalização para PC
Velocidade do processador	800 MHz
Conectividade	Normal: 1 USB 2.0 (cliente); 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi de banda dupla 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy (somente configuração);
Ligação sem fios	Sim, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac de banda dupla com reposição automática
Capacidade de impressão portátil	Apple AirPrint; Mopria Print Service; Chrome OS; Aplicação HP Smart
Capacidades de rede	802.11a/b/g/n/ac sem fios de banda dupla (2,4/5 GHz)
Disco rígido	Não
Memória	Normal: DDR3 de 256 MB;
Número de bandejas de papel	Normal: 2 bandejas (principal e fotos);
Tipos de suportes de impressão	Papel normal; Papéis 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, Leve/Reciclado
Tamanho dos suportes de impressão	Personalizado (métrico): Tabuleiro principal: 97,79 x 215 mm a 127 x 309 mm; Tabuleiro de fotografia: sem tamanhos personalizados Suportado (métrico): Tabuleiro principal: A4, A5, A6, B5(ISO), B5(JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofuku Hagaki, Envelope (A2, C5, C6, DL, n.º 10, Chou n.º 3); Tabuleiro de fotografia: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm

Peso do material suportado	Tabuleiro 1: A4: 75 a 90 g/m²; Envelopes HP: 75 a 90 g/m²; Papel de fotografia HP: até 300 g/m²; Tabuleiro de fotografia: papel de fotografia: até 300 g/m²
Capacidade de entrada	Normal: Até 125 folhas Envelopes: Até 5 envelopes Cartões: Até 40 cartões
Capacidade de saída	Normal: Até 60 folhas Envelopes: Até 10 envelopes Cartões: Até 10 cartões
Sistemas operativos compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.13 High Sierra; Chrome OS
Requisitos mínimos do sistema	Windows: Processador Intel Pentium II, processador Celeron, ou processador de 233 MHz ou superior; 2 GB de espaço disponível no disco rígido; Ligação à Internet; Web browser Mac: macOS High Serra v10.13 (ou posterior); 1,5 GB de espaço disponível; Acesso à Internet
Software incluído	Descarregue a aplicação HP Smart em http://123.hp.com .
Dimensões da impressora (L x P x A)	Mínima: 460 x 383 x 191 mm; Máximo: 460 x 511 x 190,5 mm;
Dimensões da embalagem (L x P x A)	570 x 254 x 464 mm
Peso da impressora	6,91 kg
Peso da embalagem	8,66 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 5 a 40 °C Humidade: 20 a 80% de HR
Condições de armazenamento	Temperatura: -40 a 60 °C Humidade: 10 a 90% RH (sem condensação)
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,3 B(A) Acoustic pressure emission: 52 dB(A)
Energia	Requisitos: Fonte de alimentação interna de CA/CC de modo duplo e 2 fios (Classe 2). Entrada de 100-240 V CA, 50/60 Hz e 0,7 A. Saída de 32 V/12 V (em suspensão), 469 mA/166 mA (em suspensão) e 15 W/2 W (em suspensão). Sem bitensão; a fonte de alimentação varia consoante a referência com o n.º do código de identificação da opção.; Consumo energético: Até 14 watts (em impressão), 4,9 W (pronta), 1,05 W (em suspensão), 0,05 watts (desligar manual); Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação universal interna;
Certificações	EN 55032:2012/AC:2013 (Classe B); ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; EN 55032:2012/AC:2013 (Classe B); ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-2:2009; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-3:2010; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-8:2009; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09
Especificações de impacto sustentável	45% de plástico reciclado pós-consumo; Reciclável através do Programa HP Planet Partners; Impressões que ajudam a proteger ou restaurar as florestas com a HP+
País de origem	Fabricado na Tailândia
Painel de controlo	2,7" (6,85 cm) Color Touchscreen; 3 buttons (back, home, help); Articulating display
Conteúdo da embalagem	2H2N1B: Multifunções HP ENVY Inspire 7220e; Tinteiro HP 303 Preto de inicialização preparado para HP Instant Ink; Tinteiro HP 303 Tricolor de inicialização preparado para HP Instant Ink; Folheto com advertências relativas a tinteiros; Folheto com informações regulamentares; Guia de configuração; Guia de consulta; Amostra de Papel de Fotografia HP Advanced Glossy e HP Advanced Matte; Cabo de alimentação [Para informações relativas ao volume de tinta dos tinteiros e ao rendimento em número de páginas, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .]
Supplies, After market or Supplies, replacement	T6N01AE Tinteiro HP Original 303 (Tricolor) T6N02AE Tinteiro HP Original 303 (Preto) T6N03AE Tinteiro HP Original 303XL de elevado rendimento (Tricolor) T6N04AE Tinteiro HP Original 303XL de elevado rendimento (Preto)
Serviço e suporte	UG187E - Substituição normal (3 anos) (disponível em todos os países da EMEA, exceto Adriático, África, Comunidade de Estados Independentes, EEM, Israel, Médio Oriente, Rússia, Roménia, África do Sul, Turquia) UG062E - Serviço de Substituição no Dia útil seguinte (3 anos) (disponível na Áustria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Irlanda, Itália, Países Baixos, Noruega, Polónia, Portugal, Roménia, Eslováquia, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido) UG235E - Serviço de Entrega do equipamento avariado a um Centro de reparação HP (3 anos) (disponível no Adriático, África, Comunidade de Estados Independentes, EEM, Israel, Médio Oriente, Rússia, Roménia, Eslovénia, África do Sul, Turquia)
Garantia	Até 4 anos de Garantia HP. Suporte online (disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana); Suporte telefónico durante o horário de funcionamento no período da garantia. Até 4 anos de Garantia HP consistem em: (1) três anos de Garantia HP de base; (2) um ano adicional de Garantia HP através da ativação da HP+ no processo de configuração da impressora. ¹¹

Notas de rodapé

¹ É necessário descarregar a aplicação HP Smart. Para mais detalhes sobre os requisitos de impressão local, visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algumas funcionalidades/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre as aplicações para computador e as aplicações móveis. Poderá ser necessária uma subscrição; a subscrição pode não estar disponível em todos os países. Saiba mais em <http://www.hpsmart.com>. É necessário acesso à Internet (deve ser adquirido em separado). É necessário ter uma conta HP para usufruir de todas as funcionalidades. Lista de sistemas operativos suportados disponível nas lojas de aplicações. As funcionalidades de fax destinam-se apenas ao envio de faxes. Decorridos 2 anos, será aplicada uma mensalidade para continuar a usufruir das funcionalidades avançadas da HP Smart Advance. A HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para mais informações, visite <http://www.hpsmart.com>.

² Requer a impressão através da aplicação HP Smart a partir de um smartphone.

³ Ao imprimir através da aplicação HP Smart a partir de um dispositivo móvel que suporta a gama de cores P3.

⁴ Com base num plano de impressão, na ligação Internet a uma impressora HP compatível com o Serviço, num cartão de crédito/débito válido, num endereço de e-mail válido e num serviço de entrega na sua área geográfica.

⁵ Com base na mensalidade dos planos de 700 páginas do HP Instant Ink sem adquirir conjuntos adicionais de páginas, em comparação com o custo por página para imprimir páginas de acordo com a norma ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras e multifunções A4 a cores de jato de tinta tradicionais do mesmo segmento que utilizam tinteiros originais de capacidade normal e que têm os seguintes preços: preço inferior a 200 EUR (a maioria dos países da região EMEA); preço inferior a 200 GBP (Reino Unido). Os preços de venda não foram considerados para este estudo. As Impressoras HP Ink Advantage não foram incluídas no estudo porque não cumprem os critérios de compatibilidade com o modelo de consumíveis e hardware do Serviço HP Instant Ink. Estudo de julho de 2020 realizado pela Buyers Lab (BLI) e encomendado pela HP, baseado em informações disponíveis ao público desde 1 de junho de 2020. As impressoras foram selecionadas por quota de mercado, conforme indicado no Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q1 da IDC (1.º trimestre de 2020). Para mais detalhes, visite <http://www.keyintelligence.com/HPInstantInkROW>.

⁶ Pode atualizar ou cancelar o seu plano online em qualquer momento. Caso decida cancelar o seu plano HP Instant Ink, pode voltar a utilizar consumíveis HP Originais ou consomeintéis HP Originais XL. As atualizações para um plano superior entram imediatamente em vigor, e os encargos serão aplicados retroativamente ao no ciclo de faturação seguinte, dependendo da escolha do utilizador. As atualizações para um plano inferior e os cancelamentos entram em vigor após o último dia do ciclo de faturação em curso. Para mais informações, consulte instantink.hpconnected.com/terms.

⁷ A disponibilidade do programa varia. Atualmente, a devolução e reciclagem de consumíveis HP Originais está disponível em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul, através do Programa HP Planet Partners. A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/recycle>.

⁸ Utilizando a tecnologia no sistema HP+ e comparando com impressoras de consumo convencionais da HP sem HP+. As impressoras HP+ estão sempre prontas para o utilizador, com conectividade melhorada utilizando a tecnologia HP Smart Driver e HP Print/Scan Doctor; além disso, são mais seguras com a tecnologia Smart Security, são mais produtivas através das funcionalidades avançadas da HP Smart Advance (incluídas durante 2 anos), e são mais sustentáveis ao permitir a impressão Forest First.

⁹ É necessário aderir ao HP Instant Ink. O Serviço HP Instant Ink não está disponível em todos os países. Sujeito ao limite de páginas mensal do plano selecionado. 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 menos que o Serviço seja cancelado online dentro do período promocional em www.hpinstantink.com, será debitada no cartão de crédito/débito do cliente 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. A utilização dos tinteiros ou toners que se encontram na embalagem da impressora está incluída no período da oferta. Uma oferta utilizável por impressora. A oferta de meses grátis incluída com o Serviço HP Instant Ink está sujeita a alteração depois de 31/10/2022. A oferta não pode ser 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 detalhes sobre o Serviço, visite www.hpinstantink.com.

¹⁰ A HP trabalha em colaboração com os seus parceiros, incluindo a WWF e a Arbor Day Foundation, para gerir, restaurar e proteger as florestas em muitos países de todo o mundo. Com a HP+, cada impressão – independentemente da marca de papel – é abrangida pela iniciativa Forest Positive da HP para combater os riscos de desflorestação. O papel de marca HP é proveniente apenas de florestas certificadas como sendo geridas de forma responsável ou de conteúdo reciclado. Para outras marcas de papel, a HP investe em projetos de restauração, proteção ou gestão de florestas em regiões-chave suficientemente para repor o equilíbrio de qualquer papel utilizado pelos clientes da HP+ que possa não ter sido obtido de forma responsável. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/forestfirst>.

¹¹ 4 anos de Garantia HP no total. Consulte a documentação na caixa da impressora HP para mais informações sobre a Garantia HP. Os benefícios da Garantia HP aplicam-se para além de quaisquer direitos legais nos termos da lei de proteção do consumidor aplicável, relativa à não conformidade dos produtos com o contrato de venda. Os direitos legais do consumidor não estão limitados nem são afetados, de forma alguma, pela Garantia HP. Consulte <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

