

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 16-as0000npx

Ativo

D81M1EA

M8

Série →

Descrição geral



Ativo entre

19/03/2026 - 30/04/2027

O HP OmniBook X Flip de 16 polegadas com IA de próxima geração combina velocidade e desempenho alimentados pela IA para trabalho criativo e entretenimento. O seu ecrã grande de 16 polegadas adapta-se às suas necessidades de visualização – plano, dobrado ou invertido – e reproduz cores vibrantes de todos os ângulos. Concebido com um elegante chassis de metal reciclado[1] e um teclado retroiluminado com teclas grandes para uma experiência de utilização premium.

Preço de Lista 956,61 €

Inteligência artificial avançada para trabalho e entretenimento

Os processadores Intel® Core™ Ultra[2] oferecem capacidade para inteligência artificial avançada com experiências de Copilot+[3] para trabalho e entretenimento.

Concebido para visualização e trabalho em 4 modos de utilização diferentes

Fabricado com metal reciclado[1] e concebido para visualização e trabalho em qualquer modo de utilização – modos de concha, tenda, tablet e invertido.

Veja e trabalhe num deslumbrante ecrã tátil de 16 polegadas

Tudo parece maior e melhor num ecrã tátil de 16 polegadas, com cores vibrantes e imagens nítidas.

Concebido a pensar num futuro melhor

Os HP OmniBook X Flip de 16 polegadas com IA de próxima geração contêm metais reciclados[1] e plástico reciclado pós-consumo.[4]

Descrição geral

[1] O metal reciclado é expresso em percentagem do peso total do metal, de acordo com as definições da norma ISO 14021 para peças de metal com mais de 25 gramas.

[2] A tecnologia multicore foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência de clock irão variar consoante a utilização das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração da Intel não constitui uma medida da velocidade de clock. As funcionalidades e o software que requerem uma NPU (Neural Processing Unit) poderão exigir a aquisição, subscrição ou ativação de software por parte de um fornecedor de software ou plataforma, e o software de terceiros poderá ter requisitos específicos de configuração ou compatibilidade. O desempenho potencial de inferência da NPU varia de acordo com a utilização, a configuração e outros fatores.

[3] Em alguns equipamentos, as experiências de PC Copilot+ requerem atualizações gratuitas disponíveis a partir do final deste ano e até 2025. A disponibilidade varia consoante o equipamento e a região. Saiba mais em aka.ms/copilotplusplus.

[4] O plástico reciclado é expresso em percentagem do peso total do plástico. O termo "plástico reciclado pós-consumo" baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018 respeitante a computadores.

[5] Ecrã medido na diagonal.

Especificações

Todas as especificações

a cores intuitivo	Sim
Apps HP	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
Armazenamento Interno	SSD M.2 PCIe® Gen 4 NVMe™ de 1 TB
Áudio	DTS:X® Ultra; 2 altifalantes; HP Audio Boost; Poly Studio
Autonomia da bateria durante reprodução de vídeo	Até 23 horas
Cache do processador	12 MB (cache L3)
Chipset	SoC com Intel® integrado
Código UNSPSC	43211503
Cor do Produto	Alumínio Glacier Silver
Cores	Prata glacial
Design do Produto	Acabamento anodizado submetido a jato de areia
Dimensão do ecrã (diagonal)	40,6 cm (16 pol.)
Dimensões da embalagem (L x P x A)	8 x 42,3 x 30,3 cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,6 x 24,55 x 1,53 cm
Disposição da memória (ranhuras e dimensões)	integrada
Dispositivos de entrada	Acelerómetro; Giroscópio; Sensor térmico de infravermelhos
Duração da bateria	Até 15 horas e 45 minutos
É necessário registo	No
Ecrã sem cintilação	Sim
Energy Star certificada	Com certificação ENERGY STAR®
Especificações de sustentabilidade	Plástico recolhido do oceano na caixa das colunas e na moldura; Metal reciclado na tampa, na estrutura do teclado, na base e nas tampas das dobradiças; As teclas e tesouras do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo

Especificações do nome abreviado do produto	HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 16-as0000npx, 16", Intel® Core™ Ultra 7, 32GB RAM, 1TB SSD
Especificações do nome longo do produto	HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 16-as0000npx, Windows 11 Home, 16", Ecrã tátil, Intel® Core™ Ultra 7, 32GB RAM, 1TB SSD, 2K, Prata glacial
Especificações do nome longo do produto V2	Portátil 2-em-1 HP OmniBook X Flip de 16 polegadas com IA de próxima geração, Windows 11 Home, 16", Ecrã tátil, Intel® Core™ Ultra 7, 32GB RAM, 1TB SSD, 2K, Prata glacial
Família de processadores	Processador Intel® Core™ Ultra 7
Gama de cores	62.5% sRGB
Garantia	A garantia limitada de 3 anos (3/3/0) inclui 3 anos de peças e mão de obra. Não inclui reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. Aplicam-se determinadas restrições e exclusões.
Gestão de segurança	Tecla para silenciar o microfone; Obturador de privacidade da câmara; Suporte para Trusted Platform Module (firmware TPM)
Ícone do Tipo de fonte de alimentação	https://hp.widen.net/content/524uagtr9y/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%28Adapter%20NOT%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Ligação sem fios	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e cartão wireless Bluetooth® 5.3
Luminosidade	400 nits
Memória	Memória LPDDR5X de 32 GB a 8533 MT/s (integrada)
Memória e armazenamento	32 GB memory;1 TB SSD storage
Mostrar	Ecrã de 40,6 cm (16 pol.) na diagonal, 2K (1920 x 1200), com capacidade de multitoque, IPS, vidro margem a margem, moldura fina, 400 nits, sRGB a 62,5%
Nome de apresentação do produto	Portátil 2-em-1 HP OmniBook X Flip de 16 polegadas com IA de próxima geração
Nota sobre a Comunicação sem fios	Modo de espera moderno (conectado)
Nota sobre a Memória	Velocidades de transferência até 8533 MT/s.
Nota sobre o tipo de bateria	[23]
Núcleo do processador	8
Número UPC	821844375679
Opções linguísticas do produto	#AB9
Peso	1,88 kg
Peso da embalagem	3,19 kg
Placa gráfica	Integrada
Placa gráfica (integrada)	GPU Intel® Arc™ de 140 V (8 GB)
Portas	2 portas USB Type-A de 10 Gbps; 1 porta HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 porta Thunderbolt™ 4 com USB Type-C® de 40 Gbps (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 porta USB Type-C® de 10 Gbps (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)

Processador	Intel® Core™ Ultra 7 258V (até 4,8 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 8 núcleos, 8 threads)
Proporção	16:10
Relação ecrã-chassi (sem colunas)	90.73%
Rótulos ecológicos	EPEAT® Gold com Climate+
Segurança do produto	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com
Serviço em cloud	100 GB de armazenamento no Dropbox durante 3 meses
Sistema operativo	Windows 11 Home
Software - Produtividade e finanças	1 mês grátis para novos clientes do Microsoft Office 365
Software incluído	30 dias experimentais de McAfee Online Protection; Oferta de 1 mês experimental de Adobe; 2 meses experimentais de Xbox Game Pass Premium
Software pré-instalado	Copilot no Windows com tecla de Copilot; Poly Camera Pro
Teclado	Teclado completo retroiluminado (Soft Gray)
Tempo de recarga da bateria	Suporta tecnologia de carregamento rápido da bateria: aproximadamente 50% em 45 minutos
Tipo de armazenamento	SSD
Tipo de bateria	Bateria de 4 células de polímero de lítio (68 Wh)
Tipo de fonte de alimentação	Transformador CA de 65 W (recomendado, vendido separadamente)
Tipo de material para item	FERT
Unidade de processamento neural	Intel® AI Boost (47 NPU TOPS)
URL do carregador comum RED	https://hp.widen.net/content/524uagtr9y/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%28Adapter%20NOT%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Webcam	Câmara de IV de 5 MP com tecnologia Temporal Noise Reduction e microfones digitais duplos integrados

Logística

Número UPC	821844375679
Dimensões da embalagem (L x P x A)	8 x 42,3 x 30,3 cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,6 x 24,55 x 1,53 cm
Tipo de material para item	FERT
Código UNSPSC	43211503

Peso da embalagem

3,19 kg

Peso

1,88 kg

Especificações

[1] 100 GB de armazenamento gratuito no Dropbox durante 3 meses a contar da data de registo. Para consultar todos os detalhes e os termos e condições de utilização, incluindo políticas de cancelamento, visite o website do Dropbox em <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. É necessário um serviço de Internet (não incluído).

[2] É necessária ligação à Internet (não incluída). O McAfee vem pré-instalado no seu PC e é necessária uma conta para a sua ativação. A renovação da subscrição é necessária após o período experimental. A funcionalidade de VPN não está disponível na Índia, China, Síria ou Coreia do Norte. O McAfee não é compatível com o Windows 11 no modo S. Terá de sair permanentemente do modo S. Não há qualquer custo para sair do modo S, mas não será possível voltar a ativá-lo.

[3] A autonomia da bateria de acordo com o software MobileMark 25 irá depender de vários fatores, incluindo o modelo do produto, a configuração, as aplicações carregadas, as funcionalidades, a utilização, a conectividade sem fios e as definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para mais detalhes, consulte <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

[5] Recarrega até 50% da bateria em 45 minutos quando o sistema está desligado utilizando o comando "Encerrar", utilizando o transformador HP fornecido com o portátil ou um transformador recomendado indicado nas especificações (consulte <http://store.hp.com>). Após a bateria ter atingido 50% de carga, a velocidade de carregamento volta ao normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em alguns equipamentos HP.

[6] A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio irão variar consoante a utilização das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou nomenclatura da Intel não são uma medida de desempenho superior.

[7] O desempenho da Tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais detalhes, aceda a <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

[10] Autonomia da bateria testada pela HP com reprodução contínua de vídeo em FHD, resolução 1080p (1920 x 1080), luminosidade de 150 nits, volume de som do sistema a 17%, volume de som do leitor a 100%, reprodução no modo de ecrã inteiro a partir do armazenamento local, auscultadores ligados ou através de altifalante (na ausência de tomada de áudio), ligação sem fios ativada, mas não estabelecida. A autonomia da bateria irá variar dependendo da configuração, e a capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente ao longo do tempo e com a utilização.

[11] O Wi-Fi 6E foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado).

[12] O Wi-Fi 6E requer um router Wi-Fi 6E (vendido em separado) para funcionar na banda 6 GHz. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6E é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores. E está disponível em países onde o 6GHz é suportado.

[17] Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

[18] Percentagem da área de visualização ativa + não-ativa em comparação com a área de visualização ativa + moldura do ecrã. Medida com a tampa na vertical em relação à secretária.

[19] Para obter os melhores resultados com a funcionalidade HP Sleep and Charge, use um cabo USB com protocolo de carregamento ou adaptador de cabo com um dispositivo externo.

[23] A relação watt/hora (Wh) real da bateria varia consoante a capacidade do design. A capacidade da bateria diminui naturalmente com o prazo de validade, o tempo, a utilização, o ambiente, a temperatura, a configuração do sistema, as aplicações carregadas, as funcionalidades, as definições de gestão de energia e outros fatores.

[24] Deve ser ativado no prazo de 180 dias a contar da data de ativação do Windows.

[25] Oferta disponível em todo o mundo (excluindo China e países sob embargo ou outros países identificados como restritos pela legislação ou regulamentação aplicável) a subscritores novos e existentes com mais de 18 anos. Clique no ícone da Adobe, no menu Iniciar, para resgatar uma subscrição de 1 mês experimental do software Adobe selecionado. O software está associado ao dispositivo e não é transmissível. Se pretender fazer o registo de uma subscrição com renovação automática, pode disponibilizar o seu método de pagamento no momento do registo. Ao adicionar um método de pagamento, a sua subscrição será renovada automaticamente à taxa vigente na data de renovação até



fazer o cancelamento. Se cancelar antes do final do período de 1 mês experimental, não lhe será cobrado qualquer valor. Pode cancelar a sua subscrição a qualquer momento através da página da sua Conta Adobe ou contactando o Apoio ao Cliente. Consulte os preços atuais dos produtos Adobe disponíveis nesta oferta. Oferta não disponível para clientes do sector da Educação, OEM, ou licenciamento em volume. Sujeita à disponibilidade no local de residência do destinatário. Poderão aplicar-se termos e condições adicionais. NULO QUANDO PROIBIDO OU RESTRINGIDO POR LEI.

[27] Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma IEEE 1680.1-2018 para o registo EPEAT®. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

[37] O peso e as dimensões do sistema poderão variar consoante a configuração e as variações em termos de fabrico.

[39] A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.

[40] Portáteis com tampa feita de metal reciclado. A percentagem de metal reciclado varia consoante o produto.

[41] Os componentes do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo. A percentagem de material reciclado pós-consumo contido em cada componente varia consoante o produto.

[46] Para o Bluetooth® 5.3 funcionar, é necessário que o sistema operativo Microsoft/ChromeOS seja capaz de suportar o mesmo. Até o sistema operativo Microsoft/ChromeOS ser capaz de o suportar, o Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 ou inferior.

[53] A tecnologia HP Flicker-Free elimina a cintilação do ecrã através da integração de retroiluminação LED com DC Dimming ou emissões LED. O painel OLED funciona com DC Dimming quando acima de 100 nits.

Isenção de responsabilidade

As imagens podem ser diferentes dos produtos

Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou da atualização da BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte <http://www.windows.com>.

[6] Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou da atualização da BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte <http://www.windows.com>.

[7] A tecnologia multicore foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência de clock irão variar consoante a utilização das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração da Intel não constitui uma medida de desempenho mais elevado. As funcionalidades e o software que requerem uma NPU (Neural Processing Unit) poderão exigir a compra de software, subscrição ou ativação por parte de um fornecedor de software ou plataforma, e o software de terceiros poderá ter requisitos específicos de configuração ou compatibilidade. O desempenho potencial de inferência da NPU varia de acordo com a utilização, a configuração e outros fatores.

[8] A capacidade anticintilação elimina a cintilação do ecrã através da integração das retroiluminações LED com escurecimento CC (DC Dimming).

[9] Ecrã medido na diagonal.

[10] O HP AI Companion vem pré-carregado em alguns PCs HP com IA de próxima geração ou está disponível para download na Microsoft Store, e é necessário um PC HP com IA de próxima geração com uma NPU (Neural Processing Unit) de 40 a 60 TOPS (tera operações por segundo) e o Windows 11. Para usufruir da funcionalidade Perform, é necessário criar uma conta no prazo de 30 dias após o arranque do PC ou o registo através da app HP AI Companion. Algumas funcionalidades requerem o carregamento de dados locais por parte do cliente. 5 (cinco) bibliotecas com um limite de 100 MB cada; os ficheiros suportados podem variar e, no lançamento, incluem ficheiros pdf, .txt e .docx.

[11] A subscrição continua automaticamente à mensalidade normal, a menos que seja cancelada. Sujeito aos Termos e Condições em <https://www.xbox.com/legal/subscription-terms>. Os benefícios variam de acordo com o plano Xbox Game Pass. A biblioteca de jogos varia ao longo do tempo, consoante a região, o equipamento e o plano Xbox Game Pass. Saiba mais em xbox.com/gamepass. Os benefícios no jogo variam de acordo com o jogo, a região e ao longo do tempo. O jogo deve estar instalado para aceder aos benefícios no jogo. Para consultar uma lista dos mercados com e sem cloud e conhecer as regiões onde os produtos e serviços da Xbox são suportados, visite xbox.com/regions. Aplicam-se os termos e condições. Saiba mais em xbox.com/gamepass. Exclui os HP Chromebooks.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt são marcas comerciais e/ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e noutros países. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon são marcas comerciais e/ou marcas registadas da Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm e Snapdragon são marcas comerciais e/ou marcas registadas da Qualcomm Technologies, Inc. e/ou das suas subsidiárias. Bluetooth é uma marca registada do seu proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença.



NVIDIA e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registradas da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e noutros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas registradas da USB Implementers Forum. DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais da Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e noutros países. McAfee e McAfee LiveSafe são marcas comerciais e/ou marcas registradas da McAfee LLC nos Estados Unidos e noutros países. ENERGY STAR é uma marca registrada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos). Todas as outras marcas registradas e marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

[12] É necessária ligação à Internet (não incluída). O McAfee vem pré-instalado no seu PC e é necessária uma conta para a sua ativação. A renovação da subscrição é necessária após o período experimental. A funcionalidade de VPN não está disponível na Índia, China, Síria ou Coreia do Norte. O McAfee não é compatível com o Windows 11 no modo S. Terá de sair permanentemente do modo S. Não há qualquer custo para sair do modo S, mas não será possível voltar a ativá-lo.

[13] Os componentes do teclado contêm materiais reciclados pós-consumo. A percentagem de material reciclado pós-consumo contido em cada componente varia consoante o produto.

[14] Portáteis com tampa fabricada com metal reciclado. A percentagem de metal reciclado varia consoante o produto.

[15] A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.

[16] Certyfikat EPEAT® Gold z certyfikatem Climate+, jeśli dotyczy. Proces rejestracji EPEAT różni się w zależności od kraju. Stan rejestracji według kraju można znaleźć w www.epeat.net.

[17] ENERGY STAR e o logótipo ENERGY STAR são marcas registradas da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos).

[18] Recarrega até 50% da bateria em 45 minutos quando o sistema está desligado utilizando o comando "Encerrar", utilizando o transformador HP fornecido com o portátil ou um transformador recomendado indicado nas especificações (consulte <http://store.hp.com>). Após a bateria ter atingido 50% de carga, a velocidade de carregamento volta ao normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em alguns equipamentos HP.

[19] Para o Wi-Fi 6E funcionar na banda de 6 GHz, é necessário um router Wi-Fi 6E (vendido em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6E é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores. E está disponível em países onde o Wi-Fi 6E é suportado. O Wi-Fi 6E foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado). Para o Bluetooth® 5.3 funcionar, é necessário que o sistema operativo Microsoft/ChromeOS seja capaz de suportar o mesmo. Até o sistema operativo Microsoft/ChromeOS ser capaz de o suportar, o Bluetooth® 5.3 funcionará como o Bluetooth® 5.2 ou inferior.

[20] As funcionalidades poderão necessitar de software ou outras aplicações de terceiros para fornecer as funcionalidades descritas. É necessário um serviço de Internet, não incluído.

[21] Para unidades de disco rígido, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. Até 35 GB do espaço em disco do sistema estão reservados para software de recuperação do sistema.

[22] Utilizar equipamentos de estêreo pessoais no volume máximo durante longos períodos de tempo pode prejudicar a audição do utilizador. Para reduzir o risco de danos auditivos, diminua o volume e o tempo de utilização no volume máximo.