

HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1003np

Ativo BQ4F7EA KV Série →

Descrição geral



Ativo entre
29/07/2025 - 31/10/2026

Dê vida aos seus designs em viagem com o Portátil HP OmniBook 5 de 16 polegadas. Equipado com processadores Intel® Core™[1] e carregamento rápido com HP Fast Charge[2], pode fazer multitasking sem interrupções. Desfrute de um ecrã deslumbrante, partilhe ideias com a câmara FHD[3] e mantenha-se ligado com todas as portas de que necessita.

Preço de Lista 636,13 €

Aumente a sua produtividade e faça muito mais

Mantenha-se produtivo em viagem com um processador Intel® Core™[1], HP Fast Charge[2] e tecla de Copilot de fácil acesso.[4]

Um ecrã mais largo e mais vívido

Apreceie imagens fabulosas num ecrã expansivo de qualidade precisa[5], ideal para trabalho e entretenimento.

Mantenha-se ligado e partilhe ideias facilmente

Participe em videoconferências em viagem com Wi-Fi rápido, e uma câmara FHD com obturador manual e reconhecimento facial.[6]

Concebido a pensar num futuro melhor

O Portátil HP OmniBook 5 contém materiais reciclados[7] e tem certificação EPEAT® Gold com Climate+.[8]

Descrição geral

[1] 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 em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da Intel não é uma medição de desempenho superior.

[2] Recarrega até 50% da bateria em 30 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.

[3] A resolução da câmara refere-se aos píxeis ativos do sensor de imagem. Os píxeis reais de captura de imagem e a proporção dependem da app selecionada. As funcionalidades poderão necessitar de software ou outras aplicações de terceiros para fornecer a funcionalidade descrita.

[4] Para usufruir do Copilot no Windows, é necessário ter o Windows 11. Para usufruir de algumas funcionalidades, é necessária uma NPU (Neural Processing Unit). O tempo de entrega e disponibilidade da funcionalidade varia de acordo com o mercado e o equipamento. É necessária uma conta Microsoft para iniciar sessão. Se o Copilot não estiver disponível, a tecla de Copilot levará ao motor de busca Bing. Saiba mais em <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

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

[6] As funcionalidades poderão necessitar de software ou outras aplicações de terceiros para fornecer as funcionalidades descritas.

[7] Portáteis fabricados com materiais reciclados (plástico recuperado que teria como destino os oceanos na caixa dos altifalantes; alumínio reciclado na tampa do portátil; e plástico reciclado pós-consumo nas teclas do teclado). A percentagem de material reciclado contido em cada componente varia consoante o produto.

[8] Para mais informações sobre o estatuto do registo por país, visite www.epeat.net.

Especificações

Todas as especificações

a cores intuitivo	Não
Altura da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	30.5
Apps HP	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer
Armazenamento Interno	SSD M.2 PCIe® Gen 4 NVMe™ de 1 TB
Áudio	DTS:X® Ultra; 2 altifalantes; HP Audio Boost
Autonomia da bateria durante reprodução de vídeo	Até 19 horas e 15 minutos
Cache do processador	12 MB (cache L3)
Chipset	SoC com Intel® integrado
Código UNSPSC	43211503
Cor do Produto	Alumínio Sky Blue
Cores	Azul céu
Design do Produto	Acabamento mate
Dimensão do ecrã (diagonal)	40,6 cm (16 pol.)
Dimensões da embalagem (L x P x A)	6,3 x 50,4 x 30,5 cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,77 x 25,48 x 1,79 cm (parte da frente); 35,77 x 25,48 x 1,86 cm (parte de trás)
Disposição da memória (ranhuras e dimensões)	integrada
Duração da bateria	Até 13 horas
É necessário registo	No
Energy Star certificada	Com certificação ENERGY STAR®

Especificações de sustentabilidade	Caixa(s) do(s) altifalante(s) e moldura do ecrã fabricadas com plástico recuperado que teria como destino os oceanos; As teclas e os scissor switches do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo; Metal reciclado na tampa, na moldura do teclado, na banda lateral e na(s) cobertura(s) da(s) dobradiça(s)
Especificações do nome abreviado do produto	HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1003np, 16" , Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD
Especificações do nome longo do produto	HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1003np, Windows 11 Home, 16" , Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD, 2K, Azul céu
Especificações do nome longo do produto V2	Portátil HP OmniBook 5 de 16 polegadas, Windows 11 Home, 16" , Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD, 2K, Azul céu
Família de processadores	Processador Intel® Core™ 5
Fim de vida CO2e (kg)	0.6
Gama de cores	100% DCI-P3
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/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Largura da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	6.3
Ligação sem fios	Placa sem fios Realtek Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5.4
Luminosidade	300 nits
Memória	16 GB de LPDDR5x a 4800 MT/s (integrada)
Memória e armazenamento	16 GB memory;1 TB SSD storage
Mostrar	Ecrã 2K (1920 x 1200) OLED UWVA BrightView de 40,6 cm (16 pol.) com moldura fina, tempo de resposta de 0,2 ms e Low Blue Light (300 nits, 100% DCI-P3)
Nome de apresentação do produto	Portátil HP OmniBook 5 de 16 polegadas
Nota de placa gráfica integrada	Para usufruir das capacidades de Intel® Iris® X® Graphics, é necessário que o sistema esteja configurado com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória Dual-Channel. Intel® Iris® X® Graphics com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória Single-Channel só funcionarão como UHD Graphics.
Nota relativa ao total CO2e (kg)	A pegada de carbono de um produto é definida como a quantidade total de gases de efeito estufa emitidos, direta e indiretamente, por um produto ao longo da sua vida. As emissões de gases de efeito estufa são registadas como potencial de aquecimento global para o horizonte temporal de 100 anos (GWP-100) em unidades de CO2 equivalente. Os cálculos são efetuados de acordo com as normas ISO 14040 e ISO 14044. Os valores individuais podem não somar o total devido ao arredondamento.
Nota sobre a Comunicação sem fios	Modo de espera moderno (conectado)
Nota sobre a Memória	Velocidades de transferência até 4800 MT/s.
Nota sobre o tipo de bateria	[23]
Núcleo do processador	10
Número UPC	199251444814

Opções linguísticas do produto	#AB9
País de origem	China (AB9)
Peso	1,77 kg
Peso da embalagem	2,52 kg
Placa gráfica	Integrada
Placa gráfica (integrada)	Intel® Iris® Xe Graphics
Portas	1 porta USB Type-A de 10 Gbps; 1 porta USB Type-A de 5 Gbps; 1 saída HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone; 2 portas USB Type-C® de 10 Gbps (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)
Processador	Intel® Core™ i5-1334U (até 4,6 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 10 núcleos, 12 threads)
Produção CO2e (kg)	134
Profundidade da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	50.4
Proporção	16:10
Relação de contraste do ecrã (dinâmica)	1000000:1
Relação ecrã-chassi (sem colunas)	88.90%
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
Teclado	Teclado integral com retroiluminação e teclado numérico, azul celeste escuro opaco
Tempo de recarga da bateria	Suporta carregamento rápido de bateria: aproximadamente 50% em 30 minutos
Tipo de armazenamento	SSD
Tipo de bateria	Bateria de 3 células de polímero de lítio (59 Wh)
Tipo de fonte de alimentação	Adaptador de alimentação USB Type-C® de 65 W
Tipo de material para item	FERT

Total CO2e (kg)	150
Transporte CO2e (kg)	4
Unidade de medida da embalagem (sistema métrico)	cm
URL do carregador comum RED	https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Webcam	Câmara de infravermelhos 1080p HP True Vision 1080p FHD com redução de ruído temporal e microfones digitais de matriz dupla integrados

Logística

Número UPC	199251444814
Profundidade da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	50.4
Altura da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	30.5
Largura da embalagem (sistema métrico) (tamanho mais comum)	6.3
Dimensões da embalagem (L x P x A)	6,3 x 50,4 x 30,5 cm
Unidade de medida da embalagem (sistema métrico)	cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,77 x 25,48 x 1,79 cm (parte da frente); 35,77 x 25,48 x 1,86 cm (parte de trás)
País de origem	China (AB9)
Tipo de material para item	FERT
Código UNSPSC	43211503
Peso da embalagem	2,52 kg
Peso	1,77 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 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o adaptador HP fornecido com o portátil, não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados produtos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do produto, aceda a <http://store.hp.com>.

[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 6 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) que suporte canais de 80 MHz e mais elevados.

[12] É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (vendido em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores.

[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.

[21] TUV Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

[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.

[28] Eyesafe® Display for Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte <https://eyesafe.com>.

[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® 5.4 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® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 ou inferior.

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>.

[9] 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 de uma atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessário ter uma ligação à Internet de alta velocidade e uma conta Microsoft. Poderão ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e poderão existir requisitos adicionais ao longo do tempo para as atualizações. Consulte <http://www.windows.com>.

[10] 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](https://www.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](https://www.xbox.com/regions). Aplicam-se os termos e condições. Saiba mais em [xbox.com/gamepass](https://www.xbox.com/gamepass). Exclui os HP Chromebooks.

[11] Registo EPEAT® Gold com Climate+, quando aplicável. O registo EPEAT varia de acordo com o país. Para consultar informações sobre o estatuto do registo por país, visite www.epeat.net.

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

[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] Inclui metal reciclado.

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 registadas da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e noutros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas 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 registadas da McAfee LLC nos Estados Unidos e noutros países. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos). Todas as outras marcas registadas e marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

[15] Recarrega até 50% da bateria em 30 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.

[16] É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (vendido em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores. O Wi-Fi 6 foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando se transferem ficheiros entre dois equipamentos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado) que suporte canais de 80 MHz e mais elevados. O Wi-Fi 6 (802.11ax) não é suportado na Bielorrússia, onde as definições de Wi-Fi serão otimizadas de acordo com os requisitos regulamentares locais (802.11ac). Para o Bluetooth® 5.4 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® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 ou inferior. Bluetooth é uma marca registada do seu proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença.



[17] As velocidades reais poderão variar. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. Ecrã medido na diagonal.