

OMEN by HP 15-dc0018np



Potente. Portátil. Imparável.

Há lugares a conquistar, movimentos a executar e vitórias a proclamar. Com o Portátil OMEN by HP 15, poderás libertar em qualquer lugar o gamer que há em ti, sem sacrificar o desempenho. Continua a superar os teus limites numa máquina compacta e portátil que oferece desempenho gráfico de nível de PC desktop e facilidade de upgrade, e proporciona uma experiência de gaming totalmente envolvente.



Potência para dominar

Com placa gráfica até NVIDIA® GeForce® GTX 1070, que apresenta o design Max-Q, um processador Intel® Core™ de 8.ª geração e uma solução térmica melhorada, terás a potência para aperfeiçoar as tuas habilidades de gaming.



O mais ínfimo detalhe ao teu alcance

Vive toda a ação num envolvente ecrã 4K¹ ou FHD¹ de moldura fina com taxa de atualização de 60 Hz ou 144 Hz² e tecnologia NVIDIA® G-SYNC™ em determinados modelos³. Um teclado retroiluminado com 26 teclas com tecnologia rollover foi estrategicamente concebido para acelerar os teus reflexos de gaming.



Atualize. Expanda. Evolua.

O Portátil HP OMEN 15 está equipado para upgrades e manutenção fáceis através de um painel de acesso único a HDD, SSD e RAM. Além disso, poderás beneficiar da generosa seleção de portas para conectares os teus acessórios favoritos e monitores externos.

OMEN



¹ É necessário conteúdo 4K para visualizar imagens em 4K. É necessário conteúdo Full HD (FHD) para visualizar imagens em FHD. ² Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor. ³ Para conhecer as funcionalidades disponíveis, aceda a www.hp.com.

Características

Processador Intel® Core™ de 8.^a geração

Atualize o desempenho com uma capacidade de resposta fluida e tempos de carregamento mais rápidos para desfrutar de uma experiência de PC excepcional. Com capacidade para suportar resolução até 4K, transmite conteúdo premium ou crie o seu próprio.⁴

Uma experiência de áudio verdadeiramente rica

Com 2 altifalantes HP, HP Audio Boost e áudio aperfeiçoado por especialistas da Bang & Olufsen, o entretenimento ganha vida com som que desperta os seus sentidos. Desperte os seus sentidos com o áudio perfeito para PC.

Tecnologia DTS Headphone:X

Ao reproduzir som 3D autêntico e nítido no espaço através de auscultadores ou auriculares, esta tecnologia fornece aos jogos, filmes e música um nível de realismo para desfrutar da melhor experiência de entretenimento possível.¹⁸

Painel de acesso único

Acede rapidamente ao interior do teu PC através de um painel de grandes dimensões na parte inferior do portátil. Está fixada apenas com alguns parafusos, o que o torna facilmente amovível para atualizar ou efetuar a manutenção.

Conector USB 3.0

Com a ligação USB mais popular do mundo, poderá facilmente ligar-se a qualquer um dos seus dispositivos USB existentes e transferir dados a velocidades 10 vezes mais rápidas do que USB 2.0.

Mini DisplayPort

Tire partido de todas as vantagens da porta DisplayPort robusta nos seus dispositivos mais portáteis. Transmita áudio e vídeo até 4K com uma qualidade impressionante.¹⁹

⁴ 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 variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração da Intel não é uma medição de desempenho superior. É necessário conteúdo 4K para visualizar imagens em 4K. O tempo de carregamento do sistema e a capacidade de resposta dependem da configuração do produto.

¹⁸ A utilização de equipamentos estéreo pessoais no volume máximo, durante longos períodos, poderá prejudicar a audição do utilizador. Para reduzir o risco de danos auditivos, diminua o volume e o período de tempo de utilização no volume máximo.

¹⁹ Transmissão de áudio e vídeo até 4K.

OMEN by HP 15-dc0018np

Especificações

Desempenho

Sistema operativo

Windows 10 Home 64

Processador

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz de frequência base, até 4,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 9 MB de cache, 6 núcleos)^{6,7}

Família de processadores: Processador Intel® Core™ i7 de 8.ª geração

Chipset

Intel® HM370

Memória

SDRAM DDR4-2666 de 16 GB (1 x 16 GB)

2 Ranhuras para memória acessível ao utilizador; Velocidades de transferência que atingem até 2666 MT/s.

Armazenamento

SATA 1 TB 7200 rpm

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox¹

Gráficos

Discreta NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (GDDR5 dedicada de 6 GB)

Áudio

Bang & Olufsen, 2 altifalantes, HP Audio Boost, suporte DTS Headphone:X™

Ecrã

Ecrã FHD IPS antirreflexo com retroiluminação WLED de 144 Hz e moldura fina de 39,6 cm (15,6") na diagonal (1920 x 1080)

Energia/Alimentação

Adaptador de CA de 200 W

Tipo de Bateria

Iões de lítio de 4 células, 70 Wh

Suporta tecnologia de carregamento rápido da bateria: aproximadamente 50% em 45 minutos⁵

Vida útil da bateria

Máxima duração da bateria durante reprodução de vídeo
Até 4 horas e 45 minutos³

Conectividade

Interface de rede

LAN GbE 10/100/1000 Integrada

Conectividade sem fios

Adaptador combinado 802.11b/g/n/ac (2x2) Intel® Sem Fios-AC 9560 com Wi-Fi® e Bluetooth® 5 (compatível com Miracast; suporte MU-MIMO)

Portas

1 Thunderbolt™ 3 (transferência de dados até 40 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 entrada de microfone
1 leitor de cartões multimídia SD multi-formato

Webcam

Processador de vídeo digital de matriz dupla integrado

Design

Cor do Produto

Preto sombra; Capa com padrão em fibra de carbono, acabamento da moldura do teclado com traço areado

Software

Apps HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Software

Netflix; 1 mês de avaliação para novos clientes do Microsoft Office 365

Serviço e Suporte

McAfee LiveSafe™ 2

Informações adicionais

Referência

P/N: 4PS06EA #AB9

UPC/EAN code: 193015108707

Conformidade com standards de eficiência energética

Com certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT® Silver

Peso

2,52 kg

Dimensões

36 x 26,3 x 2,5 cm

Garantia

Serviço de peças, mão de obra e recolha e devolução (limitado a 2 anos); Pode alargar a cobertura da garantia do seu produto para abranger até 3 anos, no total; para obter mais informações: www.hp.com/pt/extendsao-de-garantia

Teclado

Teclado retroiluminado de tamanho completo com 4 zonas de iluminação distinta, teclado numérico e tecnologia N-key rollover
TouchPad com suporte de gestos multi-toque

Funcionalidades

Tecnologia NVIDIA G-SYNC™

Gestão de Segurança

Suporte para cabo de segurança Kensington MiniSaver™

Sensores

Acelerómetro

Serviços de garantia*

* Não incluído.



Rato OMEN by HP 600
1KF75AA



Auscultadores OMEN by HP 800
1KF76AA



Mochila de Gaming HP Omei
de 43,94 cm (17,3 pol.)
K5Q03AA



3 anos, recolha e devolução
UM945E

¹ 25 GB de armazenamento online gratuito durante um ano a partir da data de registo. Para todos os detalhes e termos de utilização, incluindo políticas de cancelamento, visite o Web site em www.dropbox.com. É necessário um serviço de Internet, não incluído. ² Oferta da versão de demonstração de 12 meses do McAfee LiveSafe (requer acesso à Internet. Primeiros 12 meses incluídos. Para atualizações posteriores, é necessária a subscrição). ³ Vida útil da bateria com o Windows 10 estimada com base em testes de desempenho Windows 10 / MobileMark® 2014. A vida útil da bateria depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionamento sem fios e definições da gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente com a utilização ao longo do tempo. Visite www.bapco.com para obter mais informações. ⁴ Recarrega até 50% da bateria em 45 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o adaptador HP fornecido com o portátil, e não recomendado com um carregador de bateria de menor capacidade. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, a velocidade de carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/- 10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados modelos HP ENVY, HP OMEN e HP Pavilion. Aceda a <http://store.hp.com> para consultar uma lista completa das funcionalidades do produto. ⁵ 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. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logótipo Intel e o logótipo Intel Inside são marcas comerciais da Intel Corporation nos E.U.A. e noutros países. ⁶ O desempenho do Intel® Turbo Boost varia em função do hardware, software e configuração geral do sistema. Visite <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obter mais informações.

