

OMEN Desktop 880-106np



Um desktop ultrapotente concebido para jogadores

O que distingue um jogador amador de um jogador lendário é a potência e o poder. O Desktop OMEN está equipado com um design inovador, o mais recente hardware do setor e a fácil capacidade de atualização para dominar os jogos AAA mais recentes e oferecer-lhe o melhor desempenho que a concorrência exige.



Equipado para o jogo

Atingir o objetivo implica uma força incansável. É por isso que o Desktop OMEN pode incorporar placas gráficas NVIDIA® ou AMD e o mais recente processador Intel®¹, para que possa aniquilar os seus adversários.



Mantenha-se refrigerado mesmo sob pressão

As aberturas de ventilação e as duas ventoinhas de 120 mm garantem que, quando está no auge dos seus jogos, o seu desktop não atinge elevadas temperaturas. Combine tal com um design semelhante ao de uma máquina e com a alça de transporte, e é o fim do jogo para os seus adversários.



Uma máquina que sobe de nível consigo

Para subir nas classificações, é necessária uma máquina que o acompanha no seu percurso vitorioso. O Desktop OMEN está equipado para uma fácil capacidade de atualização com uma porta sem recurso a ferramentas que permite acesso e manutenção rápidos, e incorpora até quatro compartimentos para unidades de disco rígido de 8,9 cm (3,5 pol.) (apenas em alguns modelos).

OMEN



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 consoante a carga de trabalho de aplicações e as suas configurações de hardware e software. A numeração não é uma medição de velocidade de relógio. ² Processadores Intel® Core™ desbloqueados (série K) e processadores AMD Ryzen desbloqueados apenas em algumas SKUs. Alterar a frequência e/ou a tensão do relógio poderá: (i) reduzir a estabilidade do sistema e a vida útil do sistema, processador e outros componentes do sistema; (ii) fazer com que o processador e outros componentes do sistema falhem; (iii) diminuir o desempenho do sistema; (iv) gerar um aumento de calor ou provocar outros danos; e (v) afetar a integridade dos dados do sistema. A HP, a Intel e a AMD não testaram, e não garantem, o funcionamento do processador para além das suas especificações. A HP, a Intel e a AMD não testaram, e não garantem, o funcionamento de outros componentes do sistema para além das suas especificações de referência da indústria. A HP, a Intel e a AMD não assumem qualquer responsabilidade de que o processador e outros componentes do sistema, incluindo se utilizados com frequências e/ou tensões do relógio alteradas, serão adequados a qualquer finalidade específica.

Folha de Dados

OMEN Desktop 880-106np

Características

OMEN Desktop 880-106np



Especificações

Desempenho

Sistema operativo

Windows 10 Home 64

Processador

Intel® Core™ i7-8700 (frequência base de 3,2 GHz, até 4,6 GHz com Tecnologia Intel®

Turbo Boost, 12 MB de cache, 6 núcleos)

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

Chipset

Intel® Z370

Memória

SDRAM DDR4-2400 de 16 GB (2 x 8 GB); Total de ranhuras: 4 DIMM

Velocidades de transferência que atingem até 2400 MT/s

Armazenamento

SATA 1 TB 7200 rpm

SSD M.2 PCIe® NVMe™ de 128 GB

Gravador de dvd

Dropbox¹

Gráficos

Discreta: NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (GDDR5 dedicada de 3 GB); Equipado com

arquitetura NVIDIA® Pascal™

Áudio

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

Descrição do ecrã

Monitores LCD vendidos separadamente. Para mais informações, visite

www.hp.com/eur/home-monitors.

Alimentação

Fonte de alimentação CA de 500 W

Conectividade

Interface de rede

LAN Ethernet Gigabit 10/100/1000 Integrada

Conectividade sem fios

Combo 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.2 M.2

Portas

Superior: 2 USB 3.0; 2 USB 3.0 Type-C™; 1 entrada para microfone; 1 entrada para auscultadores

Traseira: 2 USB 2.0; 4 USB 3.0; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 entrada para microfone

Leitor de Cartões Multimédia 3-em-1 HP

Baias para unidades externas: Duas disponíveis

Baias para unidades internas: Uma ocupada; Uma disponível

Conectores de vídeo

1 Porta DVI; 1 Porta HDMI; 3 Portas DisplayPort™

Design

Cor do Produto

Preto

Software

Apps HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; 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: 3EQ80EA #AB9

UPC/EAN code: 192018854758

Conformidade com standards de eficiência energética

Com certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT® Silver

Peso

17,6 kg; Embalado: 19,2 kg

Dimensões

44,21 x 19,2 x 41,72 cm; Embalado: 57,9 x 29,6 x 55,5 cm

Garantia

Serviço de peças, mão de obra e recolha e devolução do equipamento (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/extensao-de-garantia

Acessórios incluídos

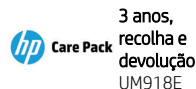
Teclado USB preto

Rato óptico USB

Funcionalidades

Solução de refrigeração de ar para processador

Serviços de garantia*



¹ 25 GB de armazenamento online gratuito durante 12 meses 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 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. ⁴ 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.

