

PC Desktop Mini HP EliteDesk 800 35 W G3



Segurança, gestão e desempenho num design moderno

Preparado para empresas, o ultra pequeno Desktop Mini HP EliteDesk 800 é um dos computadores mais seguros e fáceis de gerir da HP. O ultra pequeno Desktop Mini HP EliteDesk 800 tem o desempenho necessário para a força de trabalho de hoje e um chassi redesenhado de forma elegante para o local de trabalho moderno.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

Surpreendentemente pequeno, extremamente potente

- O Desktop Mini HP EliteDesk 800 é o desktop profissional mais pequeno e mais potente da HP. Aumente o desempenho com processadores Intel® Core™ de 7.ª geração⁴, Intel® Optane™ opcional⁵, processador de 65 W opcional⁵, até 32 GB de memória DDR4⁵ e HP Turbo Drive G2⁵.

Soluções de montagem simplificada

- Instale facilmente o seu Mini por trás de qualquer monitor Elite Display⁶ sem ocupar muito espaço. Instale e fixe-o em praticamente qualquer lugar com o ecossistema completo de acessórios desktop Mini da HP⁵.

Forte segurança, poderosa capacidade de gestão

- Conte com proteção reforçada e gestão simplificada dos PC mais seguros e mais fáceis de gerir da HP. O HP Sure Start Gen3² protege de ataques ao BIOS, enquanto o HP Manageability Integration Kit⁶ permite-lhe gerir facilmente os dispositivos através do Microsoft System Center Configuration Manager.

Porta E/S configurável para monitores

- Configure uma porta E/S traseira para ligações de monitor personalizáveis com a sua escolha de VGA, DisplayPort™, HDMI ou de série USB Type C™ com DisplayPort™.

Características

- Encare o seu dia a dia com o Windows 10 Pro¹ e o potente Desktop Mini HP EliteDesk 800 com segurança, colaboração e conectividade incorporadas.¹
- Inicie sempre com um HP BIOS genuíno. O HP Sure Start Gen3 monitoriza o BIOS na memória, recupera a plataforma sem a intervenção do utilizador ou do administrador, restaura o BIOS para um estado personalizado e está preparado para a gestão centralizada.²
- Mantenha os dados seguros e proteja-se de roubos, ataques e utilizadores não autorizados com o HP Client Security Suite Gen3⁷.
- ITDMs podem ajudar a criar, melhorar e proteger rapidamente imagens Windows personalizadas com o HP Image Assistant.
- O HP Manageability Integration Kit ajuda a acelerar a criação de imagens e a gestão de hardware, BIOS e segurança através do Microsoft System Center Configuration Manager.⁶
- Melhore consideravelmente as velocidades de transferência de dados, voz e vídeo em redes LAN e Wi-Fi desafiantes.
- Usufrua tranquilamente deste PC, concebido para ser aprovado nos testes HP Total Test Process e MIL-STD-810G.

PC Desktop Mini HP EliteDesk 800 35 W G3

Tabela de especificações



Factor de forma	Mini
Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0
Processadores disponíveis^{4,20}	Intel® Core™ i7-7700T com placa gráfica Intel HD 630 (2,9 GHz, até 3,8 GHz com Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500T com placa gráfica Intel HD 630 (2,7 GHz, até 3,3 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600T com placa gráfica Intel HD 630 (2,8 GHz, até 3,7 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100T com placa gráfica Intel HD 630 (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560T com placa gráfica Intel HD 610 (2,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600T com placa gráfica Intel HD 630 (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700T com placa gráfica Intel HD 530 (2,8 GHz, até 3,6 GHz com Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T com placa gráfica Intel HD 530 (2,7 GHz, até 3,5 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T com placa gráfica Intel HD 530 (2,5 GHz, até 3,1 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T com placa gráfica Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q270
Memória Máxima	Até SDRAM DDR4-2400 de 32 GB ⁶ Nota de memória padrão: Taxas de transferência até 2400 MT/s
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	500 GB Até 2 TB HDD SATA de 6,35 cm (2,5 pol.) ⁷ 500 GB Até 1 TB SHDD SATA de 6,35 cm (2,5 pol.) (5 400 rpm) ⁷ 256 GB Até 512 GB SED SATA de 6,35 cm (2,5 pol.) ⁷ 256 GB Até 1 TB SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) ⁷ 128 GB Até 512 GB SSD SATA de 6,35 cm (2,5 pol.) ⁷
Armazenamento Ótico	Gravador DVD (opcional)
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® HD 530; placa gráfica Intel® HD 630; placa gráfica Intel® HD 610 ^{10,11,12,21}
Áudio	Codec Conexant CX20632, altifalante interno, tomada combinada para microfone/auscultadores, portas traseiras de saída de linha e entrada de linha (3,5 mm)
Comunicações	LAN: Ligação de rede Gigabit Intel® I219LM LOM WLAN: Combo de placa M.2 Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (vPro™) Combo de placa M.2 Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (não-vPro™); Combo de placa M.2 Intel® 7265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (não-vPro™) ^{9,19}
Slots de Expansão	1 M.2 2230 para NIC sem fios opcional; 1 M.2 2280 para unidades de armazenamento
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 USB 3.1 Type-C™ (carregamento); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (carregamento); 1 conector para auscultadores; Tomada de áudio universal com suporte de auscultadores CTIA ²⁵ Parte traseira: 1 conector de antena externa; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 conector de alimentação; 2 DisplayPort™ 1.2 ²⁵ Opcional: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 porta série; 1 USB 3.1 Type-C™ (modo alternativo DisplayPort™ ou saída de 15 W) ⁸
Baixas para unidades internas	Uma de 6,35 cm (2,5 pol.)
Dispositivo de entrada	Teclado para videoconferências USB HP; Teclado USB HP com Smart Card (CCID); Teclado fino USB HP Business; Teclado fino PS/2 HP Business; Teclado fino USB HP Business cinzento; ¹³ Rato PS/2 HP; Rato USB laser HP (1000 ppp); Rato HP V2 cinzento; Rato ótico USB HP; Rato robusto USB HP ¹³
Software disponível	Pesquisa Bing para IE 11; Compre o Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; Controlador HP ePrint + HP JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; Notificações HP; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Suporte Miracast nativo; Com certificação Skype for Business ^{15,16,24}
Gestão de Segurança	Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - Certificação Common Criteria EAL4+); Desativação de porta SATA 0,1 (via BIOS); Bloqueio de unidade; Configurações RAID; Série, ativação/desativação USB (via BIOS); Palavra-passe de ligação (via BIOS); Palavra-passe de configuração (via BIOS); Suporte para cadeados de chassis e cabos de segurança; Sensor de cobertura integrado
Funcionalidades de Gestão	HP Client Catalog; HP Driver Packs; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK para Microsoft SCCM ^{22,23}
Energia/Alimentação	35 W, 89% de eficiência
Dimensões	17,7 x 3,42 x 17,5 cm (As dimensões são LxPxA com o produto numa orientação horizontal)
Peso	1,21 kg
Meio ambiente	Baixo halogéneo ¹⁸
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® disponíveis ¹⁷
Garantia	Garantia limitada de 3 anos, incluindo 3 anos para peças, mão-de-obra e serviço no local no dia útil seguinte. Os termos e as condições variam segundo o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

PC Desktop Mini HP EliteDesk 800 35 W G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Suporte de montagem HP B300 para PC



Personalize uma solução em geral melhor, utilizando o Suporte de montagem HP B300 para PC, que lhe permite ligar a sua Workstation HP, Desktop Mini HP, HP Chromebox ou selecione HP Thin Client diretamente por trás e Monitores HP Elite e HP Z 2017 e 2018.¹

Número do produto: 2DW53AA

Módulo Desktop Mini HP de kit de tabuleiros com montagem em rack



Coloque os seus PCs Desktop Mini HP a trabalhar nos bastidores através de módulos Desktop Mini HP de kit de tabuleiros com montagem em rack, que suportam até oito PCs e se adaptam à prateleira deslizante¹ HP de 100 kg.

Número do produto: G1K21AA

Suporte Desktop HP Mini Chassis Tower



Mantenha-o na vertical. Aproveite ao máximo ambientes com restrições de espaço disponível, através da implementação do seu HP Desktop Mini numa orientação vertical com o suporte HP Desktop Mini Chassis Tower.

Número do produto: G1K23AA

Módulo E/S de disco rígido de 500 GB para Desktop Mini HP



Adicione um disco rígido extra ao seu PC Desktop Mini HP e permita a compatibilidade com os seus periféricos existentes e antigos com o módulo E/S/HDD de 500 GB para Desktop Mini HP.

Número do produto: K9Q82AA

Módulo ODD DVD para Desktop Mini HP



Adicione um gravador de DVD ao seu PC Desktop Mini HP através do módulo ODD com gravador de DVD para Desktop Mini HP.¹

Número do produto: K9Q83AA

Módulo E/S para Desktop Mini HP



Continue a trabalhar com os seus periféricos existentes e adicione portas antigas ao seu PC Desktop Mini HP com o Módulo E/S para Desktop Mini HP.

Número do produto: K9Q84AA

Suporte de hardware HP, 3 anos, no dia útil seguinte no local para portáteis

Com assistência remota de elevada qualidade ou suporte conveniente no local de instalação, disponíveis 24 horas por dia e 7 dias por semana, poderá usufruir de toda a ajuda de que necessita para regressar ao trabalho.

Número do produto: U7899E



PC Desktop Mini HP EliteDesk 800 35 W G3

Rodapés com mensagens

¹ 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 separadamente ou de atualização do BIOS para tirar todo o partido das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, funcionalidade que está sempre ativada. Poderão ser aplicadas taxas de ISP e poderão ser aplicados requisitos adicionais para atualizações com o passar do tempo. Visite <http://www.windows.com>.

² Disponível em produtos HP EliteBook equipados com processadores Intel® de 7.ª geração.

³ A tecnologia multinúcleio 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 das configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não são uma medição de um desempenho mais elevado.

⁴ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.

⁵ O HP Manageability Integration Kit estará disponível no primeiro trimestre de 2017 e poderá ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁶ O HP Client Security Suite Gen3 requer Windows e processadores Intel® de 7.ª geração.

⁷ O teste MIL-STD está pendente e não se destina a demonstrar a adequação a requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos E.U.A. ou para utilização militar. Os resultados dos testes não são uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste.

Especificações técnicas renúncias

¹ 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 separadamente ou de atualização do BIOS para tirar todo o partido das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, funcionalidade que está sempre ativada. Poderão ser aplicadas taxas de ISP e poderão ser aplicados requisitos adicionais para atualizações com o passar do tempo. Consulte <http://www.windows.com/>.

² Alguns dispositivos para utilização académica serão automaticamente atualizados para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. As funcionalidades variam; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obter mais informações sobre as funcionalidades do Windows 10 Pro Education

³ Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Pro e inclui uma licença e suportes para o software Windows 10 Pro. Apenas poderá utilizar uma versão do software Windows de cada vez. Para alternar entre versões, terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deverá efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados.

⁴ A tecnologia multinúcleio 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.

⁵ Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com processadores Intel® e AMD de 7.ª geração e posteriores ou fornece quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.

⁶ Devido à não conformidade com as normas industriais de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos a memória da HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.

⁷ Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes. TB = 1 bilião de bytes. A capacidade real formatada é inferior. Até 30 GB (para o Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁸ O cabo HDMI é vendido separadamente ou como funcionalidade opcional. Suporta funcionalidades HDMI 2.0a.

⁹ As placas sem fios são funcionalidades opcionais ou adicionais e requerem a aquisição em separado de um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. Disponibilidade limitada de pontos de acesso sem fios públicos. As especificações para a WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, isso pode afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ac.

¹⁰ Placa gráfica Intel® HD 530: processadores Core™ i7/i5/i3 de 6.ª geração integrados

¹¹ Placa gráfica Intel® HD 530: processadores Core™ i7/i5/i3 de 7.ª geração integrados e Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹² Placa gráfica Intel® HD 610: integrado em Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹³ Vendida separadamente ou como funcionalidade opcional.

¹⁴ Miracast é uma tecnologia sem fios que o seu PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em televisores, projetores e leitores de multimédia streaming que também suportem Miracast. Pode utilizar a tecnologia Miracast para partilhar o que está a fazer no seu PC e para fazer uma apresentação de diapositivos. Para obter mais informações: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹⁵ Controlador HP ePrint + JetAdvantage: é necessária ligação à Internet para a impressora HP com ligação à web e registo de conta HP ePrint (para consultar uma lista de impressoras elegíveis, tipos de imagem e documentos suportados e outros detalhes do HP ePrint, acesse a www.hp.com/go/eprintcenter). Os tempos de impressão e as velocidades de ligação poderão variar.

¹⁶ Registo do EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Acesse a <http://www.epeat.net> para consultar o estado de registo por país. Na loja de opções HP de acessórios de terceiros, procure no separador de pesquisa por acessórios de gerador solar em www.hp.com/go/options

¹⁷ As fontes de alimentação externas, cabos de energia, cabos e periféricos não são de baixo halogéneo. As peças de serviço obtidas após a aquisição podem ser ou não de baixo halogéneo.

¹⁸ Funcionalidade WOL (Wake on LAN) não está disponível.

¹⁹ NOTA: O seu produto não suporta Windows 8 ou Windows 7. Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com processadores Intel e AMD de 7.ª geração e posteriores ou fornece quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.

²⁰ Resoluções suportadas: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440x1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160

²¹ HP MIK não está pré-instalado e estará brevemente disponível em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

²² É necessária a subscrição do LANDesk.

²³ CyberLink Power Media Player: apenas em alguns modelos; CyberLink Power2Go: apenas em alguns modelos; Foxit PhantomPDF Express: apenas Windows 7; Com certificação Skype for Business: não é disponibilizado na China.

²⁴ USB 3.1 Gen 1; Velocidade de dados de 5 Gbit/s.

Registe-se para atualizações
www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. As únicas garantias para produtos da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham os referidos produtos. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituição de garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Intel, Core, Pentium, Celeron e vPro são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e/ou noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais da USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais propriedade da Video Electronics Standards Association (VESA®) nos E.U.A. e noutros países. Todos os direitos reservados. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

