

PC de Formato Compacto HP EliteDesk 805 G6



Potência para os seus colaboradores

Utilizadores de escritórios modernos pretendem PCs de formato compacto que sejam capazes de suportar cargas de trabalho pesadas. O HP EliteDesk 805 é um PC de formato compacto altamente seguro que foi redesenhado para oferecer potência robusta e capacidade de expansão.



A HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas

- A HP recomenda o Windows 10 Pro¹ para empresas
- Processador AMD Ryzen™ PRO série 4000²

Potente e equipado para o trabalho

- Processe facilmente cargas de trabalho complexas com um processador AMD Ryzen™ PRO série 4000² de 8 núcleos³ usando a Tecnologia core Zen 2 de 7 nm e uma memória com velocidades até 3200 MT/s. Uma placa gráfica NVIDIA® Quadro P400³ opcional permite-lhe executar várias tarefas em simultâneo em até 6 monitores.³

Personalize para se adaptar às suas necessidades

- O PC de Formato Compacto HP EliteDesk 805 tem uma enorme capacidade de expansão com dois compartimentos e duas ranhuras half-height. Além disso, tem 3 ranhuras M.2, 11 portas USB e várias opções de portas configuráveis.³

Trabalhe com segurança e tranquilidade

- As funcionalidades de segurança da HP e as funcionalidades de gestão da AMD criam uma defesa resiliente sempre ligada e sempre a funcionar que é fácil de gerir. Simplifique a gestão de dispositivos com o AMD DASH e suporte para o hardware KVM com todas as funcionalidades.

Criado para um espaço de trabalho em mudança

- O HP EliteDesk 805, um PC de formato compacto redesenhado com elegância, é ideal para os espaços de trabalho mais pequenos de hoje em dia, com o HP Run Quiet Design e opções como a funcionalidade HP Extended Range Wireless LAN.⁴
- Personalize a ligação do seu monitor com uma porta de E/S (entrada/saída) traseira podendo escolher entre VGA, DisplayPort™, HDMI ou USB-Type C® com DisplayPort™.³
- Melhore a conectividade enquanto utiliza Wi-Fi® com a Tecnologia HP Extended Range Wireless LAN, que possibilita uma maior distância desde o ponto de transmissão e um débito de dados rápido em intervalos mais curtos.⁴
- O HP Sure Admin, uma ferramenta de gestão do BIOS moderna, elimina a necessidade de uma palavra passe, ou do utilitário de configuração do BIOS no sistema operativo, ao criar uma assinatura digital que permite aos administradores de TI gerir com segurança as definições do BIOS sobre a rede.⁵
- Os ataques ao firmware podem destruir completamente o seu PC. Mantenha-se protegido com o HP Sure Start Gen 6, o BIOS que recupera automaticamente de ataques ou danos.⁶
- Impeça alterações indesejadas às definições de segurança e ajude a limitar a propagação do malware com o HP Sure Run Gen 3.⁷
- Proteja o seu PC de websites e anexos infetados com malware, ransomware ou vírus, com a segurança imposta por hardware do HP Sure Click.⁸
- O HP Sure Recover Gen 3 assegura uma recuperação rápida, segura e automatizada que pode ser colocada em pausa ou repetida através de uma ligação de rede LAN ou Wi-Fi®.⁹
- O malware está a evoluir rapidamente, e os antivírus tradicionais nem sempre são capazes de reconhecer novos ataques. Proteja o seu PC de ataques novos com HP Sure Sense, que utiliza inteligência artificial de aprendizagem profunda para oferecer uma prote¹⁰

PC de Formato Compacto HP EliteDesk 805 G6 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro (64 bits) – a HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language (64 bits) ¹ FreeDOS
Família de processadores ³	Processador AMD Ryzen™ 3 PRO; Processador AMD Ryzen™ 5 PRO; Processador AMD Ryzen™ 7 PRO
Processadores disponíveis ^{3,35}	AMD Ryzen™ 7 PRO 4750G com Radeon™ Graphics (3,6 GHz de frequência base, até 4,4 GHz de frequência Max Boost Clock, 8 MB de cache L3, 8 núcleos); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650G com Radeon™ Graphics (3,7 GHz de frequência base, até 4,2 GHz de frequência Max Boost Clock, 8 MB de cache L3, 6 núcleos); AMD Ryzen™ 3 PRO 4350G com Radeon™ Graphics (3,8 GHz de frequência base, até 4 GHz de frequência Max Boost Clock, 4 MB de cache L3, 4 núcleos)
Chipset	AMD PRO 565
Factor de forma	Factor de forma reduzido
Memória máxima	SDRAM DDR4-3200 de 128 GB ⁴ Velocidades de transferência até 3200 MT/s.
Slots de memória	4 DIMM
Armazenamento interno	500 GB até 2 TB SATA (7200 rpm) ⁵ até 2 TB SATA (5400 rpm) ⁵ até 500 GB HDD SATA SED Opal 2 ⁵ até 500 GB SED SATA com FIPS (7200 rpm) ⁵ 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁵ 128 GB até 2 TB SSD NVMe™ PCIe® TLC M.2 ⁵ 256 GB até 512 GB SSD SED NVMe™ PCIe® TLC M.2 Opal 2 ⁵
Unidade óptica	Gravador de DVD HP fino de 9,5 mm; DVD-ROM HP fino de 9,5 mm ¹⁰
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica AMD Radeon™ Discreta: Placa gráfica AMD Radeon™ R7 430 (2 GB de memória GDDR5 dedicada); Placa gráfica AMD Radeon™ RX 550X (4 GB de memória GDDR5 dedicada) ^{9,12}
Áudio	Codec Conexant CX20632, tomada de áudio universal com suporte para auscultadores CTIA e OMTP, portas de saída de áudio traseiras (3,5 mm), capacidade multi-streaming
Slots de expansão	1 M.2 2230; 1 PCIe x16; 2 M.2 2280; 1 PCIe x4 (1 ranhura M.2 2230 para WLAN e 2 ranhuras M.2 2280 para armazenamento)
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 Porta SuperSpeed USB Type-C® (débito binário de 10 Gbps); 2 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 10 Gbps); 2 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps) (1 para carregamento rápido) Traseira: 1 Saída de áudio (audio-out); 1 Conector para alimentação; 1 Porta RJ-45; 3 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps); 2 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 480 Mbps); 2 Portas DisplayPort™ 1.4 ³⁶ Portas opcionais: Placa suplementar: Combinação de portas série e PS/2; 1 Leitor de cartões SD 5 em 1; Porta adicional: 1 Porta série; Porta de E/S HP Flex – escolha uma das seguintes opções: porta DisplayPort™ 1.4, porta HDMI 2.0, porta VGA, 1 porta série, 2 portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps), 1 porta SuperSpeed USB Type-C® (débito binário de 10 Gbps) (saída de 15 W, DisplayPort™ 1.2) ^{6,9}
Dispositivos de Entrada	Teclado com fio HP Desktop 320K; Teclado fino HP Business com PS/2; Conjunto de teclado fino e rato sem fios HP Business; Teclado USB fino HP Business com leitor de smart card (CCID) ^{17,22} ; Rato USB HP com Leitor de impressões digitais; Rato HP com PS/2; Rato Ótico USB HP; Rato com Fios Desktop HP 320M ^{17,22} ;
Comunicações	LAN: Realtek RTL8111FP ¹⁵ ; WLAN: Adaptador combinado Intel® AX200 com Wi-Fi 6 e Bluetooth® 5 (sem vPro™) ^{8,9,11,16} ;
Baixas de Unidade	1 ODD Slim; 1 Unidade de disco rígido (3,5 pol.) convertível para 2 unidades de disco rígido (2,5 pol.) ⁴⁰
Meio ambiente	Temperatura para funcionamento: 10 a 35°C; Humidade para funcionamento: 10 a 90% HR;
Software	Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Comprar o Office (vendido em separado); HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP QuickDrop ^{18,19}
Gestão de segurança	HP Power-On Password (através do BIOS); Desativação de porta SATA (através do BIOS); HP Setup Password (através do BIOS); Suporte para cadeados de chassis e cabos antirroubo; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670 – Certificação Common Criteria EAL4+); Ativação/desativação de porta série (através do BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock e HP Automatic DriveLock; HP Client Manager Gen 6; HP Sure Recover Gen 3; HP Sure Run Gen 3; HP Sure Start Gen 6; HP BIOSphere Gen 6 ^{7,24,25,26,27,28,29,30}
Funcionalidades de gestão	HP BIOS Configuration Utility (transferência); HP Client Catalog (transferência); HP Driver Packs (transferência); HP System Software Manager (transferência); HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management Gen 3; HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen 4; AMD DASH ^{20,21,23,37}
Energia/Alimentação	Fonte de alimentação interna (180 W), até 90% de eficiência, correção do fator de potência (PFC) ativa; Fonte de alimentação interna (210 W), até 92% de eficiência, correção do fator de potência (PFC) ativa ³¹
Dimensões	9,5 x 27 x 30,3 cm
Peso	4,89 kg (O peso exato depende da configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT® 2019, se aplicável ³²
Especificações de impacto sustentável	Plástico em risco de entrar nos oceanos na caixa dos altifalantes; A caixa exterior e os enchimentos canelados são recicláveis e de origem 100% sustentável; O enchimento de pasta de papel moldada no interior da caixa é reciclável e de origem 100% sustentável; 40% de plástico reciclado pós-consumidor; Enchimentos de plástico reciclado; Baixo halogéneo; Disponíveis fontes de alimentação com certificação 80 Plus® Platinum ^{33,34,38,39,41,42}
Garantia	A oferta de garantia limitada e assistência de 3 anos (3-3-3) inclui 3 anos de peças, mão de obra e reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

PC de Formato Compacto HP EliteDesk 805 G6

Acessórios e serviços (não incluídos)

HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



O estilo funde-se com a essência num monitor profissional incrivelmente moderno concebido para uma experiência de visualização, produtividade e ergonomia perfeitas. O Monitor HP EliteDisplay E243 de 60,45 cm (23,8 pol.) incorpora uma moldura de margens reduzidas em 3 lados para uma ligação perfeita de vários monitores e 4 modos de ajustabilidade para que possa encarar, com todo o conforto, o seu dia.

Número do produto: 1FH47AA

Suporte para hardware HP, 5 anos, no dia útil seguinte no local para computadores de secretária



Obtenha 5 anos de suporte de hardware para o seu dispositivo informático no local e no dia útil seguinte, prestado por um técnico qualificado da HP, caso não seja possível resolver o problema de forma remota.

Número do produto: U7899E

PC de Formato Compacto HP EliteDesk 805 G6

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 em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo partido
- ² 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
- ³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- ⁴ Com base em testes internos. Em comparação com o produto da geração anterior com o módulo de LAN sem fios 802.11ac.
- ⁵ Para usufruir do HP Sure Admin, é necessário Windows 10 e HP BIOS.
- ⁶ O HP Sure Start Gen 6 está disponível em determinados PCs da HP.
- ⁷ O HP Sure Run de 3.ª geração está disponível em determinados PC HP Pro, Elite e Workstations com Windows 10 e em determinados processadores Intel® ou AMD.
- ⁸ Para usufruir do HP Sure Click, é necessário Windows 10 Pro ou Enterprise. Aceda a https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick para consultar todos os detalhes.
- ⁹ Para usufruir do HP Sure Recover Gen 3 (disponível em determinados PCs da HP), é necessária uma ligação de rede aberta. Não está disponível em plataformas com várias unidades de armazenamento interno. Para evitar a perda de dados, terá de efetuar uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. antes de utilizar o HP Sure Recover. A recuperação através da rede usando Wi-Fi só está disponível em PCs com o Módulo de Wi-Fi da Intel.
- ¹⁰ Para usufruir do HP Sure Sense, é necessário Windows 10.

Rodapés com especificações técnicas

- 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
- 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 o volume de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.
- ⁴ A velocidade real de transferência varia e é determinada pelo processador configurado do sistema. Consulte as especificações do processador para saber a velocidade de transferência de dados de memória suportada. Todas as ranhuras de memória são acessíveis
- ⁵ Para discos rígidos (HDD) e unidades de estado sólido (SSD), 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 36 GB (para Windows 10) de espaço em disco estão reservados para software de recuperação do
- ⁶ Só pode ser configurada uma opção de placa de cada vez.
- ⁷ Para usufruir do HP Sure Sense, é necessário Windows 10 Pro ou Enterprise. Suporta Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ e Chromium™. Os anexos suportados incluem ficheiros do Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint) e ficheiros PDF no modo só de leitura, quando o Microsoft Office ou o Adobe Acrobat estão instalados.
- ⁸ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11ac anteriores. As especificações para Wi-Fi
- ⁹ Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional.
- ¹⁰ Os discos DVD HD não podem ser reproduzidos na unidade de DVD-ROM. Sem suporte para DVD-RAM. As velocidades reais podem variar. Não copie materiais protegidos por direitos de autor. Os discos de duas camadas permitem armazenar mais dados do que os discos de uma camada. Os discos gravados com esta unidade poderão não ser compatíveis com muitas unidades e leitores DVD de uma camada.
- ¹¹ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 5 (802.11ac) é retrocompatível com as especificações do anterior 802.11.
- ¹² Placa gráfica AMD Radeon™ R7 430 (2 GB de memória GDDR5 dedicada): não está disponível em todas as regiões.
- ¹⁵ Integrado de série.
- ¹⁶ Adaptador combinado Intel® AX200 com Wi-Fi 6 e Bluetooth® 5: não disponível em todas as regiões.
- ¹⁷ O Teclado USB Antimicrobiano Fino HP Business e o Rato USB Antimicrobiano não estão disponíveis na China.
- ¹⁸ Módulo Absolute Persistence: O agente Absolute é fornecido desativado e será ativado quando os clientes ativarem uma subscrição adquirida. As subscrições podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço é limitado, verifique com
- ¹⁹ HP Support Assistant: requer Windows e acesso à Internet.
- ²⁰ Ivanti Management Suite: É necessária uma subscrição.
- ²¹ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²² Rato USB Robusto HP, Rato HP com PS/2, Rato USB HP Lavável com PS/2: não estão disponíveis em todas as regiões.
- ²³ Suporte AMD DASH com KVM (apenas ao nível do BIOS).
- ²⁴ O HP BIOSphere Gen 6 está disponível em determinados PCs HP Pro e HP Elite. Consulte as especificações do produto para mais detalhes. As funcionalidades poderão variar em função da plataforma e das configurações.
- ²⁵ Para usufruir do HP Client Security Manager Gen 5, é necessário Windows. Está disponível em determinados PCs HP Pro e HP Elite. Consulte as especificações do produto para saber mais detalhes.
- ²⁶ O HP Sure Start para AMD está disponível em determinados PCs HP com processadores AMD. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.
- ²⁷ HP Sure Recover Gen 2: Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade. É necessária uma ligação de rede com fios aberta. Para evitar a perda de dados, terá de efetuar uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. antes de utilizar o HP Sure Recover.
- ²⁸ Para usufruir do HP Sure Click, é necessário Windows 10 Pro ou Enterprise. Aceda a https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick para consultar todos os detalhes.
- ²⁹ O HP Drive Lock não é suportado em unidades NVMe.
- ³⁰ Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module (TPM) 2.0 incluído com o Windows 10 (Certificação Common Criteria EAL4+) (Certificação FIPS 140-2 de nível 2): O TPM do firmware é a versão 2.0. O TPM do hardware é a versão v1.2, que é um subconjunto
- ³¹ Adaptador de alimentação externo (150 W), até 89% de eficiência, correção do fator de potência (PFC) ativa: quando encomendado com uma placa gráfica dedicada.
- ³² Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma EPEAT® IEEE 1680.1-2018. O estado varia consoante o país. Para mais informações, visite www.epeat.net.
- ³³ Fontes de alimentação externas, módulos WWAN, cabos de alimentação, cabos e periféricos excluídos. As peças de manutenção obtidas após a compra poderão não conter baixo halogéneo.
- ³⁴ A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.
- ³⁵ O desempenho da frequência boost clock máxima varia em função do hardware, software e configuração geral do sistema.
- ³⁶ Uma porta SuperSpeed USB Type-A (5 Gbps) com reativação a partir do teclado.
- ³⁷ O HP Sure Recover encontra-se disponível para PC desktop e portáteis HP Elite e Pro com processadores Intel® ou AMD, sendo necessária uma ligação de rede com fios aberta. Nota: É necessário efetuar uma cópia de segurança de ficheiros, dados, fotografias
- ³⁸ 100% da caixa exterior e dos enchimentos encaixados é produzido com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.
- ³⁹ Os enchimentos de plástico são produzidos com >90% de plástico reciclado.
- ⁴⁰ A unidade de disco rígido de 2,5 polegadas requer o adaptador fornecido apenas de fábrica.
- ⁴¹ A percentagem de plástico reciclado baseia-se na definição constante da norma IEEE 1680.1-2018.
- ⁴² Os enchimentos em fibra são produzidos com fibra de madeira 100% reciclada e materiais orgânicos.

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

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Bluetooth® é uma marca comercial do respetivo proprietário, sendo utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. Adobe PDF é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e noutros países. NVIDIA, o logótipo NVIDIA, Quadro e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário, sendo utilizada pela HP Inc. sob licença. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Março 2021

--

