

Folha de Dados

PC All-in-One tátil HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23,8 pol.)



Design surpreendente e funcionalidades poderosas num único PC

Como o primeiro All-in-One profissional da HP com um ecrã tátil antirreflexo opcional, o renovado e elegante All-in-One HP EliteOne proporciona uma experiência de utilizador de Elite num design fino e elegante com potentes processadores, segurança multifacetada e funcionalidades de colaboração envolvente.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Ecrã de 23,8 polegadas

Incrível em todos os ângulos

- As primeiras impressões são importantes; pode contar com este All-in-One que foi propositadamente concebido para impressionar. Trabalhe com estilo no elegante All-in-One HP EliteOne 800 com o seu perfil fino, margens extremamente finas e incrível gestão de cabos.

Forte segurança, poderosa capacidade de gestão

- Tire partido da robusta proteção e da gestão simplificada dos computadores HP mais seguros e fáceis de gerir. O HP Sure Start Gen3³ protege o BIOS de ataques enquanto o HP Manageability Integration Kit⁴ permite-lhe gerir facilmente os dispositivos através do Microsoft System Center Configuration Manager.

O desempenho em primeiro lugar

- Os utilizadores de elevado desempenho desfrutarão da potente combinação de processadores⁵ Intel® Core™ de 7.ª geração, memória Intel® Optane™⁶ e SSDs opcionais⁶, placa gráfica Intel® HD ou placa gráfica dedicada AMD Radeon™⁶ opcional.

Oiça e veja com clareza

- Dê à colaboração online a nitidez e a clareza de uma reunião presencial. Escolha um ecrã tátil FHD de 60,4 cm (23,8 pol.) na diagonal⁶ opcional com Áudio da Bang & Olufsen, software HP Noise Cancellation, HP Audio Boost e câmaras web HD frontais e traseiras opcionais.⁶

Características

- Encare o seu dia com o Windows 10 Pro¹ e o potente All-in-One HP EliteOne 800 com segurança, colaboração e conectividade incorporados.¹
- Inicie sempre com um HP BIOS genuíno. O HP Sure Start Gen3³ 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.³
- Mantenha os dados protegidos e proteja-se de roubos, ataques e utilizadores não autorizados com o HP Client Security Suite Gen3.⁷⁷
- Desfrute da conveniência do leitor de impressões digitais ou utilize a câmara de infravermelhos⁶ opcional com a qual poderá utilizar a sua face como palavra-passe.⁶
- O HP Manageability Integration Kit⁴ acelera a criação de imagens e a gestão de hardware, BIOS e segurança através do Microsoft System Center Configuration Manager.⁴
- O HP WorkWise⁹ é a inteligência de escritório numa aplicação para smartphone que fornece segurança para PC, informação de desempenho de PC em tempo real e instalação simplificada de controladores de impressora para utilizadores de PC da HP.
- Melhore consideravelmente as velocidades de transferência de dados, voz e vídeo em redes LAN e Wi-Fi desafiantes.

PC All-in-One tátil HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23,8 pol.)

Tabela de especificações



Factor de forma	All-in-one
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 disponíveis⁴	Intel® Core™ i7-7700 com placa gráfica Intel HD 630 (3,6 GHz, até 4,2 GHz com Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500 com placa gráfica Intel HD 630 (3,4 GHz, até 3,8 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600 com placa gráfica Intel HD 630 (3,5 GHz, até 4,1 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100 com placa gráfica Intel HD 630 (3,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300 com placa gráfica Intel HD 630 (4 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560 com placa gráfica Intel HD 610 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600 com placa gráfica Intel HD 630 (3,6 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700 com placa gráfica Intel HD 530 (3,4 GHz, até 4,0 GHz com Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600 com placa gráfica Intel HD 530 (3,3 GHz, até 3,9 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500 com placa gráfica Intel HD 530 (3,2 GHz, até 3,6 GHz com Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100U com placa gráfica Intel HD 530 (3,7 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 1 TB SATA 2,5 pol (7200 rpm) ⁷ 500 GB Até 1 TB SATA SSHD (5400 rpm) ⁷ 256 GB Até 512 GB SED SATA ⁷ 128 GB Até 1 TB SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) ⁷ Até 256 GB SSD SATA ⁷
Armazenamento Ótico	DVD-ROM fino; Gravador de DVD fino
Ecrã	Ecrã tátil panorâmico IPS FHD capacitivo de 10 pontos antirreflexo com retroiluminação WLED de 60,45 cm (23,8 pol.) na diagonal (1920 x 1080). Orientação concebida para funcionamento na vertical ou na horizontal.
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® HD 530; placa gráfica Intel® HD 630; placa gráfica Intel® HD 610 ^{10,11,12} Discreta: AMD Radeon™ RX 460 GFX (2 GB) (Modelos disponíveis com placa gráfica integrada ou discreta, exceto para a região das Américas (apenas o modelo de placa gráfica discreta está disponível).)
Áudio	Realtek ALC221 integrado com tomada combo para microfone/auscultadores, portas traseiras de entrada e saída (3,5 mm), altifalante interno.
Comunicações	LAN: Ligação de rede Gigabit Intel® I219LM LOM WLAN: Placa combo Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® M.2 vPro™; Placa combo Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® M.2 não-vPro™; Placa combo Intel® 7265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® M.2 não-vPro™ ⁹
Slots de Expansão	1 conector interno M.2 para NIC sem fios opcional; 2 conectores internos M.2 para SSD Turbo Drive G2 opcional
Portas e Ligações	Parte frontal: Altifalantes (opcional); 2 microfones digitais Parte traseira: 1 DisplayPort™ de modo duplo; 1 HDMI; 4 USB 3.1 Type-A; 1 conector de alimentação; 1 RJ-45; 1 saída de linha de áudio; 1 entrada de áudio; 1 ranhura para cabo de segurança ^{8,20} Lado esquerdo: 1 conector para auscultadores; 1 tomada de áudio universal com suporte de auscultadores CTIA; 1 unidade ótica (opcional) Lado direito: 1 conector para auscultadores Inferior: 2 USB 3.1 Type-A; 1 leitor de cartões SD 4 (opcional); 1 USB 3.1 Type-C™ ^{20,21}
Baías para unidades internas	Um de 6,35 cm (2,5 pol.)
Dispositivo de entrada	Teclado para videoconferências HP; Teclado USB HP com Smart Card (CCID); Teclado fino USB HP Business; Teclado fino USB HP Business cinzento; Teclado e rato finos sem fios HP Business ¹³ Rato USB laser HP (1000 ppp); Rato HP V2 cinzento; Rato ótico USB HP; Rato lavável USB HP; Rato robusto USB HP ¹³
Webcam	Microfone duplo dedicado opcional, câmara web de 2 MP incorporada opcional, deteção de infravermelhos (frente), câmara web de 2 MP (traseira), resolução máxima de 1920 x 1080; Microfone duplo dedicado opcional, câmara web de 2 MP incorporada opcional, resolução máxima de 1920 x 1080; Câmara web incorporada (opcional)
Software disponível	Pesquisa Bing para IE11; 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 Sure Click; HP Velocity; Suporte Miracast nativo; Com certificação Skype for Business ^{14,15,16,19}
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); Sensor de cobertura; Suporte para cadeados de chassi e cabos de segurança; Leitor de impressões digitais
Funcionalidades de Gestão	Intel® vPro™ normal (Core i5 e Core i7)
Energia/Alimentação	180 W, 87% de eficiência, PFC ativo
Dimensões	53,96 x 5,38 x 34,18 cm
Peso	6,03 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 All-in-One tátil HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23,8 pol.)

Acessórios e serviços (não incluídos)

Teclado fino sem fios Business HP



Desfrute de uma fácil introdução de dados e conectividade sem fios com o Teclado fino sem fios Business HP, concebido para complementar os PCs Empresariais HP de 2015.

Número do produto: N3R88AA

SSD HP Turbo Drive G2 de 256 GB - cartão M.2



Reduza o tempo de arranque, de cálculo e de resposta das placas gráficas e revolucione a forma como o seu desktop empresarial HP processa ficheiros de grandes dimensões com a unidade de estado sólido HP Turbo Drive G2 de 256 GB - cartão M.2, uma solução de armazenamento extremamente económica e inovadora.

Número do produto: T4E65AA

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 All-in-One tátil HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23,8 pol.)

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 EliteDesk e HP EliteOne equipados com processadores Intel® de 7.ª geração.

³ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

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 irão variar consoante a carga de trabalho de aplicações e as suas configurações de hardware e software. A numeração da Intel não é uma medição de desempenho superior.

⁵ Vendido separadamente ou adquirido como funcionalidade opcional.

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

⁹ A aplicação HP WorkWise para smartphone estará disponível em breve como uma transferência gratuita na App Store e no Google Play.

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 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.

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 Z.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: integrado nos processadores Core™ i7/i5/i3 de 6.ª geração

¹¹ Placa gráfica Intel® HD 630: integrado nos processadores Core™ i7/i5/i3 de 7.ª geração e Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹² Placa gráfica Intel® HD 610: integrado no Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹³ Vendida separadamente ou como funcionalidade opcional.

¹⁴ O HP BIOSphere com Sure Start está apenas disponível para computadores profissionais com HP BIOS. O HP BIOSphere Gen 3 requer processadores Intel® de 7.ª geração.

¹⁵ 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>.

¹⁶ 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, aceda a www.hp.com/go/eprintcenter). Os tempos de impressão e as velocidades de ligação poderão variar.

¹⁷ Registo do EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Aceda 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

¹⁸ 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.

¹⁹ 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.

²⁰ USB 3.1 Gen 1; Velocidade de dados de 5 Gbit/s.

²¹ 2 Conectores de armazenamento interno SATA.

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

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias de produtos e serviços da HP encontram-se definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por erros ou omissões 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 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.

