

All-in-One PC HP EliteOne 800 G1 21.5 não tátil



Desempenho impressionante que se encaixa perfeitamente

O design elegante do HP EliteOne 800 G1 AIO inspira com um ecrã de 21,5 pol. na diagonal que poupa espaço. Confie os seus projetos de sistemas críticos a um PC multifunções que foi concebido para suportar as exigências de praticamente qualquer ambiente empresarial. Impulsione o seu dia de trabalho com um PC seguro e de classe empresarial que é tão fiável como elegante.



- Windows 8.1
- Tamanho do ecrã 21,5 pol na diagonal

Transforme a sua área de receção num showroom e optimize também o espaço que tem no back-office. Com painel fino de margem-a-margem, este PC multifunções poupa espaço e imprime praticamente em qualquer lugar.

- Crie mais espaço com suportes opcionais versáteis ou uma montagem de parede VESA que poupa espaço.¹
- Videoconferência Multiparty HD dá vida e expressão aos Lync Meetings.²
- Apresenta o seu trabalho da forma como deve ser visto.

Faça várias tarefas em simultâneo e faça avançar a sua empresa de forma rápida. Abra novos ficheiros mais depressa e mude de aplicações com menor tempo de espera graças a drives e opções SSD.¹²

- O seu dia-a-dia terá velocidade e desempenho. Obtenha a tecnologia de processamento mais recente com a 4ª geração de processadores Intel® Core™.³
- A Intel® Smart Response Technology (SRT)⁴ uma solução cache de disco, oferece um desempenho semelhante ao associado a unidades de estado sólido, ao mesmo tempo que preserva a capacidade de armazenamento de dados das maiores Unidades de Disco Rígido atuais.
- Ajuda a aumentar a produtividade até 35%⁵ com suporte para até dois ecrãs externos.⁶
- HP ePrint torna a impressão sem fios mais simples.⁷
- HP PageLift melhora automaticamente os documentos e imagens digitalizados.⁸

É seguro e simples. A eficiência de TI destaca-se quando se encontra apoiada pelo portefólio completo HP Client Security¹⁰ e funcionalidades de gestão Intel vPro.¹⁰

- Ajuda a manter os dados protegidos e seguros com configurações RAID de armazenamento duplo opcional.¹¹
- Guarde os seus dados, dispositivo e identidade com o HP Client Security.⁹
- A recuperação automática da proteção HP BIOS recupera uma cópia do BIOS a partir de uma partição no disco rígido, se surgir uma crise.¹³
- Contacte um agente a qualquer momento com o Suporte HP Elite Premium,¹⁴ sem custos adicionais.

Mantenha os seus dispositivos online e prontos a trabalhar. HP Wireless Hotspot, uma porta USB de carregamento rápido ou Near Field Communication opcional ajudam-no a ficar ligado.^{15,16}

- Partilhe facilmente a sua ligação à Internet com dispositivos ou colegas para obter produtividade de forma mais rápida.¹⁵

All-in-One PC HP EliteOne 800 G1 21.5 não tátil

Tabela de especificações



| | |
|--|--|
| Factor de forma | All-in-one |
| Sistema operativo disponível | Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0 |
| Processadores disponíveis⁴ | Intel® Core™ i7-4790S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,2 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4770S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,1 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4690S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4670S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,1 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4590S com placa gráfica Intel HD 4600 (3 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4570S com placa gráfica Intel HD 4600 (2,9 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-4360 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4350 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4340 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4330 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,5 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4150 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4130 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3450 com placa gráfica Intel HD (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3440 com placa gráfica Intel HD (3,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3430 com placa gráfica Intel HD (3,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3420 com placa gráfica Intel HD (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3250 com placa gráfica Intel HD (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3240 com placa gráfica Intel HD (3,1 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3220 com placa gráfica Intel HD (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1840 com placa gráfica Intel HD (2,8 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos) |
| Chipset | Intel® Q87 |
| Memória Máxima | Até DDR3-1600 SDRAM de 16 GB ⁵ |
| Slots de memória | 2 SODIMM |
| Armazenamento interno | 320 GB Até 2 TB SATA (7200 rpm) ⁶ 120 GB Até 160 GB SSD SATA ⁶ 120 GB Até 256 GB SATA SE SSD ⁶ Até 500 GB SED SATA ⁶ 500 GB Até 1 TB SSHD SATA ⁶ |
| Armazenamento Ótico | DVD-ROM fina de carregamento por tabuleiro; Gravador Blu-ray fino SuperMulti de carregamento por tabuleiro; Gravador Blu-ray fino SATA BDXL de carregamento por tabuleiro ^{7,8} |
| Ecrã | LCD IPS antirreflexo panorâmico não tátil com retroiluminação de 54,61 cm (21,5 pol.) na diagonal (1920 x 1080) |
| Placa gráfica disponível | Intel HD Graphics 4600; Intel HD Graphics 4400; Intel HD Graphics ^{12,13} (Os gráficos integrados irão depender do processador.) |
| Áudio | Tecnologia de gestão de áudio DTS Studio Sound, Realtek ALC3228 (PCM 16-bits e 24-bits), altifalantes estéreo integrados de alto desempenho, controlo de volume, botões silenciadores, tomada de auscultadores estéreo, entrada de microfona, saída de linha estéreo, array de microfona duplo (opcional) |
| Comunicações | Ligação de rede Intel I217LM GbE integrada; Minicard PCIe Intel 802.11a/b/g/n 6205 sem fios (opcional); Minicard PCIe Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios (opcional); Combo minicard PCIe HP 802.11a/b/g/n sem fios com Bluetooth; Combo minicard Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios com Bluetooth ⁹ (opcional); Módulo HP com controlador NXP NFC com elemento de segurança incorporada, PN650 (opcional) ^{9,10,11} |
| Slots de Expansão | 1 mini PCIe; 1 mSATA; 1 Leitor de cartões multimédia mini PCIe (opcional) ⁹ |
| Portas e Ligações | 3 USB 3.0; 1 USB 3.0 (de carregamento); 2 USB 2.0; 2 PS/2; 1 entrada de microfona; 1 tomada de auscultadores áudio; 1 série (opcional); 1 saída de linha de áudio; 1 conector de energia; 1 RJ-45; 1 DisplayPort |
| Baías para unidades internas | Um de 8,26 cm (3,25 pol.) ou dois de 6,35 cm (2,5 pol.) |
| Baías para unidades externas | Um 5,25" |
| Webcam | 2 MP (modelos selecionados) ⁹ |
| Software disponível | Pesquisa do Bing; Box; Computrace (rastreamento de estado); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (gravação segura); Device Access Manager; Drive Encryption; File Sanitizer; Foxit PhantomPDF Express; HP Client Security; HP Disk Sanitizer, External Edition; Controlador HP ePrint; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Microsoft Defender; Microsoft Security Essentials; HP Secure Erase ^{14,15,16,17,18,19,20,21,22,23} |
| Gestão de Segurança | Certificação de critérios comuns (Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW; Bloqueio por cabo com chave HP (opcional); Detetor de intrusão; Painel de acesso bloqueável; Cobertura de segurança E/S bloqueável; Parafuso de segurança; Suporte para 3M Privacy Screen (opção de terceiros); Suporte para Nobel Locking Plate (opção de terceiros); Desativação de portas USB (através do BIOS); Montável na parede/braço/carro através de suporte VESA ^{24,25} |
| Funcionalidades de Gestão | Tecnologia Intel® vPro™ (apenas em modelos selecionados); Intel Standard Manageability (apenas em modelos selecionados) |
| Alimentação | 180 W, até 93% de eficiência, PFC ativo |
| Dimensões | 52,19 x 6,5 x 36,74 cm (Sem suporte) |
| Peso | 6,63 kg (O peso exato depende da configuração) |
| Ambientais | Baixo halogéneo |
| Conformidade com standards de eficiência energética | Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis |
| 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. |

All-in-One PC HP EliteOne 800 G1 21.5 não tátil

Acessórios e serviços (não incluídos)

Memória HP 8-GB
PC3-12800 (DDR3-1600
MHz) SODIMM



Maximize o desempenho do PC empresarial com memória HP. Atualizar a memória é uma forma de maximizar o desempenho do sistema com eficácia de custos sem ter de atualizar o processador.

Número de produto: B4U40AA

Adaptador gráfico de saída
dupla USB HP



Aumente o tamanho e a produtividade do ecrã com uma configuração de dois monitores com o Adaptador gráfico de duas saídas USB HP, apresentando saídas DVI-I e DisplayPort para comandar ecrãs com resoluções mais elevadas através de uma só ligação USB 3.0 B ao seu PC.

Número de produto: C5U89AA

Unidade de estado sólido
Intel Pro 1500 de 180 GB
SATA SED Opal1



Acelere o armazenamento empresarial com o desempenho sólido, a segurança melhorada e capacidades de gestão remota da unidade de estado sólido Intel Pro 1500 180 GB SATA SED Opal 1.¹

Número de produto: G4M04AA

Unidade HP Slim 8X SATA
SuperMulti Black



Agora pode guardar até 8,5 GB de dados ou gravar até 4 horas de vídeo de qualidade DVD em suporte DVD±R de camada dupla com a unidade de gravação de DVD HP Slim SuperMulti.

Número de produto: QS209AA

Teclado e rato sem fios HP



O teclado e rato sem fios HP colocam funcionalidades avançada e facilidade de operação na ponta dos seus dedos. Pare de esconder fios e recupere um espaço de trabalho livre de confusão com um teclado sem fios, rato laser sem fios e recetor sem fios USB num só conjunto - construído tendo o ambiente em mente.

Número de produto: QY449AA

4 anos, dia útil seguinte, no
local

Obtenha 4 anos de reparação no dia útil seguinte, no local, por um técnico qualificado da HP para o seu computador, se o problema não puder ser resolvido remotamente

Número de produto: U7897E



Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

All-in-One PC HP EliteOne 800 G1 21.5 não tátil

Rodapés com mensagens

¹ Hardware de montagem de parede e suportes opcionais vendidos em separado.

² Requer acesso à Internet.

³ A tecnologia Multi-Core foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. É necessário um sistema de computação de 64 bits. O desempenho varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

⁴ Requer um processador Intel® Core compatível, chipset ativo, software de tecnologia Intel® Rapid Storage e HDD não SED + módulo de cache flash mSATA SSD opcional. A tecnologia Intel® Smart Response está disponível apenas em sistemas HP 2013 selecionados. Dependendo da configuração do sistema, os resultados podem variar.

⁵ "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays," Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 de novembro de 2012.

⁶ O suporte de monitores externos como uma funcionalidade padrão através de processador gráfico integrado depende da plataforma/ formato de cada PC; o número real de monitores suportados pode variar. Será necessária uma solução gráfica discreta adicional para o suporte de monitores adicionais. Requer cabos adicionais.

⁷ Requer uma ligação à Internet e uma impressora com suporte Web e registo de conta HP ePrint, consulte www.hp.com/eprint.

⁸ Requer Windows 8 ou Windows 8.1.

⁹ Requer Windows.

¹⁰ Algumas funcionalidades desta tecnologia, tais como as Tecnologias Intel® Active Management (de gestão ativa) e Intel Virtualization (de virtualização), necessitam de software de terceiros para funcionar. A disponibilidade de futuras "aplicações virtuais" para tecnologia Intel vPro depende dos fornecedores de software de terceiros. Requer Microsoft Windows.

Especificações técnicas renúncias

¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos separadamente ou uma atualização do BIOS para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é automaticamente atualizado, que está sempre ativado. Taxas de um fornecedor de serviços de Internet podem ser aplicadas e requisitos adicionais podem ser aplicados ao longo do tempo para as atualizações. Visite <http://www.microsoft.com>.

² Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Professional e também vem com uma licença e suportes para o software Windows 10 Pro. É possível utilizar apenas uma versão do software Windows de cada vez. Para alternar entre versões terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deve efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados. Acessórios opcionais vendidos separadamente.

³ Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Pro e também vem com uma licença e suportes para o software Windows 8.1 Pro. É possível utilizar apenas uma versão do software Windows de cada vez. Para alternar entre versões terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deve efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados. Acessórios opcionais vendidos separadamente.

⁴ A tecnologia Multi-Core foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. A computação de 64 bits em arquitetura Intel® requer um sistema informático com um processador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos e aplicações compatíveis com a arquitetura Intel® 64. Os processadores não funcionam (nem no modo de 32 bits) sem um BIOS compatível com a arquitetura Intel® 64. O desempenho varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

⁵ As capacidades de memória máximas pressupõem sistemas operativos Windows ou Linux de 64 bits. Com sistemas operativos Windows de 32 bits, a memória acima de 3 GB pode não estar totalmente disponível devido aos requisitos dos recursos do sistema.

⁶ Para unidades de disco rígido, 1 GB = mil milhões de bytes. TB = 1 milhão de biliões de bytes. A capacidade formatada real é inferior. É reservado para software de recuperação do sistema até 16 GB (para Windows 7) e até 30 GB (para Windows 8) no disco do sistema.

⁷ As unidades óticas são uma funcionalidade opcional ou adicional. A duplicação de material com direitos de autor é expressamente proibida. As velocidades reais podem variar. A compatibilidade com suportes de camada dupla varia bastante em algumas unidades de DVD-ROM e leitores de DVD domésticos. Note que as unidades DVD-RAM não podem ler ou gravar em suportes de 2,6 GB de um lado nem em suportes de 5,2 GB de frente e verso - Versão 1.0.

⁸ As unidades óticas são uma funcionalidade opcional ou adicional. Podem ser verificados alguns problemas de compatibilidade e desempenho com a unidade XL Blu-Ray, certos discos e a ligação digital, não representando defeitos no produto. Não é garantida a reprodução sem falhas em todos os sistemas. De modo a reproduzir alguns títulos Blu-ray, poderá necessitar de um caminho HDCP e ecrã HDCP. Os filmes HD-DVD não podem ser reproduzidos nesta unidade BDXL.

⁹ Funcionalidade opcional ou adicional.

¹⁰ As velocidades de Gigabit Ethernet podem variar.

¹¹ 802.11 requer um ponto de acesso sem fios e uma ligação à Internet. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fios é limitada.

¹² É necessário conteúdo HD para ver imagens HD.

¹³ A placa gráfica Intel HD integrada utiliza parte da memória total do sistema para proporcionar melhor desempenho de vídeo. A memória do sistema dedicada ao desempenho de vídeo fica indisponível para utilização com outros programas.

¹⁴ O módulo BIOS Absolute Persistence é enviado desligado e será ativado quando o cliente comprar e ativar a subscrição. O serviço pode ser limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos E.U.A. O serviço de assinatura opcional da garantia de recuperação Absolute é uma garantia limitada. São aplicáveis determinadas condições. Para obter todas as informações, consulte: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se o Data Delete for utilizado, o pagamento da garantia de recuperação será considerado nulo e sem efeito. De modo a utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um Acordo de Pré-autorização e criar um PIN ou adquirir um ou mais tokens SecurID RSA da Absolute Software.

¹⁵ O Drive Encryption requer Windows. Os dados são protegidos antes do início de sessão no Drive Encryption. Desligar o PC ou entrar em hibernação termina a sessão no Drive Encryption e evita o acesso a dados.

¹⁶ O HP Support Assistant requer Windows 7 ou edição posterior e acesso à Internet.

¹⁷ O HP Disk Sanitizer está disponível através de transferência. Para utilização nos casos referenciados no Suplemento D.O.D 5220.22-M. Não suporta unidades de estado sólido (SSD). Necessária configuração inicial. O histórico web é apagado apenas nos browsers Internet Explorer e Firefox e deve ser ativado pelo utilizador. Com o Windows 8.1, o utilizador deve desativar o modo Enhanced Protection no IE11 para a funcionalidade de apagar quando fecha o browser.

¹⁸ O HP File Sanitizer está disponível através de transferência. Para utilização nos casos referenciados no Suplemento D.O.D 5220.22-M. Não suporta unidades de estado sólido (SSD). Necessária configuração inicial. O histórico web é apagado apenas nos browsers Internet Explorer e Firefox e deve ser ativado pelo utilizador. Com o Windows 8.1, o utilizador deve desativar o modo Enhanced Protection no IE11 para a funcionalidade de apagar quando fecha o browser.

¹⁹ O ePrint requer uma ligação via internet à impressora HP ligada à web e registo de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras elegíveis, tipos de imagem e documentos suportados e outros detalhes HP ePrint, consulte www.hp.com/eprint).

²⁰ O HP PageLift requer Windows 7 ou edição posterior.

²¹ A aplicação HP Wireless Hotspot requer uma ligação à Internet ativa e um plano de dados adquirido em separado. Enquanto o HP Wireless Hotspot estiver ativo, as aplicações no dispositivo continuarão a funcionar e utilizarão o mesmo plano de dados do que o hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode traduzir-se em tarifas adicionais. Consulte o seu fornecedor de serviços para saber os detalhes do seu plano. Requer Windows 8.1 ou HP Connection Manager para Windows 7.

²² O Support Assistant requer acesso à Internet.

²³ O CyberLink Power2Go (Secure Burn) destina-se ao seu conteúdo original e outras utilizações legítimas.

²⁴ O cadeado de cabo com chaveira HP é uma funcionalidade opcional ou adicional.

²⁵ Hardware de montagem vendido separadamente.

²⁶ As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos não são de baixo halogéneo. As peças de serviço obtidas após a aquisição podem não ser de baixo halogéneo.

Saiba mais em

www.hp.eu/desktops

Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de atualização de tecnologia que podem fornecer mais flexibilidade para ajudar a cumprir os seus objetivos de TI. Mais informações em

www.hp.com/go/hpfs.

Registe-se para atualizações

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços.

Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como constituindo uma garantia adicional. A HP não poderá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento.

Microsoft, Windows e o Logotipo Windows são marcas comerciais registradas nos E.U.A da Microsoft Corporation. Bluetooth é uma marca comercial,

propriedade do titular e utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos E.U.A. e outros países.

ENERGY STAR é uma marca registrada do governo dos E.U.A. Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos seus respetivos proprietários.

