Folha de Dados

PC HP EliteOne 800 G1 All-in-One

Desempenho impressionante que se encaixa perfeitamente

Um desempenho impressionante que se enquadra. O design é fantástico. O seu desempenho empresarial vai ter uma aparência ainda melhor. 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 fácil de gerir e que é tão fiável como elegante. Computação tátil opcional integrada em modelos selecionados para uma experiência verdadeiramente prática.

Eficiência elegante de uma ponta à outra

- Transforme a sua sala num showroom e optimize também o espaço que tem nas traseiras. Com o ecrã fino e elegante de 23 polegadas na diagonal, este PC all-in-one impressiona praticamente em qualquer lado.
- Mantenha-se organizado e disponibilize mais espaço para trabalho. Este all-in-one com poupança de espaço possui várias opções de suporte e é facilmente montável na parede.[1]

Acelere o seu desempenho

- Abra ficheiros novos de forma rápida e mude de aplicações com menor tempo de espera graças às opções de unidades de estado sólido e unidades de estado sólido híbrido.[2] Obtenha a tecnologia de processamento mais recente com a escolha da 4ª geração de processadores Intel® Core™.[3]
- Monitorize a sua caixa de entrada enquanto realiza outras tarefas. Ligue até 4 monitores através da DisplayPort digital com multi-stream e uma placa gráfica opcional discreta.[4]
- A Intel® Smart Response Technology (SRT),[5] 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 actuais.
- Tire o máximo partido de conferências virtuais. Dê vida ao seu trabalho através do som e vídeo de qualidade com o DTS Studio Sound e uma webcam HD.[6]

Experiencie a simplicidade do toque em modelos selecionados

- Utilizadores felizes com o controlo intuitivo de um ecrã táctil de 10 pontos opcional que permite tirar o máximo partido do Windows 8.[7] Os sensores de rotação permitem que veja o que está a ser apresentado no ecrã e como seria apresentado ao rodar da horizontal para a vertical.[8]

O hub do seu trabalho móvel

- Acelere o carregamento com uma porta USB de carregamento rápido. A corrente de carregamento quase 2,8x mais forte permite que dispositivos compatíveis carreguem mais rápido do que através de portas USB 3.0 padrão.[9]
- Partilhe facilmente a sua ligação à internet com os seus dispositivos e ajude os seus colegas a ficarem ligados à internet mais rapidamente com o HP Wireless Hotspot.[10]
- Mantenha um controlo mais apertado da segurança do dispositivo. Utilize as capacidades integradas de comunicação de campo próximo (NFC) para o suporte de aplicações personalizadas, tais como autenticação avançada do utilizador.[11]

Segurança apertada, gestão eficiente, confiabilidade prolongada

- É seguro e simples. A eficiência de TI destaca-se quando se encontra apoiada pelo portefólio completo de funcionalidades de gestão HP Client Security[12] e Intel vPro[13] .
- Guarde os seus dados. As configurações RAID utilizam unidades de armazenamento duplas para fazer uma cópia de segurança automática e ajudar a proteger os seus dados mais sensíveis.[14] [15]
- Conte com a ajuda de que necessita para obter um valor a longo prazo do seu investimento. Este PC preparado para trabalho foi concebido para um ciclo de vida mais longo, com estabilidade de plataforma até 30 meses.
- Fique descansado. Contacte um agente a qualquer altura e obtenha serviço prioritário em qualquer centro de reparação HP com o suporte HP Elite Premium, sem custos adicionais.[16]
- Os PCs HP EliteOne são rigorosamente testados para garantir uma maior fiabilidade. Durante o HP Total Test Process, os nossos PCs experienciam 115.000 horas de testes de desempenho para garantir que suportam o seu ambiente de trabalho.

PC HP EliteOne 800 G1 All-in-One Tabela de especificações

Factor de forma	All-in-one
Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Processadores disponíveis	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™ i3-4370 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,8 GHz, 4 MB de cache, 2 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™ i3-4160 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 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 Express
Memória Máxima	Até DDR3-1600 SDRAM de 16 GB Nota de memória padrão: A disponibilidade total de 4 GB ou mais de memória requer um sistema operativo de 64 bits. Com sistemas operativos Windows 32 bits, a quantidade de memória utilizável depende da sua configuração, pelo que toda a memória acima de 3 GB poderá não estar disponível devido aos requisitos de recursos do sistema.
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	320 GB Até 500 GB SATA (7200 rpm) 120 GB Até 512 GB SSD SATA 120 GB Até 256 GB SATA SE SSD Até 500 GB SED SATA 500 GB Até 1 TB SSHD SATA
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
Ecrã	Ecrã panorâmico LCD IPS anti-reflexo com retroiluminação de 58,4 cm (23 pol.) na diagonal (não-tátil); LCD retroiluminado panorâmico IPS de 58,4 cm (23") na diagonal, com painel tátil Projected Captive
Placa gráfica disponível	Integrado: Placa gráfica Intel® HD 4600; placa gráfica Intel® HD 4400; placa gráfica Intel® HD Discreta: AMD Radeon™ HD 7650A (2 GB) (Placa gráfica Intel® HD integrada no processador)
Áudio	DTS Studio Sound™, Realtek ALC3228 (PCM 16 bits e 24 bits), altifalantes estéreo integrados de alto desempenho, botões de controlo de volume e para silenciar volume, tomada de auscultadores estéreo, entrada de microfone, saída de linha estéreo, microfone de matriz dupla (opcional)
Comunicações	Ligação de rede Intel I217LM GbE integrada; Mini card PCIe Intel 802.11a/b/g/n 6205 sem fios (opcional); Mini card PCIe Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios (opcional); Combo mini card PCIe HP 802.11a/b/g/n sem fios com Bluetooth; Combo mini card Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios com Bluetooth® (opcional); Módulo HP com controlador NXP NFC com elemento de segurança incorporada, PN65O (opcional)
Slots de Expansão	1 mini PCIe; 1 MXM; 1 mSATA (1 leitor de cartões multimédia (opcional))
Portas e Ligações	6 USB 3.0; 2 PS/2; 1 entrada de microfone; 1 tomada de auscultadores áudio; 1 série; 1 saída de linha áudio; 1 conector de alimentação; 1 RJ-45; 1 DisplayPort
Baías para unidades internas	Dois de 2,5 pol.
Baías para unidades externas	Um 5,25"
Webcam	2 MP (modelos selecionados)
Software disponível	HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; Controlador HP ePrint; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Adobe® Flash® Player; Pesquisa Bing; Box; Comprar o Office; Computrace (rastreio de estado); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (gravação segura); Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Skype; Foxit PhantomPDF Express
Gestão de Segurança	Porta USB desactivada; Painel de acesso bloqueável; Cobertura de segurança I/O bloqueável; Parafuso de segurança; Bloqueio por cabo com chave HP (opcional); Certificação de critérios comuns, Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW; Detector de intrusão; Montável na parede/braço/carrinho através de suporte VESA; Assistência para Nobel Locking Plate (opção de terceiros); Assistência para 3M Privacy Screen (opção de terceiros), para modelos não-tácteis
Funcionalidades de Gestão	Compatível com Tecnologia vPro (em alguns modelos); Intel Standard Manageability (em alguns modelos)
Alimentação	200 W, até 93% de eficiência, PFC activo
Dimensões	56 x 5,03 x 38,9 cm (sem suporte)
Peso	A partir de 7,89 kg (sem Painel Táctil); A partir de 8,74 kg (com Painel Táctil); (O peso exato depende da configuração)
Ambientais	Baixo halogéneo
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® 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.

PC HP EliteOne 800 G1 All-in-One

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

Suporte HP de altura ajustável e inclinável

Rebaixado, erguido ou em exposição. O Suporte HP de altura ajustável e inclinável é ideal para ambientes de um só utilizador ou múltiplos utilizadores e é pensado especificamente para os PC HP Compaq Pro 6300 All-in-One e HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business.
Número de produto: C1N43AA

Adaptador Gráfico USB HP

A HP disponibiliza uma variedade de produtos opcionais (vendidos separadamente) concebidos para completar os nossos monitores e aumentar a experiência de computação de forma geral. O Adaptador de Gráficos HP USB super compacto permite ligar até seis monitores em simultâneo, para o ajudar a aumentar a produtividade e partilhar tarefas entre várias aplicações abertas. Utilize um adaptador para ligar um portátil ou computador de secretária e o segundo monitor, ou utilize vários adaptadores para ligar vários monitores entre si. Suporta resoluções até 1920 x 1080 (ecrã panorâmico) ou 1600 x 1200 (tradicional).
Número de produto: NL571AA

Unidade de estado sólido SATA 6 HP 128 GB

Aumente o desempenho e a robustez do seu PC HP Business Desktop com uma unidade de estado sólido HP. As unidade de estado sólido HP são um substituto directo da unidade de disco rígido de 2,5 polegadas ou 3,5 polegadas (com suporte) de alguns PCs Desktop HP Compaq Business, fornecendo muitas melhorias de desempenho e durabilidade em relação à tecnologia de unidade de disco rígido (HDD) tradicional.
Número de produto: QV063AA

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

PC HP EliteOne 800 G1 All-in-One

Rodapés com mensagens

[1] Hardware montável na parede vendido separadamente.
[2] Unidades de estado sólido híbrido estão previstas para Outubro de 2013.
[3] Multi-Core é uma tecnologia 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 arquitectura Intel® requer um sistema de computador com um processador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos e aplicações habilitadas para a arquitectura Intel® 64. Os processadores não funcionam (nem no modo de 32 bits) sem um BIOS compatível com a arquitectura Intel® 64. O desempenho varia de acordo com as configurações do hardware e software. A numeração Intel não reflecte uma medição de desempenho superior.
[4] O suporte de monitores externos como uma funcionalidade padrão através de processador gráfico integrado depende da plataforma/factor da forma de cada PC; o número real de monitores suportados pode variar. Será necessária uma pequena solução gráfica adicional para o suporte de monitores adicionais. Requer cabos adicionais A DisplayPort com multi-stream através de gráficos integrados está prevista para o Outono de 2013 como funcionalidade integrada e para o final do Verão de 2013 como actualização web.
[5] Requer um processador Intel® Core compatível, chipset habilitado, software Intel® Rapid Storage technology e uma unidade de disco rígido não SED + módulo de cache flash mSATA SSD opcional. A tecnologia Intel® Smart Response está disponível apenas em sistemas 2013 HP seleccionados. Dependendo da configuração do sistema, os resultados podem variar. mSATA SSD previsto para Agosto de 2013.
[6] Webcam e serviço de internet necessários para videoconferência, não incluídos.
[7] Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições do Windows 8. Os sistemas podem necessitar de actualização e/ou hardware, controladores e/ou software adquiridos em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows 8. Consulte http://www.microsoft.com
[8] O ecrã roda apenas com o suporte reclinável e de altura ajustável ou através da montagem na parede na vertical com suporte VESA.
[9] 2,8x comparado a USB 3.0. 5x comparado a USB 2.0. Os tempos de carregamento podem variar nos vários dispositivos, dependendo da compatibilidade com a porta de carregamento rápido.
[10] A aplicação de hotspot sem fios requer uma ligação à Internet activa, um plano de dados adquirido em separado e um cartão NIC sem fios adquirido em separado. Enquanto o HP Wireless Hotspot está activo, as aplicações no dispositivo continuarão a funcionar e utilizarão o mesmo plano de dados do que um hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode incorrer taxas adicionais. Consulte o seu fornecedor de serviços para mais detalhes sobre o seu plano. Requer Windows.

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

O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As funcionalidades específicas podem variar dependendo do modelo. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como a constituição de garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento. Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições do Windows 8. Este sistema pode necessitar de actualização e/ou hardware de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows 8. Consulte http://windows.microsoft.com/pt-PT/ para mais informações. Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. Intel e Core são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos seus respectivos proprietários.

4AA4-7284PTE, Julho 2015