

Tower PC HP ProDesk 600 G1



Produtividade e gestão, tudo em um

Produtividade e gestão num só. Fornece o avanço necessário, mesmo aos trabalhadores mais ocupados, para estarem sempre um passo à frente. A unidade de estado sólido híbrido¹ deste PC responde à velocidade de trabalho e abre as aplicações de imediato. O software de segurança e de gestão sólido e de nível empresarial liberta tempo com pessoal de TI.



Menos tempo de espera

- Resposta rápida para que possa acompanhar as várias tarefas. Abra ficheiros novos de forma rápida e mude de aplicações com menor tempo de espera graças a uma unidade de estado sólido híbrido opcional.¹
- O seu dia terá mais velocidade e desempenho. Obtenha a tecnologia de processamento mais recente com a escolha da 4ª geração de processadores Intel® Core™.²
- 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.³

Tudo perto de si

- Monitorize a sua caixa de entrada enquanto realiza outras tarefas. Existe muito espaço disponível no ecrã para todas as suas tarefas com o suporte de vários monitores.⁴
- Tire o máximo partido de conferências virtuais. Dê vida ao seu trabalho através do som e vídeo de qualidade com o DTS Sound+ e uma webcam HD.^{5, 6}
- Mantenha os seus dispositivos mais importantes ligados facilmente. Aceda e transfira dados de forma rápida através das duas portas USB 3,0 frontais.
- Partilhe apresentações, vídeos e outros conteúdos, sem necessidade de cabos. O ecrã sem fios WiDi Intel® permite-lhe ligar o seu ProDesk a projectores e a outros dispositivos WiDi.⁷
- Esteja presente mais vezes. Está preparado para conversações e conferências Web com o Skype™ pré-configurado no seu HP ProDesk 600 G1. É como se estivesse lá.^{5, 6}

Segurança e gestão sem aborrecimentos

- O conjunto de software HP Client Security ajuda-o a encriptar a sua unidade de disco rígido de forma rápida e fácil, a eliminar permanentemente dados indesejáveis ou rejeitados⁸, a restringir acesso não autorizado, e muito mais.⁹
- Esteja sempre em funcionamento. O HP BIOS Protection¹⁰ oferece protecção melhorada contra ataques de vírus e outras ameaças de segurança, e foi concebido para ajudar a evitar perdas de dados e a reduzir os períodos de inactividade.
- Pode contribuir para a segurança dos seus dados com uma cópia de segurança e recuperação fáceis através da utilização do HP Recovery Manager.¹¹
- Guarde as suas palavras-passe de forma segura e tenha um acesso mais rápido às suas aplicações favoritas protegidas por palavra-passe com o HP Password Manager.¹²
- Aceda directamente às actualizações de que precisa e perca menos tempo a gerir actualizações com o HP Support Assistant.

Planeie com confiança

- Obtenha mais do seu investimento! O HP ProDesk 600 G1 foi concebido para um ciclo de vida mais longo, com estabilidade de plataforma até 30 meses.
- Os PCs HP ProDesk 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.
- Adicione um pouco de estilo ao seu local de trabalho. Os PCs empresariais HP têm um novo design industrial com pontas arredondadas e outras características que fazem com que o sistema pareça novo durante mais tempo.

Tower PC HP ProDesk 600 G1 Tabela de especificações



Factor de forma	Microtorre
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 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 (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™ i7-4790 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,6 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4771 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,5 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4770 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,4 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4690 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,5 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4670 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,4 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4590 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,3 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4570 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,2 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™ i3-4160 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); Intel® Celeron® G1830 com placa gráfica Intel HD (2,8 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1820 com placa gráfica Intel HD (2,7 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q85 Express
Memória Máxima	Até 32 GB Nota de memória padrão: Para sistemas configurados com mais de 3 GB de memória e um sistema operativo de 32 bits, a totalidade da memória poderá não estar disponível devido aos requisitos de recursos do sistema. A utilização de memória acima dos 4 GB exige um sistema operativo de 64 bits.
Slots de memória	4 DIMM
Armazenamento interno	320 GB Até 2 TB SATA (7200 rpm) 500 GB Até 1 TB SATA (10000 rpm) 500 GB Até 1 TB SSHD SATA 120 GB Até 160 GB SSD SATA 120 GB Até 256 GB SED SATA
Armazenamento Ótico	Gravador Blu-ray Slim SATA; Gravador DVD Slim SATA SuperMulti; DVD-ROM Slim SATA
Placa gráfica disponível	Placa gráfica Intel HD 4000; Placa gráfica Intel HD 4600; AMD Radeon HD 8350 (1 GB); AMD Radeon HD 8490 (1 GB); AMD Radeon R9 255 (2 GB); NVIDIA NVS 310 (512 MB); NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA GeForce GT 630 (2 GB)
Áudio	Tecnologia de gestão de áudio DTS Sound+™, áudio de alta definição com codec Realtek ALC221 (todas as portas são estéreo), portas frontais para microfone e auscultadores (3,5 mm), porta traseira de saída e entrada de linha (3,5 mm), capacidade multistream, altifalante interno
Comunicações	Intel i217LM GbE integrada; Intel Ethernet i210-T1 PCIe GbE (opcional); Placa PCIe HP WLAN 802.11 a/g/n (2x2) DualBand x1 (opcional); Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe sem fios (opcional); Intel Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (opcional); Combo minicard Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios com Bluetooth® (opcional)
Slots de Expansão	3 PCIe x1; 1 PCIe x16
Portas e Ligações	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 série; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 RJ-45; 1 auscultador; 1 microfone (Opcional: 1 série; 1 paralela)
Baías para unidades internas	Um 6,35 cm (2,5 pol.); Dois 8,9 cm (3,5 pol.)
Baías para unidades externas	Um 8,9 cm (3,5 pol.); Um slimline; Um 13,3 cm (5,25 pol.)
Software disponível	Absolute Persistence (rastreo de estado); Device Access Manager; Drive Encryption; File Sanitizer (ativado via assistente); Disk Sanitizer (versão externa); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); HP Client Security; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (gravação segura); Controlador HP ePrint; HP PageLift; HP Support Assistant (para modelos com Windows 7); HP Recovery Disk Creator (para modelos com Windows 7); HP Recovery Manager (para modelos com Windows 8); HP QuickStart; Adobe® Flash® Player (para modelos com Windows 7); Pesquisa do Bing; Foxit PhantomPDF Express for HP; Skype; Comprar o Office
Gestão de Segurança	Trusted Platform Module (TPM) 1.2; desactivação da porta SATA (via BIOS); Bloqueio de unidade; Tecnologia de Protecção de Identificação (IPT) Intel®; Activação/desactivação USB, paralela, série (via BIOS); Porta USB opcional desactivada de fábrica (configurável pelo utilizador via BIOS); Controlo de arranque/suporte de escrita amovível; Palavra-passe de ligação (via BIOS); Palavra-passe de configuração (via BIOS); HP Chassis Security Kit (1 compartimento); Bloqueio/Sensor de cobertura com solenóide; Suporte para cadeados de chassis e dispositivos de bloqueio de cabos
Funcionalidades de Gestão	Intel Standard Manageability (em alguns modelos)
Alimentação	Eficiência padrão 320 W, 92% eficiente, PFC activo
Dimensões	17 x 44,2 x 39,9 cm
Peso	A partir de 9,3 kg (O peso exato depende da configuração)
Ambientais	Baixo halogéneo
Conformidade com standards de eficiência energética	configurações disponíveis qualificadas ENERGY STAR®
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.

Tower PC HP ProDesk 600 G1

Acessórios e serviços (não incluídos)

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



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: B4U37AA

Placa gráfica NVIDIA NVS
315 1 GB



Obtenha um desempenho gráfico eficiente em ecrã duplo na placa gráfica PCI Express de baixo perfil com a placa gráfica NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1 GB, uma solução gráfica ideal para computadores de secretária utilizados para negócios e aplicações comerciais.

Número de produto: E1C65AA

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

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 unidades 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

3 anos, dia útil seguinte, no
local



Durante 3 anos, terá a reparação do seu computador no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado da HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente

Número de produto: U6578E

Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

Tower PC HP ProDesk 600 G1

Rodapés com mensagens

¹ Unidades de estado sólido híbrido são uma funcionalidade opcional ou adicional.

² 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.

³ 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 o 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.

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 acesso à Internet.

⁶ Requer webcam para videoconferência.

⁷ A funcionalidade Intel Wi-Di integrada está disponível apenas em configurações seleccionadas e requer a aquisição em separado de um cartão NIC sem fios, um projector, TV ou monitor de computador com um receptor Wi-Di integrado ou externo. Os receptores Wi-Di externos ligam-se ao projector, TV ou monitor de computador através de um cabo HDMI padrão, também vendido separadamente.

⁸ Para utilização nos casos referenciados no Suplemento DOD 5220.22-M. Não suporta unidades de disco rígido do tipo SSD. Requer Disk Sanitizer, External Edition para Business Desktops da hp.com. Necessária configuração inicial. O histórico web é apagado apenas nos browsers Internet Explorer e Firefox e deve ser activado pelo utilizador.

⁹ Requer Windows.

¹⁰ Partição HP Tools com um HP BIOS necessária para recuperação automática. Os computadores de secretária empresariais não suportam esta funcionalidade de recuperação automática do HP BIOS Protection.

Saiba mais em

www.hp.eu/desktops

Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de actualização 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 actualizações

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013, 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. 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.

