

PC Desktop Mini HP ProDesk 600 G3



Renovado e preparado para o futuro

Concebido para se adaptar ao espaço de trabalho moderno, o ultra pequeno Desktop Mini HP ProDesk 600 apresenta um novo design elegante e é um potente e fiável PC com desempenho e funcionalidades de gestão para a sua empresa.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Processadores Intel® Core™²

Desempenho preparado para empresas num design elegante

- Seja produtivo durante todo o dia com processadores Intel® Core™ i3/i5/i7 de 7.ª geração² de elevado desempenho, memória Intel® Optane™ e SSDs opcionais³, até 32 GB de memória DDR4 opcional³ e HP Turbo Drive G2 opcional³.

Soluções de montagem simplificada

- Instale facilmente o seu Mini por trás de qualquer monitor Elite ProDisplay⁵ sem ocupar muito espaço. Instale e fixe-o em praticamente qualquer lugar com o ecossistema completo de acessórios desktop Mini da HP⁵.

Segurança e capacidade de gestão exclusivas da HP

- Evite o acesso indevido a dados e períodos de inatividade com o HP BIOSphere Gen3⁴ e efetue facilmente a gestão de dispositivos através de Microsoft SCCM utilizando o HP Manageability Integration Kit⁵.

Porta E/S configurável para monitores

- Configure uma porta E/S traseira para ligações de monitor personalizáveis com a sua escolha de VGA, DisplayPort™, HDMI ou de série Type C™ com DisplayPort™.

Características

- Seja produtivo durante todo o dia com o Windows 10 Pro e o potente PC Desktop Mini HP ProDesk 600, que incorpora funcionalidades de segurança, colaboração e conectividade.
- Mantenha a produtividade elevada e o tempo de inatividade reduzido com a automatização ao nível do firmware HP BIOSphere Gen 3. Os seus PCs usufruem de proteção adicional graças a atualizações automáticas e a verificações de segurança.
- O HP Manageability Integration Kit ajuda a acelerar a criação de imagens e a gestão de hardware, BIOS e segurança através do Microsoft System Center Configuration Manager.
- O HP Client Security Suite Gen 3 inclui HP Multi-Factor Authenticate, HP Device Access Manager, HP SpareKey e HP Password Manager. Estas ferramentas foram concebidas para manter os dados seguros e proteger de roubos, ataques e utilizadores não autorizados.
- Melhore a qualidade e a segurança de imagens Windows personalizadas com o HP Image Assistant, que presta assistência a ITDMs com a criação de imagens, identifica problemas e fornece recomendações e soluções.
- Melhore consideravelmente as velocidades de transferência de dados, voz e vídeo em redes LAN e Wi-Fi desafiantes.
- Usufrua tranquilamente deste PC, concebido para ser aprovado nos testes HP Total Test Process.
- As ligações de áudio são fáceis graças à tomada de áudio universal que suporta entrada de microfone, auscultadores e auscultadores CTIA com o mesmo conector.
- Simplifique o suporte técnico com o Helpdesk by HP Care. Conte com profissionais especializados altamente qualificados e eficientes, disponíveis 24 horas, 7 dias por semana, que lhe prestam assistência para diversas marcas, dispositivos e sistemas operativos.

PC Desktop Mini HP ProDesk 600 G3 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Família de processadores ^{4,5}	Processador Intel® Core™ i3 de 7.ª geração (modelos i3-7100, i3-7300, i3-7320); Processador Intel® Core™ i5 de 7.ª geração (modelos i5-7500, i5-7600); Processador Intel® Core™ i7 de 7.ª geração (modelo i7-7700); Processador Intel® Pentium® de 7.ª geração (modelos G4560, G4600, G4620); Processador Intel® Celeron® de 7.ª geração (modelos G3930, G3950); Processador Intel® Core™ i7 de 6.ª geração (modelo i7-6700); Processador Intel® Core™ i5 de 6.ª geração (modelos i5-6600, i5-6500); Processador Intel® Core™ i3 de 6.ª geração (modelo i3-6100)
Processadores disponíveis ^{4,20,26}	Intel® Celeron® G3930T com placa gráfica Intel® HD 610 (2,7 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T com placa gráfica Intel® HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7100T com placa gráfica Intel® HD 630 (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300T com placa gráfica Intel® HD 630 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T com placa gráfica Intel® HD 530 (2,5 GHz de frequência base, até 3,1 GHz com Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T com placa gráfica Intel® HD 530 (2,7 GHz de frequência base, até 3,5 GHz com Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500T com placa gráfica Intel® HD 630 (2,7 GHz de frequência base, até 3,3 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600T com placa gráfica Intel® HD 630 (2,8 GHz de frequência base, até 3,7 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-6700T com placa gráfica Intel® HD 530 (2,8 GHz de frequência base, até 3,6 GHz com Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-7700T com placa gráfica Intel® HD 630 (2,9 GHz de frequência base, até 3,8 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Pentium® Gold G4560T com placa gráfica Intel® HD 610 (2,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® Gold G4600T com placa gráfica Intel® HD 630 (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q270
Factor de forma	Mini
Memória máxima	SDRAM DDR4-2400 de 32 GB ⁶ Taxas de transferência até 2400 MT/s
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	500 GB até 2 TB SATA 2,5 pol (7200 rpm) ⁷ 500 GB até 1 TB SATA SSHD (5400 rpm) ⁷ 256 GB até 512 GB SSD SED SATA ⁷ 256 GB até 1 TB SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) ⁷ 128 GB até 256 GB SSD SATA ⁷ até 500 GB HDD SED SATA de 6,35 cm (2,5 pol.) ⁷
Unidade óptica	Gravador de DVD Slim SATA (opcional)
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® HD 530; placa gráfica Intel® HD 630; placa gráfica Intel® HD 610 ^{10,11,12,21}
Áudio	Codec Conexant CX20632 com tomada de áudio universal e altifalante interno de 2 W, portas frontais para auscultadores (3,5 mm), compatível com capacidade de multi-streaming
Slots de expansão	1 M.2 2230 para NIC sem fios opcional; 1 M.2 2280 para unidades de armazenamento
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 USB 3.1 Type-C™ (carregamento); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (carregamento); 1 conector para auscultadores; Tomada de áudio universal com suporte de auscultadores CTIA Parte traseira: 1 ranhura para cabo de segurança; 1 conector de antena externa; 2 DisplayPort™; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 conector de alimentação; 1 porta opcional Parte traseira (opcional): 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 porta série; 1 USB 3.1 Type-C™ (modo alternativo DisplayPort™ ou saída de 15 W) ^{8,23}
Dispositivos de Entrada	Teclado para videoconferências USB HP; Teclado USB HP com Smart Card (CCID); Teclado fino USB HP Business; Teclado fino USB HP Business cinzento; ¹³ Rato USB laser HP (1000 ppp); Rato HP V2 cinzento; Rato ótico USB HP; Rato robusto USB HP ¹³
Comunicações	LAN: Ligação de rede Gigabit Intel® I219LM LOM WLAN: Combo de placa M.2 Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (vPro™) Combo de placa M.2 Intel® 8265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (não-vPro™); Combo de placa M.2 Intel® 7265 802.11ac (2x2) sem fios com Bluetooth® (não-vPro™) ^{9,19}
Baixas de Unidade	Uma de 6,35 cm (2,5 pol.)
Software disponível	Pesquisa Bing para IE11; Compre o Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; HP Notifications; HP Sure Click; Suporte Miracast Nativo; Certificação para Skype for Business ^{14,24,27}
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; Série, ativação/desativação USB (via BIOS); Palavra-passe de ligação (via BIOS); Palavra-passe de configuração (via BIOS); Suporte para cadeados de chassis e cabos de segurança; Sensor de cobertura integrado ²⁸
Funcionalidades de gestão	HP Client Catalog; HP Driver Packs; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK para Microsoft SCCM ^{16,22}
Energia/Alimentação	65 W, 89% de eficiência
Dimensões	17,7 x 3,42 x 17,47 cm
Peso	1,21 kg
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® disponíveis ¹⁷
Especificações ambientais	Baixo halogéneo ¹⁸
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 Desktop Mini HP ProDesk 600 G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Módulo Desktop Mini HP de kit de tabuleiros com montagem em rack



Coloque os seus PCs Desktop Mini HP a trabalhar nos bastidores através de módulos Desktop Mini HP de kit de tabuleiros com montagem em rack, que suportam até oito PCs e se adaptam à prateleira deslizante¹ HP de 100 kg.

Número do produto: G1K21AA

Suporte Desktop HP Mini Chassis Tower



Mantenha-o na vertical. Aproveite ao máximo ambientes com restrições de espaço disponível, através da implementação do seu HP Desktop Mini numa orientação vertical com o suporte HP Desktop Mini Chassis Tower. Mantenha-o na vertical. Aproveite ao máximo ambientes com restrições de espaço, através da implementação do seu HP Desktop Mini numa orientação vertical com o suporte HP Desktop Mini Chassis Tower.

Número do produto: G1K23AA

HP Integrated Work Center para Desktop Mini e Thin Client



Aproveite ao máximo os espaços de trabalho pequenos com um HP IWC Desktop Mini/Thin Client que lhe permite criar uma solução compacta de computador de secretária, que combina um ecrã¹ com um Desktop HP Mini, HP Thin Client ou HP Chromebox¹, proporcionando-lhe um acesso frontal conveniente para todas as suas entradas. Aproveite ao máximo os espaços de trabalho pequenos com um HP IWC Desktop Mini/Thin Client que lhe permite criar uma solução compacta de computador de secretária, que combina um ecrã¹ com um Desktop HP Mini, HP Thin Client ou HP Chromebox¹, proporcionando-lhe um acesso frontal conveniente para todas as suas entradas.

Número do produto: G1V61AA

Módulo ODD DVD para Desktop Mini HP



Adicione um gravador de DVD ao seu PC Desktop Mini HP através do módulo ODD com gravador de DVD para Desktop Mini HP.¹

Número do produto: K9Q83AA

Módulo E/S para Desktop Mini HP



Continue a trabalhar com os seus periféricos existentes e adicione portas antigas ao seu PC Desktop Mini HP com o Módulo E/S para Desktop Mini HP.

Número do produto: K9Q84AA

Kit de fonte de alimentação de 65 W para Desktop Mini HP



Mantenha um adaptador adicional para Desktop Mini HP à mão ou leve-o consigo se utilizar o seu Desktop Mini HP em viagem com o kit de fonte de alimentação de 65 W para Desktop Mini HP.¹ Mantenha um adaptador adicional para Desktop Mini HP à mão ou leve-o consigo se utilizar o seu Desktop Mini HP em viagem com o kit de fonte de alimentação de 65 W para Desktop Mini HP.¹

Número do produto: L2X04AA

Suporte apenas a hardware Desktop HP 5 anos, no dia útil seguinte no local Suporte apenas a hardware Desktop HP 5 anos, no dia útil seguinte no local



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 Desktop Mini HP ProDesk 600 G3

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 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 variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não são uma medição de um desempenho mais elevado.
- ³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- ⁴ São necessários processadores Intel® ou AMD de 7.ª geração.
- ⁵ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁶ O HP Client Security Suite Gen3 requer o Windows e processadores Intel® de 7.ª geração.
- ⁷ O HP Multi Factor Authenticate requer um processador Intel® Core™ de 7.ª geração, placa gráfica Intel® integrada e WLAN Intel®.
- ⁸ Os HP Care Services são opcionais. Os níveis de serviço/assistência e tempos de resposta dos HP Care Pack Services poderão variar consoante a sua localização geográfica. O serviço/assistência tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Para saber mais informações, aceda a www.hp.com/go/cpc. Os serviços da HP são regidos pelos termos e condições de serviço da HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode ter direitos legais adicionais de acordo com a legislação local aplicável, e tais direitos não são afetados, de forma alguma, pelos Termos e Condições de serviço da HP ou pela Garantia Limitada da HP fornecida com o seu produto HP.

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 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 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 de relógio variam consoante o volume de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não são uma medição de um desempenho superior.
- ⁴ 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 mais recentes nem disponibiliza quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ 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.
- ⁶ 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.
- ⁷ O cabo HDMI é vendido separadamente ou como funcionalidade opcional. Suporta funcionalidades HDMI 2.0a.
- ⁸ 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.
- ⁹ Placa gráfica Intel® HD 530: processadores Core™ i7/i5/i3 de 6.ª geração integrados
- ¹⁰ Placa gráfica Intel® HD 630: processadores Core™ i7/i5/i3 de 7.ª geração integrados e Pentium® G4620, 4600, 4600T
- ¹¹ Placa gráfica Intel® HD 610: integrado em Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- ¹² Vendida separadamente ou como funcionalidade opcional.
- ¹³ 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>.
- ¹⁴ HP MIK não está pré-instalado e estará brevemente disponível em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁵ 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
- ¹⁶ 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.
- ¹⁷ Funcionalidade WOL (Wake on LAN) não está disponível.
- ¹⁸ NOTA: O seu produto não suporta Windows 8 ou Windows 7. 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>.
- ¹⁹ Resoluções suportadas: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440x1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160
- ²⁰ É necessária a subscrição do LANDesk.
- ²¹ Este cartão inclui uma porta série e 2 portas PS/2 (total de 3 portas).
- ²² 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.
- ²³ A Tecnologia Intel® Turbo Boost requer um PC com um processador com capacidade para Intel® Turbo Boost. O desempenho da Tecnologia Intel® Turbo Boost varia em função do hardware, do software e da configuração geral do sistema. Para saber mais informações, aceda a www.intel.com/technology/turboboost.
- ²⁴ O HP Sure Click está disponível na maioria dos PCs HP e suporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Os anexos suportados incluem ficheiros do Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e ficheiros PDF no modo só de leitura, quando o Microsoft Office ou Adobe Acrobat estão instalados.
- ²⁵ O HP Drive Lock não é suportado em unidades NVMe.

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/ou 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. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

4AA6-9330, Novembro 2018

