



HP Desktop Mini ProDesk 400 G3

Projetado para acomodar o espaço de trabalho moderno com uma aparência elegante atualizada, o HP ProDesk 400 Desktop Mini ultra pequeno é um PC acessível com confiabilidade e desempenho para seus negócios em crescimento.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Processadores Intel® Core™²

Opções poderosas

Energia o dia todo com o Intel® Core™ i3/i5/i7 processadores de 7ª geração², memória Intel® Optane™ opcional e SSDs³ e até 32 GB de memória DDR4³.

Soluções de montagem simples

Crie a solução certa para seu local de trabalho com opções de montagem para seu HP ProDesk Mini. Opções seguras e inovadoras permitem a montagem atrás de monitores compatíveis³, sob mesas ou em praticamente qualquer lugar.

Capacidade de gerenciamento e segurança exclusivas HP

Ajude a prevenir violações de dados e tempo de inatividade com o HP BIOSphere; Gen3⁴.

Recursos

- Energia para o dia todo com Windows 10 Pro e o poderoso minidesktop HP ProDesk 400 com conectividade, colaboração e segurança incorporadas.¹
- O HP Client Security Suite Gen3 apresenta HP Multi-Factor Authenticate, HP Device Access Manager, HP SpareKey e HP Password Manager. Essas ferramentas trabalham para manter os dados fora de alcance e protegê-los contra roubo, ataques e usuários não autorizados.^{5,6}
- Mantenha a produtividade em alta e as paralisações em baixa com a automação em nível de firmware HP BIOSphereGen3. Seus PCs têm proteção extra, graças a atualizações e verificações de segurança automáticas.⁴
- O HP Manageability Integration Kit ajuda a acelerar a criação de imagem e o gerenciamento de hardware, BIOS e segurança com o Microsoft System Center Configuration Manager.⁷
- Desfrute do suporte por autoatendimento sempre ativo incorporado ao seu PC e disponível por toda a vida útil do computador.⁸
- Fique tranquilo com um PC que faz a diferença e foi projetado para passar pelo Processo de teste total da HP.
- As conexões de áudio são fáceis com o conector de áudio universal, que é compatível com entrada de microfone, fones de ouvido e headsets CTIA com o mesmo conector.

HP Desktop Mini ProDesk 400 G3 Tabela de especificações

Form factor	Mini
Sistema operacional disponível	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (National Academic License) ² FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
Família de processador^{4,5}	Processador Intel® Core™ i3 7a geração (modelos i3-7100T, i3-7300T) Processador Intel® Core™ i5 7a geração (modelos i5-7500T, i5-7600T) Processador Intel® Core™ i7 7a geração (modelo i7-7700T) Processador Intel® Pentium® 7a geração (modelos G4560T, G4600T) Processador Intel® Celeron® 7a geração (modelo G3930T) Processador Intel® Core™ i7 6a geração (modelo i7-6700T) Processador Intel® Core™ i5 6a geração (modelos i5-6500T, i5-6600T) Processador Intel® Core™ i3 6a geração (modelo i3-6100T) Processador Intel® Pentium® 6a geração (modelo G4400T) Processador Intel® Celeron™ 6a geração (modelo G3900T)
Processadores disponíveis^{4,17,24}	Intel® Celeron® G3900T com gráficos Intel® HD 510 (2,6 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Celeron® G3930T com gráficos Intel® HD 610 (2,7 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i3-6100T com gráficos Intel® HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i3-7100T com gráficos Intel® HD 630 (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i3-7300T com gráficos Intel® HD 630 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i5-6500T com gráficos Intel® HD 530 (frequência base 2,5 GHz, até 3,1 GHz com Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Core™ i5-6600T com gráficos Intel® HD 530 (frequência base 2,7 GHz, até 3,5 GHz com Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Core™ i5-7500T com gráficos Intel® HD 630 (frequência base 2,7 GHz, até 3,3 GHz com a tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Core™ i5-7600T com gráficos Intel® HD 630 (frequência base 2,8 GHz, até 3,7 GHz com a tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Core™ i7-6700T com gráficos Intel® HD 530 (frequência base 2,8 GHz, até 3,6 GHz com Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Core™ i7-7700T com gráficos Intel® HD 630 (frequência base 2,9 GHz, até 3,8 GHz com a tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos) Intel® Pentium® Gold G4560T com gráficos Intel® HD 610 (2,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Pentium® Gold G4600T com gráficos Intel® HD 630 (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Pentium® G4400T com gráficos Intel® HD 510 (2,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Intel® H270
Memória Máxima	32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁶ (Taxas de transferência de até 2400MT/s)
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	500 GB Até 1 TB SATA 2,5 (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 TLC HP Turbo Drive G2 (PCIe) ⁷ 128 GB Até 512 GB SSD SATA ⁷ 128 GB SSD PCIe® NVMe™ ⁷
Gráficos disponíveis	Integrado: Gráficos Intel® HD 530; gráficos Intel® HD 630; gráficos Intel® HD 610
Áudio	Codec Conexant CX20632 com conector de áudio universal e alto-falante interno 2W, headset e portas frontais de fone de ouvido (3,5 mm), com streaming múltiplo
Comunicações	LAN: Conexão de rede LOM Realtek RTL8111 HSH GbE WLAN: Combo Realtek RTL8723BE 802.11b/g/n (1x1) e Bluetooth® 4.0; Combo sem fio 802.11ac (1x1) Intel® 3168 com Bluetooth® M.2, placa não vPro™; Combo Intel® 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) sem fio e Bluetooth®; Combo 802.11ac (2x2) e Bluetooth® 4.0 Intel® Dual Band Wireless-AC 7265, não vPro™ ^{9,16}

Slots de Expansão	1 M.2 2280 para NIC sem fio opcional; 1 armazenamento SSD M.2 interno (conector 2230 ou 2280)
Portas e conectores	Frontais: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (carregamento); 1 conector para fone de ouvido; Conector de áudio universal com suporte para fone de ouvido CTIA Traseiras: 1 slot para trava de segurança; 1 conector de antena externa; 1 DisplayPort™; 1 serial; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 conector de alimentação Voltar (opcional): 1 opção de DisplayPort™ ou HDMI ou VGA ou serial ⁸
Baías para unidades internas	Um de 2,5"
Software disponível	Pesquisa do Bing para IE11; Compre o Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit PhantomPDF Express; Driver HP ePrint + JetAdvantage; Suporte para teclas de atalho HP; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; HP Notifications; HP Recovery Disc Creator; Assistente de Suporte HP; HP Sure Click; Suporte à Miracast nativa; Certificado para Skype for Business ^{11,12,18,19,20,23}
Gestão de Segurança	Chip de segurança integrada Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - certificação Common Criteria EAL4+); Desativação de porta SATA 0,1 (via BIOS); Trava de unidade; Ativação/desativação de porta serial, USB (via BIOS); Senha de inicialização (via BIOS); Senha de configuração (via BIOS); Sensor de bloqueio/invasão da tampa por solenoide; Suporte para dispositivos com cadeado e trava de cabo de chassi ²²
Alimentação	65 W c/ 89% de eficiência
Dimensões	6,97 x 1,35 x 6,88 pol. 17,7 x 3,42 x 17,47 cm
Peso	2,67 lb 1,21 kg
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registro EPEAT® disponíveis ¹⁴

HP Desktop Mini ProDesk 400 G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Módulo ODD de multigravador DVD Super para HP Desktop Mini

Adicione um gravador de DVD a seu PC Desktop Mini HP com o módulo de gravador de DVD para Desktop Mini HP.¹

Referência: K9Q83AT

Capa VESA dupla/segurança para HP Mini Desktop

Coloque o seu PC Desktop Mini HP na capa Security/Dual VESA para Desktop Mini HP para montar, de forma segura, o seu PC por trás do seu ecrã, colocar a sua solução numa parede e fixá-lo com o bloqueio do cabo HP Ultra-Slim opcional.

Referência: G1K22AT

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para aproveitamento total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² A tecnologia multinúcleo foi desenvolvida para melhorar o desempenho de alguns produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.
- ³ Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ⁴ O HP BIOSphere Gen3 exige processadores Intel® ou AMD de 7ª geração.
- ⁵ O HP Client Security Suite Gen3 requer Windows e processadores Intel® ou AMD de 7ª ou 8ª geração.
- ⁶ O HP Multi Factor Authenticate requer a 7ª geração de processadores Intel® Core™, placa de vídeo integrada Intel® e Intel® WLAN.
- ⁷ O Kit de integração de capacidade de gerenciamento HP pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁸ Requer Windows e acesso à internet.

Notas de rodapé das especificações técnicas

- ¹ Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirar proveito total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Consulte <http://www.windows.com/>.
- ² Alguns dispositivos para uso acadêmico serão atualizados automaticamente para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. Os recursos variam; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obter informações sobre recursos do Windows 10 Pro Education.
- ³ A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.
- ⁴ De acordo com a política de suporte da Microsoft, a HP não oferece suporte aos sistemas operacionais Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com processadores Intel e AMD da 7ª geração e posteriores, nem fornece drivers para Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Devido ao fato de alguns módulos de memória de terceiros não serem padrão de setor, recomendamos a memória da marca HP para garantir a compatibilidade. Se você misturar velocidades de memória, o sistema funcionará na velocidade de memória mais baixa.
- ⁶ Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30 GB (para Windows 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁷ Cabo HDMI vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ⁸ As placas sem fio são recursos opcionais ou complementares e requerem ponto de acesso sem fio e serviço de Internet adquiridos separadamente. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada. As especificações para WLAN 802.11ac são de rascunho e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das de rascunho, isso poderá afetar a capacidade do notebook de se comunicar com outros dispositivos WLAN 802.11ac.
- ⁹ Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ¹⁰ CyberLink Power Media Player: somente modelos selecionados.
- ¹¹ Miracast é uma tecnologia sem fio que seu PC pode usar para projetar sua tela em TVs, projetores e reprodutores de mídia de streaming que também tenham suporte a Miracast. Você pode usar o Miracast para compartilhar o que estiver fazendo no computador e fazer uma apresentação de slides. Para mais informações: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹² Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro por país. Pesquise usando a palavra-chave "gerador" na loja de opcionais de terceiros da HP para ver os acessórios do gerador solar em www.hp.com/go/options.
- ¹³ Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de manutenção obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.
- ¹⁴ Recurso Wake on Lan não está disponível.
- ¹⁵ NOTA: Seu produto não é compatível com Windows 8 nem Windows 7. De acordo com a política de suporte da Microsoft, a HP não oferece suporte ao sistema operacional Windows 8 nem Windows 7 em produtos configurados com Intel® de 8ª geração e processadores posteriores nem fornece drivers de Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁶ HP Recovery Disc Creator: somente Windows 7.
- ¹⁷ Foxit PhantomPDF Express: somente Windows 7.
- ¹⁸ Certificado para Skype for Business: não é oferecido na China.
- ¹⁹ O HP Drive Lock não é compatível com unidades NVMe.
- ²⁰ O HP Sure Click está disponível na maioria dos PCs HP e oferece suporte a Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Os anexos compatíveis incluem o Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e arquivos PDF no modo somente leitura, quando o Microsoft Office ou o Adobe Acrobat estão instalados.
- ²¹ A tecnologia Intel® Turbo Boost requer um PC com processador compatível com Intel Turbo Boost. O desempenho da tecnologia Intel Turbo Boost varia dependendo do hardware, do software e da configuração geral do sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obter mais informações.

Receba atualizações
hp.com/go/getupdated

Aprenda mais em
hp.com

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Intel, Core, Pentium, Celeron e vPro são marcas comerciais da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos EUA e/ou em outros países. Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais do USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. DisplayPort™ e o logotipo do DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países. Todos os direitos reservados. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

