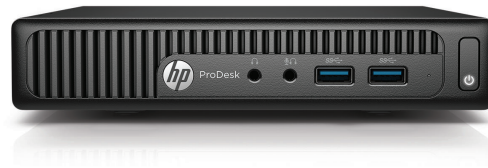




Minidesktop HP ProDesk 400 G2

O minidesktop HP ProDesk 400 possui alto nível de segurança e desempenho de classe empresarial, além de um portfólio completo de acessórios³, oferecendo um excelente benefício para a sua empresa em crescimento.



- Windows 10 Pro¹
- 6a geração de processadores Intel® Core™²

Desempenho poderoso

Trabalhe o dia todo com velocidade e desempenho. Tenha o que há de mais moderno em tecnologia de processamento optando pela 6a geração de processadores Intel® Core™² e gráficos Intel® HD.

Segurança e simplicidade

Mantenha seu PC protegido com acessórios de segurança opcionais³ para impedir roubos e o portfólio completo de soluções de segurança da HP, incluindo o HP BIOSphere,⁴ o HP Client Security Suite,⁵ e os novos recursos do Windows 10 Pro¹.

Recursos de classe empresarial valiosos

O minidesktop HP ProDesk 400 oferece desempenho poderoso, segurança, capacidade de gerenciamento e valor para seus negócios em crescimento.

Opções de implantação versáteis

Instale o minidesktop HP ProDesk em ambientes de trabalho diferentes utilizando as opções inovadoras de montagem, expansão e segurança³ que o ajudam a criar a solução certa para seu espaço de trabalho.

Recursos

- Proteja o futuro de sua empresa. Os PCs da HP aproveitam ao máximo o Windows 10 Pro¹ para protegê-lo contra as ameaças de segurança dos dias de hoje e maximizar os recursos de gerenciamento e de produtividade para os negócios.
- O minidesktop HP ProDesk 400 suportou 120 mil horas de testes rigorosos durante o HP Total Test Process. Além disso, aliado à tecnologia de controle de temperatura HP, proporciona tranquilidade em seu ambiente de trabalho.
- Mantenha um PC com certificação ENERGY STAR® disponível, ligado e atualizado com baixo consumo de energia.
- Configure, aplique patch e atualize dispositivos com um único console com o HP Touchpoint Manager⁶. Além disso, os recursos de capacidade de gerenciamento do Windows 10 Pro¹ e o HP Common Core BIOS fornecem capacidade de gerenciamento de classe empresarial para seus ativos.
- O HP BIOSphere⁷ é seu conjunto de ferramentas de segurança para proteger e gerenciar dispositivos e dados críticos da empresa.
- Escolha monitores Pro e Elite com opções de montagem VESA integradas, crie facilmente uma solução completa com seu mini. Monte o mini diretamente no monitor ou na base, com acessórios opcionais para uma conexão limpa.
- Aumente o armazenamento e o desempenho com uma HP Turbo Drive poderosa opcional³ que lida com suas cargas de trabalho crescentes e complexas.



Minidesktop HP ProDesk 400 G2 Tabela de especificações



Form factor	Mini
Sistema operacional disponível	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro); ² Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro (somente para National Academic)) ² Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro); ² Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro (somente para National Academic)) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 (somente National Academic) ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 64 (somente National Academic) ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (somente National Academic) ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 32 (somente National Academic) ¹ Windows 7 Home Basic 64 ¹ Windows 7 Home Basic 32 ¹ NeoKylin Linux 64 bits FreeDOS 2.0
Processadores disponíveis	Intel® Core™ i7-6700T com gráficos Intel HD 530 (2,8 GHz, até 3,6 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T com gráficos Intel HD 530 (2,7 GHz, até 3,5 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T com gráficos Intel HD 530 (2,5 GHz, até 3,1 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6300T com gráficos Intel HD 530 (3,3 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T com gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4400T com gráficos Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4500T com gráficos Intel HD 530 (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) ³
Chipset	Intel® H110
Memória Máxima	32 GB DDR4-2133 SDRAM ⁵ (Taxas de transferência de até 2133 MT/s)
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	120 GB Até 512 GB SSD SATA ⁴ 120 GB Até 256 GB SATA SE SSD ⁴ 500 GB Até 1 TB SSHD SATA ⁴ 500 GB SATA (7200 rpm) ⁴ 256 GB 128 GB Unidade HP Z Turbo (SSD PCIe) ⁴
Gráficos disponíveis	Integrado: Gráficos Intel® HD ⁶ (Gráficos integrados dependerão do processador)
Áudio	Tecnologia de gerenciamento de áudio DTS Sound+™, áudio HD c/ codec Realtek ALC221 (portas estéreo), portas frontais para microfone e fone de ouvido (3,5 mm), porta traseira de saída de linha p/ áudio (3,5 mm), compatibilidade c/ streaming múltiplo, alto-falante interno.
Comunicações	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 Bluetooth™; Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2; Intel 7265 802.11ac M.2 Bluetooth™; Intel 7265 802.11n M.2 Bluetooth™; Intel 7265 802.11n M.2 ⁵
Slots de Expansão	2 M.2 (Um conector PCIe x1 M.2 interno para NIC sem fio opcional. Um conector PCIe x4 M.2 interno para SSD opcional.)
Portas e conectores	Frontais: 2 USB 3.0; 1 fone de ouvido; 1 microfone Traseiras: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 serial
Baixas para unidades internas	Uma de 2,5"; Uma M.2
Software disponível	Os PCs de negócios HP vêm com diversos títulos de software, incluindo: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, Gerenciador de Recuperação HP, Foxit PhantomPDF Express. Consulte o documento de especificações rápidas do produto para obter uma lista completa do software pré-instalado. <small>8.9.10.11</small>

Gestão de Segurança	Porta USB opcional desativada de fábrica (configurável pelo usuário via BIOS); Senha de inicialização (via BIOS); Controle de inicialização/gravação de mídia removível; Desativação de porta SATA (através do BIOS); Ativação/desativação de porta serial, USB (via BIOS); Senha de configuração (via BIOS); Anel de segurança; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0; HP Touchpoint Manager; Tampa da porta com bloqueio; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (certificação Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere; Suporte para placa de travamento Noble; Slot para trava; Trava de cabo (opcional) ^{12,13,14}
Características de gestão	Atualização de BIOS através de nuvem ou de rede (recurso do BIOS); HP TouchPoint Manager ¹²
Alimentação	65 W, 89% de eficiência (externa)
Dimensões	6,9 x 1,3 x 7,0 pol. 175 x 34 x 177 mm
Peso	2,9 lb. 1.3 kg (Configurado com 1 unidade de disco rígido apenas. O peso varia conforme a configuração.)
Ambiental	Baixo halogênio ¹⁶
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis ¹⁵
Garantia	Protegido por HP Services, incluindo oferta de serviço e garantia limitada padrão de 3 anos (3/3/3) para peças, mão-de-obra e reparo no local; Os termos e condições variam conforme o país; Certas restrições e exclusões são aplicáveis.

Minidesktop HP ProDesk 400 G2

Acessórios e serviços (não incluídos)

Braço para um único monitor HP



O braço para um único monitor é o acessório de mesa perfeito para sua vida profissional. Elegante e aerodinâmico, o braço para um único monitor é projetado para complementar a maneira que você trabalha.
Referência: BT861AA

Suporte de liberação rápida HP



Uma solução de montagem segura e fácil de usar para monitores de tela plana HP Thin Client, compatíveis VESA, e outros produtos HP desktop. Monte em qualquer suporte, de parede ou outro, e rentabilize o espaço de trabalho.
Referência: EM870AA

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: G1K22AA

Módulo de E/S de disco rígido 500 GB HP Desktop Mini



Adicione um disco rígido extra ao seu PC Desktop Mini HP e permita a compatibilidade com os seus periféricos existentes e antigos com o módulo E/S/HDD de 500 GB para Desktop Mini HP.
Referência: K9Q82AA

Módulo ODD de multigravador DVD Super para HP Desktop Mini



Adicione um DVD Super-Multi Writer ao seu PC Desktop Mini HP através do módulo ODD com DVD Super Multi-Writer para Desktop Mini HP.
Referência: K9Q83AA

Notas de rodapé de mensagens

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 tirarem proveito total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de internet e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Visite <http://www.microsoft.com.br>.

² O recurso de vários núcleos foi desenvolvido para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados com o 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 da Intel não representa uma medida de desempenho superior.

³ Vendido separadamente ou como recurso opcional.

⁴ Os recursos HP BIOSphere podem variar, dependendo da plataforma e da configuração do computador.

⁵ Requer o Windows.

⁶ O HP Touchpoint Manager requer uma assinatura e é compatível com os sistemas operacionais Android™, iOS e Windows 7 ou superior e com PCs, notebooks, tablets e smartphones de vários fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte www.hp.com/touchpoint para informações de disponibilidade.

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 tirarem proveito total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de internet e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Acesse <http://www.microsoft.com.br>.

² Este sistema vem com o Windows 7 Professional instalado e também com uma licença e uma mídia do Windows 10 Pro. Você pode usar apenas uma versão do Windows por vez. Para alternar entre as versões, você terá que desinstalar uma versão e instalar a outra. Você deve fazer o backup de todos os seus dados (arquivos, fotos etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operacionais, para evitar perda de dados.

³ Os núcleos múltiplos foram desenvolvidos para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos de software serão necessariamente beneficiados com o uso dessa tecnologia. O desempenho varia de acordo com as configurações de hardware e de software. A numeração da Intel não representa uma medida de desempenho superior.

⁴ Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 16 GB (para Windows 7) e até 36 GB (para Windows 8.1 e 10) de disco do sistema são reservados para o software de recuperação do sistema.

⁵ 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 da WLAN 802.11ac são provisórias, não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações de rascunho, isso poderá afetar a capacidade deste desktop de se comunicar com outros dispositivos que usam WLAN 802.11ac.

⁶ Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.

⁷ Recurso opcional ou complementar

⁸ O HP ePrint requer uma conexão com a internet para a impressora HP habilitada para web e registro de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras qualificadas, tipos de documentos e imagens suportados e outros detalhes do HP ePrint, consulte www.hp.com/go/businessmobileprinting). O HP PageLift requer Windows 7 ou superior.

⁹ O Microsoft Security Essentials requer Windows 7 e acesso à internet.

¹⁰ 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. O Miracast está disponível para Windows 8 e Windows 10. Para mais informações:

<http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹¹ O HP Drive Encryption requer o uso do Windows. Os dados ficam protegidos antes do login no Drive Encryption. Ao desligar o PC ou colocá-lo em hibernação, é feito logout no Drive Encryption, impedindo o acesso aos dados.

¹² O HP Touchpoint Manager requer uma assinatura e é compatível com os sistemas operacionais Android™, iOS e Windows 7 ou superior e com PCs, notebooks, tablets e smartphones de vários fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte www.hp.com/touchpoint para informações de disponibilidade.

¹³ HP BIOSphere disponível somente em computadores de negócios com HP BIOS.

¹⁴ A versão do firmware do TPM é 2.0. A versão de hardware do TPM é v1.2, um subconjunto da versão de especificação v0.89 do TPM 2.0, conforme implementado pela tecnologia Intel Platform Trust Technology (PTT).

¹⁵ Registro EPEAT® quando aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter o status de registro por país.

¹⁶ Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de serviço obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.

Receba atualizações
hp.com/go/getupdated

Aprenda mais em
hp.com

© Copyright 2015. HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para produtos e serviços HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registradas de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Bluetooth é uma marca comercial pertencente a seu proprietário e usada sob licença pela Hewlett-Packard Company. Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Linux® é marca registrada da Linus Torvalds nos Estados Unidos e em outros países. Para patentes da DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricação sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o símbolo, & DTS e o símbolo juntos são marcas comerciais registradas, e DTS Sound+ é uma marca comercial da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

