



PC Microtorre HP 285 G3

Otimize os seus recursos com o HP 285 MT equipado com processadores poderosos, recursos de segurança e ferramentas essenciais para os negócios. Este é um PC fácil de configurar com um design expansível e funcional que pode crescer junto com os seus negócios.

A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Disco rígido de 2 TB²



Tenha desempenho confiável com as ferramentas de que você precisa para trabalhar.

O HP 285 MT oferece desempenho confiável para o seu negócio, com as ferramentas que você precisa para trabalhar. Aprimore a sua experiência com o teclado de conferência HP e o fone de ouvido de negócios HP opcionais, para colaboração³.

Desfrute de uma experiência de desktop completa em um formato de microtorre escalável e fácil de configurar.

Desfrute de uma experiência de desktop completa no HP 285 MT escalável, que conta com um design funcional que complementa seu espaço de trabalho e é fácil de instalar e usar.

Escolha entre APUs AMD PRO da 7ª geração⁴ ou um AMD Ryzen 3 ou 5 PRO CPU⁴ para entregar desempenho de desktop poderoso.

Escolha entre APUs AMD PRO da 7ª geração⁴ ou um AMD Ryzen 3 ou 5 PRO CPU⁴ para entregar desempenho de desktop poderoso otimizado para a produtividade diária confiável com até 32 GB de memória DDR4⁵.

Garanta a compatibilidade com os atuais investimentos em tecnologia com o HP 285 MT.

Slots PCIe x1, PCIe x16 e suporte legado de slot PCI, porta serial, PS/2 opcional e portas paralelas opcionais⁶ no HP 285 MT ajudam a garantir ampla compatibilidade com os investimentos em tecnologia existentes.

Recursos

- Ajude a proteger o futuro da sua empresa. Os PCs da HP aproveitam ao máximo o Windows 10 Pro, para proteger você das ameaças de segurança dos dias de hoje e maximizar os recursos de gerenciamento e de produtividade para os negócios.¹
- O Trusted Platform Module 2.0 (TPM) integrado fornece chaves de criptografia baseadas em hardware que ajudam a proteger seus dados, e-mails e credenciais de usuário.
- Conecte os periféricos com oito portas USB no HP 285 MT. Duas portas USB 3.1 frontais e quatro portas USB 3.1 traseiras prontas para carregar o seu tablet, celular e muito mais, enquanto duas portas USB 2.0 traseiras estão preparadas para conexão com os periféricos compatíveis.
- Perca menos tempo e vá direto às atualizações de que você precisa com o HP Support Assistant.
- Aproveite melhor o seu espaço de trabalho. O HP ePrint simplifica a impressão sem fio, sem necessidade de drivers.⁶
- Faça da produtividade uma prioridade e transfira arquivos rapidamente ou adicione algum armazenamento temporário com o leitor de cartões SD, agora padrão no HP 285 MT.

PC Microtorre HP 285 G3 Tabela de especificações



Form factor	Microtorre
Sistema operacional disponível	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (somente National Academic) ^{1,19} Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Família de processador	Processador APU AMD A10 da 7ª geração (A10-9700); Processador APU AMD A6 da 7ª geração (A6-9500); Processador AMD Ryzen™ 3 PRO; Processador AMD Ryzen™ 5 PRO; Processador APU AMD A8 da 7ª geração (A8-9600)
Processadores disponíveis	APU AMD PRO A10-9700 com placa de vídeo Radeon™ R7 (3,5 GHz de frequência base, até 3,8 GHz de frequência impulsionada, 2 MB de cache, 4 núcleos); APU AMD PRO A6-9500 com placa de vídeo Radeon™ R5 (3,5 GHz de frequência base, até 3,8 GHz de frequência impulsionada, 1 MB de cache, 2 núcleos); APU AMD PRO A8-9600 com placa de vídeo Radeon™ R7 (3,1 GHz de frequência base, até 3,4 GHz de frequência impulsionada, 2 MB de cache, 4 núcleos); AMD Ryzen™ 3 PRO 1200 Quad-Core (3,1 GHz de frequência base, até 3,4 GHz de frequência impulsionada, 10 MB de cache); AMD Ryzen™ 5 PRO 1500 Quad-Core (3,5 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência impulsionada, 18 MB de cache); AMD Ryzen™ 3 PRO 1300 Quad-Core (3,5 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência impulsionada, 10 MB de cache); AMD Ryzen™ 5 2400G Quad-Core com placa de vídeo Radeon™ RX Vega 11 (3,6 GHz de frequência base, até 3,9 GHz de frequência impulsionada, 6 MB de cache); AMD Ryzen™ 3 2200G Quad-Core com placa de vídeo Radeon™ Vega 8 (3,5 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência impulsionada, 6 MB de cache) ²
Chipset	AMD B350
Memória Máxima	SDRAM 32 GB DDR4-2666 (Executando a 2.400 MT/s quando configurado com APUs série A.)
Slots de memória	2 DIMM
Armazenamento interno	500 GB Até 2 TB 7200 rpm SATA HDD ⁴ 128 GB Até 256 GB SSD SATA ⁴ 128 GB Até 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁴ Até
Unidade Ótica	Gravador de DVD HP Slim 9,5 mm ⁵
Gráficos disponíveis	Integrado: Placa de vídeo AMD Radeon™ R5; Placa de vídeo AMD Radeon™ R7 ^{3,20} Discretos: Placa de vídeo AMD Radeon™ R5 420 (1 GB GDDR5 dedicados); NVIDIA® GeForce® GT 730 (1 GB DDR3 dedicados); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB DDR3 dedicados); Placa de vídeo AMD Radeon™ R7 430 (2 GB GDDR5 dedicados) ^{15,17}
Áudio	Codec Realtek ALC3601, alto-falante interno, conector combinado para microfone/fone de ouvido
Comunicações	LAN: 10/100/1000 MbE integrado WLAN: Combo Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.2 ⁶
Slots de Expansão	1 M.2; 1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 M.2 2230/2280 ⁸ (Slot M.2 para módulo LAN sem fio opcional.)
Portas e conectores	Frontais: 1 combo fone de ouvido/microfone; 1 leitor de cartões SD 3; 2 USB 3.1 ¹⁸ Parte traseira: 1 HDMI; 1 entrada de linha; 1 saída de linha; 1 entrada para microfone; 1 RJ-45; 1 serial; 1 VGA; 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1 ²² Interno: 1 paralela; 2 PS/2 ²¹
Baías para unidades internas	1 leitor de SD 3; Um HD de 3,5 pol.; Um HD de 3,5 pol. (2,5 pol.)
Baías para unidades externas	Um ODD slim de 9,5 mm
Software disponível	Pesquisa do Bing para IE11; Compre o Office; HP Audio Switch; Documentação HP; Driver HP ePrint + JetAdvantage; HP JumpStart; HP Recovery Manager; Assistente de Suporte HP; Utilitário de eventos do sistema HP; McAfee LiveSafe™; Compre o Office (vendido separadamente) ^{9,16}
Gestão de Segurança	Slot para trava; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ²³
Alimentação	Fonte de alimentação interna de 180 W, até 90% de eficiência, PFC ativo; Fonte de alimentação interna de 310 W, até 90% de eficiência, PFC ativo ¹³
Dimensões	13,3 x 10,92 x 6,69 pol. 33,8 x 27,75 x 17 cm
Peso	11,9 lb 5,4 kg (Configurado com uma unidade de disco rígido e uma unidade ótica. O peso pode variar de acordo com a configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; SEPA; CEL; FCC; UL; RoHS; CCC; CE ¹⁴

PC Microtorre HP 285 G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Kit de trava de segurança para PC comercial HP v2



Ajude a evitar violações de chassi e proteja o seu PC e o monitor em espaços de trabalho e áreas públicas, com o Kit de Trava de Segurança para PC Comercial HP v2.

Referência: N3R93AA

HP HDMI Standard Cable



Referência: T6F94AA

Mouse Óptico USB HP com rolagem



Usando a mais recente tecnologia de sensores ópticos, o mouse óptico com rolagem USB HP registra movimentos precisos sobre vários tipos de superfície sem precisar de mouse pad.

Referência: QY777AA

Teclado HP USB Slim Business



Obtenha entrada de dados e conectividade USB rápidas com o Teclado HP USB Business Slim, projetado para complementar a linha de PCs empresariais da HP de 2015.

Referência: N3R87AA

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 e/ou software atualizados e/ou adquiridos separadamente para 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 Para discos rígidos, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 36 GB de espaço no disco do sistema (para Windows 10) são reservados para software de recuperação de sistema.
- ³ Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ⁴ A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. 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 da AMD não é uma medida de velocidade de clock.
- ⁵ A capacidade máxima de memória exige sistema operacional de 64 bits.
- ⁶ Requer uma conexão com a Internet para a impressora HP habilitada para Web e registro de conta do HP ePrint (para uma lista de impressoras qualificadas, tipos de documentos e imagens suportados e outros detalhes do HP ePrint, consulte www.hpconnected.com). Dispositivos móveis requerem conexão à Internet e recurso de e-mail. Algumas impressoras HP LaserJet podem exigir atualizações de firmware.

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 aproveitarem totalmente a 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 multicore foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. 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 AMD não é uma medida de velocidade de clock.
- ³ É requerido conteúdo em alta definição para visualizar imagens em alta definição.
- ⁴ Para unidades de disco rígido e unidades de estado sólido, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 36 GB de espaço no disco do sistema (para Windows 10) são reservados para software de recuperação de sistema.
- ⁵ As unidades ópticas são recursos opcionais ou complementares. A duplicação de materiais protegidos por direitos autorais é estritamente proibida. As velocidades reais podem variar. A compatibilidade de mídias de camada dupla varia muito com alguns reprodutores de DVD e unidades de DVD-ROM domésticos.
- ⁶ As placas sem fio são recursos opcionais ou complementares e requerem ponto de acesso sem fio e serviço de Internet adquiridos separadamente. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fio é limitada.
- ⁷ Teclados e mouses são recursos opcionais ou adicionais.
- ⁸ 1 armazenamento M.2 2230/2280.
- ⁹ HP ePrint: Requer uma conexão de Internet a uma impressora HP habilitada para web e registro de conta HP ePrint. Para uma lista de impressoras qualificadas, documentos e tipos de imagens compatíveis e outros detalhes sobre o HP ePrint, acesse <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ¹⁰ Teclado empresarial individual Slim antimicrobiano com fio USB: Somente na China.
- ¹¹ Mouse antimicrobiano USB: Somente na China.
- ¹² Fonte de alimentação interna de 310 W, até 90% de eficiência, PFC ativo: Somente países selecionados.
- ¹³ Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse <http://www.epeat.net> para ver o status de registro por país. Pesquise pela palavra-chave "gerador" na loja de opcionais de terceiros da HP para ver os geradores solares disponíveis www.hp.com/go/options
- ¹⁴ Oferece suporte a uma placa de vídeo discreta opcional.
- ¹⁵ McAfee LiveSafe™: McAfee está disponível somente nos seguintes países: Brasil, Chile e Argentina. Assinatura necessária.
- ¹⁶ Placa de vídeo AMD Radeon™ R5 420 (1 GB GDDR5 dedicado): Somente países selecionados.
- ¹⁷ Placa vendida separadamente.
- ¹⁸ Alguns dispositivos para uso acadêmico serão atualizados automaticamente para o Windows 10 Pro Education com a Windows 10 Anniversary Update. Os recursos variam; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para informações sobre recursos do Windows 10 Pro Education.
- ¹⁹ AMD Radeon série R5 (integrada no processador A6). AMD Radeon série R7 (integrada no processador A8/A10).
- ²⁰ (1) Porta paralela: opcional via slot PCIe1; (2) Portas PS/2: opcional.
- ²¹ Porta HDMI: será coberta quando a placa de vídeo discreta for configurada na máquina enviada; Porta VGA: será coberta quando a placa de vídeo discreta for configurada na máquina enviada.
- ²² O recurso TPM não será compatível em máquinas pré-configuradas com FreeDOS. Em países selecionados, máquinas pré-configuradas com o sistema operacional Windows serão enviadas com TPM desativado.

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.

Microsoft e Windows são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário utilizada pela HP Inc. sob licença. NVIDIA, GeForce e NVS são marcas comerciais e/ou marcas registradas da NVIDIA Corporation nos EUA e em outros países. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos EUA.

