

PC Microtorre HP 285 G3



Computação essencial

Otimize os seus recursos com o PC Microtorre HP 285 equipado com potentes processadores, funcionalidades de segurança e ferramentas essenciais para empresas. Este é um PC fácil de configurar e apresenta um design funcional e expansível que lhe permite ser configurado à medida que a sua empresa cresce.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Unidade de disco rígido de 2 TB²

Obtenha um desempenho fiável com as ferramentas de que necessita para trabalhar.

- O PC Microtorre HP 285 oferece desempenho fiável para a sua empresa e as ferramentas de que necessita para trabalhar. Melhore a sua experiência com o Teclado HP para Conferências e os Auscultadores HP Business para Colaboração opcionais.³

Desfrute de uma experiência de desktop completa num formato Microtorre escalável e fácil de configurar.

- Desfrute da experiência de desktop completa no MT HP 285 escalável com um design funcional que enaltece o seu espaço de trabalho e é fácil de configurar e utilizar.

Escolha entre as APU⁴ AMD PRO de 7.^a geração ou uma CPU AMD Ryzen 3 ou 5 PRO⁴ opcional para desfrutar de um potente desempenho de desktop.

- Escolha entre as APU⁴ AMD PRO de 7.^a geração ou uma CPU AMD Ryzen 3 ou 5 PRO⁴ opcional para desfrutar de um potente desempenho de desktop otimizado para uma produtividade diária fiável com até 32 GB de memória DDR4⁵.

Conte com o PC Microtorre HP 285 para ajudar a assegurar a compatibilidade com os seus investimentos tecnológicos atuais.

- Ranhuras PCIe x1, PCIe x16 e suporte legado da ranhura PCI, portas série e paralelas opcionais⁵, juntamente com VGA e HDMI no PC Microtorre HP 285, ajudam a assegurar uma ampla compatibilidade com os seus investimentos tecnológicos atuais.

Características

- Proteja o futuro da sua empresa. Os PC da HP tiram o máximo partido do Windows 10 Pro para o proteger das ameaças de segurança atuais e maximizar as funcionalidades de gestão e produtividade para empresas.¹
- O Trusted Platform Module 2.0 (TPM) integrado fornece chaves de encriptação baseadas em hardware para manter seguros os seus dados, e-mail e credenciais de utilizador.
- Ligue periféricos através de 8 portas USB no PC Microtorre HP 285. 2 portas USB 3.1 frontais e 4 portas USB 3.1 traseiras estão preparadas para carregar o seu tablet, smartphone, ou outros dispositivos, enquanto 2 portas USB 2.0 traseiras estão preparadas para ligar periféricos compatíveis.
- Perca menos tempo e aceda diretamente às atualizações de que necessita com o HP Support Assistant.
- Tire o melhor proveito do seu espaço de trabalho. O HP ePrint simplifica a impressão sem fios, sem necessidade de controladores.⁶
- Torne a produtividade uma prioridade e transfira ficheiros rapidamente ou adicione algum armazenamento temporário com o leitor de cartões SD, agora disponível de série no PC Microtorre HP 285.

PC Microtorre HP 285 G3

Tabela de especificações



Factor de forma	Microtorre
Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (apenas National Academic) ^{1,19} Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Processadores disponíveis²	APU AMD PRO A6-9500 com Placa gráfica Radeon™ R5 (3,5 GHz de frequência base, até 3,8 GHz de frequência burst, 1 MB de cache, 2 núcleos); APU AMD PRO A8-9600 com Placa gráfica Radeon™ R7 (3,1 GHz de frequência base, até 3,4 GHz de frequência burst, 2 MB de cache, 4 núcleos); AMD Ryzen™ 3 2200G Quad-Core com Placa gráfica Radeon™ Vega 8 (3,5 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência burst, 6 MB de cache); AMD Ryzen™ 5 2400G Quad-Core com Placa gráfica Radeon™ RX Vega 11 (3,6 GHz de frequência base, até 3,9 GHz de frequência burst, 6 MB de cache)
Chipset	AMD B350
Memória Máxima	Até SDRAM DDR4-2666 (16 GB) Nota de memória padrão: Execução a 2400 MT/s quando configurada com APU série A.
Slots de memória	2 DIMM
Armazenamento interno	500 GB Até 2 TB HDD SATA (7200 rpm) ⁴ 128 GB Até 256 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁴
Armazenamento Ótico	Gravador DVD HP fino de 9,5 mm; ⁵
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica AMD Radeon™ R5; Placa gráfica AMD Radeon™ R7 ^{3,20}
Áudio	Codec Realtek ALC3601, altifalante interno, tomada combinada para microfone/auscultadores
Comunicações	LAN: 10/100/1000M GbE integrada WLAN: Adaptador combinado Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) com Bluetooth®6
Slots de Expansão	1 PCIe; 1 M.2; 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe x1; 1 PCIe x16 ⁸ (Ranhura M.2 para módulo de rede local sem fios opcional.)
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 Tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 Leitor de cartões SD 3; 2 Portas USB 3.1 ¹⁸ Traseira: 1 Porta HDMI; 1 Entrada de linha; 1 Saída de linha; 1 Entrada de microfone; 1 Porta RJ-45; 1 Porta VGA; 2 Portas USB 2.0; 4 Portas USB 3.1 Gen 1 ²² Internal: 1 paralelo; 2 PS/2 ²¹
Baías para unidades internas	1 Leitor de cartões SD 3; 1 HDD de 3,5 pol. (2,5 pol.); 1 HDD de 8,9 cm (3,5 pol.); 1 SSD M.2
Baías para unidades externas	1 ODD fina de 9,5 mm
Dispositivo de entrada	Teclado USB HP ^{7,10} Rato óptico Bluetooth HP ^{7,11}
Software disponível	Pesquisa Bing para IE11; Compre o Office; HP ePrint Driver + HP JetAdvantage; HP JumpStart; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Compre o Office (vendido em separado) ^{9,16}
Gestão de Segurança	Ranhura para cabo de segurança; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ²³
Energia/Alimentação	Fonte de alimentação interna (180 W), até 90% de eficiência, correção do fator de potência (PFC) ativa ¹³
Dimensões	33,8 x 27,75 x 17 cm
Peso	5,4 kg (Configurado com 1 HDD e 1 ODD. O peso varia consoante a configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Com certificação ENERGY STAR®, EPEAT® Silver ¹⁴
Garantia	A oferta de garantia limitada e de serviço de 1 ano (1-1-1) inclui 1 ano de peças, mão de obra e reparação no local. Os termos e as condições variam consoante o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

PC Microtorre HP 285 G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Teclado fino USB Business HP



Obtenha uma rápida introdução de dados e uma rápida conectividade USB com o Teclado fino USB Business HP, concebido para complementar os PCs Empresariais HP de 2015.

Número do produto: N3R87AA

Rato Óptico com
Deslocamento USB HP



Utilizando a mais recente tecnologia de sensibilidade ótica, o rato HP USB Optical Scroll Mouse regista movimentos exatos sobre uma variedade de superfícies sem um tapete para rato.

Número do produto: QY777AA

Suporte apenas a hardware
Desktop HP 3 anos, no dia útil
seguinte no local

Obtenha 3 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: U6578E



PC Microtorre HP 285 G3

Rodapés com mensagens

¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores e/ou software atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Podem ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e poderão existir requisitos adicionais ao longo do tempo para as atualizações. Visite <http://www.windows.com>.

² Para discos rígidos, GB = mil milhões de bytes. TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 36 GB de espaço em disco (para Windows 10) estão reservados para o software de recuperação do sistema.

³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.

⁴ 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 irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

⁵ A memória máxima requer sistemas operativos de 64 bits.

⁶ Requer uma ligação à Internet para a impressora HP ligada à web e registo de conta HP ePrint (para consultar uma lista de impressoras elegíveis, tipos de imagem e documentos suportados e outros detalhes do HP ePrint, aceda a www.hpconnected.com). Os dispositivos móveis requerem ligação à Internet e capacidade de e-mail. Algumas impressoras HP LaserJet poderão requerer atualizações do firmware.

Especificações técnicas renúncias

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 fornecedor de serviços de Internet e poderão ser aplicados requisitos adicionais para atualizações ao longo do tempo. Aceda a <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 irão variar consoante a carga de trabalho de aplicações e as suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

³ Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

⁴ Para discos rígidos (HDD) e unidades de estado sólido (SSD), GB = mil milhões de bytes. TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 36 GB (para Windows 10) de espaço em disco estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁵ As unidades óticas são uma funcionalidade opcional ou adicional. A duplicação de material protegido por direitos de autor é expressamente proibida. As velocidades reais poderão variar. A compatibilidade com suportes de gravação de duas camadas varia bastante consoante algumas unidades de DVD-ROM e leitores de DVD domésticos.

⁶ Placas wireless são funcionalidades opcionais ou adicionais e requerem a compra em separado de um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fios pode ser limitada.

⁷ Os teclados e ratos são opcionais ou funcionalidades adicionais.

⁸ 1 armazenamento M.2 2230/2280 (PCI x4)

⁹ HP ePrint: Requer uma ligação à Internet para a impressora HP com ligação à Web e registo de conta HP ePrint. Para consultar uma lista de impressoras elegíveis, tipos de imagem e documentos suportados e outros detalhes do HP ePrint, aceda a <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

¹⁰ Teclado fino autónomo profissional com cabo USB e propriedades antimicrobianas: apenas na China.

¹⁴ 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 online de opções HP de acessórios de terceiros, procure no separador de pesquisa por acessórios de gerador solar em www.hp.com/go/options.

¹⁵ Suporta uma placa gráfica dedicada opcional.

¹⁶ McAfee LiveSafe™: O McAfee só está disponível no Brasil, Chile e Argentina. É necessária uma subscrição.

¹⁸ Os cartões são vendidos em separado.

¹⁹ Alguns dispositivos para utilização académica serão automaticamente atualizados para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. As funcionalidades variam; aceda a <https://aka.ms/ProEducation> para saber mais informações sobre as funcionalidades do Windows 10 Pro Education.

²⁰ AMD Radeon série R5 (integrada no processador A6). AMD Radeon série R7 (integrada no processador A8/A10).

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. Microsoft e Windows são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos E.U.A. e/ou noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. NVIDIA, GeForce e NVS são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR é uma marca registada, propriedade da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.).

4AA7-2262PTE, Março 2018

