

# PC HP EliteDesk 705 G3 de formato microtorre



O HP EliteDesk 705 oferece valor impressionante com desempenho, segurança e gerenciabilidade sem concessões. Personalize seu HP EliteDesk 705 com opções de capacidade de expansão que oferecem experiência de nível empresarial para atender a virtualmente qualquer necessidade de negócios.

A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- APU AMD PRO A-Series<sup>2</sup>

## Atende necessidades usuário e orçamento

Equipe seu PC com a 7ª geração mais recente de APUs AMD Pro série A<sup>2</sup> e faça upgrade do sistema com até 64 GB de memória DDR4, as unidades SSD mais recentes, gráficos e acessórios HP<sup>3</sup> sem estourar o orçamento.

## Segurança integrada

A eficiência de TI acontece com excelência quando conta com soluções de segurança abrangentes, incluindo HP BIOSphere com HP Sure Start Gen 3, AMD Secure Processor<sup>3</sup> e TPM 2.0.

## Confiabilidade por muito tempo

Este PC pronto para o trabalho foi projetado para um longo ciclo de vida, com estabilidade da plataforma por até 18 meses. Fique tranquilo com um PC que passou por 120.000 horas de testes e foi projetado para passar pelos testes MIL-STD 810G<sup>5</sup>.

## Desempenho puro e experiência visual avançada

As mais recentes APUs AMD PRO série A<sup>2</sup> com gráficos Radeon™ oferecem desempenho de desktop otimizado para diferentes cargas de trabalho digitais e produtividade diária confiável em toda sua empresa.

## Recursos

- Ajude a proteger o futuro de sua empresa moderna. Os PCs modernos da HP aproveitam ao máximo o Windows 10 Pro<sup>1</sup> para proteger você das ameaças de segurança dos dias de hoje e maximizar os recursos de gerenciamento e de produtividade para os negócios.
- Reduza a complexidade da administração. Soluções HP Client Management<sup>6</sup>, HP Touchpoint Manager<sup>7</sup> e Dash v1.1<sup>8</sup> permitem gerenciamento fácil de seus dispositivos.
- Tire o máximo proveito de seus dispositivos portáteis com 10 portas USB no total e uma almofada de carregamento sem fio de três modos HP<sup>3</sup>.
- Colabore claramente com o software de cancelamento de ruído HP e o teclado de colaboração HP opcional<sup>3</sup>.
- Inicialize e faça transição rapidamente entre aplicativos com um HP Turbo Drive G2 poderoso opcional<sup>3</sup>.
- Ajude no aumento da produtividade em até 35%<sup>9</sup> com suporte para até quatro monitores Elite externos<sup>3</sup>.
- Aumente a vida útil da sua compra. Graças ao chassi que dispensa ferramentas, esta plataforma facilmente atualizável conta com vários compartimentos, quatro slots de expansão, dez portas USB e vários conectores para ajudá-lo a atender ao crescimento de suas demandas.
- Ajude a manter os dados seguros e protegidos, com configurações de RAID de armazenamento duplo<sup>10</sup>, TPM e discos rígidos SED.

## PC HP EliteDesk 705 G3 de formato microtorre Tabela de especificações



<b>Form factor</b>	Microtorre
<b>Sistema operacional disponível</b>	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processadores disponíveis <sup>2</sup></b>	APU AMD PRO A12-9800 com gráficos Radeon™ R7 (3,8 GHz, até 4,2 GHz, 2 MB de cache, 4 núcleos); APU AMD PRO A10-9700 com gráficos Radeon™ R7 (3,5 GHz, até 3,8 GHz, 2 MB de cache, 4 núcleos); APU AMD PRO A8-9600 com gráficos Radeon™ R7 (3,1 GHz, até 3,4 GHz, 2 MB de cache, 4 núcleos); APU AMD PRO A6-9500 com gráficos Radeon™ R5 (3,5 GHz, até 3,8 GHz, 1 MB de cache, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	FCH AMD B350
<b>Memória Máxima</b>	64 GB DDR4-2133 SDRAM (Taxas de transferência de até 2133 MT/s)
<b>Slots de memória</b>	4 DIMM
<b>Armazenamento interno</b>	128 GB Até 512 GB SSD HP Turbo Drive G2 (PCIe) <sup>4</sup> 256 GB Até 512 GB SSD TLC HP Turbo Drive G2 (PCIe) <sup>4</sup> 128 GB Até 256 GB SSD SATA <sup>4</sup> 240 GB Até 512 GB SSD SED SATA <sup>4</sup> Até 1 TB SSHD SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 500 GB (8 GB de cache) Até 1 TB (8 GB de cache) SATA SSHD (5400 rpm) <sup>4</sup> Até 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>4</sup> Até 500 GB SATA FIPS SED (5400 rpm) <sup>4</sup> 500 GB Até 2 TB SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 256 GB Até 512 GB SATA TLC SSD <sup>4</sup>
<b>Unidade Ótica</b>	Gravador de DVD SuperMulti SATA Slim; DVD-ROM SATA Slim <sup>5</sup>
<b>Gráficos disponíveis</b>	Integrado: AMD Radeon™ HD Discretos: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB); NVIDIA® Quadro® NVS 310 (1 GB); AMD Radeon™ R9 350 (2 GB) (Placa de vídeo AMD Radeon™ HD integrada ao processador)
<b>Áudio</b>	DTS Studio Sound™ com Realtek ALC221, portas frontais para microfone e fone de ouvido (3,5 mm), portas traseiras de saída e entrada de linha (3,5 mm), alto-falante mono interno.
<b>Comunicações</b>	LAN: Broadcom NetXtreme GbE Plus integrada; PCIe Intel® I210-T1 GbE (opcional) WLAN: Placa combo Intel® 7265 duas bandas 802.11ac (2x2) sem fio PCIe <sup>6</sup>
<b>Slots de Expansão</b>	2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (x4); 1 PCIe x16 (x8)
<b>Portas e conectores</b>	Frontais: 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (carregamento rápido); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 fone de ouvido/microfone; 1 conector para fone de ouvido Traseiras: 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 serial; 2 PS/2 (teclado e mouse); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 entrada de linha de áudio; 1 saída de linha de áudio; 1 RJ-45; 1 segunda serial (opcional); 1 paralela (opcional) Interno: 3 conectores de armazenamento SATA
<b>Baixas para unidades internas</b>	Duas de 3,5"
<b>Baixas para unidades externas</b>	Um disco óptico slim; 1 leitor de cartões SD 4 (opcional)
<b>Software disponível</b>	Os PCs empresariais da HP vêm com diversos softwares, como: HP BIOSphere com Sure Start G3, CyberLink Power Media Player, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Support Assistant, certificação para Skype for Business. Consulte o documento de resumo de especificações do produto para ver uma lista completa de softwares pré-instalados. <sup>8,9,10</sup>
<b>Gestão de Segurança</b>	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; Configurações de RAID; 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
<b>Alimentação</b>	Eficiência padrão 280 W; 280 W, até 93% de eficiência, PFC ativo
<b>Dimensões</b>	6,7 x 13,4 x 14 pol. (Vertical microtower orientation) 170 x 340 x 355 mm (Orientação microtorre vertical)
<b>Peso</b>	14,9 lb. (Configured with 1 HDD & 1 ODD. Weight will vary by configuration.) 6,76 kg (Configurado com 1 HDD e 1 ODD. Dependendo da configuração, o peso pode variar.)
<b>Ambiental</b>	Baixo halogênio <sup>12</sup>
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registro EPEAT® disponíveis <sup>11</sup>

## PC HP EliteDesk 705 G3 de formato microtorre

### Acessórios e serviços (não incluídos)

#### SSD HP SATA TLC 256 GB



Expanda a capacidade de armazenamento de seu desktop com a SSD HP SATA TLC 256 GB<sup>1</sup>, que inclui flash TLC e a mesma confiabilidade que você já obtém das suas unidades SSD atuais.

**Referência: P1N68AA**

#### Adaptador gráfico HP USB



A HP oferece uma variedade de produtos opcionais (cada um vendido separadamente) projetados para complementar nossos monitores e aprimorar a experiência computacional em geral. O Adaptador de Gráficos USB HP super compacto permite a conexão de até seis monitores simultaneamente para ajudá-lo a aumentar a produtividade e executar múltiplas tarefas com diversos aplicativos abertos. Use um adaptador para fazer ponte entre um notebook ou desktop PC e segundo monitor ou adaptadores múltiplos para conectar vários monitores. Admite resoluções de até 1920 x 1080 (widescreen) ou 1600 x 1200 (tradicional).

**Referência: NL571AA**

#### Memória DDR4 DIMM de 8 GB HP



Maximize o desempenho do Business PC com memória HP. Atualizar a memória é uma forma de aumentar o desempenho do sistema com eficácia de custos sem ter de atualizar o processador.

**Referência: P1N52AA**

#### 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**

#### HP Tri-Mode Wireless Charging Pad



**Referência: T6C42AA**

## Notas de rodapé de mensagens

- <sup>1</sup> 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>
- <sup>2</sup> A tecnologia de vários núcleos 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.
- <sup>3</sup> Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- <sup>4</sup> O processador AMD Secure (antigo "Platform Security Processor" ou "PSP") é um processador dedicado equipado com tecnologia ARM TrustZone®, juntamente com um Trusted Execution Environment (TEE) baseado em software que habilita o HP Sure Start Gen 3 para monitorar o firmware do sistema de tempo de execução a partir de um ambiente de hardware isolado e protegido.
- <sup>5</sup> O teste MIL-STD está pendente e não é destinado a demonstrar adequação aos requisitos de contrato do Departamento de Defesa dos EUA ou para uso militar. Os resultados dos testes não são garantia de desempenho futuro sob essas condições de teste. Danos sofridos nas condições do teste MIL-STD ou danos acidentais requerem um HP Care Pack opcional com proteção contra danos acidentais.
- <sup>6</sup> Exige Windows.
- <sup>7</sup> O HP Touchpoint Manager exige uma assinatura e é compatível com os sistemas operacionais Android™, iOS e Windows 7 ou superior em PCs, notebooks, tablets e smartphones de vários fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) para obter informações de disponibilidade.
- <sup>8</sup> O software de gerenciamento de terceiros é vendido separadamente. Certificado para DASH e gerenciabilidade empresarial qualificada para funcionar com MS SCCM e LANDesk.
- <sup>9</sup> "Produtividade, eficiência e satisfação do usuário observadas ao se usar vários monitores ou monitores grandes", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 de novembro de 2012.
- <sup>10</sup> A configuração RAID é opcional e não exige uma segunda unidade de disco rígido.

## Notas de rodapé das especificações técnicas

- <sup>1</sup> 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>
- <sup>2</sup> O recurso multi núcleo 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 conforme a carga de trabalho de aplicativos e suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medida da velocidade de clock.
- <sup>4</sup> 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 (para Windows 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- <sup>5</sup> A cópia de materiais protegidos por direitos autorais é estritamente proibida. As velocidades reais podem variar.
- <sup>6</sup> Serviço de Internet e ponto de acesso sem fio necessários e não incluídos. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada.
- <sup>7</sup> Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- <sup>8</sup> O HP BIOSphere com Sure Start está disponível apenas em PCs empresariais com HP BIOS.
- <sup>9</sup> 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>.
- <sup>10</sup> O Driver HP ePrint requer conexão de Internet para a impressora HP habilitada para Web e registro em 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/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Requer módulo de banda larga opcional. O uso de banda larga requer contrato de serviço adquirido separadamente. Verifique com o prestador de serviços a disponibilidade e a cobertura em sua região. Podem se aplicar taxas de uso ou planos de dados adquiridos separadamente. Os tempos de impressão e as velocidades de conexão podem variar.
- <sup>11</sup> Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver o status do registro por país. Veja o armazenamento opcional de terceiros da HP para acessório de energia solar em [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>12</sup> 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.

Receba atualizações  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Aprenda mais em  
[hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2016 Hewlett-Packard 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 e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e em outros países. NVIDIA, o logotipo da NVIDIA, Quadro, GeForce e NVS são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e em outros países. AMD, Radeon e o logotipo AMD são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registradas de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Bluetooth é marca comercial do respectivo proprietário utilizada pela HP Inc. sob licença. Linux® é marca comercial registrada da Linus Torvalds nos Estados Unidos e em outros países. DisplayPort™ e o logotipo do DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países. Para patentes da DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o Símbolo, & DTS e o Símbolo juntos são marcas comerciais registradas, e DTS Studio Sound é marca comercial da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

4AA6-6314PTL, Agosto 2016

