



# Microtorre HP ProDesk 600 G2

O HP ProDesk 600 MT oferece valor com equilíbrio entre desempenho e capacidade de expansão para as empresas com necessidades de produtividade, confiabilidade, segurança e capacidade de gerenciamento de classe comercial.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- 6a geração de processadores Intel® Core™<sup>2</sup>

## Desempenho na velocidade do trabalho

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™<sup>2</sup> e gráficos Intel® HD 530.

## Segurança pesada, excepcionalmente gerenciado

A eficiência da TI é demonstrada com excelência quando possui o suporte de um portfólio completo de soluções de segurança, incluindo o HP BIOSphere<sup>3</sup> e o Device Guard<sup>4</sup> disponíveis no Windows 10<sup>1</sup> Enterprise Edition.

## Pronto para durar

Os HP ProDesks são rigorosamente testados para garantir a confiabilidade. Durante o HP Total Test Process, os computadores são submetidos a 120 mil horas de testes de desempenho, que garantem seu funcionamento em ambientes rigorosos de trabalho.

## O equilíbrio certo

O Desktop HP ProDesk 600 MT entrega desempenho, segurança e capacidade de gerenciamento poderosos por um valor que permite manter o foco nos seus negócios.

## Recursos

- Proteja o futuro de sua empresa moderna. Os PCs modernos da HP aproveitam ao máximo o Windows 10 Pro<sup>1</sup> para protegê-lo contra as ameaças de segurança atuais e maximizar os recursos de gerenciamento e de produtividade para os negócios.
- Gerencie os equipamentos com a Gerenciabilidade Padrão Intel® e reduza a sobrecarga nos recursos de TI com o HP Common Core BIOS, que oferece capacidade de gerenciamento padrão em desktops e notebooks HP.
- Amplie seus investimentos comerciais com um longo ciclo de vida útil e estabilidade de plataforma.
- Torne as conferências pelo seu PC tão simples quanto o toque de um botão com o teclado de conferência HP opcional.<sup>5</sup>
- Proporcione a você mesmo espaço para crescer com facilidade usando vários slots de expansão, portas e conectores.
- A HP ajuda você a economizar o seu tempo e otimizar os seus recursos, com serviços especializados de configuração e implantação que trazem, a você, soluções de TI rápidas, precisas e globalmente padronizadas.
- Reduza o consumo de energia e os custos usando configurações com certificação ENERGY STAR® e qualificação EPEAT® Gold<sup>6</sup>.
- Aumente a produtividade em até 35%<sup>7</sup> com suporte para até três monitores Pro externos.<sup>8</sup>



## Microtorre HP ProDesk 600 G2 Tabela de especificações



<b>Form factor</b>	Microtorre
<b>Sistema operacional disponível</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro); <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro); <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux 64 <sup>1</sup>
<b>Processadores disponíveis</b>	Intel® Core™ i7-6700 com gráficos Intel HD 530 (3,4 GHz, até 4 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600 com gráficos Intel HD 530 (3,3 GHz, até 3,9 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500 com gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, até 3,6 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6320 com gráficos Intel HD 530 (3,9 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6300 com gráficos Intel HD 530 (3,8 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100 com gráficos Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4500 com gráficos Intel HD 530 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4400 com gráficos Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) <sup>3,17</sup>
<b>Chipset</b>	Intel® Q150
<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>	120 GB Até 500 GB SSD SATA <sup>4</sup> 120 GB Até 256 GB SATA SE SSD <sup>4</sup> 500 GB Até 1 TB SSHD SATA <sup>4</sup> 128 GB Até 512 GB Turbo Drive G2 (SSD PCIe M.2) <sup>4</sup> 128 GB Até 256 GB Turbo Drive (SSD PCIe M.2) <sup>4</sup> 500 GB 2 TB SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 128 GB 256 GB SSD 3D SATA <sup>4</sup>
<b>Unidade Ótica</b>	Gravador de blu-ray BDXL SATA Slim; Gravador de DVD SuperMulti SATA Slim; DVD-ROM SATA Slim <sup>5,6</sup>
<b>Gráficos disponíveis</b>	Integrado: Gráficos Intel® HD® Discretos: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (Gráficos integrados dependem do processador)
<b>Áudio</b>	Tecnologia de gerenciamento de áudio DTS Sound+™, áudio HD com codec Realtek ALC221 (todas as portas são estéreo), portas frontais para microfone e fone de ouvido (3,5 mm), portas traseiras de saída e entrada de linha (3,5 mm), compatibilidade com streaming múltiplo e alto-falante interno.
<b>Comunicações</b>	LAN: LOM de conexão de rede Gigabit Intel® I219LM; PCIe GbE Intel® I210-T1 (opcional) WLAN: PCIe sem fio Broadcom BCM943228Z 802.11n com Bluetooth® opcional (opcional); PCIe sem fio Intel® 7265 802.11ac com Bluetooth® opcional (opcional); PCIe sem fio Intel® 7265 802.11n (opcional) <sup>7</sup>
<b>Slots de Expansão</b>	1 PCIe x16; 3 PCIe x1
<b>Portas e conectores</b>	Frontais: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0 (1 carregamento rápido); 1 entrada de linha de áudio; 1 saída de linha de áudio Traseiras: 4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 serial; 1 serial (opcional); 1 paralela (opcional); 2 PS/2 (teclado e mouse); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 entrada de linha para áudio; 1 saída de linha para áudio; 1 RJ-45
<b>Baixas para unidades internas</b>	Duas de 3,5"
<b>Baixas para unidades externas</b>	Unid. óptica slim; Um leitor SD 4 (opcional)
<b>Software disponível</b>	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 Power DVD BD, 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>10,11,12</small>

<b>Gestão de Segurança</b>	HP BIOSphere; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (certificação Common Criteria EAL4+); Desativação de porta SATA (através do BIOS); DriveLock e Automatic DriveLock; Ativação/desativação de porta serial, paralela, USB (via BIOS); Porta USB opcional desativada de fábrica (configurável pelo usuário via BIOS); Controle de inicialização/gravação de mídia removível; Senha de inicialização (via BIOS); Senha de configuração (via BIOS); Sensor/bloqueio da tampa por solenoide HP; Suporte para dispositivos com cadeados e trava de cabo de chassi <sup>13,14</sup>
<b>Características de gestão</b>	Gerenciabilidade Padrão Intel®
<b>Alimentação</b>	280 W, até 92% de eficiência, PFC ativo
<b>Dimensões</b>	6,7 x 14,1 x 14 pol. 170 x 358,3 x 355 mm
<b>Peso</b>	A partir de 16,2 lb. A partir de 7,35 kg (O peso varia com a configuração)
<b>Ambiental</b>	Baixo halogênio <sup>16</sup>
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registro EPEAT® disponíveis <sup>15</sup>
<b>Garantia</b>	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.

## Microtorre HP ProDesk 600 G2

### Acessórios e serviços (não incluídos)

---

#### Unidade de híbrida de estado sólido HP 500 GB (SSHD)



Conte com a velocidade de resposta da memória de estado sólido e com a capacidade de uma unidade de disco rígido em uma embalagem de preço altamente acessível com a unidade híbrida de estado sólido SSHD HP 500 GB SATA 6G 2,5 (8 GB de cache), capaz de oferecer inicialização, desligamento e carregamento de aplicativos mais rápidos.

**Referência: E1C62AA**

---

#### Monitor HP EliteDisplay E242 de 24 pol - somente monitor (ENERGY STAR)



Seja um mestre em multitarefa com o monitor HP EliteDisplay E242 de 24 polegadas (somente o monitor), que oferece resolução Full HD e uma tela extragrande para todo o seu trabalho.

**Referência: N0Q25AA**

---

#### Unidade de estado sólido HP 3D 256 GB SATA



Expanda os recursos de armazenamento de seu desktop com a unidade SSD SATA HP 3D 256 GB, que inclui 3D VNAND flash para desempenho impressionante de leitura/gravação e confiabilidade, além do mesmo desempenho sólido que você já possui nas atuais unidades SSD.

**Referência: N1M49AA**

---

## Notas de rodapé de mensagens

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Os recursos HP BIOSphere podem variar, dependendo da plataforma e da configuração do computador.

<sup>4</sup> Windows 10 Enterprise e Device Guard disponíveis para instalação apenas através dos serviços de integração personalizados HP, para clientes empresariais com licença de volume para uso do Windows 10 Enterprise e requer TPM 2.0. O Device Guard não está disponível no Windows 10 Pro.

<sup>5</sup> Vendido separadamente ou como recurso opcional.

<sup>6</sup> Registro EPEAT® Gold sempre que aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obter o status de registro por país.

<sup>7</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.

## Notas de rodapé das especificações técnicas

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> A cópia de materiais protegidos por direitos autorais é estritamente proibida. As velocidades reais podem variar. A compatibilidade de mídias de camada dupla sofrerá grandes variações com alguns reprodutores de DVD e unidades de DVD-ROM domésticos. Observe que o DVD-RAM não lê ou grava em mídia versão 1.0 de 2,6 GB de apenas um lado ou de 5,2 GB com dois lados.

<sup>6</sup> Com unidades Blu-Ray XL, certos problemas de discos, conexões digitais, compatibilidade e desempenho podem surgir e não constituem defeito de produto. Não é garantida a reprodução sem falhas em todos os sistemas. Para que alguns discos Blu-Ray sejam reproduzidos, podem ser necessários uma entrada HDCP e um monitor HDCP. Não é possível reproduzir filmes HD-DVD nessa unidade BDXL.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.

<sup>9</sup> Recurso opcional ou complementar.

<sup>10</sup> 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](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). O HP PageLift requer Windows 7 ou superior.

<sup>11</sup> O Microsoft Security Essentials requer Windows 7 e acesso à internet.

<sup>12</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. 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>.

<sup>13</sup> HP BIOSphere com Sure Start disponível somente em computadores de negócios com HP BIOS.

<sup>14</sup> 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).

<sup>15</sup> Registro EPEAT® quando aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obter o status de registro por país.

<sup>16</sup> 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.

<sup>17</sup> Processadores Intel® Core™ i3 e Pentium com previsão de lançamento em novembro de 2015.

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

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

