



Estação de Trabalho Portátil HP ZBook 15 G6

O ZBook mais popular da HP

O nosso poderoso ZBook suporta cargas de trabalho elevadas, desde a composição («rendering») até à engenharia, passando pela simulação. Com espaço para expansão, não necessitará de outro computador.



A HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas

Desempenho a todo o gás

- Obtenha um desempenho à velocidade da luz com as mais exigentes cargas de trabalho de várias aplicações. Acelere as aplicações monotarefa e multitarefa através do processador Intel de vários núcleos e de elevado desempenho. Não esquecer também o nosso design térmico de vanguarda que mantém tudo refrigerado e silencioso.

Pronto a expandir. Não requer ferramentas.

- Quando tiver maiores necessidades tecnológicas, a atualização é fácil. Bastará retirar o painel traseiro e trocar a memória ou a unidade de armazenamento em poucos segundos.

A melhor segurança do setor

- As funcionalidades de segurança avançada já estão contidas em qualquer ZBook 15. As salvaguardas do sistema, como o HP Client Security Suite e o HP Sure Start (o primeiro BIOS do mercado com capacidade de autorrecuperação), permitirão proteger devidamente o seu dispositivo, os seus dados e a sua identidade.
- Trabalhe em qualquer lugar sem comprometer o desempenho ou a segurança com o Windows 10 Pro, equipado com a tecnologia de conectividade e colaboração da HP.
- Acelere o seu fluxo de trabalho. Conclua facilmente os seus projetos com 128 GB de RAM para composição, edição e efeitos visuais com rapidez e desempenho.
- Multitarefas mais avançadas, graças ao processador Intel® Core™ i9 concebido para suportar complexas aplicações multitarefa, como o Adobe Premier Pro. E graças às rápidas velocidades de relógio, poderá acelerar as aplicações monotarefa como o Autodesk 3ds Max.
- Execute aplicações profissionais exigentes com os processadores Intel® Xeon® da mais recente geração para um desempenho e produtividade superiores.
- Apresente os seus projetos mais exigentes e experimente a imersão virtual graças à placa gráfica NVIDIA Quadro® da próxima geração e preparada para Realidade Virtual.
- Rigorosamente testado para satisfazer a certificação de software e oferecer um desempenho incomparável com os fornecedores de software líderes de mercado, entre os quais Autodesk e Adobe.
- Dê vida aos seus projetos com mil milhões de cores no deslumbrante ecrã 4K UHD HP DreamColor de 600 nits. Mantenha a precisão de cores com um sistema de calibragem de cores integrado.
- Execute diversas tarefas e aloje unidades externas até 6 TB de armazenamento. Obtenha 4 TB de armazenamento NVMe PCIe local que é até 21 vezes mais rápido do que as unidades de disco rígido convencionais e 6 vezes mais rápido do que as unidades SSD SATA.
- Os nossos ZBooks são concebidos para suportarem o conjunto de testes MIL-STD 810G.
- Expanda a conectividade na sua secretária com a Estação de Ancoragem com Thunderbolt™ 3 para HP ZBook, para transferir dados a alta velocidade e ligar até dois monitores 4K externos.
- Os acidentes acontecem e, por isso, criámos o nosso teclado com um orifício de drenagem, para que os pequenos derramamentos escoem pelo fundo e para permitir uma limpeza fácil.
- O painel traseiro facilmente amovível permite expansões futuras através de 3 ranhuras de armazenamento (2x M.2, 1x 2,5). A escolha de 4 milhões de configurações personalizadas distintas permitirá satisfazer as necessidades de engenheiros e designers a fim de assegurar uma maior vida útil do dispositivo.

Estação de Trabalho Portátil HP ZBook 15 G6 Tabela de especificações

	
Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro (64 bits) – a HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas ¹ Windows 10 Pro para estações de trabalho (64 bits) ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS Red Hat® Enterprise Linux® 7 – apenas suporte Web ⁴³
Família de processadores ^{2,3,4,5,25}	Processadores Intel® Core™ i5 de 9.ª geração (i5 9300H, i5 9400H); Processadores Intel® Core™ i7 de 9.ª geração (i7 9750H, i7 9850H); Processador Intel® Core™ i9 de 9.ª geração (i9 9880H); Processador Intel® Xeon® de 9.ª geração (Xeon E-2286M)
Processadores disponíveis ^{2,3,4,5,16,25}	Intel® Core™ i5 9300H com Intel® UHD Graphics 630 (2,4 GHz de frequência base, até 4,1 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7 9750H com Intel® UHD Graphics 630 (2,6 GHz de frequência base, até 4,5 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-9400H com Intel® UHD Graphics 630 (2,5 GHz de frequência base, até 4,3 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos), vPro™; Intel® Core™ i7-9850H com Intel® UHD Graphics 630 (2,6 GHz de frequência base, até 4,6 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache, 6 núcleos), vPro™; Intel® Core™ i9-9880H com Intel® UHD Graphics 630 (2,3 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache, 8 núcleos), vPro™; Intel® Xeon® E 2286M com Intel® UHD Graphics P630 (2,4 GHz de frequência base, até 5,0 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache, 8 núcleos), vPro
Dimensão do ecrã (diagonal)	15,6 pol ^{19,20,21,23}
Memória máxima	SDRAM DDR4-2667 não-ECC (128 GB); SDRAM DDR4-2667 ECC (64 GB) ⁷ Velocidades de transferência até 2667 MT/s.
Slots de memória	4 SODIMM
Armazenamento interno	até 512 GB SSD SATA SED M.2 com FIPS 140-2 ¹¹ 256 GB até 2 TB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ¹¹ até 512 GB SSD SED NVMe™ PCIe® M.2 ¹¹ 500 GB até 1 TB HDD SATA (7200 rpm) ¹¹ 256 GB até 1 TB SSD SATA M.2 ¹¹ até 2 TB HDD SATA (5400 rpm) ¹¹ Memória Intel® Optane™ NVMe™ PCIe® de 16 GB para aceleração de armazenamento ⁴⁹
Ecrã	Ecrã UHD eDP + PSR antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED (400 nits, 72% sRGB) (3840 x 2160); Ecrã tátil UHD eDP + PSR antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED, Corning® Gorilla® Glass 5 e sensor de luz ambiente (400 nits, 72% sRGB) (3840 x 2160); Ecrã UHD HP Dream Color antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED (600 nits, 100% DCI P3) (3840 x 2160); Ecrã FHD eDP + PSR antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com tecnologia de privacidade HP SureView Gen3 e retroiluminação WLED (1000 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã tátil FHD eDP + PSR antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED, tecnologia de privacidade HP SureView Gen3 e Corning® Gorilla® Glass 5 (1000 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã FHD eDP antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED (250 nits, 45% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã FHD eDP + PSR antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal com retroiluminação WLED (400 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080) Ecrã UHD HP Dream Color antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED (600 nits, 100% DCI-P3) (3840 x 2160); Ecrã UHD eDP + PSR antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED (400 nits, 72% sRGB) (3840 x 2160); Ecrã UHD eDP + PSR antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED (400 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã tátil UHD eDP + PSR antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED, Corning® Gorilla® Glass 5 e sensor de luz ambiente (400 nits, 72% sRGB) (3840 x 2160); Ecrã FHD eDP + PSR antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED e Tecnologia de privacidade HP SureView Gen 3 (1000 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã tátil FHD eDP + PSR antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED, Tecnologia de privacidade HP SureView Gen 3 e Corning® Gorilla® Glass 5 (1000 nits, 72% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã FHD eDP antirreflexo de 39,62 cm (15,6 pol.) com retroiluminação WLED (250 nits, 45% sRGB) (1920 x 1080) ^{19,20,21,23}
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics P630 ¹⁶ Discreta: NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 GB de memória GDDR6 dedicada); NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB de memória GDDR5 dedicada); NVIDIA® Quadro® T1000 (4 GB de memória GDDR5 dedicada)
Áudio	Audio Bang & Olufsen, dois altifalantes estéreo, dois conjuntos de microfones digitais HP, teclas de funções para controlo do volume de som, tomada combinada para auscultadores/microfone, áudio HD ⁴⁵
Slots de expansão	1 Leitor de Smart Card incorporado; 1 Leitor de cartões SD;
Portas e Ligações	Lado esquerdo: 1 porta RJ-45; 1 porta USB 3.1 Gen 1; 1 porta USB 3.1 Gen 1 (carregamento) Lado direito: 1 Conector para alimentação; 1 Porta USB 3.1 de 1.ª geração, 1 porta HDMI 2.0b; 1 Tomada combinada para auscultadores/microfone; 2 portas USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3 transmissão suporte DisplayPort™ 1.4, USB 3.1 de 2.ª geração, com BC 1.2) ^{6,15,48}
Dispositivos de Entrada	Teclado de Colaboração HP de tamanho integral, resistente a derrames, com retroiluminação, sistema de drenagem e DuraKeys, clickpad com superfície de vidro, capacidade de gestos multitoque e toques; Dois dispositivos apontadores; Clickpad com suporte de gestos multitoque, toques ativados por predefinição; Suporte de gestos predefinido do Touchpad de Precisão da Microsoft;
Comunicações	LAN: Intel® I219-LM GbE integrada (com vPro™); Intel® I219-V GbE integrada (sem vPro™) ¹² ; WLAN: Adaptador combinado Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) com Bluetooth® 5 (com vPro™); Adaptador combinado Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) com Bluetooth® 5 (sem vPro™) ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 (LTE Advanced) ¹⁴ (Módulo Near Field Communication (NFC) (opcional))
Câmara	Câmara Web HD (720p); Câmara Web FHD com infravermelhos (1080p) ^{17,18}
Software disponível	Pesquisa Bing para IE11; Compre o Office; HP Hotkey Support; Software HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Software HP Remote Graphics; HP Support Assistant; Certificação Skype for Business; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Suporte Miracast nativo; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery ^{26,27,28,29,35,36,46}
Gestão de segurança	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; Sensor de impressões digitais HP; HP Power-On Authentication; HP Security Manager; Ranhura para cabo antirroubo; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module (TPM) 2.0; HP Master Boot Record Security; HP Pre-boot Authentication; HP BIOSphere Gen 5; HP Sure Start Gen 5; HP Secure Erase; HP Client Security Manager Gen 5; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Recover Gen 2; Microsoft Defender; HP Client Security Suite Gen 5; HP Sure Sense ^{22,24,30,31,33,34,38,39,47,50}
Energia/Alimentação	Adaptador de alimentação externo fino de CA HP Smart (150 W);
Tipo de bateria	Bateria HP Long Life de 4 células de iões de lítio (90 Wh) ^{37,40,44}
Dimensões	37,6 x 26,4 x 2,6 cm
Peso	A partir de 2,6 kg (O peso varia de acordo com a configuração e componentes.)
Funcionalidades ergonómicas	##displaytiltswlv##
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® 2019, se aplicável. O registo EPEAT® varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, aceda a www.epeat.net . ⁴¹
Especificações ambientais	Baixo halogéneo ⁴²
Garantia	A oferta de garantia limitada e de serviço de 3 anos (3-3-0) inclui 3 anos de peças e mão de obra. Os termos e condições variam consoante o país.

Estação de Trabalho Portátil HP ZBook 15 G6

Acessórios e serviços (não incluídos)

Mala Business para HP 15.6"



Quando um portátil é a sua companhia dentro e fora do escritório, necessita de uma mala na qual possa confiar para o manter seguro. A mala Business para HP 15,6" está pronta para a ação com fechos bloqueáveis¹, uma bolsa RFID segura e muito espaço para o seu dispositivo até 15,6" na diagonal e o essencial do dia a dia. Projetado para aplicações com gráficos exigentes e utilização intensiva do processador. Oferece workstations potentes com engenharia inteligente aos utilizadores que exigem TI de grande performance – com gráficos e velocidade sem compromissos. As HP Workstations são soluções que proporcionam aquisição fácil, implementação rápida e manutenção simples para apoiar as empresas, crescer com necessidades complexas e antecipar desafios.

Número do produto: 2SC66AA

Adaptador de CA HP Slim Smart de 150 W (4,5 mm)



Adicione um outro adaptador e tenha sempre um disponível no escritório ou em casa. Projetado para aplicações com gráficos exigentes e utilização intensiva do processador. Oferece workstations potentes com engenharia inteligente aos utilizadores que exigem TI de grande performance – com gráficos e velocidade sem compromissos. As HP Workstations são soluções que proporcionam aquisição fácil, implementação rápida e manutenção simples para apoiar as empresas, crescer com necessidades complexas e antecipar desafios.

Número do produto: 4SC18AA

Suporte de hardware HP, 3 anos, no dia útil seguinte no local para portáteis



Durante 3 anos, terá o suporte de hardware do seu equipamento informático no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado pela HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente.

Número do produto: U4414E

Estação de Trabalho Portátil HP ZBook 15 G6

Rodapés com mensagens

- ¹ Requer Windows e processadores Intel® ou AMD de 7.ª ou 8.ª geração.
- ² O ecrã de privacidade HP Sure View integrado é um recurso opcional que tem de ser configurado no momento da aquisição e funciona na orientação horizontal. Deve estar disponível em outubro de 2019.
- ³ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões dos Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou de atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades dos Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Aceda a <http://www.windows.com>
- ⁴ A memória até 128 GB é um recurso opcional e configurável.
- ⁵ 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 variam consoante o volume de trabalho das aplicações e consoante as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não é uma medição de um desempenho mais elevado.
- ⁶ Adobe Premier Pro e Autodesk 3ds Max vendidos em separado.
- ⁷ Para desfrutar de imagens com mil milhões de cores, é necessário o ecrã HP DreamColor. Este ecrã é um recurso opcional ou adicional.
- ⁸ Para unidades de disco rígido, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 30 GB (para Windows 10) do espaço em disco do sistema está reservado para software de recuperação do sistema.
- ⁹ O conjunto de testes MIL-STD-810G está pendente. O conjunto de testes não se destina a demonstrar a adequação a requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos E.U.A. ou para utilização militar. Os resultados dos testes não são uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste. Para obter cobertura contra danos acidentais, é necessário adquirir um HP Accidental Damage Protection Care Pack (HP Care Pack de Proteção contra Danos Acidentais) opcional.
- ¹⁰ A estação de ancoragem HP com Thunderbolt™ 3 é vendida em separado.
- ¹¹ Para trabalhar com, no máximo, dois monitores 4K externos, será necessária a execução de gráficos híbridos.

Rodapés com especificações técnicas

- ¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões dos 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 dos 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 variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não é uma medição de um desempenho mais elevado.
- ³ A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores serão executados a velocidades inferiores no modo de otimização da bateria.
- ⁴ O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais informações, aceda a www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em dispositivos configurados com processadores Intel e AMD de 7.ª geração ou mais recentes, nem disponibiliza quaisquer controladores para Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>
- ⁶ Cabo de porta HDMI não incluído.
- ⁷ Devido à não conformidade com as normas industriais de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos a memória da HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.
- ⁸ O desempenho de canal duplo maximizado requer SODIMM do mesmo tamanho e velocidade em ambos os canais de memória.
- ⁹ A Intel® permite arquiteturas concebidas com quatro ranhuras DIMM para funcionar a 2400 MT/s
- ¹⁰ As capacidades de memória máxima têm em conta sistemas operativos Windows de 64 bits. Com sistemas operativos Windows de 32 bits, a memória superior a 3 GB poderá não estar totalmente disponível devido aos requisitos dos recursos do sistema.
- ¹¹ Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 35 GB de espaço em disco (para Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.
- ¹² GbE – O termo "10/100/1000" ou "Gigabit" Ethernet indica a compatibilidade com a norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet e não garante a velocidade operacional real de 1 Gb/s. Para transmissão a alta velocidade, é necessária uma infraestrutura de rede e ligação a um servidor Gigabit Ethernet.
- ¹³ As placas sem fios são recursos opcionais ou adicionais e requerem a aquisição em separado de um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações de WLAN 802.11ax são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ax.
- ¹⁴ A utilização de WWAN requer um contrato de serviço adquirido em separado. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. As velocidades de ligação variam consoante a localização, o ambiente, as condições de rede e outros fatores. O sistema 4G LTE não está disponível em todos os produtos e em todas as regiões.
- ¹⁵ Mini DisplayPort 1.4 com placa gráfica independente, 1.2 com UMA.
- ¹⁶ Placa gráfica integrada Intel®: Intel® UHD Graphics 630 integrada em processadores Core™ i7 e Intel® UHD Graphics P630 integrada em processadores Xeon®.
- ¹⁷ É necessário conteúdo FHD e HD para visualizar imagens em FHD e HD, respetivamente.
- ¹⁸ A autenticação facial Windows Hello utiliza uma câmara especialmente configurada para processamento de imagens de infravermelhos (IV) para autenticar e desbloquear dispositivos Windows, bem como para desbloquear o seu Microsoft Passport.
- ¹⁹ O HP Sure View é opcional e tem de ser configurado no momento da aquisição.
- ²⁰ O HP Sure View estará disponível no segundo semestre de 2019.
- ²¹ É necessário conteúdo UHD para visualizar imagens em UHD.
- ²² O HP BIOSphere requer processadores Intel® de 8.ª geração. O HP Sure Start Gen 5 está disponível em dispositivos HP Elite e Estações de Trabalho HP Z equipados com processadores Intel® de 8.ª geração.
- ²³ As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- ²⁴ Para usufruir do HP Client Security Manager Gen 5, é necessário Windows. Está disponível em determinados PCs HP Pro, HP Elite e HP Z. Consulte as especificações do produto para saber mais detalhes.
- ²⁵ vPro. Algumas funcionalidades desta tecnologia, tais como a Intel Active Management Technology e Intel Virtualization Technology, necessitam de software adicional de terceiros para funcionar. A disponibilidade de futuras "aplicações virtuais" para tecnologia Intel vPro depende de fornecedores de software terceiros. A futura compatibilidade com "aplicações virtuais" ainda não foi determinada.
- ²⁶ O Skype não é oferecido na China.
- ²⁸ Miracast é uma tecnologia sem fios que o PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em televisores, projetores e leitores de multimédia streaming que também suportem Miracast. Pode utilizar a tecnologia Miracast para partilhar o que está a fazer no seu PC e para fazer uma apresentação de diapositivos. Para saber mais informações, aceda a <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁹ Software HP Performance Advisor – O HP Performance Advisor está pronto e espera ajudá-lo a tirar o melhor partido da sua Workstation HP desde o primeiro dia e, posteriormente, todos os dias. Para saber mais informações ou transferir o software, aceda a <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- ³⁰ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³¹ O agente Absolute é fornecido desligado e será ativado quando os clientes ativarem uma subscrição adquirida. As subscrições podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço é limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos EUA. A Absolute Recovery Guarantee é uma garantia limitada. São aplicadas determinadas condições. Para mais informações, aceda a <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. O Data Delete é um serviço opcional fornecido pela Absolute Software. Se utilizado, a Recovery Guarantee será considerada nula e sem efeito. Para utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um acordo de pré-autorização e obter um PIN ou adquirir um ou mais tokens RSA SecurID da Absolute Software.
- ³² Requer Windows e processadores Intel® de 8.ª geração.
- ³³ Para atualizações, é necessário consentimento prévio do utilizador referente ao Microsoft Defender e ligação à Internet.
- ³⁴ Ranhura para cabo de segurança. O cabo de segurança é vendido em separado.
- ³⁵ Para usufruir do HP Support Assistant, é necessário Windows e processadores Intel® de 8.ª geração.
- ³⁶ Para usufruir do HP Connection Optimizer, é necessário Windows 10.
- ³⁸ O HP Sure Start Gen5 está disponível em determinados PC da HP com processadores Intel. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.
- ³⁹ O HP Sure Sense requer a utilização do Windows 10. Consulte as especificações de produto para saber qual a disponibilidade.
- ⁴⁰ Suporta a tecnologia HP Fast Charge.
- ⁴¹ Com base no registo EPEAT® dos EUA, de acordo com a IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O estado varia consoante o país. Para mais informações, visite www.epeat.net.
- ⁴² As fontes de alimentação externas, os cabos de alimentação e outros cabos e periféricos não contêm baixo teor de halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a compra poderão não conter baixo teor de halogéneo.
- ⁴³ Para saber mais informações sobre o suporte a SO/hardware Linux®, aceda a http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
- ⁴⁴ 4 células agora apenas com UMA, não sendo possível com DSC
- ⁴⁵ Dois conjuntos de microfones quando equipado com câmara Web opcional e microfone traseiro opcional.
- ⁴⁶ O software HP Remote Graphics é a solução de desktop remota para utilizadores de workstations ambiciosos e as suas aplicações mais exigentes. Pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/RGS>
- ⁴⁷ O HP Secure Erase deve ser utilizado segundo os métodos de "Sanitização" de unidades de armazenamento de dados referidos na publicação SP 800-88 do National Institute of Standards and Technology. O HP Secure Erase não suporta plataformas com Intel® Optane™.
- ⁴⁸ HDMI 2.0b com placa gráfica independente, 1.4 com UMA.
- ⁴⁹ A memória Intel® Optane™ é vendida em separado. A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui ou aumenta a DRAM no seu sistema. Disponível para desktops comerciais e portáteis HP, bem como para determinadas workstations HP (PC de torre/de pequeno formato HP Z240, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 e 17 G5), e requer uma unidade de disco rígido SATA, um processador Intel® Core™ de 7.ª geração ou superior, ou processador Intel® Xeon® da família E3-1200 V6 ou superior, versão BIOS com suporte de Intel® Optane™, Windows 10 (versão 1703 ou mais recente), conector M.2 (tipo 2280-S1-B-M) num controlador PCIe PCH remapeado e lanes numa configuração x2 ou x4 com chaves B-M que cumprem as especificações NVMe™ Spec 1.1, e um controlador Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) versão 15.5.
- ⁵⁰ HP Sure Recover Gen 2: Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade. É necessária uma ligação de rede com fios aberta. Não está disponível em plataformas com várias unidades de armazenamento interno. É necessário efetuar uma cópia de segurança de ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes de utilizar o HP Sure Recover, para evitar a perda de dados. O HP Sure Recover (Gen 1) não suporta plataformas com Intel® Optane™.

Registe-se para atualizações www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. As informações contidas no presente documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt e Intel vPro são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e/ou outros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. ENERGY STAR é uma marca comercial registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais propriedade da Video Electronics Standards Association (VESA®) nos E.U.A. e outros países. O logótipo da NVIDIA e Quadro são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e outros países.

