



Torre base HP Z1 G6

Mude para a Z com certificação profissional mais acessível

O desempenho topo de gama está agora ao seu alcance, com um PC desktop certificado para determinadas aplicações de software profissional. Desde o design CAD 2D/3D à criação de conteúdo básico de RV, ganhe rapidez e eficiência no seu fluxo de trabalho profissional. Vá para além de um PC. Atualize para um Z.



A HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas

Selecione os componentes mais adequados ao seu trabalho

- Faça múltiplas tarefas em simultâneo com o novo processador Intel® de 10 núcleos¹ com a placa gráfica ideal para o seu trabalho. Desenha em CAD? Acelere fluxos de trabalho 3D com a NVIDIA® Quadro RTX™ 5000.² Cria em RV? Escolha antes uma GeForce RTX™ 2080 SUPER™.³

Certificado para funcionar com aplicações profissionais

- Trabalhe com confiança, sabendo que o seu computador foi testado e certificado para determinadas aplicações profissionais. Trabalhamos em estreita ligação com fornecedores de software, em aplicações como a AutoCAD®, a SOLIDWORKS® e a Revit®, para que tenha um desempenho contínuo e fiável no seu fluxo de trabalho.⁴

A estação de trabalho mais segura da HP.

- As funcionalidades de segurança avançadas são fornecidas de série em todos os PC Torre Z1. As proteções do sistema, como o BIOS com autorrecuperação, ajudam a bloquear o seu dispositivo, dados e identidade.⁵
- Seja produtivo em qualquer situação. O Windows 10 Pro, aliado a poderosas funcionalidades de segurança, colaboração e conectividade da HP, ajuda-o a encerrar facilmente o seu dia.⁶
- Obtenha um desempenho potente em aplicações com uma única thread com a mais recente geração de processadores Intel® Core™ de 10 núcleos.¹
- Crie desenhos 2D e modelos 3D complexos com a placa gráfica opcional certificada NVIDIA® Quadro RTX™ 5000.⁸
- Melhore a sua experiência em RV com um desempenho rápido e contínuo com a placa gráfica opcional NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 SUPER™.⁸
- Configure uma terceira porta de E/S (entrada/saída) traseira configurável para ligações de monitor personalizáveis com a sua escolha de porta VGA, DisplayPort™, HDMI ou USB Type-C® com DisplayPort™.
- Sabemos que necessita de um desempenho em que possa confiar. É por isso que os nossos produtos passam por rigorosos testes de padrão militar e certificações de software.⁹
- Obtenha uma conectividade rápida de rede com a interface 2.5Gb Ethernet.
- Obtenha velocidades de memória mais rápidas com suporte para 2933MHz DDR4.⁸
- Centralize o seu parque de estações de trabalho e mantenha uma equipa de trabalho remota com a HP ZCentral e uma solução completa de hardware e software.¹⁰

Torre base HP Z1 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 64 (apenas National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language (64 bits) ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise disponível com um Contrato de Licenciamento em Volume) ¹ FreeDOS
Família de processadores	Processador Intel® Pentium®; Processador Intel® Core™ i3 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i5 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i7 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i9 de 10.ª geração; Processador Intel® Celeron®
Processadores disponíveis ^{3,4,5,6,41}	Processador Intel® Celeron® G5900 com Intel® UHD Graphics 610 (3,4 GHz de frequência base, 2 MB de cache L3, 2 núcleos); Processador Intel® Celeron® G5920 com Intel® UHD Graphics 610 (3,5 GHz de frequência base, 2 MB de cache L3, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-10500 com Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz de frequência base, até 4,5 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10600 com Intel® UHD Graphics 630 (3,3 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Processador Intel® Core™ i5-10600K com Intel® UHD Graphics 630 (4,1 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-10700 com Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Processador Intel® Core™ i7-10700K com Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz de frequência base, até 5,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900 com Intel® UHD Graphics 630 (2,8 GHz de frequência base, até 5,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Processador Intel® Core™ i9-10900K com Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz de frequência base, até 5,3 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Processador Intel® Pentium® Gold G6400 com Intel® UHD Graphics 610 (4 GHz de frequência base, 4 MB de cache L3, 2 núcleos); Processador Intel® Pentium® Gold G6600 com Intel® UHD Graphics 630 (4,2 GHz de frequência base, 4 MB de cache L3, 2 núcleos); Processador Intel® Pentium® Gold G6500 com Intel® UHD Graphics 630 (4,1 GHz de frequência base, 4 MB de cache L3, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q470 (vPro®)
Factor de forma	Torre
Memória máxima	SDRAM DDR4-2933 de 128 GB ^{7,8} Velocidades de transferência até 2933 MT/s.
Slots de memória	4 DIMM
Armazenamento interno	500 GB até 2 TB SATA (7200 rpm) ⁹ até 2 TB SATA (5400 rpm) ⁹ até 500 GB HDD SATA SED Opal 2 ⁹ 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁹ 128 GB até 2 TB SSD NVMe™ PCIe® TLC M.2 ⁹ 256 GB até 512 GB SSD SED NVMe™ PCIe® TLC M.2 Opal 2 ⁹ 256 GB até 512 GB Memória Intel® Optane™ H10 com armazenagem no estado sólido ^{9,10} Memória Intel® Optane™ NVMe™ PCIe® de 16 GB para aceleração de armazenamento ²⁰
Armazenamento adicional	Leitor de cartões SD 5 em 1 (opcional)
Unidade óptica	Gravador de DVD HP Slim de 9,5 mm; DVD-ROM HP Slim de 9,5 mm; Gravador Blu-ray HP Slim de 9,5 mm ^{11,18}
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630 Discreta: NVIDIA® Quadro RTX™ 4000 (8 GB de memória GDDR6 dedicada); NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 (16 GB de memória GDDR6 dedicada); Placa gráfica NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB de memória GDDR5 dedicada); AMD Radeon™ R7 430 Graphics (2 GB de memória GDDR5 dedicada); NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB de memória GDDR5 dedicada); NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB de memória GDDR5 dedicada); NVIDIA® Quadro® P2200 (5 GB de memória GDDR5X dedicada); NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER™ (8 GB de memória GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ RX 550X Graphics (4 GB de memória GDDR5 dedicada); NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ (6 GB de memória GDDR6 dedicada) ^{16,17,39}
Áudio	Conexant CX20632 codec, adaptador áudio universal com CTIA e suporte para auscultadores OMP
Slots de expansão	1 M.2 2230; 1 PCIe 3 x16; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (ligado como x4); 2 M.2 2280/2242 (1 ranhura M.2 para WLAN e 2 ranhuras M.2 2280/2242 para armazenamento)
Portas e Ligações	Parte frontal: 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 10 Gbps); 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 5 Gbps); 1 porta USB Type-C® SuperSpeed (débito binário de 10Gbps) (saída de 15W, DisplayPort™ 1.2) Traseira: 1 entrada/saída de áudio; 1 conector para alimentação; 1 porta RJ-45; 2 portas DisplayPort™ 1.4; 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 5Gbps); 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 10 Gbps); 2 portas USB Type-A (débito binário de 480 Mbps) Portas opcionais: E/S Flex – escolha uma das seguintes opções: 1 porta DisplayPort™ 1.4, 1 porta HDMI 2.0, 1 porta VGA, 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 10Gbps), 1 porta USB Type-C® SuperSpeed (débito binário de 10Gbps) (saída de 15W, porta DisplayPort™ 1.2), 1 porta Thunderbolt™ 3.0 com 1 porta combinada de série e PS/2 ^{37,38}
Dispositivos de Entrada	Teclado Fino HP Business com PS/2; Teclado USB HP; Teclado USB Smart Card (CCID); Teclado USB HP Premium; Conjunto de Teclado Slim e Rato sem Fios HP Business; Teclado com Fios HP Desktop 320K; Teclado antimicrobiano Slim USB HP Business; Teclado Lavável USB PS2 HP; Conjunto de Teclado e Rato USB HP Healthcare Edition; Conjunto de Teclado e Rato sem Fios HP Premium ¹⁹ ; Rato Laser USB HP (1000 dpi); Rato USB Robusto HP; Rato Ótico USB HP; Rato USB HP Premium; Rato com USB e PS/2 Lavável HP; Rato antimicrobiano USB HP; Rato com Fios HP Desktop 320M; Rato com PS/2 HP; Rato com Leitor de impressões digitais USB HP ¹⁹ ;
Comunicações	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Intel® I219LM GbE LOM integrado ¹² ; WLAN: Adaptador combinado Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® com Bluetooth® 5; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® M.2 PCIe®, vPro®; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) com Bluetooth® M.2 PCIe®, sem vPro® ^{13,14,15} ;
Baixas de Unidade	1 ODD fina; 1 ODD (5,25 pol.); 1 HDD (2,5 pol.); 2 HDD (3,5 pol.)
Software	HP Jumpstart; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Comprar o Office (vendido em separado); HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities ²¹
Gestão de segurança	HP Secure Erase; Palavra-passe para ligação (via BIOS); Desativação de porta SATA (via BIOS); Palavra-passe para configuração (via BIOS); Suporte para cadeados de chassis e cabos antirrobo; Ativação/desativação de porta USB (via BIOS); Ativação/desativação de porta de série (via BIOS); HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start de 6.ª geração; HP Sure Run de 3.ª geração; HP Sure Recover de 3.ª geração; HP DriveLock e HP Automatic DriveLock; HP BIOSphere de 6.ª geração; Chip de segurança Trusted Platform Module (TPM) 2.0 incorporado, fornecido com Windows 10 (Certificação Common Criteria EAL4+); HP Client Security Manager de 6.ª geração ^{25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Funcionalidades de gestão	HP Client Catalog (transferência); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management de 4.ª geração; HP System Software Manager (transferência); HP Image Assistant de 5.ª geração (transferência); HP BIOS Configuration Utility (transferência) ^{22,23,24}
Energia/Alimentação	260 W, 92% de eficiência, grande alcance, PFC ativo; 350 W, 92% de eficiência, grande alcance, PFC ativo; 550 W, 92% de eficiência, grande alcance, PFC ativo ⁴⁰
Dimensões	37 x 30,8 x 16,8 cm
Peso	9,86 kg (O peso exato depende da configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® Silver disponíveis ³⁴
Especificações ambientais	Baixo halogéneo ³⁵
Garantia	A oferta de garantia limitada e assistência de 3 anos (3-3-3) inclui 3 anos de peças, mão de obra e reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

Torre base HP Z1 G6

Acessórios e serviços (não incluídos)

Rato sem fios HP Premium



Crie um espaço de trabalho profissional, elegante e sem confusão e desfrute de espaço para movimentar o Rato sem Fios HP Premium, que se integra na perfeição com o seu portátil HP. Projetado para aplicações com gráficos exigentes e utilização intensiva do processador.
Número do produto: 1JR31AA

Monitor HP Z24n G2 (24 pol.)



Seja extremamente produtivo com o elegante Monitor WUXGA HP Z24n G2 de 60,96 cm (24 pol.). Este elegante monitor é testado em fábrica em termos de fiabilidade e longevidade, e integra calibragem de cores, ligação ininterrupta de vários monitores em simultâneo¹ e ligações expansivas de dispositivos, incluindo USB-C™. Projetado para aplicações com gráficos exigentes e utilização intensiva do processador.
Número do produto: 1JS09A4

Teclado USB HP Premium



Aumente a sua produtividade e trabalhe confortavelmente com o Teclado Premium USB HP elegante com rebordo em alumínio anodizado. Projetado para aplicações com gráficos exigentes e utilização intensiva do processador.
Número do produto: Z9N40AA

Suporte para hardware HP, 5 anos, no dia útil seguinte no local para estações de trabalho



Obtenha 5 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: U7944E

Torre base HP Z1 G6

Rodapés com mensagens

- ¹ 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
- ² Vendido em separado ou como uma funcionalidade adicional.
- ³ As placas gráficas GeForce são funcionalidades adicionais que têm de ser configuradas no momento de compra.
- ⁴ O software de terceiros é vendido em separado. Certificações ainda pendentes.
- ⁵ Com base nas capacidades de segurança únicas e abrangentes da HP, sem custos adicionais em Estações de Trabalho HP com Windows e processadores Intel® de 8ª geração ou superiores ou processadores AMD Ryzen™ 4000 ou superiores.
- ⁶ 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 em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte <http://www.windows.com>.
- ⁸ Vendido em separado ou adquirido como funcionalidade opcional.
- ⁹ Passou nos testes MIL-STD. Os testes MIL-STD não se destinam a demonstrar a adequação aos requisitos dos contratos com o Departamento de Defesa dos E.U.A. ou para utilização militar. Os resultados dos testes não constituem uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste. Para cobertura contra danos acidentais, é necessário adquirir um HP Accidental Damage Protection Care Service (Serviço HP de Proteção Contra Danos Acidentais) opcional.
- ¹⁰ Para usufruir do HP ZCentral Connect Software é necessária a aquisição de uma licença flutuante (floating license) perpétua por ligação simultânea e a aquisição de 1 ano do HP ZCentral Connect Software Support Service; sendo igualmente necessária a transferência em hp.com/ZCentral. É necessário o HP ZCentral Remote Boost Software, que pode ser transferido em hp.com/ZCentralRemoteBoost), um sistema operativo Windows 10, Windows Server 2016 ou mais recente, Microsoft Active Directory e Intel Active Management Technology para determinadas funcionalidades.

Rodapés com especificações técnicas

- 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
- ² Alguns dispositivos para utilização académica serão automaticamente atualizados para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. As funcionalidades variam; acesse a <https://aka.ms/ProEducation> para saber mais sobre as funcionalidades
- ³ 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
- ⁴ A Tecnologia Intel® Turbo Boost requer um PC com um processador com capacidade para Intel Turbo Boost. O desempenho da Tecnologia Intel Turbo Boost varia em função do hardware, do software e da configuração geral do sistema. Para saber mais informações
- ⁵ Para usufruir de todas as funcionalidades do Intel® vPro™, é necessário Windows 10 Pro 64 bit, um processador que suporte vPro, chipset ativado com vPro, LAN com fios ativada com vPro e/ou placa WLAN e TPM 2.0. Algumas funcionalidades necessitam de software adicional de terceiros para funcionarem. Consulte <http://intel.com/vpro>
- ⁷ Para sistemas configurados com mais de 3 GB de memória e um sistema operativo de 32 bits, a totalidade da memória poderá não estar disponível devido aos requisitos dos recursos do sistema. A utilização de memória acima dos 4 GB exige um sistema operativo de 64 bits. Os módulos de memória suportam velocidades de transferência de dados até 2666 MT/s ou 2933 MT/s dependendo da configuração do processador; com 1 DIMM por canal. O carregamento do DIMM adicional em qualquer canal pode afetar a velocidade máxima da memória. A velocidade real de transferência de dados é determinada pelo processador configurado do sistema; Consulte as especificações do processador para saber a velocidade de transferência de dados da memória suportada.
- ⁸ Todas as ranhuras de memória podem ser acedidas/atualizadas pelo cliente.
- ⁹ Para discos rígidos (HDD) e unidades de estado sólido (SSD), 1 GB = mil milhões de bytes. 1 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
- ¹⁰ A memória Intel® Optane™ é vendida em separado. A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui nem aumenta a DRAM no seu sistema. Disponível para portáteis e desktop comerciais HP, bem como para determinadas estações de trabalho HP (Torre/Formato compacto HP Z240, Mini HP Z2, ZBook Studio, 15 e 17 G5) e é necessária uma unidade de disco rígido SATA, um processador Intel® Core™ de 7.ª geração ou superior, ou um processador Intel® Xeon® da família E3-1200 V6 ou superior, versão do BIOS que suporte 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 cumpram as especificações NVMe™ Spec 1.1, bem como um controlador Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) versão 15.5.
- ¹¹ Os discos DVD HD não podem ser reproduzidos nesta unidade. Sem suporte para DVD-RAM. As velocidades reais podem variar. Não copie materiais protegidos por direitos de autor. Com o Blu-ray, poderão verificar-se problemas com determinados discos, ligações digitais, compatibilidade e/ou desempenho, não representando isso quaisquer defeitos no produto. Não é garantida a reprodução sem falhas em todos os sistemas. Para que alguns títulos Blu-ray sejam reproduzidos, poderá ser necessária uma ligação digital DVI ou HDMI e o seu monitor poderá necessitar de suporte HDCP.
- ¹² Intel® i210-T1 PCIe® GbE: É vendido em separado ou como funcionalidade opcional.
- ¹³ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 5 (802.11ac) é retrocompatível com as especificações 802.11ac anteriores.
- ¹⁴ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (vendido em separado). A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores. 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 PC com dispositivos WLAN 802.11ax. O Wi-Fi 6 requer um router sem fios, vendido em separado, que suporte 802.11ax (Wi-Fi 6). Apenas disponível em países onde o 802.11ax é suportado.
- ¹⁵ Para usufruir de todas as funcionalidades do Intel® vPro®, é necessário Windows, um processador que suporte vPro, um chipset Q370 ou superior com vPro ativo e uma placa WLAN com o vPro ativo.
- ¹⁶ O PC Torre pode suportar uma única placa gráfica até 300 W.
- ¹⁷ NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER, NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER, NVIDIA® Quadro® RTX 4000 e NVIDIA® Quadro® RTX 5000 necessitam de um chassis de 550W.
- ¹⁸ Os discos DVD HD não podem ser reproduzidos nesta unidade. Sem suporte para DVD-RAM. As velocidades reais podem variar. Não copie materiais protegidos por direitos de autor. Com o Blu-ray, poderão verificar-se problemas com determinados discos, ligações digitais, compatibilidade e/ou desempenho, não representando isso quaisquer defeitos no produto. Não é garantida a reprodução sem falhas em todos os sistemas. Para que alguns títulos Blu-ray sejam reproduzidos, poderá ser necessária uma ligação digital DVI ou HDMI e o seu monitor poderá necessitar de suporte HDCP.
- ¹⁹ O Rato Antimicrobiano USB HP e o Teclado Antimicrobiano Slim Profissional USB HP estão disponíveis apenas na China.
- ²⁰ A memória Intel® Optane™ é vendida em separado. A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui nem aumenta a DRAM no seu sistema. Disponível para portáteis e desktop comerciais HP, bem como para determinadas estações de trabalho HP (Torre/Formato compacto HP Z240, Mini HP Z2, ZBook Studio, 15 e 17 G5) e é necessária uma unidade de disco rígido SATA, um processador Intel® Core™ de 7.ª geração ou superior, ou um processador Intel® Xeon® da família E3-1200 V6 ou superior, versão do BIOS que suporte 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 cumpram as especificações NVMe™ Spec 1.1, bem como um controlador Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) versão 15.5.
- ²¹ HP Support Assistant: É necessário o Windows e acesso à Internet.
- ²² HP Driver Packs: Não estão pré-instalados, mas podem ser transferidos em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²³ O HP Cloud Recovery está disponível para portáteis e PC Desktop HP Elite e HP Pro com processadores Intel® ou AMD, sendo necessária uma ligação de rede com fios aberta. Nota: Para evitar a perda de dados é necessário efetuar uma cópia de segurança de ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes da utilização. Para mais detalhes, consulte <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ²⁴ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁵ Para usufruir do HP Sure Sense, é necessário Windows 10 Pro ou Enterprise e suporta o Microsoft Internet Explorer, o Google Chrome™ e o Chromium™. Os anexos suportados incluem ficheiros do Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e ficheiros PDF no modo só leitura, quando o Microsoft Office ou o Adobe Acrobat estão instalados.
- ²⁶ O HP BIOSphere de 6ª geração está disponível em determinados PC HP Pro e Elite. Consulte as especificações do produto para saber mais detalhes. As funcionalidades poderão variar em função da plataforma e das configurações.
- ²⁷ 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
- ²⁸ O HP Sure Run de 3.ª geração está disponível em determinados PC HP Pro, Elite e Workstations com o Windows 10 com determinados processadores Intel® ou AMD.
- ²⁹ Para usufruir do HP Sure Click, é necessário Windows 10 Pro ou Enterprise. Consulte https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick para dados completos.
- ³⁰ Para usufruir do HP Client Security Manager de 6ª geração, é necessário o Windows e está disponível em determinados PC HP.
- ³¹ O HP Sure Start Gen 6 está disponível em determinados PC da HP com processadores Intel.
- ³² O HP Sure Run Gen 3 está disponível em determinados PC HP Pro, Elite e Workstation com o Windows 10 com determinados processadores Intel® ou AMD.
- ³³ Para usufruir do HP Sure Recover de 3.ª geração, disponível em alguns PC HP, é necessária uma ligação de rede aberta. Para evitar a perda de dados, terá de efetuar uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. antes de utilizar o HP Sure Recover.
- ³⁴ Registo EPEAT® de acordo com IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Para mais informações, acesse a www.epeat.net.
- ³⁵ As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos não contêm baixo teor de baixo halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a compra poderão não conter baixo teor de halogéneo.
- ³⁷ Das seguintes, só pode ser configurada uma opção de cada vez: Porta DisplayPort™ 1.4; porta HDMI 2.0; 2 portas USB Type A 10Gbps; 1 porta de série; Porta Thunderbolt™ 3.0; 1 porta USB-C® SuperSpeed 10Gbps (DisplayPort™ 1.2, 15W de saída); ou porta VGA
- ³⁸ A porta combinada para Thunderbolt™ 3.0 e série/PS/2 ocupa uma ranhura PCIe.
- ³⁹ Nem todas as placas gráficas estarão disponíveis em todos os países.
- ⁴⁰ Para o desempenho PCA é necessária uma fonte de alimentação de 550W.
- ⁴¹ Para o processador de 125W é necessário um desempenho PCA

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Intel, Pentium, o logótipo Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane e Core Inside são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. Adobe PDF é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos E.U.A.). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA)® nos E.U.A. e noutros países. NVIDIA, o logótipo da NVIDIA, Quadro e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Setembro 2020

