

Workstation móvel HP ZBook Fury G1i 18 pol.

Tão poderoso que você esquecerá que é um notebook.



Enfrente fluxos de trabalho intensos com o HP ZBook Fury, que oferece uma CPU de classe de desktop em um notebook. O tamanho de 18 polegadas oferece ainda mais potência para placa de vídeo profissional e memória e armazenamento massivos. Edite vídeos em 8K simultaneamente, renderize em 3D ou ajuste modelos de aprendizado de máquina. Esse é o desempenho da workstation com IA em movimento.

Realize diversos fluxos de trabalho pesado — simultaneamente

Obtenha desempenho ilimitado¹ com uma CPU Intel® de classe de desktop,² com NPU até 13 TOPS² e uma GPU para notebook NVIDIA® de última geração.³ Com tecnologia térmica projetada para manter o PC refrigerado, você pode analisar dados e executar inferências de modelos simultaneamente.

Atualize. Amplie. Evolua.

Obtenha armazenamento e memória de nível de desktop com slots para até 192 GB de RAM⁴ e capacidade para 16 TB de armazenamento.⁵ A expansão é simples com acesso a componentes removíveis sem ferramentas e uma ampla seleção de portas para conexão com acessórios essenciais.

Workstation móvel com IA turbinada

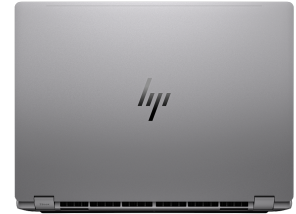
Acelere o desenvolvimento e a inferência de IA localmente no HP ZBook Fury, com uma GPU para notebook NVIDIA® de última geração³ oferecendo TOPS de IA para fluxos de trabalho avançados de IA. Processe dados de propriedade com segurança em uma workstation local para obter insights com mais rapidez.

Ajude a proteger nosso futuro compartilhado com PCs que promovem o aumento da sustentabilidade.

Na HP, nós nos preocupamos com o impacto que nossos produtos têm nas pessoas, nas comunidades e no planeta. Por isso este dispositivo tem o registro EPEAT® Gold⁵ e a embalagem da caixa externa é 100% de origem sustentável.⁶



Workstation móvel HP ZBook Fury G1i 18 pol.



HP recomenda o Windows 11 Pro for Business com Microsoft Copilot

Trabalhe em qualquer lugar sem comprometer o desempenho com o Windows 11 e a tecnologia de colaboração, segurança e conectividade da HP. Resuma e reescreva conteúdos, obtenha recomendações de conteúdo relevante e organize-se com o Microsoft Copilot.^{8,9}

Processador Intel® Core™ Ultra

Libere desempenho de eficiência energética com uma CPU Intel® Core™ Ultra 9 HX. Essa CPU não apenas libera o desempenho para a próxima era de software aprimorado por IA, mas a NPU dedicada aumenta consideravelmente a eficiência para tarefas de produtividade.²

Placa de vídeo NVIDIA®

Tenha visualização de ponta e renderize, projete e execute múltiplas tarefas sem interrupções em seus maiores projetos com a GPU NVIDIA® para notebook de última geração.³

Configurações com muita memória

Faça projetos com até 192 GB de RAM para edição e design rápidos.¹⁰

Armazenamento extremamente rápido

Faça várias tarefas e conte com unidades externas com até 16 TB de armazenamento NVMe local.¹¹

HP Vaporforce Thermals

O HP Vaporforce Thermals ajuda a proteger sua workstation contra superaquecimento, para que você possa lidar com as cargas de trabalho mais pesadas com poder de processamento máximo.

HP Smart Sense

O HP Smart Sense otimiza de forma inteligente o gerenciamento térmico e de energia do seu PC com base na utilização. Selecione o modo de desempenho total ao concluir tarefas exigentes para maximizar o desempenho.¹²

Thunderbolt 5

Agora oferecendo Thunderbolt 5 com uma taxa de dados única de até 120 Gbps. Conecte vários monitores externos com apenas um único cabo e expanda seu espaço de trabalho¹³

Poly Camera Pro

Apareça em sua melhor versão em videochamadas e ainda economize energia. Gerencie os controles de vídeo de câmeras internas e externas com o Poly Camera Pro. Agora, o enquadramento automático, o destaque, o desfoque de fundo e os fundos virtuais economizam a energia da NPU.¹⁴

HP Power Manager

Gerencie e monitore o desempenho e a condição da bateria e personalize as opções de carregamento com o Gerenciador de bateria fácil de usar no aplicativo myHP.^{15,16}



Workstation móvel HP ZBook Fury G1i 18 pol.

Tabela de especificações

Sistemas operacionais disponíveis	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – A HP recomenda o Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – A HP recomenda o Windows 11 Pro for Business; Ubuntu 24.04 LTS ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ²
Família de processador^{3,4,42}	Processador Intel® Core™ Ultra 9; Processador Intel® Core™ Ultra 7
Processadores disponíveis^{3,4,42,49}	Intel® Core™ Ultra 7 255HX (até 4,5 GHz de frequência E-core Max Turbo, até 5,2 GHz de frequência P-core Max Turbo, 36 MB de cache L2, 8 P-cores e 12 E-cores, 20 threads), com placa de vídeo Intel® e Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 265HX (até 4,6 GHz de frequência E-core Max Turbo, até 5,3 GHz de frequência P-core Max Turbo, 36 MB de cache L2, 8 P-cores e 12 E-cores, 20 threads), com placa de vídeo Intel® e Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), compatível com Tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 9 285HX (até 4,6 GHz de frequência E-core Max Turbo, até 5,5 GHz de frequência P-core Max Turbo, 40 MB de cache L2, 8 P-cores e 16 E-cores, 24 threads), com placa de vídeo Intel® e Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), compatível com Tecnologia Intel® vPro®
Unidade de processamento neural	® Intel AI Boost
Chipset	Intel® WM890
Cor do produto	Prata Nouvelle
Memória máxima	DDR5-5600 MT/s ECC de 128 GB; DDR5-5600 MT/s de 192 GB sem ECC ^{7,26} Taxas de transferência de até 5600 MT/s.
Slots de memória	4 SODIMM; aceita canal duplo ³⁶
Armazenamento interno	512 GB até 4 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ⁶ 1 TB até 2 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 ⁶ 1 TB até 2 TB SSD PCIe® Gen5 x4 NVMe™ M.2 2280 ⁶ 512 GB até 2 TB SSD Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS ⁶
Tamanho da tela (diagonal)	18"
Display size (diagonal, métrico)	45,7 cm (18 pol.)
Monitor^{10,12,29,33}	18" diagonal, WQXGA (2560 x 1600), anti-glare, UWVA, LED, 500 nits, eDP 1.4 + PSR2, 165Hz, flat LCD Panel, 100% DCI-P3 Tela de 45,7 cm (18 pol.) na diagonal, WQXGA (2560 x 1600), antirreflexo, UWVA, LED, 500 nits, eDP 1.4 + PSR2, 165Hz, tela LCD plana, 100% DCI-P3
Gráficos disponíveis	Integrado: Intel® Graphics ⁵ Discreto: NVIDIA RTX™ Pro 1000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated) NVIDIA RTX™ Pro 2000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated) NVIDIA RTX™ Pro 5000 Blackwell Generation Laptop GPU (24 GB GDDR7 dedicated) NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell Generation Laptop GPU (12 GB GDDR7 dedicated) NVIDIA RTX™ Pro 4000 Blackwell Generation Laptop GPU (16 GB GDDR7 dedicated) ¹¹ (As opções de placas gráficas discretas devem estar disponíveis posteriormente e exigem configuração de fábrica no momento da compra do hardware.)
Áudio	Áudio Poly Studio, 4 alto-falantes estéreo integrados (1W/8 ohm por alto-falante), amplificadores discretos, 2 microfones digitais de matriz dupla integrados
Dispositivo de cartões de memória	1 leitor de cartão inteligente (modelos selecionados)
Portas e conectores	Esquerda: 1 HDMI 2.1; 1 leitor de cartões SD; 2 Thunderbolt™ 5 com USB Type-C® com taxa de sinalização de 80 Gbps (fornecimento de energia por USB, DisplayPort™ 2.1) ³² ; Direita: 1 USB Tipo-A com taxa de sinalização de 10 Gbps; 1 combinação para fone de ouvido/microfone; 1 RJ-45; 1 Thunderbolt™ 4 com USB Type-C® com taxa de sinalização de 40 Gbps (fornecimento de energia por USB, DisplayPort™ 2.1) ⁴⁵



Workstation móvel HP ZBook Fury G1i 18 pol.

Tabela de especificações

Teclado	Teclado HP Lumen RGB Z, QuietKey, resistente a derramamento de líquido, trackpad extra grande com 3 botões, teclado com iluminação auxiliar e DuraKey
Mouse	Clickpad com suporte a gestos multitoque, toques habilitados como padrão
Comunicações	WLAN: Placa sem fio Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, vPro®; Placa sem fio Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, não vPro® ⁸ ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; Solução HP Kavalan R15 5G ⁹ ;
Câmera	Câmera IR (opcional); Câmera de 5 MP ^{12,13}
Software	HP MAC Address Manager; Copilot no Windows com tecla Copilot ¹⁷ ; HSA Telemetry for Commercial; Assistente de Suporte HP ¹⁵ ; HP Smart Support ⁵¹ ; HP Connection Optimizer ²² ; myHP ³¹ ; Certificação HP UEFI BIOS nível 2,7B; Poly Camera Pro; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Configurações de privacidade da HP; Poly Lens ⁵² ; Personalização de borda; HP Services Scan ⁴³ ; HP Notifications; Compre o Microsoft Office (vendido separadamente) ¹⁶ ; Hotkey Support HP; HSA Fusion for Commercial
Gestão de segurança	HP Tamper Lock (modelos selecionados) ³⁸ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Secure Erase ³⁵ ; Ativação da Segurança de entrada avançada (ESS) do Windows Hello ¹³ ; HP Sure Sense; HP BIOSphere ²¹ ; HP Sure Start ⁴⁰ ; Módulo Absolute Persistence ³⁹ ; HP Wake on WLAN; Atualização do BIOS via rede; HP Sure Run ²⁷ ; Desativação permanente de áudio; HP Sure Recover ³⁷ ; Compatível com PC com núcleo seguro; HP Sure Admin ⁴¹ ; HP DriveLock e Automatic DriveLock; Recuperação do BIOS HP
Security Software Licenses	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingerprint reader	Leitor de impressão digital (modelos selecionados)
Características de gestão	HP Client Catalog ¹⁸ ; HP Power Manager com Battery Health Manager (download) ⁴⁸ ; Biblioteca de scripts de gerenciamento de clientes HP (disponível para download) ¹⁹ ; HP Image Assistant (disponível para baixar) ⁴⁶ ; HP Manageability Integration Kit ³⁴ ; HP Cloud Recovery ⁴⁷ ; HP Connect para Microsoft Endpoint Manager; Pacotes de driver HP (disponível para download) ⁵⁰
Alimentação	Adaptador de alimentação CA HP Slim Smart 200 W, 4,5 mm, correção do fator de potência (PFC) ativa, ângulo direito (3 pinos); Adaptador de alimentação CA HP Smart 280 W padrão, 4,5 mm, ângulo direito (3 pinos); Adaptador de alimentação CA HP Smart 330 W padrão, 4,5 mm, correção do fator de potência (PFC) ativa, ângulo reto (3 pinos) ⁵³
Tipo de bateria	Bateria de 8 células de polímero HP Long Life 99 Wh com carga rápida ⁴⁴
Tempo de recarga da bateria	Aceita bateria de carga rápida HP: aproximadamente 50% em 30 minutos ²⁰
Dimensões	15,88 x 11,41 x 1,10 in; 40,3 x 28,9 x 2,7 cm; (As dimensões variam com a configuração)
Peso	Starting at 7.78 lb; A partir de 3,52 kg; (O peso varia de acordo com a configuração e os componentes.)
Rótulos ecológicos	Configurações com registro EPEAT® disponíveis ⁵⁴
Sustainable impact specifications	Baixo teor de halogênio; 40% de plástico reciclado pós-consumo; Embalagem disponível para diversas unidades; Fonte de alimentação externa com 90% de eficiência; A proteção de polpa de papel moldada dentro da caixa é de origem 100% sustentável e reciclável; A caixa externa e as almofadas corrugadas são 100% de fontes sustentáveis e recicláveis ^{55,57,58,59,60}



Workstation móvel HP ZBook Fury G1i 18 pol.

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ Liberado no modo de Melhor desempenho e quando conectado.
- ² A tecnologia Multicore foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo 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, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior. Recurso opcional que deve ser configurado no momento da compra. Recursos e software que precisam de uma NPU podem exigir compra, assinatura ou ativação de software por um provedor de software ou plataforma, e o software de terceiros pode ter requisitos específicos de configuração ou compatibilidade. O desempenho varia de acordo com o uso, configuração e outros fatores.
- ³ Recurso opcional que deve ser configurado no momento da compra.
- ⁴ Recurso opcional que deve ser configurado no momento da compra.
- ⁵ Para discos rígidos, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30GB de espaço no disco do sistema (para Windows 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁶ Com base no registro de EPEAT® EUA de acordo com IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações.
- ⁷ Embalagens à base de papel e fibra HP para PCs, monitores, impressões domésticas e de escritório e suprimentos são relacionadas pelos fornecedores como recicladas ou certificadas, com um mínimo de 97% em volume verificado pela HP. Embalagem é a caixa que vem com o produto e todos os materiais dentro dela. As embalagens para sistemas pessoais, acessórios e peças de reposição não estão incluídas.
- ⁸ Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir a atualização do BIOS e/ou a aquisição de novo hardware, drivers e/ou software para poder desfrutar de todos os benefícios das funcionalidades do Windows. O Windows 11 é atualizado automaticamente e essa opção está sempre ativada. Internet de alta velocidade e conta da Microsoft são necessárias. Podem ser cobradas tarifas do provedor de serviço de internet, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte <http://www.windows.com>.
- ⁹ Microsoft Copilot requer Windows 11. Alguns recursos requerem uma NPU. O momento e a disponibilidade dependerão da Microsoft e variam de acordo com o mercado e o dispositivo. É preciso fazer login na conta da Microsoft. Quando o Copilot não estiver disponível, a tela Copilot terá o direcionamento para o mecanismo de busca Bing. Acesse <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ¹⁰ A memória é um recurso opcional que deve ser configurado na compra.
- ¹¹ Para discos rígidos, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30 GB de espaço no disco do sistema (para Windows 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- ¹² O HP Smart Sense exige o Windows 10 ou superior.
- ¹³ A taxa de transferência real pode variar.
- ¹⁴ É preciso ter o SO Windows.
- ¹⁵ O HP Power Manager exige o Windows 10 e superior e pode ser baixado da Microsoft Store.
- ¹⁶ É preciso ter o aplicativo myHP e o SO Windows.

Notas de rodapé das especificações técnicas

- ¹ Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, softwares ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e atualizado automaticamente. Internet de alta velocidade e conta da Microsoft são necessárias. Podem ser cobradas tarifas do ISP, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Ubuntu. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para aproveitar ao máximo a funcionalidade do Ubuntu. O Ubuntu pode ser atualizado automaticamente. Podem ser cobradas tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações.
- ³ A velocidade do processador define o modo de desempenho máximo; os processadores funcionarão em velocidades menores, no modo de otimização de bateria.
- ⁴ A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo 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, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.
- ⁵ As placas de vídeo Intel® Arc™ estão disponíveis apenas em sistemas selecionados com processador Intel® Core™ série Ultra H com pelo menos 16 GB de memória do sistema em configuração de canal duplo.
- ⁶ Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 35 GB (para Windows) são reservados para o software de recuperação do sistema.
- ⁷ O termo "10/100/1000" ou "Gigabit Ethernet" indicam compatibilidade com 802.3ab padrão IEEE para Gigabit Ethernet e não significam velocidade operacional real de 1 Gb/s. Para transmissão de alta velocidade, é necessária a conexão com um servidor Gigabit Ethernet infraestrutura de rede.
- ⁸ Ponto de acesso sem fio e serviço de Internet necessários e vendidos separadamente. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fio é limitada. A funcionalidade Wi-Fi 7 (802.11BE) exige um sistema operacional Windows 11 compatível, processador compatível e roteador Wi-Fi 7 adquirido separadamente para dar suporte à compatibilidade reversa com as especificações 802.11 anteriores. Disponível em países onde há compatibilidade com Wi-Fi 7. A especificação para 802.11BE é uma especificação provisória, não final. Se a especificação final for diferente da provisória, a capacidade do dispositivo de se comunicar com outros dispositivos 802.11BE poderá ser afetada.
- ⁹ O módulo 5G da HP é opcional e deve ser configurado na fábrica. Módulo projetado para redes 5G NR NSA (não independente), à medida que os operadores implantem a conectividade dual E-UTRAN (Rede de Acesso Terrestre via Rádio UMTS evoluída - ENDC), com 100 MHz da largura de banda de canal 5G NR e LTE, usando 256QAM 4x4, conforme definido pelo 3GPP. O módulo requer ativação e um contrato de serviços adquirido separadamente. Verifique com o provedor de serviços a disponibilidade e a cobertura em sua região. As velocidades de conexão de dados, upload e download variam devido à rede, localização, ambiente, condições da rede e outros fatores. Compatível com as tecnologias 4G LTE e 3G HSPA. Módulo 5G planejado para estar disponível em algumas plataformas e em determinados países compatíveis com a operadora.
- ¹⁰ O brilho real será menor com HP Sure View ou tela sensível ao toque.
- ¹¹ Ambas as configurações UMA (memória de vídeo compartilhada) e discreta suportam três monitores independentes quando na Estação de acoplamento HP UltraSlim (vendida separadamente) - Resolução máxima = 2.5K à 60 Hz (DP1) e 2.5K à 60 Hz (DP2) e FHD (VGA), e suportam três monitores independentes quando na Estação de acoplamento HP Thunderbolt G2 (vendida separadamente) - Resolução máxima = 2.5K à 60 Hz (DP1) e 2.5K à 60 Hz (DP2) e FHD (VGA) OU 4K à 60 Hz (uma porta DP) e 4K à 60 Hz (porta de saída Type-C usando um adaptador Type-C-DP).
- ¹² Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.
- ¹³ A autenticação facial Windows Hello utiliza uma câmera especialmente configurada para processamento de imagens em infravermelho (IR) próximo para autenticar e destravar dispositivos Windows, assim como destravar seu Microsoft Passport.
- ¹⁴ Gerencie e monitore o desempenho e a condição da bateria e personalize as opções de carregamento no painel do HP Power Manager fácil de usar.
- ¹⁵ Assistente de Suporte HP - Requer Windows e acesso à Internet.
- ¹⁶ O Microsoft Office é vendido separadamente e exige acesso à Internet para ativação.
- ¹⁷ O Copilot+ no Windows requer o Windows 11. Alguns recursos requerem uma NPU. O tempo de entrega e disponibilidade do recurso variam de acordo com o mercado e o dispositivo. Requer login em uma conta Microsoft. Quando a conta Microsoft no Windows não estiver disponível, a tela Copilot levará ao mecanismo de pesquisa do Bing. Consulte aka.ms/copilotpluspc.
- ¹⁸ O HP Client Catalog não vem pré-instalado, mas está disponível para download em <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.
- ¹⁹ Biblioteca de scripts de gerenciamento de clientes HP <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ²⁰ Recarregue até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado ou em modo de espera e sendo alimentado pelo adaptador de energia fornecido com o notebook. Adaptador de alimentação mínimo de 65 watts necessário para capacidades de bateria

- de até 56 Wh. Adaptador de alimentação mínimo de 100 watts necessário para capacidades de bateria entre 56 Wh e 83 Wh. Adaptador de alimentação mínimo de 120 watts necessário para capacidades de bateria entre 83 Wh e 100 Wh. Após a carga atingir 90% da capacidade, a velocidade de carregamento voltará ao normal. O tempo de carregamento pode variar em +/- 10% devido à tolerância do sistema.
- ²¹ Os recursos HP BIOSphere podem variar dependendo da plataforma e da configuração.
- ²² O HP Connection Optimizer requer Windows 10.
- ²³ Suporte para decodificação HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP até 4K a 60 Hz e via HDMI até 4K a 30 Hz
- ²⁴ A memória de vídeo compartilhada (UMA) usa parte da memória total do sistema para desempenho de vídeo. A memória do sistema dedicada ao desempenho de vídeo não está disponível para outros usos por outros programas.
- ²⁵ O HP Sure Click exige o Windows 10 Pro ou superior ou Enterprise. Consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick para obter todos os detalhes.
- ²⁶ Para sistemas configurados com mais de 3 GB de memória e sistema operacional de 32 bits, pode ser que nem toda a memória esteja disponível devido a requisitos de recursos do sistema. O uso de memória acima de 4 GB exige um sistema operacional de 64 bits. Os módulos de memória são compatíveis com taxas de transferência de dados de até 4800 MT/s; a taxa real de dados é determinada pelo processador configurado do sistema. Consulte as especificações do processador para conferir a taxa de dados de memória compatível.
- ²⁷ O HP Sure Run está disponível em alguns PCs HP e exige o Windows 10 e superior.
- ²⁸ O PC com núcleo protegido exige um processador Intel® vPro® ou AMD Ryzen™ Pro. Requer 8 GB ou mais memória do sistema. A funcionalidade do PC com núcleo protegido pode ser habilitada na fábrica.
- ²⁹ A tela de privacidade integrada HP Sure View Reflect é um recurso opcional que deve ser configurado na aquisição e é projetada para funcionar na orientação paisagem.
- ³⁰ O HP Sure Sense está disponível em PCs HP selecionados com SO Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ou Windows 11 Enterprise.
- ³¹ myHP exige o SO Windows.
- ³² Cabo HDMI vendido separadamente.
- ³³ As resoluções dependem da capacidade do monitor e das configurações de resolução e profundidade de cores.
- ³⁴ O Kit de integração de gerenciamento HP pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³⁵ HP Secure Erase para os métodos descritos na publicação especial 800-88 (método de limpeza "claro") do National Institute of Standards and Technology. O HP Secure Erase não oferece suporte para plataformas com Intel® Optane™.
- ³⁶ Devido ao fato de alguns módulos de memória de terceiros não serem padrão da indústria, recomendamos a memória da marca HP para garantir a compatibilidade. Se você misturar velocidades de memória, o sistema funcionará na velocidade de memória mais baixa.
- ³⁷ O HP Sure Recover está disponível em PCs HP selecionados e exige o Windows 10 ou 11 e uma conexão de rede aberta. Você deve fazer backup dos arquivos importantes, dados, fotos, vídeos etc. antes de usar o HP Sure Recover para evitar perda de dados. HP Sure Recover Gen6 com o recurso opcional incorporado para refazer a imagem em determinados PCs HP que exige o Windows 10 ou 11, deve ser configurado no momento da compra. Você deve fazer backup dos arquivos importantes, dados, fotos, vídeos etc. antes do uso para evitar perda de dados.
- ³⁸ O HP Tamper Lock é um recurso opcional que deve ser configurado de fábrica e requer uma senha de supervisor para ser criada antes do uso.
- ³⁹ O módulo de firmware do Absolute Persistence é enviado desligado e só pode ser ativado com a compra de uma assinatura de licença e a ativação total do agente de software. As assinaturas de licença podem ser adquiridas por períodos de vários anos. O serviço é limitado, consulte a Absolute para saber sobre a disponibilidade fora dos EUA. Aplicam-se determinadas condições. Para ver todos os detalhes, acesse: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ⁴⁰ O HP Sure Start está disponível em determinados computadores HP e requer Windows 10 e superior.
- ⁴¹ O HP Connect para Microsoft Endpoint Manager está disponível no Azure Market Place para PCs HP Pro, Elite, Z e de ponto de venda gerenciados com o Microsoft Endpoint Manager. Assinatura para Microsoft Endpoint Manager necessária e vendida separadamente. É necessária conexão de rede. O HP Sure Admin requer o Windows 10 ou superior e HP BIOS.
- ⁴² Os recursos e software que precisam de uma NPU podem exigir a compra, assinatura ou ativação de software por um fornecedor de software ou plataforma, e o software de terceiros pode ter requisitos específicos de configuração ou compatibilidade. O desempenho potencial de inferência da NPU varia de acordo com o uso, as configurações e outros fatores.
- ⁴³ O HP Services Scan é fornecido com o Windows Update em produtos selecionados e verificará a licença de cada dispositivo de hardware para determinar se um serviço habilitado pelo HP TechPulse foi comprado para baixar automaticamente o software aplicável. HP TechPulse é uma plataforma de telemetria e análise que fornece dados fundamentais sobre dispositivos e aplicativos. Para saber todos os requisitos de sistema ou para desativar esse recurso, acesse <http://www.hpdaas.com/requirements>. Não aplicável na China.
- ⁴⁴ Para baterias novas, os watts-hora (Wh) reais da bateria podem diferir da capacidade projetada e podem ter uma capacidade de carga total que difere em até 10%, o que é comum para baterias de íon de lítio. A capacidade da bateria diminui naturalmente com o tempo e com o uso, dependendo de vários fatores, como as configurações de gerenciamento da integridade da bateria, tempo de armazenamento, temperatura, ambiente, aplicativos carregados, recursos, configuração do sistema e configurações de energia.
- ⁴⁵ A velocidade máxima de 40 Gbps do Thunderbolt™ 4 e USB4™ será dividida entre os diferentes fluxos de trabalho de dados.
- ⁴⁶ O HP Image Assistant não vem pré-instalado, mas está disponível para download em <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-software/cml/HPIA.html>.
- ⁴⁷ O HP Cloud Recovery está disponível para desktops e notebooks Z by HP, HP Elite e Pro com processadores Intel® ou AMD e exige uma conexão de rede com fio aberta. Nota: Você deve fazer backup dos arquivos importantes, dados, fotos, vídeos etc. antes do uso para evitar perda de dados. Para obter mais informações, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ⁴⁸ O HP Power Manager com integridade da bateria pode ser baixado inserindo as informações do seu sistema aqui: https://support.hp.com/en-in/document/ish_4449597-3519507-16.
- ⁴⁹ Intel vPro® requer Windows 10 Pro 64 bits ou superior, processador compatível com vPro, chipset habilitado para vPro, LAN com fio habilitada para vPro e/ou WLAN Wi-Fi 6E e TPM 2.0. Algumas funcionalidades requerem softwares adicionais de terceiros para funcionar. Os recursos do vPro® Essenciais e Enterprise variam. Consulte <http://intel.com/vPro>.
- ⁵⁰ Os pacotes de drivers HP não vêm pré-instalados, mas estão disponíveis para download em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁵¹ O HP Smart Support exige a instalação do Agente HP Insights. Para obter mais informações sobre como ativar ou baixar o HP Smart Support, visite <http://www.hp.com/smart-support>. O HP Services Scan vem pré-instalado e/ou é fornecido por meio do Windows Update e verificará a licença de cada dispositivo de hardware para determinar se um serviço habilitado pelo Agente HP Insights foi comprado para baixar automaticamente o software aplicável. O Agente HP Insights é uma plataforma de análise e telemetria que fornece dados críticos sobre dispositivos e aplicações e que não é vendida como um serviço independente. A HP segue rigorosas regulamentações de privacidade do GDPR e conta com as certificações ISO27001, ISO27101, ISO27017 e SOC 2 Tipo 2 para Segurança da Informação. Acesso à Internet necessário. Para saber todos os requisitos de sistema ou para desativar esse recurso, acesse <http://www.hpdaas.com/requirements>.
- ⁵² O Poly Lens requer um SO Windows.
- ⁵³ A disponibilidade pode variar conforme o país.
- ⁵⁴ Com base no registro EPEAT® dos EUA de acordo com o IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações.
- ⁵⁵ Fontes de alimentação externas, módulos WWAN, cabos de alimentação, cabos e periféricos excluídos. Peças de manutenção obtidas após a compra podem não ter baixo teor de halogênio.
- ⁵⁶ O HP Wolf Security for Business exige o Windows 10, 11 Pro ou superior, inclui vários recursos de segurança da HP e está disponível em produtos HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Consulte os detalhes do produto para conhecer os recursos de segurança incluindo.
- ⁵⁷ A porcentagem de plástico proveniente dos oceanos contido em cada componente varia de acordo com o produto. O plástico proveniente dos oceanos é declarado como uma porcentagem do peso total do plástico. O plástico proveniente dos oceanos se baseia na definição estabelecida pela norma UL2809.
- ⁵⁸ As embalagens à base de papel e fibras HP para PCs, monitores, impressões domésticas e de escritório e suprimentos são declaradas pelos fornecedores como recicladas ou certificadas, com um mínimo de 97% em volume verificado pela HP.
- ⁵⁹ Embalagem é a caixa que vem com o produto e todos os materiais dentro dela. As embalagens para produtos comerciais, acessórios de sistemas pessoais e peças de reposição não estão incluídas.

Receba atualizações hp.com/go/getupdated

© Copyright 2025 HP 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 uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. NVIDIA e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas da NVIDIA Corporation nos EUA e em outros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais registradas da USB Implementers Forum. DisplayPort™ e o logotipo DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países. McAfee e McAfee LiveSafe são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da McAfee LLC nos Estados Unidos e em outros países. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos detentores.

Abril 2025

