# Portátil HP Pro x360 435 G10 (13,3 pol.)



# Equipado com funcionalidade flexíveis para desempenho, durabilidade e segurança

Impulsione o crescimento da sua empresa com o portátil profissional convertível HP Pro x360 435 com ecrã tátil. Concentre-se nas prioridades da sua empresa com um portátil equipado para o trabalho híbrido, construído de forma duradoura e fácil de atualizar para um desempenho a longo prazo.



\*As imagens podem ser diferentes dos produtos

A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas

#### Otimizado para o trabalho híbrido

 Destaque-se e apresente-se no seu melhor onde quer que trabalhe. Dobre este portátil convertível conforme preferir e melhore as suas comunicações com ajustes da luminosidade<sup>3</sup> e funcionalidades opcionais, como o Wi-Fi 6E<sup>4,5</sup> e a câmara de 5 MP com campo de visão de 88°.<sup>4</sup>

#### Segurança e durabilidade melhoradas

 Mantenha segura a sua empresa em crescimento com funcionalidades de segurança de endpoint de várias camadas que ajudam a proteger o seu PC de malware e hacking. Este PC foi aprovado em 19 testes MIL-STD<sup>6</sup> de durabilidade e é fácil de manter, o que lhe permite tirar o maior partido do seu investimento em TI.

#### Desempenho para uma empresa em crescimento

- Realize as tarefas diárias neste portátil convertível HP Pro x360 435 convertível equipado com ecrã tátil e
  muitas funcionalidades. Realize facilmente as tarefas diárias com um processador AMD Ryzen R5 ou R7
  7000<sup>2,4</sup> e uma longa duração da bateria. Memória e armazenamento de fácil atualização para atender às
  necessidades da sua empresa.
- Trabalhe em qualquer lugar, sem comprometer o desempenho, com o Windows 11 e com a tecnologia de colaboração, segurança e conectividade da HP.<sup>1</sup>
- Conquiste o seu dia cheio de tarefas e prazos a cumprir, com o processador AMD Ryzen R5 ou R7 série 7000 que oferece a combinação perfeita de desempenho, consumo de energia e valor.<sup>2,4</sup>
- O HP Wolf Security for Business cria uma defesa resiliente reforçada por hardware, sempre ativa e pronta a
  responder. Do BIOS ao browser, acima, dentro e abaixo do sistema operativo, estas soluções em constante
  evolução ajudam a proteger o seu PC contra ameaças modernas.<sup>7</sup>
- A bateria HP Long Life permite-lhe encarar facilmente o seu dia sem se preocupar com o carregamento. E se o dia for mais longo, pode recarregar rapidamente o seu portátil convertível com a tecnologia HP Fast Charge. Carregue até 50% da bateria em apenas 30 minutos.<sup>8</sup>
- Aprecie imagens FHD vibrantes com 400 nits e acrescente uma nova dimensão ao seu conteúdo digital.
   Combinado com um painel Low Blue Light, este ecrã ajuda a proporcionar uma experiência de visualização superior a todos os níveis.<sup>4,9,10</sup>
- Os 4 modos versáteis de utilização deste portátil x360, incluindo a capacidade de tinta digital através do ecrã
  tátil, permitem-lhe trabalhar, tomar notas, partilhar conteúdos e desfrutar de momentos de lazer, dando uma
  nova vida à colaboração, produtividade, entretenimento e relaxamento.
- Otimizado para videochamadas em condições de pouca luz. A câmara HD de infravermelhos/câmara de 5 MP opcional oferece clareza visual, e a tecnologia Temporal Noise Reduction diminui os efeitos do ruído visual para uma maior definição, para que possa captar todos os detalhes com uma qualidade excecional.<sup>4</sup>
- Aumente o desempenho do seu portátil com uma memória dual-channel de até 32 GB. Atualize o hardware facilmente graças a uma tampa de abertura fácil com parafusos e conserve a memória para responder às crescentes necessidades da sua empresa.<sup>11</sup>
- Os ataques ao firmware podem destruir completamente o seu PC. Mantenha-se protegido com o HP Sure Start Gen 7, o BIOS que recupera automaticamente de ataques ou danos.<sup>12</sup>
- Impeça alterações indesejadas às definições de segurança e ajude a limitar a propagação do malware com o HP Sure Run Gen 5 que identifica, coloca em quarentena e apresenta relatórios dos atacantes que tentam encerrar processos.<sup>13</sup>
- Os ataques avançados de malware podem destruir o sistema operativo e prejudicar a sua empresa. O HP Sure Recover Gen 6 garante uma recuperação rápida, segura e automatizada – em qualquer lado e em qualquer momento – e está pronto para ser implementado no parque informático das empresas.<sup>14</sup>

# Portátil HP Pro x360 435 G10 (13,3 pol.) Tabela de especificações







*As imagens podem ser diferentes dos produtos	
Sistemas operativos disponíveis	Windows 11 Pro¹ Windows 11 Pro Education¹ Windows 11 Home – a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas¹ Windows 11 Home Single Language – a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise ou Windows 10 Enterprise disponivel com um Contrato de Licenciamento em Volume)¹ Windows 11 Pro (pré-instalado com Windows 10 Pro Downgrade)¹² FreeDOS
Família de processadores <sup>6</sup>	Processador AMD Ryzen™ 3; Processador AMD Ryzen™ 5 PRO; Processador AMD Ryzen™ 5; Processador AMD Ryzen™ 7 PRO; Processador AMD Ryzen™ 7
Processadores disponíveis <sup>3,4,5</sup>	AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U com AMD Radeon™ Graphics (2 GHz de frequência base, até 4,5 GHz de frequência Max Boost Clock, 16 MB de cache L3, 8 núcleos, 16 threads); AMD Ryzen™ 7 7730U com AMD Radeon™ Graphics (2 GHz de frequência base, até 4,5 GHz de frequência Max Boost Clock, 16 MB de cache L3, 8 núcleos, 16 threads); AMD Ryzen™ 5 PRO 7530U com AMD Radeon™ Graphics (2 GHz de frequência base, até 4,5 GHz de frequência Max Boost Clock, 16 MB de cache L3, 6 núcleos, 12 threads); AMD Ryzen™ 5 7530U com AMD Radeon™ Graphics (2 GHz de frequência base, até 4,5 GHz de frequência Max Boost Clock, 16 MB de cache L3, 6 núcleos, 12 threads); AMD Ryzen™ 3 7330U com AMD Radeon™ Graphics (2,3 GHz de frequência base, até 4,3 GHz de frequência Max Boost Clock, 8 MB de cache L3, 4 núcleos, 8 threads)
Memória máxima	32 GB de memória SDRAM DDR4-3200 <sup>7</sup> Ambas as ranhuras só podem ser acedidas/atualizadas pelo departamento de TI ou pelo cliente. Suporta memória Dual-Channel.
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	512 GB até 2 TB SSD TLC PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 128 GB até 256 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 <sup>8</sup>
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	33,8 cm (13,3 pol.)
Mostrar	Ecră tátil FHD IPS BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) com Corning® Gorilla® Glass 5 e baixo consumo de energia (400 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecră tátil FHD IPS antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) com Corning® Gorilla® Glass 5 e baixo consumo de energia (400 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecră tátil FHD IPS BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) com Corning® Gorilla® Glass 5 e Tecnologia de privadidade integrada HP Sure View Reflect (1000 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecră tátil FHD IPS BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) com Corning® Gorilla® Glass 5 (250 nits, 45% NTSC) (1920 x 1080) 910,11,12,13
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica AMD Radeon™ (Suporte para descodificação HD, DX12 (DirectX 12), HDMI 2.0.)
Áudio	Dois altifalantes estéreo, dois sistemas de microfones
Ranhuras de expansão	1 microSD
Portas e Ligações	2 portas SuperSpeed USB Type-A de 5 Gbps; 1 porta SuperSpeed USB Type-C® de 10 Gbps; 1 tomada combinada para auscultadores estéreo/microfone; 1 porta HDMI 2.0
Dispositivos de entrada	Teclado HP Premium — teclado completo resistente a derrames, com retroiluminação (opcional) e revestimento HP DuraKeys <sup>15</sup> ; TouchPad com suporte de gestos multi-toque;
Comunicações	Placa sem fios Mediatek RZ616 Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3; Placa sem fios Realtek RTL8852CE Wi-Fi 6 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3 14,
Câmara	Câmara HD 720p (frontal); Câmara de infravermelhos (em alguns modelos) <sup>9,10</sup>
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP QuickDrop; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support (download); Compre o Office (vendido em separado) <sup>20,21,22,2317</sup>
Gestão de segurança	Absolute Persistence Module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Atualização do BIOS através da rede; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen 6; HP Client Security Manager Gen 7; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module 2.0 (Certificação Common Criteria EAL 4+ e FIPS 140-2 Nível 2); HP Sure Start Gen 7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen 5; HP Sure Recover Gen 5; Capacidade Secured-core PC (PC com isolamento do núcleo); 282930313233343536373839
Licenças de software de segurança	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Leitor de impressões digitais	Sensor de impressões digitais (modelos selecionados)
Funcionalidades de gestão	HP Client Management Script Library (transferência); HP Driver Packs (transferência); HP Client Catalog (transferência); HP Manageability Integration Kit Gen 4 (transferência); HP Inage Assistant Gen 5 (transferência); HP Patch Assistant (transferência); HP Cloud Recovery; HP Connect para Microsoft Endpoint Manager <sup>24,25,26</sup>
Energia	Adaptador de CA externo HP Smart de 65 W; Adaptador de CA externo HP Smart de 65 W EM; Adaptador de CA externo HP Smart de 45 W; Adaptador USB Type-C® HP Smart de 65 W; Adaptador USB Type-C® HP Smart de 45 W <sup>16</sup>
Tipo de bateria	Bateria de polímeros de iões de lítio HP Long Life, 3 células, 42 Wh <sup>42</sup>
Dimensões	30,85 x 22,29 x 1,79 cm
Peso	A partir de 1,45 kg; (O peso varia consoante a configuração. Não inclui adaptador de alimentação.)
Rótulos ecológicos	CECP; Registo EPEAT® Gold; SEPA; Certificação TCO Certified <sup>41</sup>
Certificação Energy star (série fixa)	Com certificação ENERGY STAR®
Garantia	Os Serviços HP oferecem garantias limitadas de 1 ano e 3 anos, além das opções de garantia limitada de software de 90 dias, dependendo do país. As baterias têm uma garantia limitada de base de 1 ano. Para consultar informações adicionais sobre baterias, visite http://www.hp.com/support/batterywarranty/. A assistência no local e a extensão de cobertura também se encontram disponíveis. HP Care Pack Services são contratos de extensão de assistência opcionais que se estendem para além das garantias limitadas de base. Para selecionar o nível de assistência adequado ao seu produto HP, utilize a Ferramenta de Pesquisa dos HP Care Pack Services em http://www.hp.com/go/cpc.

# Portátil HP Pro x360 435 G10 (13,3 pol.)

# Acessórios e serviços (não incluídos)

Mala para portátil HP Renew Business de 14,1 polegadas



Já pode sentir-se confortável com a mala que usa para proteger o seu portátil. Concebida para Ja pode sentir-se confortavet com a mala que usa para proteger o seu portátil. Concebida para manter o seu portátil protegido e os acessórios organizados, a mala de viagem para portátil Renew Business de 14,1 polegadas utiliza materiais ambientalmente responsáveis e que são duradouros, fáceis de limpar e concebidos a pensar no conforto.

Número do produto: 3E5F9AA

1 Dispositivo de rastreamento não incluído.

2 O Spray desinfetante Lysol tipo C (registo EPA N.º 777-54-AA) pode ser usado para limpar até 50 vezes o (produto HP). Consulte as instruções de utilização do Lysol.

## A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas

# Portátil HP Pro x360 435 G10 (13,3 pol.)

#### Rodapés com mensagens

1 Nem to das as funcionalidades estão disponíveis em to das as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores esoftware atualizados e/ou adquiridos em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de altavelocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet de altavelocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet de altavelocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet de altavelocidades de Internet de Intern

<sup>2</sup> A tecnologis multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho dedeterminados produtos desoftware. Nem todos os clientes ou aplicações ad esoftwareido necessária tigação desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relogio variam consoante a carga de trabalho das aplicações as oconfigurações de hardware esoftware. A numeração da AMD não é uma medição da velocidade de relogio. É necessária tigação à internet (não incluída).

§ Encessário ter a aplicação so my HP e sistema operativo Windows.

§ Funcionalidade opcional que tem de ser configurada no momento da compra.

§ OWF-16E requer um mouter WF-16E Vendido em separado) e o Windows 11 parafuncionar na banda de 6 GHz. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O WF-16E é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores. E está disponivel em países ondeo WF-16E é suportado.

§ Oteste ML-STD não se destina a demonstrar a adequação aos requisitos dos contratos com o Departamento de Defesa dos Estados Unidos ou parautilização militar. Os resultados dos testes não são uma garantia de desempenho futuro sob as condições em que foram realizados os testes. Paraobter cobertura contradanos acidentais, é necessário adquirir um HP Accidental Damage Protection Care Service (HP Care Service para Proteção Contra Danos Acidentais) opcional.

§ Parausufruir do HP Wolf Security for Business, énecessário ter o Windows 10 ou superior, incluivárias funcionalidades de segurança HP eestá disponível em equipamentos HP Pro, HP Elite, Workstation e sistemas RPOS. Consulte os detalhes do produto parasaber as funcionalidades de segurança incluidas e os requisitos de sistema operativo.

§ Recarrega até 50% dab ateriaem 30 minutos com o sistema desligado ou em modo de suspensão, quando utilizado com o adaptador fornecido com o portátil esem que estejam ligados dispositivos externos. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, a velocidade de carregamento voltaa o normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerânciado sistema.

Amenioratural-critamies verundaen separaturo du Contro Unitario Natural para assegurar adevocampatibilidade. Secombinar velocidades dememória, o sistema seráexecutado de acordo com avelocidade dememória baixa.

1º Parausufruir do HP Sure Start Gen 7 (disponível em determinados PC s da HP), é necessário ter Windows 10 e posterior.

1º Parausufruir do HP Sure Start Gen 7 (disponível em determinados PC s da HP), é necessário ter Windows 10 ou umaversão posterior.

1º OHP Sure Recover Gen 6 é uma opção que deveser configurada no momento da compra. É necessário ter o Windows 10 ou umaversão posterior. Paraevitar a perda de dados, deverá efetuar uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, videos, etc. importantes antes da utilização. A recuperação através da rede usando Wi-Fisó está disponível em PC s com o Módulo de Wi-Fida Intel.

#### Rodapés com especificações técnicas

1 Nem to das as funcionalidades estão disponíveis em to das as edicões ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/bu adquiridos em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo Nem todas as funcionalidades estao disponwes em todas as ediçoes ou versoes do Windows. Us sistemas poderao necessitar de hardware, controladores esottware atualizados en separado ou da atualizado do BIDS paratirar o maxmo partido das funcionalidades do Windows. OW Mindows é atualizados e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de altavelocidade econta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte http://www.windows.com.

2 Estes istema está pré-instalado com o software Windows 10 Pro e incluiuma licença parao software Windows 11 Pro e provisão paraos fitware de recuperação. Apenas poderáu tilizar uma versão do software Windows 10 activa está precisionado do software windows de cadavez. Para alternar entre versões, terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deverá efetuar cópias de segurança de todo sos dados (ficheiros, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas o perativos para e vitar a perda de dados.

3 A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software rão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

\*A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores estados avalendades estados do controllador de velocidades inferiores no modo de otimização dabateria.

\*\*O desempenho da frequência AMD Max Boost varia em função do hardware, do software ed aconfiguração geral do sistema.

\*\*Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em http://www.support.hp.com.

\*\*Dexido à não conformidade com as normas de referência do setor, de alguns módulos dememória de terceiros, recomendamos uma memória damarca HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades dememória, o sistema será executado deacordo com a velocidade ded memóriamás baka.

\*\*Paga unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilão de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. No Windows 10 e 11, até 30 GB de espaço estão reservados para software de recuperação do sistema.

<sup>9</sup> É necessário conteúdo HD para ver imagens HD.
<sup>10</sup> Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional

1º Vendido separadam ente ou como funcionalidade opcional.
1º As resoluções dependem da capacidade do monitor edas definições de resolução e de profundidade de cor.
1º O ecră de privacidade HP Sure View Reflect é uma funcionalidade opcional que deveser configurada no momento da compra e foi concebida para funcionar na horizontal.
1º A luminosidade real será mais baixa com o ecră tâti du o HP Sure View.
1º O WF FIGE requer um router WF-FIGE e Windows 11 para funcionar na bandade 6 GHz. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-FIGE é retrocompativel com especificações 802.11 anteriores. É está disponível em países onde o Wi-FIGE é suportado.

15 O teclado com retroiluminação é uma funcionalidade opcional

onde o W-FIGE és uporator

15 Otetalad o com retrolluminação éluma funcionalidad epocional.

16 A dispon bilidade poderávariar consoante o país.

17 O Microso fri Direcelvendi dos em separado erequera exesso à internet para alivação.

20 Para usufruir da HP QuickDrop, e necessário tera exeso à internet para alivação.

20 Para usufruir do HP Smart Support, e necessário tera exeso à internet para alivação. HP QuickDrop para IOS.

21 Para usufruir do HP Smart Support, e necessário international de companie d

plataformas com Intel®Optane™.
37 Omódulo defirm ware da Absolute éfornecido desligado esó pode ser ativado com a aquisição de uma subscrição delicença e ativação completado agente de software. As subscrições de licença podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários 3º O módulo de firmwared a Absolute fornecido desligado esó pode ser ativado com a aquisição de licença e a divação completa do agente desoftware. As subscrições de licença podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço e limitado; consulte a Absolute para verificar a disponibilidad de fora dos Estados Unidos. A planadas condições. Para conhecer todos os detalhes, visite hittps://www. absolute.com/about/lega//agreements/absolute/.
3º Um PC com capacidade Secured-core (PC com isolamento do núcleo) requer um processador Intel® vPro®, processador AMD Ryzen™ Pro ou processador Qualcomm® com SD850 (Snapdragon 850) ou superior e requer 8 GB ou mais dememória do sistema. A funcionalidade de PC com isolamento do núcleo vem ativadad efábrica.
4º Com basen o registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com o programa EPEAT® baseado na norma EEE 1680.1-2018. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Paramais informações, visite www. epeat. net.
4º A relação watt/hora (Wh) real dab ateriavaria consoante a capacidade do design. A capacidade dabateria diminuinaturalmente com o prazo de validade, o tempo, a utilização, o ambiente, a temperatura, a configuração do sistema, as aplicações carregadas,

\*\*A lead, at waturing with the particular transpartice and the particular expansion to the particular expansion to

## Subscreva atualizações hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 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.



