

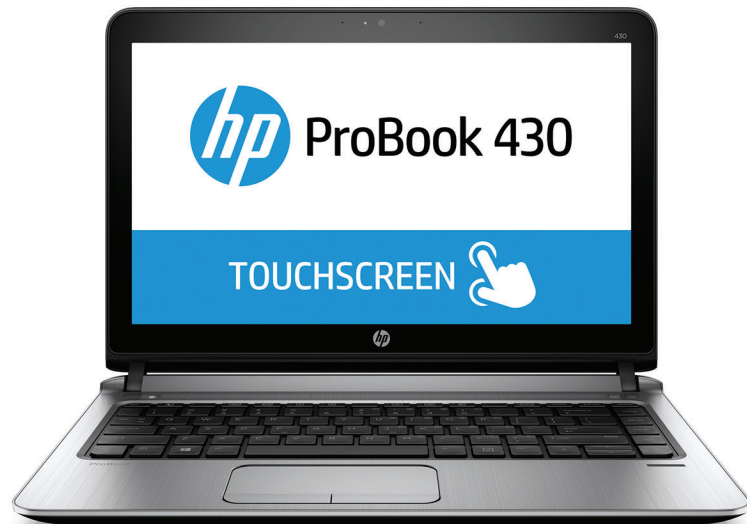


Notebook HP ProBook 430 G3

O design fino, leve, resistente do HP ProBook 430 oferece, aos profissionais móveis, ferramentas poderosas, para produtividade quando em trânsito. Equipado para produtividade, este ProBook entrega os recursos de desempenho e segurança essenciais para a força de trabalho móvel de hoje

A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Tamanho da tela: 13,3" de diagonal



Desenvolvido para a mobilidade

Viaje com estilo com o HP ProBook 430 de 13,3 pol. e um novo design da tampa do LCD na cor preto intenso. Enfrente o dia com confiança usando um computador aprovado no teste MIL-STD 810G,² construído com base do teclado em alumínio reforçado.

Processamento poderoso

Poder para fazer seus projetos com processadores Intel® Core™ de 6ª geração³ e várias opções de unidades de HD e SSD para atender a suas necessidades.

Proteja dados e dispositivos

Ajude a manter seus dados confidenciais seguros com recursos de segurança abrangentes, como o design do HP BIOSphere⁴ e o TPM integrado.⁵

Experiência imersiva

Desfrute da experiência avançada que o HP ProBook 430 proporciona, com longa duração de bateria e recursos criados para uma experiência audiovisual fantástica, com opções como monitor HD,⁶ tela de toque HD⁶ e DTS Studio Sound™.

Recursos

- Seja produtivo em qualquer situação. Experimente os novos recursos do Windows 10 Pro¹ no HP ProBook 430: fino, leve e com recurso de toque opcional⁶.
- Dê conta do volume de trabalho com o ProBook, que passou nos testes MIL-STD 810G.²
- Com o TPM⁵, seus dados críticos estão protegidos com chaves de criptografia baseadas em hardware.
- Ajude a proteger seu ProBook contra pequenos respingos com teclado HP Premium retroiluminado⁶ e resistente a derramamento de líquidos.
- O HP BIOSphere aumenta a segurança e mantém sistemas e dados de missão crítica trancados a chave com senhas no nível do BIOS e autenticação personalizável.⁴
- Otimize seu armazenamento com as mais recentes opções de armazenamento de alto desempenho da HP.
- Tenha conexão sem fio rápida, confiável, com o Wi-Fi integrado e a tecnologia sem fio Bluetooth® opcional.⁸



Notebook HP ProBook 430 G3 Tabela de especificações



Sistema operacional disponível	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ FreeDOS 2.0
Família de processador	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5; Processador Intel® Core™ i3; Processador Intel® Pentium ⁵
Processadores disponíveis	Intel® Core™ i7-6500U com Intel HD Graphics 520 (2,5 GHz, até 3,1 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i5-6300U com gráficos Intel HD 520 (2,4 GHz, até 3 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i5-6200U com Intel HD Graphics 520 (2,3 GHz, até 2,8 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i3-6100U com gráficos Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Pentium® 4405U com gráficos Intel HD 510 (2,1 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos) Intel® i3-6006U com gráficos Intel HD 520 (2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) ⁵
Chipset	O chipset é integrado ao processador
Memória Máxima	SDRAM 16 GB DDR4-2133 (Taxas de transferência de até 2133 MT/s; Disponível em alguns modelos; Os dois slots podem ser acessados/atualizados pelo cliente; Suporta memória de canal duplo.)
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	500 GB SATA (7200 rpm) ⁶ 500 GB Até 1 TB SATA (5400 rpm) ⁶ 128 GB Até 256 GB M.2 SATA TLC SSD ⁶ 500 GB SATA SSHD (5400 rpm) ⁶
Unidade Ótica	Externa opcional (Suporta unidade de CD/DVD R/RW USB externa)
Cache flash	8 GB (Para modelos com 500 GB SSHD)
Monitor	13,3" HD antirreflexo retroiluminação LED (1366 x 768); 13,3" HD antirreflexo retroiluminação LED de toque (1366 x 768) ¹³
Gráficos disponíveis	Integrado: Gráficos Intel® HD 510; Gráficos Intel® HD 520 (Gráficos integrados dependerão do processador)
Áudio	Áudio HD com DTS Studio Sound™; 2 alto-falantes estéreo Microfone integrado (array de microfones duplo quando equipado com webcam opcional); Conector combinado para fone de ouvido/microfone
Tecnologias sem fios	Realtek 802.11b/g/n (1x1); Combinação Realtek 802.11b/g/n (1x1) e Bluetooth® 4.0; Combinação Broadcom 802.11b/g/n (1x1) e Bluetooth® 4.0; Combinação Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) e Bluetooth® 4.0; Combinação Intel® duas bandas sem fio AC 3165 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.0; Combinação Intel duas bandas Wireless-AC 8260 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.2; Banda larga móvel HP hs3110 HSPA+; Banda larga móvel HP lt4110 LTE/HSPA+ 4G ^{9,10,11}
Comunicações	Realtek Ethernet (10/100/1000)
Slots de Expansão	1 leitor de mídia digital multiformato (Suporte para SD, SDHC, SDXC.)
Portas e conectores	2 USB 3.0; 1 USB 2.0 (porta de alimentação); 1 HDMI; 1 conector combinado para fone de ouvido/microfone; 1 alimentação CA; 1 RJ-45; 1 VGA
Áudio	DTS Studio Sound™, dois alto-falantes, áudio HD Áudio HD com DTS Studio Sound™; 2 alto-falantes estéreo Microfone integrado (array de microfones duplo quando equipado com webcam opcional); Conector combinado para fone de ouvido/microfone
Dispositivo de entrada	Teclado HP Premium, completo, resistente a respingos; Teclado em tamanho integral retroiluminado resistente a respingos (opcional); Touchpad com botão liga/desliga, toques habilitados por padrão, suporte a multigestos, rolagem com dois dedos, pinça/zoom, deslizamento na borda
Câmera	Webcam HD de 720p (modelos selecionados) ¹³
Software disponível	Absolute Persistence; HP Security Manager; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Driver de impressão digital Validity; HP SoftPaq Download Manager; CyberLink Power2Go 12; CyberLink YouCam; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; Software Intel WiDi®; HP 3D DriveGuard; Gerenciador de Recuperação HP; Assistente de Suporte HP; Foxit PhantomPDF Express ^{14,15,16}
Gestão de Segurança	Padrão: HP Client Security, Microsoft Defender (modelos com Windows 8), HP BIOS Protection, slot para trava de segurança, TPM; Opcional: Leitor de impressão digital HP, Microsoft Security Essentials (modelos com Windows 7) ¹⁸

Alimentação	Adaptador CA inteligente 45 W; Adaptador CA inteligente 45 W de 2 pinos (somente Japão); Adaptador CA inteligente 65 W EM (somente China e Índia) 4 células, íon lítio 40 Wh, longa duração; 6 células, íon lítio 55 Wh, longa duração Modelos de 4 células, 44 Wh com DDR4, Windows 10, MM14: até 10 horas e 15 minutos; Modelos de 6 células, 55 Wh com DDR4, Windows 10, MM14: até 14 horas e 45 minutos ¹⁷
Dimensões	12,83 x 9,19 x 0,78 para 0,83 pol. (frente para trás) (sem touch); 12,83 x 9,2 x 0,84 para 0,88 pol. (frente para trás) (com touch) 32,6 x 23,35 x 1,99 para 2,09 cm (frente para trás) (sem touch); 32,6 x 23,37 x 2,14 para 2,24 cm (frente para trás) (com touch)
Peso	A partir de 3,31 lb. A partir de 1,5 kg (Configuração de peso mais baixa. Dependendo da configuração, o peso pode variar. Ver QuickSpecs.)
Ambiental	Baixo halogênio ¹⁹
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis; Com registro EPEAT® Gold. Com registro EPEAT® sempre que aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter o status do registro por país.

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para que sejam aproveitadas integralmente as funções do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente; essa função está sempre ativada. Taxas de provedores de serviços de internet podem ser aplicadas, e requisitos adicionais podem ser exigidos ao longo do tempo para as atualizações. Visite <http://www.microsoft.com>.
- ² O teste MIL-STD 810G não é destinado a demonstrar adequação aos requisitos de contrato do Departamento de Defesa dos EUA ou para uso militar. Os resultados do teste não são garantia de desempenho futuro sob essas condições de teste. Danos sofridos nas condições do teste MIL-STD ou danos acidentais requerem um HP Care Pack com proteção contra danos acidentais opcional.
- ³ O recurso de vários núcleos foi desenvolvido para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos de software serão necessariamente beneficiados com o uso dessa tecnologia. Exige sistema de computação de 64 bits. 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 atribuída pela Intel não representa uma medida de desempenho superior.
- ⁴ Os recursos HP BIOSphere podem variar, dependendo da plataforma e das configurações do computador.
- ⁵ A versão do firmware TPM é 2.0. O Hardware TPM é v1.2, que é um subconjunto da especificação TPM 2.0 versão v0.89 conforme implementada pela Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ⁶ Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ⁸ Os recursos de conexão sem fio e Bluetooth podem ser opcionais. A conexão sem fio exige a compra separada de um ponto de acesso e serviço de Internet. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada.

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, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirarem proveito total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de internet e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Visite <http://www.microsoft.com.br>.
- ² Os núcleos múltiplos foram desenvolvidos para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos de software serão necessariamente beneficiados com o uso dessa tecnologia. Exige sistema de computação de 64 bits. O desempenho varia de acordo com as configurações de hardware e software. A numeração da Intel não representa uma medida de desempenho superior.
- ⁶ Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30 GB (para Windows 8.1 e 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁹ A conexão sem fio é um recurso complementar opcional e requer ponto de acesso sem fio e serviço de Internet. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada.
- ¹⁰ As especificações do Wi-Fi 5G, também conhecidas como WLAN 802.11ac, são de rascunho e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das de rascunho, isso poderá afetar a capacidade do notebook de se comunicar com outros dispositivos WLAN 802.11ac. Serviço de Internet e ponto de acesso sem fio são necessários não estão incluídos. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada.
- ¹¹ Banda larga móvel é um recurso opcional e requer a configuração de fábrica. O uso requer um contrato de serviço adquirido separadamente. Verifique a disponibilidade e a cobertura com um provedor de serviços em sua região. As velocidades de conexão podem variar conforme a localização, o ambiente, as condições da rede e outros fatores. 4G LTE não está disponível em todos os produtos, nem em todas as regiões.
- ¹³ Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.
- ¹⁴ O HP Mobile Connect está disponível apenas em determinados países da EMEA e exige um módulo em banda larga móvel CDMA ou HSPA compatível e a aquisição de um serviço pré-pago. Consulte a cobertura e a disponibilidade para sua área de serviço em hp.com/go/mobileconnect.
- ¹⁵ O módulo de BIOS Absolute Persistence é enviado desligado e deve ser ativado pelos clientes quando eles adquirirem e ativarem uma assinatura. O serviço pode ser limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos EUA. O serviço de assinatura opcional da Absolute Recovery Guarantee é uma garantia limitada. Certas condições se aplicam. Para obter todos os detalhes, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se o Data Delete for usado, o pagamento da Recovery Guarantee será anulado. Para usar o serviço Data Delete, os clientes devem primeiro assinar um contrato de autorização prévia e em seguida criar um PIN ou adquirir um ou mais tokens RSA SecurID da Absolute Software.
- ¹⁶ HP Support Assistant: Exige acesso à Internet.
- ¹⁷ A duração da bateria no Windows 10 MM14 varia de acordo com inúmeros fatores, dentre os quais modelo do produto, configuração, aplicativos instalados, recursos, uso, funcionalidade sem fio e configurações de gerenciamento de energia. A capacidade máxima da bateria diminuirá naturalmente com o tempo e o uso. Consulte www.bapco.com para mais detalhes.
- ¹⁸ Microsoft Defender (somente Windows 8).
- ¹⁹ Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos tem mais halogênio. As peças de manutenção obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.

Receba atualizações
hp.com/go/getupdated

Aprenda mais em
hp.com

© Copyright 2015, 2016 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 constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos ou editoriais, ou por omissões aqui contidos.

Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. Intel, Core Celeron e Pentium são marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Para patentes da DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricação sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o Símbolo, & DTS e o Símbolo juntos são marcas comerciais registradas, e DTS Studio Sound é marca comercial da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados. Qualcomm e Gobi são marcas comerciais da Qualcomm Incorporated, registradas nos Estados Unidos e em outros países. As marcas comerciais da Qualcomm Incorporated são usadas com permissão. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA.

