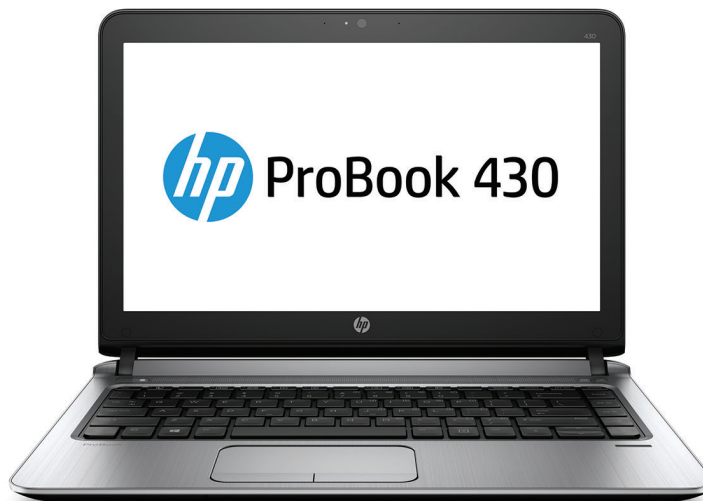


PC portátil HP ProBook 430 G3



Equipado para as exigências do seu trabalho

O design fino, leve e resistente do HP ProBook 430 proporciona a profissionais móveis poderosas ferramentas para se manterem produtivos em viagem. Equipado para a produtividade, este ProBook proporciona funcionalidades de desempenho e segurança essenciais para a força de trabalho móvel dos dias de hoje.



- Windows 10 Pro¹
- Tamanho do ecrã: 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal

Concebida para a mobilidade

- Viaje com estilo com o HP ProBook 430 de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal, com uma nova capa de design gravity black para LCD. Enfrente o dia com confiança com um PC construído com um conjunto de teclado em alumínio reforçado e 120 000 horas de testes HP.

Processamento potente

- Concretize projetos com processadores³ de 6.ª geração Intel® Core™ e várias opções de unidade HDD e SSD para responder às suas necessidades.

Proteção de dados e dispositivos

- Ajude a manter os dados confidenciais seguros com funcionalidades de segurança abrangentes, como o design HP BIOSphere⁴, assim como o TPM incorporado.⁵

Experiência envolvente

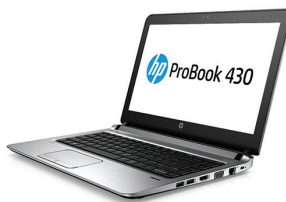
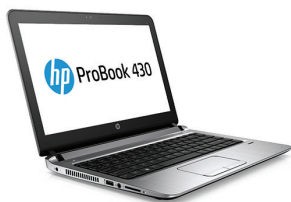
- Desfrute da excelente experiência de utilizador do HP ProBook 430 com a bateria de longa duração e funcionalidades concebidas para criar uma impressionante experiência visual e áudio com opções como um ecrã HD,⁶ um ecrã tátil HD⁶ e DTS Studio Sound™.

Características

- Seja produtivo em qualquer situação. Experimente as novas funcionalidades do Windows 10 Pro¹ no HP ProBook 430 fino, leve, com opção tátil⁶.
- Encare a carga de trabalho com um ProBook que passou nos testes MIL-STD 810G.²
- Com o TPM⁵, os seus dados essenciais contam com uma proteção com chaves de encriptação baseadas em hardware.
- Ajude a proteger o seu ProBook de pequenos salpicos com um teclado HP Premium resistente a salpicos.
- Evite surpresas monitorizando a saúde do dispositivo e aplicando a política de segurança. Com a aplicação HP Touchpoint Manager, o pessoal de TI pode tratar rapidamente os riscos de forma a manter os dispositivos funcionais e os colaboradores produtivos.⁷
- A HP BIOSphere aumenta a segurança e mantém os dados e os sistemas críticos sob bloqueio e chave com autenticação personalizável e palavras-passe de nível de BIOS.⁴
- Otimize o seu armazenamento com as mais recentes opções de armazenamento de alto desempenho da HP.
- Obtenha uma ligação sem fios rápida e fiável com tecnologia sem fios integrada Wi-Fi e Bluetooth®.⁷

PC portátil HP ProBook 430 G3

Tabela de especificações



Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
Família de processadores⁵	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5; Processador Intel® Core™ i3; Processador Intel® Pentium®
Processadores disponíveis⁵	Intel® Core™ i7-6500U com placa gráfica Intel HD 520 (2,5 GHz, até 3,1 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-6200U com placa gráfica Intel HD 520 (2,3 GHz, até 2,8 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100U com placa gráfica Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® 4405U com placa gráfica Intel HD 510 (2,1 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Chipset está integrado com o processador
Memória Máxima	Até SDRAM DDR4-2133 de 16 GB Nota de memória padrão: Taxas de transferência de até 2133 MT/s; Disponível em determinados modelos; Ambas as ranhuras permitem acesso e atualização por parte do cliente; Suporta memória de canal duplo
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	Até 500 GB SATA (7200 rpm) ⁶ 500 GB Até 1 TB SATA (5400 rpm) ⁶ 128 GB Até 256 GB SSD TLC SATA M.2 ⁶ Até 500 GB SATA SSHD (5400 rpm) ⁶
Cache Flash	8 GB
Armazenamento Ótico	Opcional, externo (Suporta unidade externa USB de CD/DVD R/RW)
Ecrã	HD antirreflexo com retroiluminação LED de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal (1366 x 768); Ecrã tátil HD antirreflexo com retroiluminação LED de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal (1366 x 768) ¹³
Placa gráfica disponível	Integrado: Placa gráfica Intel® HD 510; placa gráfica Intel® HD 520 (A placa gráfica integrada depende do processador.)
Áudio	Áudio HD com DTS Studio Sound™; Dois altifalantes estéreo; Sistema de microfone duplo integrado; Tomada combo para auscultadores/microfone
Tecnologias Sem Cabos	Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1x1) WiFi e Bluetooth® 4.0; Combo Intel Dual Band Wireless-AC 8260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi e Bluetooth® 4.2; Banda larga móvel HP hs3110 HSPA+; Banda larga móvel HP lt4110 4G LTE/HSPA+ ^{9,10,11}
Comunicações	Realtek Ethernet (10/100/1000)
Slots de Expansão	1 leitor de cartões digitais multi-formato (Suporta SD, SDHC, SDXC.)
Portas e Ligações	2 USB 3.0; 1 USB 2.0 (porta de alimentação); 1 HDMI; 1 combo para auscultadores/microfone; 1 fonte de alimentação; 1 RJ-45; 1 VGA
Dispositivo de entrada	Teclado HP Premium de tamanho completo, resistente a salpicos Painel tátil com botão ligar/desligar, toque ativado como predefinição, suporte de vários gestos, deslocamento com dois dedos, reduzir/ampliar, deslizar desde a margem
Webcam	Câmara Web 720p HD ¹³
Software disponível	Absolute Persistence; HP Drive Encryption; HP Security Manager; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Unidade de validação de impressão digital; 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; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Foxit PhantomPDF Express ^{14,15,16,17}
Gestão de Segurança	Padrão: HP Client Security, Microsoft Defender (modelos com Windows 8), Drive Encryption, HP BIOS Protection, slot de bloqueio de segurança, TPM; Opcional: Leitor de impressões digitais HP, Microsoft Security Essentials (modelos com Windows 7) ^{17,18}
Alimentação	Transformador smart de 45 W lões de lítio de 4 células, longa duração, 40 Wh; lões de lítio de 6 células, longa duração, 55 Wh 4 células, 44 Wh, modelos com DDR4, Windows 10, MM14: até 10 horas e 15 minutos; 6 células, 55 Wh, modelos com DDR4, Windows 10, MM14: até 14 horas e 45 minutos ²⁰
Dimensões	32,6 x 23,35 x 1,99 a 2,09 cm (frente para trás) (não tátil); 32,6 x 23,37 x 2,14 a 2,24 cm (frente para trás) (tátil)
Peso	A partir de 1,5 kg (Configuração de menor peso. O peso varia consoante a configuração. Consulte QuickSpecs.)
Ambientais	Baixo halogéneo ¹⁹
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis; Com registo EPEAT® Gold. Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para obter informações sobre o estado do registo por país, visite www.epeat.net .
Garantia	1 ano de garantia limitada (atualizações disponíveis, vendidas separadamente), 1 ano de garantia para a bateria principal

PC portátil HP ProBook 430 G3

Acessórios e serviços (não incluídos)

Unidade externa HP DVDRW
USB



Ligue o DVD/RW externo USB HP a qualquer porta USB disponível no seu PC¹ para obter acesso imediato a leitura/gravação para o seu suporte ótico.

Número de produto: F2B56AA

Replicador de Porta USB 3.0
HP 3001pr



Satisfaça a sua solução preferida de secretária partilhada ("hot-desking") independente da plataforma para ficar online e ligar-se a um único ecrã externo^{1,2} e até três dispositivos ligados a USB.^{1,3}

Número de produto: F3S42AA

Cadeado de cabo com
chaveta Ultraslim HP



Proteja o seu HP Ultrabook™ ou portátil com rapidez e facilmente com o Cadeado de cabo com chaveta Ultraslim HP.

Número de produto: H4D73AA

Bolsa fina Transporte HP
Business



A Mala Slim Top Load HP Business é uma mala compacta, moderna e duradoura pensada para os portáteis empresariais de perfil fino, leves e elegantes da HP (ecrãs até 35,81 cm (14,1 pol.) na diagonal).

Número de produto: H5M91AA

Auscultadores com fios UC
da HP



Ative um som nítido e cancelamento de ruído para reuniões dinâmicas através do seu notebook ou tablet Windows com os leves e duráveis auscultadores com fios UC da HP, concebidos para um dia de trabalho confortável.^{1,2}

Número de produto: K7V17AA

Serviço HP 3 anos, dia
seguinte útil no local,
apenas para portáteis



Tem a flexibilidade de escolher entre múltiplas opções predefinidas de nível de serviço com diversas combinações de tempos de resposta no local ou de chamada para reparação e período de cobertura com diversas durações para responder às suas necessidades de serviço específicas.

Número de produto: UK703E

Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

PC portátil HP ProBook 430 G3

Rodapés com mensagens

¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores e/ou software atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Podem ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e poderão existir requisitos adicionais ao longo do tempo para as atualizações. Visite <http://www.microsoft.com>.

² Os testes MIL-STD-810G não se destinam a demonstrar a adequação a requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos EUA ou para utilização militar. Os resultados dos testes não são uma garantia de desempenho futuro sob estas condições. Quaisquer danos ocorridos no âmbito das condições de teste MIL-STD ou quaisquer danos acidentais requerem o HP Care Pack de proteção contra danos acidentais opcional.

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. É necessário um sistema de computação de 64 bits. O desempenho e a frequência do relógio irão variar de acordo com a carga de trabalho da aplicação e as suas configurações de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

⁴ As funcionalidades da HP BIOSphere podem variar de acordo com a plataforma e as configurações do PC.

⁵ O firmware TPM é a versão 2.0. O hardware TPM é v1.2, que é um subconjunto da versão de especificação TPM 2.0 v0.89 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT).

⁶ Vendido separadamente ou adquirido como funcionalidade opcional.

⁷ O HP Touchpoint Manager suporta os sistemas operativos Android™, iOS e Windows e PCs, portáteis, tablets e smartphones de diversos fabricantes. Não disponível em todos os países, visite www.hp.com/touchpoint para obter informações sobre disponibilidade. O Touchpoint Manager requer a aquisição de uma subscrição. Fora de banda HP: apenas Limpar, Bloquear, Desbloquear e relatórios de códigos de erros de arranque da BIOS estarão disponíveis em determinados dispositivos HP EliteBooks e HP Elite x2 e requerem uma ligação à Internet, a tecnologia Intel® vPro™ technology e funções nos estados de energia S3/Suspensão, S4/Hibernação e S5/Desligar por software. As unidades SATA são apagadas. A limpeza remota de unidades de encriptação automática (SED) com encriptação de hardware ativa não é suportada. Algumas funcionalidades requerem uma assinatura Pro.

⁸ Ligação sem fios e Bluetooth poderão ser funcionalidades opcionais. A ligação sem fios requer um ponto de acesso e um serviço de Internet adquiridos em separado. Disponibilidade limitada de pontos públicos de acesso sem fios.

Especificações técnicas renúncias

¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores, software ou BIOS atualizados de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente e as atualizações estão sempre ativas. Podem ser aplicadas taxas do fornecedor de serviços de Internet e podem ser necessários requisitos adicionais para atualizações ao longo do tempo. Consulte <http://www.microsoft.com>

² Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Professional e também vem com uma licença e suportes para o software Windows 10 Pro. É possível utilizar apenas uma versão do software Windows de cada vez. Para alternar entre versões terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deve efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados.

³ No Japão, apenas para configurações selecionadas

⁵ O Multi Core foi concebido para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. É necessário um sistema de computação de 64 bits. O desempenho irá variar em função das suas configurações de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

⁶ Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes. TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 30 GB (para o Windows 8.1 e 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁹ A comunicação sem fios é uma funcionalidade adicional opcional e requer um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. Disponibilidade limitada de pontos públicos de acesso sem fios.

¹⁰ As especificações para a WiFi 5G, também denominada WLAN 802.11ac, são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, isso pode afetar a capacidade de comunicação do notebook com outros dispositivos WLAN 802.11ac. É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, não incluídos. Disponibilidade limitada de pontos públicos de acesso sem fios.

¹¹ A Banda Larga Móvel é uma funcionalidade opcional e requer a configuração de fábrica. A utilização requer a aquisição de um contrato de serviço separado. Consulte o seu fornecedor de serviços para informação acerca da disponibilidade e cobertura na sua área. As velocidades de ligação irão variar consoante a localização, ambiente, condições de rede e outros fatores. 4G LTE não disponível em todos os produtos e em todas as regiões.

¹³ É necessário conteúdo HD para ver imagens HD.

¹⁴ O HP Mobile Connect está disponível em alguns países EMEA e requer um módulo de banda larga móvel compatível com CDMA ou HSPA e a aquisição de um serviço pré-pago. Encontre a cobertura e disponibilidade para a sua área de serviço em www.hp.com/go/mobileconnect.

¹⁵ O módulo BIOS Absolute Persistence é enviado desligado e será ativado quando o cliente comprar e ativar a subscrição. O serviço pode ser limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos E.U.A. O serviço de assinatura opcional da garantia de recuperação Absolute é uma garantia limitada. São aplicáveis determinadas condições. Para obter todas as informações, consulte: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se o Data Delete for utilizado, o pagamento da garantia de recuperação será considerado nulo e sem efeito. De modo a utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um Acordo de Pré-autorização e criar um PIN ou adquirir um ou mais tokens SecurID RSA da Absolute Software.

¹⁶ HP Support Assistant: Requer acesso à Internet.

¹⁷ O HP Drive Encryption requer Windows. Os dados são protegidos antes do início de sessão no Drive Encryption. Desligar o PC ou entrar em hibernação termina a sessão no Drive Encryption e evita o acesso a dados.

¹⁸ Microsoft Defender (apenas Windows 8).

¹⁹ As fontes de alimentação externa, cabos de energia, cabos e periféricos não são de baixo halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a aquisição podem não ser de baixo halogéneo.

²⁰ A duração da bateria MM14 com o Windows 10 depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionamento sem fios e definições da gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente com a utilização ao longo do tempo. Visite www.bapco.com para obter mais informações.

Saiba mais em

www.hp.eu/notebooks

Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de atualização de tecnologia que podem fornecer mais flexibilidade para ajudar a cumprir os seus objetivos de TI. Mais informações em

www.hp.com/go/hpfs.

Registe-se para atualizações

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015, 2016 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. Intel, Core, Celeron e Pentium são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e noutros países. Para patentes DTS, visite <http://patents.dts.com>. Fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o símbolo e DTS e o símbolo em conjunto são marcas comerciais registadas e DTS Studio Sound é uma marca comercial da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados. Qualcomm, Gobi são marcas comerciais da Qualcomm Incorporated, registadas nos Estados Unidos e noutros países. As marcas comerciais da Qualcomm Incorporated são utilizadas com autorização. ENERGY STAR é uma marca comercial registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos EUA).

