



Portátil HP EliteBook 850 G5

Um portátil com design distinto que lhe permite trabalhar em qualquer lugar

Concebido na perfeição a pensar no profissional moderno, o HP EliteBook 850, altamente seguro e simples de gerir, integra poderosas ferramentas de colaboração para que possa ser tão produtivo como nunca, em viagem ou no escritório.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

Um design novo e brilhante

- Este portátil elegante e ultra-fino em alumínio, fabricado com incrível precisão, acompanha-o em qualquer lugar. Um ecrã extremamente brilhante opcional² que se adapta automaticamente a qualquer ambiente, para lhe proporcionar a experiência de visualização ideal onde quer que trabalhe.

Segurança de excelência

- Proteja o seu PC de futuras ameaças de malware graças à capacidade de autorrecuperação, hardware reforçado e soluções de segurança fáceis de gerir da HP. Do BIOS ao browser, o HP Sure Start Gen4³ e o HP Sure Click⁴ protegem o seu PC.

Colaboração com qualidade de som superior

- Realize chamadas com som nítido e definido graças a funcionalidades de colaboração avançadas, como o HP Noise Cancellation. Os potentes altifalantes produzem som ainda mais envolvente. O terceiro microfone virado para o mundo e as teclas de colaboração permitem realizar chamadas produtivas a partir do PC.

Uma solução de ancoragem moderna

- Transite rapidamente para a produtividade de desktop com um único cabo USB-C™.⁵ A HP Thunderbolt Dock opcional G2⁶ oferece gestão de nível empresarial e um módulo de áudio opcional.⁷ A ancoragem lateral tradicional também é suportada para funcionar com a sua solução existente.
- Seja produtivo com o Windows 10 Pro¹ e as poderosas funcionalidades de segurança, colaboração e conectividade da HP.
- Execute rapidamente as exigentes aplicações empresariais com um processador Intel® Core™ Quad-Core de 8.^a geração opcional.⁸
- Execute rapidamente as suas tarefas criativas ao utilizar ecrãs 4K de alta resolução com placa gráfica AMD Radeon™ RX540 dedicada opcional.⁹
- Trabalhe de forma segura e tranquila e proteja-se de olhares curiosos graças à Câmara HP Privacy integrada.⁹
- Proteja o seu PC com a proteção de autorrecuperação do HP Sure Start Gen4³ que recupera automaticamente o BIOS.
- Mantenha as suas aplicações e processos essenciais em plena execução, mesmo que o malware tente encerrá-los, graças à proteção da capacidade de autorrecuperação.¹⁰
- Reforce a sua segurança com até três fatores de autenticação, incluindo impressões digitais e reconhecimento facial.¹¹
- Proteja o seu PC de websites e ficheiros PDF infetados com malware, ransomware ou vírus, com o HP Sure Click.⁴

Portátil HP EliteBook 850 G5 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ FreeDOS 2.0
Família de processadores ⁴	Processador Intel® Core™ i7 de 8.ª geração (i7-8650U); Processador Intel® Core™ i7 de 8.ª geração (i7-8550U); Processador Intel® Core™ i5 de 8.ª geração (i5-8350U); Processador Intel® Core™ i5 de 8.ª geração (i5-8250U); Processador Intel® Core™ i5 de 7.ª geração (i5-7300U); Processador Intel® Core™ i5 de 7.ª geração (i5-7200U)
Processadores disponíveis ^{2,3,4}	Intel® Core™ i7-8650U com placa gráfica Intel® UHD 620 (1,9 GHz de frequência base, até 3,9 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-8550U com placa gráfica Intel® UHD 620 (1,8 GHz de frequência base, até 4 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-8350U com placa gráfica Intel® UHD 620 (1,7 GHz de frequência base, até 3,6 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-8250U com placa gráfica Intel® UHD 620 (1,6 GHz de frequência base, até 3,4 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7300U com placa gráfica Intel® HD 620 (2,6 GHz de frequência base, até 3,5 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-7200U com placa gráfica Intel® HD 620 (2,5 GHz de frequência base, até 3,1 GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos)
Memória máxima	SDRAM DDR4-2400 de 32 GB ⁵ Suporte de canal duplo.
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	256 GB até 1 TB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁶ 128 GB até 256 GB SSD SATA M.2 ⁶
Ecrã	Ecrã FHD IPS antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED (220 cd/m ² , 67% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã tátil FHD IPS de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED e Corning® Gorilla® Glass 3 (220 cd/m ² , 67% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã FHD IPS antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED (400 cd/m ² , 100% sRGB) (1920 x 1080); Ecrã 4K IPS antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED (400 cd/m ² , 100% sRGB) (3840 x 2160); Ecrã FHD IPS antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED e Tecnologia de privacidade HP Sure View (650 cd/m ² , 100% sRGB) (1920 x 1080) ^{11,13,14,15}
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® UHD 620; Placa gráfica Intel® HD 620 ¹¹ Discreta: AMD Radeon™ RX 540 (2 GB de memória GDDR5 dedicada) ¹³
Áudio	Bang & Olufsen, dois altifalantes estéreo, conjunto de vários microfones
Tecnologias sem fios	Adaptador combinado 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Intel® Dual-Band Wireless-AC 8265 com Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2 (com vPro™); Adaptador combinado 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Intel® Dual-Band Wireless-AC 8265 com Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2 (sem vPro™); Adaptador combinado Realtek 802.11ac (2x2) com Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2 (sem vPro™); Módulo de banda larga móvel LTE/HSPA+ HP lt4132; Intel® XMM™ 7360 (LTE-Advanced) ^{7,8,9} (Compatível com dispositivos com certificação Miracast.)
Portas e Ligações	1 porta Thunderbolt™ (conector USB Type-C™); 2 portas USB 3.1 Gen 1 (1 de carregamento); 1 porta HDMI 1.4b; 1 porta RJ-45; 1 conector de ancoragem; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 porta de alimentação CA (O cabo HDMI é vendido em separado.)
Dispositivos de Entrada	Teclado de colaboração HP Premium resistente a derrames e com sistema de drenagem (retroiluminação opcional) Clickpad com suporte de gestos multitoque; toques rápidos como predefinição Sensor de luz ambiente ¹³
Comunicações	Módulo HP com controlador NXP NFC NPC300 I2C NCI; Intel® I219-LM GbE (com vPro™); Intel® I219-V GbE (sem vPro™) ¹⁰
Câmara	Câmara HD; Webcam HD com infravermelhos ^{11,12}
Software disponível	Suporte Miracast nativo; HP LAN Protection; HP Connection Optimizer; HP Velocity; HP 3D DriveGuard; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; Software HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Client Security Gen4; Compre o Office ^{9,16,17,18,19}
Gestão de segurança	Absolute Persistence Module; HP BIOSphere Gen 4; HP Device Access Manager; HP DriveLock e HP Automatic DriveLock; Sensor de Impressões Digitais da HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Microsoft Security Defender; HP Power-On Authentication; HP Pre-Boot Authentication; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module (TPM) 2.0 incluído com o Windows 10 (Certificação Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP SureStart Gen 4 ^{23,24,25,26,27,28,29}
Funcionalidades de gestão	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen2; Ivanti Management Suite ^{20,21,22}
Energia/Alimentação	Adaptador USB Type-C™ (65 W); Adaptador USB Type-C™ (45 W); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (65 W); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (65 W) (mercados emergentes); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (45 W) ³¹
Tipo de bateria	ões de lítio HP Long Life de 3 células, 50 Wh ³⁰
Dimensões	37 x 25,2 x 1,83 cm
Peso	A partir de 1,78 kg (não tátil); A partir de 1,93 kg (tátil) (O peso varia consoante configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® Gold ³³
Especificações ambientais	Baixo teor de halogéneo; Certificação TCO 5.0 ³⁴
Garantia	3 anos de garantia limitada de peças e mão de obra (3/3/0). São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

Portátil HP EliteBook 850 G5

Acessórios e serviços (não incluídos)

Top Load Midnight HP Exec de 39,62 cm (15,6 pol.)



Proteja os seus bens nas suas deslocações utilizando a Mala HP Executive (15,6 pol.) em preto midnight, com um compartimento para portátil com fecho duplo e sistema de cadeado¹, bolso com proteção RFID para proteger a sua identidade, e um bolso dedicado para um dispositivo de localização opcional.² Guarde tudo em segurança, no seu dia a dia, na nova e estilosa mala a tiracolo HP Executive de 39,62 cm (15,6 pol.) em preto midnight.

Número do produto: 1KM15AA

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. 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 do produto: F2B56AA

Adaptador Inteligente de CA, 65 W, HP



Alimente o seu portátil com porções controladas de eletricidade. O novo Adaptador de CA HP Smart de 65 W regula a potência e neutraliza picos elétricos, foi concebido para reduzir a tensão na cablagem e inclui um dongle especial para suportar modelos HP atuais e anteriores – perfeito para substituir o adaptador de alimentação do seu portátil ou como um sobresselente. Adaptadores de energia CA Smart da HP para o seu notebook carregam em simultâneo a bateria interna. Estes adaptadores permitem-lhe carregar o seu notebook quando estiver fora do escritório ou na estrada.

Número do produto: H6Y89AA

Bloqueio do cabo com chave HP de 10 mm



Ajude a manter o seu notebook seguro no escritório e em áreas de tráfego elevado ao fixá-lo a uma superfície fixa com o Bloqueio do cabo com chave mestra HP de 10 mm, concebido especificamente para notebooks de perfil ultrafino. Ajude a manter o seu notebook seguro no escritório e em áreas de tráfego elevado ao fixá-lo a uma superfície fixa com o Bloqueio do cabo com chave mestra HP de 10 mm, concebido especificamente para notebooks de perfil ultrafino.

Número do produto: T1A62AA

Teclado de colaboração sem fios HP



Simplifique mais do que nunca as chamadas de vídeo e de voz do Skype for Business^{®1} e organize o seu espaço de trabalho com o elegante teclado de colaboração sem fios HP, redesenhado para uma produtividade e colaboração diárias melhoradas. Simplifique mais do que nunca as chamadas de vídeo e de voz do Skype for Business^{®1} e organize o seu espaço de trabalho com o elegante teclado de colaboração sem fios HP, redesenhado para uma produtividade e colaboração diárias melhoradas.

Número do produto: Z9N39AA

Suporte para hardware HP, 4 anos, no dia útil seguinte no local para portáteis



Durante 4 anos, terá o suporte de hardware do seu equipamento informático no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado pela HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente.

Número do produto: U7860E

Portátil HP EliteBook 850 G5

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.windows.com>.
- ² O ecrã ultra-brilhante é uma funcionalidade opcional que tem de ser configurada na fábrica.
- ³ O HP Sure Start Gen4 está disponível em produtos HP EliteBook equipados com processadores Intel® de 8.ª geração.
- ⁴ O HP Sure Click está disponível em determinadas plataformas da HP e suporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para saber todas as plataformas compatíveis, à medida que se tornam disponíveis.
- ⁵ Os portáteis com USB-C™ têm de ser capazes de suportar alimentação e vídeo.
- ⁶ Vendido separadamente ou adquirido como funcionalidade opcional.
- ⁷ O HP Audio Module é vendido em separado e é necessário para áudio.
- ⁸ Os processadores Intel® Quad Core™ são opcionais. 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 variam consoante o volume de trabalho das aplicações e consoante as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não é uma medição de um desempenho mais elevado.
- ⁹ A Câmara HP Privacy apenas está disponível em ecrãs não-táteis equipados com uma câmara HD ou IV (infravermelhos), devendo ser instalada na fábrica.
- ¹⁰ O HP Sure Run está disponível em produtos HP Elite equipados com processadores Intel® ou AMD de 8.ª geração.
- ¹¹ O HP Multi-Factor Authenticate requer um processador Intel® Core™ de 7.ª ou 8.ª geração, placa gráfica Intel® integrada e WLAN Intel®. Três fatores de autenticação requerem um processador Intel® vPro™.
- ¹² O ecrã ultrabrilhante é uma funcionalidade opcional que tem de ser instalada na fábrica.

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 das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, funcionalidade que está sempre ativada. Poderão ser aplicadas taxas de ISP e poderão ser aplicados requisitos adicionais para atualizações com o passar do tempo. Consulte <http://www.windows.com/>.
- ² 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 variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não é uma medição de um desempenho mais elevado.
- ³ A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores serão executados a velocidades inferiores no modo de otimização da bateria.
- ⁴ NOTA: em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com processadores Intel® e AMD de 7.ª geração ou mais recentes, nem disponibiliza quaisquer controladores para Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Devido à não conformidade com as normas industriais de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos a memória da HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.
- ⁶ Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes, TB = 1 bilião de bytes. A capacidade real formatada é inferior. Até 30 GB (para o Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁷ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, ambos vendidos em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações da WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ac.
- ⁸ O módulo WWAN requer um contrato de serviço adquirido em separado. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. As velocidades de ligação variam consoante a localização, o ambiente, as condições de rede e outros fatores. O módulo 4G LTE não está disponível em todos os produtos e em todas as regiões.
- ⁹ Miracast é uma tecnologia sem fios que o seu PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em televisores, projetores e leitores de multimédia streaming.
- ¹⁰ O termo "10/100/1000" ou "Gigabit" Ethernet indica a compatibilidade com a norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet e não garante a velocidade operativa real de 1 Gb/s. Para transmissão de alta velocidade, é necessária uma infraestrutura de rede e ligação a um servidor Gigabit Ethernet.
- ¹¹ É necessário conteúdo HD para ver imagens HD.
- ¹² Requer acesso à Internet.
- ¹³ Vendida separadamente ou como funcionalidade opcional.
- ¹⁴ As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- ¹⁵ O HP Sure View é opcional e tem de ser configurado no momento da compra. Disponível no Q2 de 2018.
- ¹⁶ O controlador HP ePrint requer uma ligação à Internet para a impressora HP com ligação à web e um registo de conta HP ePrint (para consultar uma lista de impressoras compatíveis, documentos e tipos de imagem suportados e outra informação sobre o HP ePrint, aceda a www.hp.com/go/eprintcenter). Os tempos de impressão e as velocidades de ligação poderão variar.
- ¹⁷ O HP Support Assistant requer o Windows e acesso à Internet.
- ¹⁸ O HP Client para PhoneWise está disponível apenas em determinadas plataformas. Para saber as plataformas suportadas e consultar os requisitos de sistema para o HP PhoneWise, aceda a www.hp.com/go/HPPhoneWise.
- ¹⁹ O HP Client Security Suite Gen 4 requer o Windows e processadores Intel® ou AMD de 8.ª geração.
- ²⁰ Os HP Driver Packs não estão pré-instalados, mas podem ser transferidos em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²² É necessária uma subscrição do Ivanti Management Suite.
- ²³ As funcionalidades do HP BIOSphere Gen4 poderão variar de acordo com a plataforma e as configurações do PC e requerem processadores Intel® de 8.ª geração.
- ²⁴ O Secure Erase deve ser utilizado segundo os métodos referidos na publicação SP 800-88 do National Institute of Standards and Technology (NIST). É suportado em plataformas Elite com BIOS versão F.03 ou mais recente.
- ²⁵ O agente Absolute é fornecido desligado e será ativado quando os clientes ativarem a subscrição adquirida. As assinaturas podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço é limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos E.U.A. A Absolute Recovery Guarantee é uma garantia limitada. São aplicadas determinadas condições. Para obter toda a informação, aceda a: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. O Data Delete é um serviço opcional fornecido pela Absolute Software. Se utilizado, a garantia de recuperação será considerada nula e sem efeito. Para utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um acordo de pré-autorização e obter um PIN ou adquirir um ou mais tokens SecurID RSA da Absolute Software.
- ²⁶ O HP Password Manager requer o Internet Explorer, Chrome ou Firefox. Alguns websites e aplicações poderão não ser suportados. O utilizador poderá ter de ativar ou permitir o suplemento/extensão no browser da Internet.
- ²⁷ O sensor de impressões digitais HP é vendido em separado ou como uma funcionalidade opcional.
- ²⁸ O Microsoft Defender requer consentimento prévio do utilizador e ligação à Internet para atualizações.
- ²⁹ O HP Sure Click está disponível em determinadas plataformas da HP e suporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conhecer todas as plataformas compatíveis, à medida que se tornam disponíveis.
- ³⁰ Suporta tecnologia HP Fast Charge com adaptador de CA (65 W).
- ³¹ A disponibilidade poderá variar consoante o país.
- ³² Os HP Care Packs são vendidos em separado. Os níveis de assistência e tempos de resposta dos HP Care Packs poderão variar consoante a sua localização geográfica. A assistência tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Para obter mais informações, aceda a www.hp.com/go/cpc. Os serviços HP são regidos pelos termos e condições de serviço HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode possuir direitos legais adicionais de acordo com a legislação local aplicável, e esses direitos não são afetados, de forma alguma, pelos termos e condições de serviço da HP ou pela Garantia Limitada HP fornecida com o seu produto HP.
- ³³ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Aceda a <http://www.epeat.net> para consultar o estado de registo por país. Na loja online HP de acessórios de terceiros, procure no separador de pesquisa acessórios de gerador solar em www.hp.com/go/options.
- ³⁴ As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos não contêm baixo teor de halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a aquisição poderão não conter baixo teor de halogéneo.

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para produtos da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que os acompanham. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituição de garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. Intel, Core, Thunderbolt e Intel vPro são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais da USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.). Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

4AA7-2029, Setembro 2018

--

