

PC Portátil HP EliteBook 840 G2



Assuma as rédeas da empresa

O fino e leve portátil HP EliteBook 840 permite que os utilizadores sejam extremamente produtivos, dentro e fora do escritório. Trabalhe com confiança graças a tecnologias comprovadas, à segurança, ao desempenho e a funcionalidades de gestão que irão responder a todas as suas necessidades empresariais.



- Windows 8.1¹
- Tamanho do ecrã: 35,65 cm (14 pol) na diagonal

Centro de actividade portátil

- Obtenha a mais recente tecnologia com o Windows 8.1¹ e a sua seleção de processadores Intel® Core™ de 5ª geração² que apresentam uma velocidade e desempenho impressionantes. Tenha energia durante todo o dia com uma vida útil da bateria adicional quando utilizar a bateria "slice" de longa duração opcional³ concebida com os profissionais em mente.

Equipado para produtividade

- Esqueça os dongles com uma surpreendente porta Ethernet, uma porta VGA e uma DisplayPort para ligações-chave a todos os seus dispositivos. Mantenha-se ligado a colegas de trabalho e clientes com o HP Connection Manager⁴ e o Qualcomm® Gobi™ 4G LTE opcional.⁵

Design elegante e duradouro

- Nunca tenha receio de impactos e pequenos derramamentos de líquidos. O HP EliteBook 840 fino, leve e elegante suporta o HP Total Test Process e passa nos rigorosos testes MIL-STD 810G.⁶

Sólida segurança e capacidade de gestão

- Todas as funcionalidades esperadas pelas TI, incluindo um portfólio alargado de ferramentas de segurança e de gestão para dar resposta às necessidades da sua empresa.

Características

- Desfrute do controlo intuitivo do Windows 8.1¹ e da impressionante nitidez do ecrã tátil FHD opcional⁷ com Corning® Gorilla® Glass 3 resistente.
- As mais recentes opções de armazenamento, incluindo SSD PCIe,⁷ asseguram um ótimo desempenho do seu HP EliteBook.
- Experimente um desempenho visual excelente com a placa gráfica discreta AMD opcional^{7,8} em ecrãs FHD⁷ opcionais.
- Desfrute de uma integração fácil com HP Touchpoint Manager,⁹ HP Client Management Solutions¹⁰ e tecnologia Intel® vPro™¹¹.
- O HP BIOSphere mantém os dados e sistemas críticos protegidos com segurança personalizável.¹²
- O HP Sure Start deteta danos e repara automaticamente o BIOS.
- Mantenha-se produtivo durante todo o dia com a Estação de Ancoragem HP UltraSlim opcional.⁷

PC Portátil HP EliteBook 840 G2

Tabela de especificações



Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Profissional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ¹⁹ Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ¹⁹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Ubuntu Linux FreeDOS 2.0
Família de processadores³	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5; Processador Intel® Core™ i3
Processadores disponíveis³	Processador Intel® Core™ i7-5600U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,6 GHz, até 3,2 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i7-5500U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,4 GHz, até 3 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i5-5300U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,3 GHz, até 2,9 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i5-5200U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,2 GHz, até 2,7 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-5010U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,1 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos)
Chipset	Chipset está integrado com o processador
Memória Máxima	Até SDRAM DDR3L-1600 de 16 GB ⁴ Nota de memória padrão: Taxas de transferência até 1600 MT/s. As ranhuras SODIMM permitem acesso e atualização por parte do cliente. Suporta memória de canal duplo
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	320 GB Até 1 TB SATA (7200 rpm) ⁵ Até 500 GB SATA SED (7200 rpm) ⁵ Até 120 GB SSD M.2 ⁵ 128 GB Até 512 GB SSD SATA ⁵ 180 GB Até 256 GB SATA SE SSD ⁵ Até 256 GB SSD PCIe M.2
Cache Flash	32 GB M.2 (opcional)
Ecrã	Ecrã plano HD SVA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol) na diagonal (1366 x 768); Ecrã plano HD+ SVA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol) na diagonal (1600 x 900); Ecrã fino FHD UWA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol) na diagonal (1920 x 1080); Ecrã tátil fino FHD UWA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol) na diagonal (1920 x 1080) ¹⁰
Placa gráfica disponível	Integrado: Placa gráfica Intel® HD 5500 Discreta: AMD Radeon™ R7 M260X (DDR3 dedicada de 1 GB, dual graphics) (opcional)
Áudio	Áudio HD com DTS Studio Sound™; Sistema de microfones duplo integrado; 2 altifalantes estéreo integrados
Tecnologias Sem Cabos	Banda Larga Móvel HP Lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Banda Larga Móvel HP hs3110 HSPA+; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.0; Combo Intel 802.11a/b/g/n (2x2) e Bluetooth® 4.0; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.0; Módulo Near Field Communication (NFC) (opcional) ^{6,7,8,9} (Suporte para Miracast (apenas modelos com Windows 8.1))
Comunicações	Intel i218-LM GbE (10/100/1000 NIC)
Slots de Expansão	1 leitor de cartões digitais multi-formato (suporta SD, SDHC, SDXC)
Portas e Ligações	3 USB 3.0; 1 USB 3.0 de carregamento; 1 DisplayPort 1.2; 1 VGA; 1 combo auscultadores/microfone; 1 fonte de alimentação CA; 1 RJ-45; 1 conector de ancoragem; 1 conector de bateria secundária
Dispositivo de entrada	Teclado resistente a derrames com drenagem; retroiluminação opcional TouchPad em vidro (com superfície com gravação química) com botão para ligar/desligar, suporta deslocamento em 2 sentidos, toque e gestos ativados por predefinição, deslocamento com dois dedos, ampliação com dois dedos
Webcam	Câmara Web HD de 720p (em alguns modelos) ¹⁰
Software disponível	HP BIOSphere com HP Sure Start; HP Touchpoint Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (em modelos com Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Comprar o Office ^{11,12,13,14,15,16}
Gestão de Segurança	Ranhura para cadeado de segurança (cadeado adquirido em separado); TPM 1.2/2.0 (Infineon, soldado); Leitor de smart card integrado (ativo); Leitor de impressões digitais (opcional)
Alimentação	Transformador Smart 45 W; Transformador Smart 65 W Polímero de iões de lítio HP Long Life de 3 células, 24 Wh; Prismática de polímero de iões de lítio HP Long Life de 3 células, 50 Wh
Dimensões	33,9 x 23,7 x 2,1 cm (não tátil); 33,9 x 23,7 x 2,26 cm (tátil)
Peso	A partir de 1,55 kg (não tátil); A partir de 1,71 kg (tátil) (O peso varia consoante configuração.)
Ambientais	Baixo halogéneo ¹⁷
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis
Garantia	Garantia limitada de 3 anos (Care Packs opcionais disponíveis, vendidos separadamente), garantia limitada de 3 anos em baterias de longa duração HP (disponível apenas com a garantia de plataforma limitada de 3 anos)

PC Portátil HP EliteBook 840 G2

Acessórios e serviços (não incluídos)

Estação de ancoragem
UltraSlim HP 2013



Aumente de forma rápida e fácil o seu ecrã, rede e conectividade do dispositivo para personalizar um espaço de trabalho sempre preparado com a estação de ancoragem UltraSlim HP 2013, uma simples estação de ancoragem lateral deslizante com um clique para determinados PC Notebook HP EliteBook UltraSlim.

Número de produto: D9Y32AA

Rato HP Comfort Grip Sem
Fios



O HP Comfort Grip Wireless Mouse apresenta uma bateria com vida útil de 30 meses e um design arrojado e moderno totalmente integrado com HP Business Notebooks.

Número de produto: H2L63AA

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

Mala Slim Top Load HP
Professional



A Bolsa Fina de Transporte HP Professional permite guardar pastas e outros documentos, tem bolsas para guardar cartões comerciais, PDAs, telemóveis, esferográficas, adaptador CA e outros itens necessários para uma longa ausência de casa ou do escritório. Concebido para profissionais ultra-móveis que passam muito tempo na estrada.

Número de produto: H4J91AA

Adaptador inteligente CA de
viagem HP 65W



Adaptadores de energia CA 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. O Adaptador Slim Travel HP 65W é perfeito para viajantes internacionais ou "road warriors" que estão sempre em movimento. O adaptador é 40% mais fino que um adaptador de 65W normal e inclui uma conveniente porta USB para carregar outros acessórios enquanto trabalha. Com quatro adaptadores internacionais, o Slim Travel funciona onde quer que vá. Um estojo de protecção para levar consigo em estilo mantém tudo junto.

Número de produto: JOE43AA

3 anos, dia útil seguinte, no
local



Durante 3 anos, terá a reparação do seu computador no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado da HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente

Número de produto: U4414E

Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

PC Portátil HP EliteBook 840 G2

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 de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. Consulte <http://www.microsoft.com>.

² A tecnologia Multi-Core foi concebida para melhorar o desempenho de determinadas aplicações 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 varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

³ Bateria "slice" vendida separadamente ou como uma funcionalidade opcional.

⁴ HP Connection Manager disponível apenas no Windows 7.

⁵ Módulos Qualcomm® Gobi® incorporados disponíveis em alguns produtos HP. É necessário contrato de serviço móvel de dados e suporte de rede e não estão disponíveis em todas as áreas. Contacte o seu fornecedor de serviços para determinar a área de cobertura e a disponibilidade. LTE 4G não disponível em todas as regiões. As velocidades de ligação irão variar consoante a localização, ambiente, condições de rede e outros fatores.

⁶ O teste MIL STD-810G não se destina a demonstrar a adequação a requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos E.U.A. ou para utilização militar. Os resultados dos testes não são uma garantia de desempenho futuro sob estas condições.

⁷ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.

⁸ A tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics requer um APU AMD série "A" ou um processador Intel, para além de uma configuração da placa gráfica discreta AMD Radeon™ e não está disponível nos sistemas operativos FreeDOS e Linux. Com a tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics, a ativação completa das funcionalidades de visualização e de vídeo da placa gráfica discreta pode não ser suportada por todos os sistemas (por exemplo, as aplicações OpenGL serão executadas no GPU ou APU integrado, conforme o caso).

⁹ O HP Touchpoint Manager suporta os sistemas operativos Android™, iOS e Windows e PCs, portáteis, tablets e smartphones de diversos fabricantes. Algumas funcionalidades requerem uma assinatura. Não disponível em todos os países. Consulte www.hp.com/touchpoint para obter informações de disponibilidade. O Touchpoint Manager requer a aquisição de uma assinatura.

¹⁰ Requer o sistema operativo Windows.

¹¹ Algumas funcionalidades desta tecnologia, tais como as tecnologias Intel® Active Management (de gestão ativa) e Intel Virtualization (de virtualização), necessitam de software de terceiros para funcionar. A disponibilidade de futuras "aplicações virtuais" para tecnologia Intel vPro depende dos fornecedores de software de terceiros.

¹² As funcionalidades da HP BIOSphere podem variar de acordo com a plataforma e configuração do PC.

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 e software atualizados e/ou adquiridos separadamente ou uma atualização do BIOS para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é automaticamente atualizado, que está sempre ativado. Taxas de um fornecedor de serviços de Internet podem ser aplicadas e requisitos adicionais podem ser aplicados ao longo do tempo para as atualizações. Visite <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 A tecnologia Multi-Core foi concebida 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 varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

⁴ As capacidades de memória máxima assumem sistemas operativos Windows ou Linux de 64 bits. Com sistemas operativos Windows de 32 bits, a memória acima de 3 GB pode não estar totalmente disponível devido aos requisitos dos recursos do sistema.

⁵ 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 8.1/10) estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁶ 802.11 sem fios é uma funcionalidade adicional opcional e requer um ponto de acesso sem fios e serviço Internet, não incluídos. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fios pode ser limitada.

⁷ O módulo LTE 4G é opcional e requer a aquisição de um contrato de serviço separado. Verifique com o fornecedor de serviços a cobertura e disponibilidade na sua área. As velocidades de ligação irão variar consoante a localização, ambiente, condições de rede e outros fatores. LTE 4G não disponível em todos os produtos e em todas as regiões.

⁸ Miracast é uma tecnologia sem fios que o seu PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em TVs, projetores e leitores de multimédia com transmissão em sequência que também suportem Miracast. Pode utilizar a tecnologia Miracast para partilhar o que está a fazer no seu PC e fazer uma apresentação de diapositivos. Para obter mais informação: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

⁹ A tecnologia NFC é uma funcionalidade opcional.

¹⁰ Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

¹¹ Não disponível em todos os países. Consulte www.hp.com/touchpoint para obter informações sobre disponibilidade. Algumas funcionalidades do Touchpoint Manager requerem a compra de uma assinatura.

¹² O HP 3D Drive Guard requer Windows.

¹³ A aplicação HP Wireless Hotspot requer uma ligação à Internet ativa e um plano de dados adquirido separadamente. Enquanto o HP Wireless Hotspot estiver ativo, as aplicações no dispositivo continuarão a funcionar e utilizarão o mesmo plano de dados que o hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode traduzir-se em encargos adicionais. Consulte o seu fornecedor de serviços para saber os detalhes do seu plano. Requer Windows 8.1 ou o HP Connection Manager para Windows 7.

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

¹⁵ O HP PageLift requer Windows 7 ou posterior.

¹⁶ O HP ePrint requer uma ligação à Internet à impressora HP com ligação à web e registo de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras elegíveis, documentos e tipos de imagem suportados e outros detalhes HP ePrint, consulte www.hp.com/go/businessmobileprinting).

¹⁷ 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.

¹⁸ Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Professional e também vem com uma licença e suportes para o software Windows 8.1 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.

Saiba mais em

www.hp.eu/notebooks

Corra 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 2014, 2015. Hewlett-Packard 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 deste documento deverá ser interpretada como constituindo uma garantia adicional. A HP não poderá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento.

Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e noutros países. Qualcomm e 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 nos EUA da United States Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA). Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Para patentes DTS, consulte <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.

