

# Notebook HP EliteBook 840 G3



Incrivelmente fino e leve, o HP EliteBook 840 capacita os usuários a criar, conectar e colaborar, usando tecnologia com desempenho de classe empresarial que ajuda você a se manter produtivo dentro e fora do escritório.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Tamanho da tela: 14" de diagonal

## Poderoso e portátil

Combine tecnologia de alto desempenho e longa duração de bateria com o Windows 10 Pro,<sup>1</sup> a sexta geração de processadores Intel® Core™ e <sup>2</sup> a SSD PCIe Gen3<sup>3</sup>. Promova desempenho com até 32 GB de memória DDR4 e <sup>3</sup>opções de armazenamento duplo<sup>3</sup> para seus aplicativos de negócios mais exigentes e rápido acesso a dados.

## Um novo e elegante projeto, com todas as portas de que você precisa

Conecte-se às portas essenciais, sem precisar de dongles. Com apenas 18,9 mm, o HP EliteBook 840, que é ultrafino e leve, inclui VGA, Display Port, RJ-45, USB, USB-C™ e recursos empresariais de acoplamento.

## Segurança por dentro e por fora.

A HP ajuda a proteger você contra malware e observadores indesejados. O HP Sure Start com Dynamic Protection protege contra ataques de BIOS, e a tela de privacidade integrada HP Sure View opcional<sup>5</sup> protege a sua tela da visão de curiosos, com o toque de um botão.

## Projetado para a colaboração

Substitua seu viva-voz pelo HP EliteBook 840 com áudio Bang & Olufsen e o software HP Noise Reduction que oferecem uma experiência de colaboração sofisticada para aplicativos como o Skype for Business.<sup>3</sup>

## Recursos

- Enfrente seu dia com o Windows 10 Pro<sup>1</sup> e o poderoso, elegante, fino e leve HP EliteBook 840.
- Proteja-se instantaneamente de bisbilhoteiros, com a tela de privacidade integrada HP SureView opcional<sup>5</sup>, com tecnologia da 3M. Com o toque de um botão, sua tela fica escura para aqueles em torno de você, enquanto você vê o seu conteúdo claramente.
- O HP Sure Start com Proteção Dinâmica verifica o BIOS a cada 15 minutos para detectar ataques e corrupções e, em seguida, reparar o BIOS automaticamente.
- Desfrute de um equilíbrio notável entre conforto e feedback com o teclado Premium HP projetado para oferecer precisão.
- Consiga a velocidade e o espaço de que você precisa sem usar o armazenamento externo. Opções de suporte de unidade dupla inicializam, ativam e executam seu sistema em um SSD rápido<sup>3</sup> e permitem que você tenha acesso aos seus arquivos com uma unidade de disco rígido de alta capacidade.<sup>3</sup>
- Dê conta do volume de trabalho com o EliteBook, que passou nos testes MIL-STD 810G.<sup>4</sup>
- Experimente a diferença com o HP Clear Sound AMP e os alto-falantes do HP EliteBook 840.
- Reduza o ruído de fundo, incluindo toques do teclado, com o software HP Noise Reduction.

## Notebook HP EliteBook 840 G3 Tabela de especificações



<b>Sistema operacional disponível</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de downgrade do Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>3</sup> Windows 8.1 64 <sup>3</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>3</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Família de processador</b>	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5; Processador Intel® Core™ i3 <sup>4</sup>
<b>Processadores disponíveis</b>	Intel® Core™ i7-6600U com gráficos Intel HD 520 (2,6 GHz, até 3,4 GHz com tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos) Intel® Core™ i7-6500U com gráficos Intel HD 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 gráficos 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 gráficos Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos) Tecnologia Intel® vPro™ (alguns modelos) <sup>4,5</sup>
<b>Chipset</b>	O chipset é integrado ao processador
<b>Memória Máxima</b>	32 GB DDR4-2133 SDRAM <sup>6</sup> (Taxas de transferência de até 2133 MT/s. Os slots SODIMM podem ser acessados/atualizados pelo usuário. Suporta memória de canal duplo.)
<b>Slots de memória</b>	2 SODIMM
<b>Armazenamento interno</b>	500 GB SATA (7200 rpm) <sup>7</sup> 1 TB SATA (5400 rpm) <sup>7</sup> 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>7</sup> 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7200 rpm) <sup>7</sup> 180 GB Até 240 GB SSD M.2 SATA MLC <sup>7</sup> 180 GB Até 512 GB SSD SED M.2 SATA MLC <sup>7</sup> 128 GB Até 512 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> 256 GB M.2 PCIe SSD <sup>7</sup>
<b>Monitor</b>	Tela de privacidade integrada HP Sure View 14" FHD SVA antirreflexo fina com retroiluminação LED sem toque (1920 x 1080); Tela de privacidade integrada HP Sure View 14" FHD SVA antirreflexo fina com retroiluminação LED sem toque com câmera (1920 x 1080); 14" HD SVA antirreflexo slim retroiluminação LED (1366 x 768); 14" FHD SVA antirreflexo slim retroiluminação LED (1920 x 1080); 14" QHD UWVA antirreflexo ultraslim retroiluminação LED (2560 x 1440); Tela de toque 14" FHD SVA slim retroiluminação LED (1920 x 1080) <sup>13</sup>
<b>Gráficos disponíveis</b>	Integrado: Gráficos Intel® HD 520
<b>Áudio</b>	Áudio da Bang & Olufsen; Microfone de matriz dupla integrado; Alto-falantes premium integrados; Software HP Noise Reduction; HP Clear Sound Amp
<b>Tecnologias sem fios</b>	Módulo de banda larga móvel HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Banda larga móvel HP hs3110 HSPA+; Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.2 Combo; Intel 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.0 Combo; Módulo Near Field Communication (NFC) (opcional); Intel® Pro Wireless Display (WiDi Pro) <sup>8,9,10,11,12</sup> (Suporte para Miracast (Windows 8.1 e Windows 10))
<b>Comunicações</b>	Conexão Intel® Ethernet I219-V 10/100/1000 (com Intel® i3-6100U, i5-6200U e i7-6500U); Conexão Intel® Ethernet I219-LM 10/100/1000 (com Intel® i5-6300U e i7-6600U)
<b>Slots de Expansão</b>	1 leitor de cartões de mídia; 1 SIM externo (Suporte para SD, SDHC, SDXC)
<b>Portas e conectores</b>	1 USB 3.0; 1 USB 3.0 de carga; 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 conector combinado para fone de ouvido/microfone; 1 alimentação CA; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamento
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado resistente a líquidos, com drenagem; Teclado com iluminação auxiliar resistente a líquidos com drenagem e DuraKeys (opcional); Touchpad de vidro (superfície tratada quimicamente) com botão liga/desliga, oferece rolagem em dois sentidos, toques e gestos habilitados por padrão, rolagem com dois dedos, zoom com dois dedos (em movimento de pinça), dispositivo apontador
<b>Câmera</b>	Webcam HD de 720p (modelos selecionados) <sup>13</sup>
<b>Software disponível</b>	Compre o Office; HP BIOSphere; HP Sure Start com Dynamic Protection; HP Client Security; HP ePrint Driver; Assistente de Suporte HP; HP Image Assistant; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (somente modelos com Windows 7); HP Mobile Connect Pro (somente modelos com Windows 8.1 e Windows 10); Gerenciador de Recuperação HP; Software HP Noise Reduction <sup>14,15,16,17,18,19,22</sup>
<b>Gestão de Segurança</b>	Slot para trava de segurança (a trava deve ser adquirida separadamente); TPM 1.2/2.0; Leitor de smart card integrado (ativo); Autenticação de pré-inicialização (senha, Smart Card); Leitor de impressões digitais HP (opcional) <sup>20</sup>
<b>Alimentação</b>	Adaptador CA Inteligente de 45 W; Adaptador CA Inteligente 65 W 3 células, polímero de íon de lítio de longa duração 46 Wh HP Até 13 horas e 30 minutos <sup>24</sup>
<b>Dimensões</b>	13,3 x 9,3 x 0,74 pol. (sem toque); 13,3 x 9,3 x 0,8 pol. (com toque) 33,8 x 23,7 x 1,89 cm (sem toque); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (com toque)

---

<b>Peso</b>	A partir de 3,27 lb (sem toque); A partir de 3,75 lb (toque) A partir de 1,48 kg (sem toque); A partir de 1,7 kg (toque) (Dependendo da configuração, o peso pode variar.)
<b>Ambiental</b>	Baixo halogênio <sup>21</sup>
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis

---

## Notebook HP EliteBook 840 G3

### Acessórios e serviços (não incluídos)

#### Estação de acoplamento HP UltraSlim



Projetada exclusivamente para notebooks HP EliteBook ultraslim, a estação de acoplamento HP UltraSlim expande exibição, rede e conectividade de dispositivos, para que você possa ser mais produtivo durante todo o dia, tudo através de uma simples estação lateral de clique único e deslizamento.

**Referência: D9Y32AA**

#### Mouse HP Comfort Grip sem fio



O mouse HP Comfort Grip sem fio apresenta 30 meses de vida útil da bateria e um design arrojado e moderno que integra perfeitamente com os notebooks HP Business.

**Referência: H2L63AA**

#### Bloqueio de cabo para base de expansão HP



O bloqueio de cabo da base de expansão é muito mais simples de usar que os bloqueios anteriores e oferece segurança aprimorada. O bloqueio de cabo da base de expansão HP oferece a você duas opções de bloqueio: bloqueia somente a base de expansão (enquanto também evita o acesso ao compartimento da unidade das bases de expansão avançadas) ou bloqueia ambos, a base de expansão e o notebook.

**Referência: AU656AA**

#### Bloqueio de cabo de estação de acoplamento HP com chave mestra



O bloqueio de cabo da base de expansão é muito mais simples de usar que os bloqueios anteriores e oferece segurança aprimorada. O bloqueio de cabo da base de expansão HP lhe oferece duas opções de bloqueio: bloqueia somente a base de expansão (enquanto também evita o acesso ao compartimento da unidade das bases de expansão avançadas) ou bloqueia ambos, a base de expansão e o notebook.

**Referência: AV474AA**

#### Bolsa Top Load slim preta HP 15,6 Executive



Proteja seus pertences quando estiver em trânsito com a Mochila executiva HP Slim Top Load, que tem um compartimento para notebook travável com zíper duplo, um bolso RFID seguro para proteger seu ID e um pequeno bolso para o dispositivo HP TrackR opcional.<sup>1</sup>

**Referência: P6N20AA**

## Notas de rodapé de mensagens

- <sup>1</sup> Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers e/ou software atualizados e/ou adquiridos separadamente, para proveito total da funcionalidade do Windows. O Windows 10 tem atualização automática, que está sempre ativada. Pode haver cobrança de tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais para atualização poderão ser aplicados com o tempo. Visite <http://www.microsoft.com.br>.
- <sup>2</sup> O recurso de vários núcleos foi desenvolvido para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados com o uso dessa tecnologia. 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 da Intel não representa uma medida de desempenho superior.
- <sup>3</sup> Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- <sup>4</sup> Não é o objetivo dos testes MIL-STD 810G demonstrar adequação aos requisitos de contrato do Departamento de Defesa dos EUA ou ao uso militar. Os resultados dos testes não são garantia de desempenho futuro sob essas condições de teste. Danos sofridos nas condições dos testes MIL-STD ou danos acidentais requerem um HP Care Pack com proteção contra danos acidentais opcional.
- <sup>5</sup> A tela de privacidade HP Sure View integrada é um recurso opcional que deve ser configurado na aquisição.

## Notas de rodapé das especificações técnicas

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> Este sistema vem com o Windows 7 Professional instalado e também com uma licença e uma mídia do Windows 10 Pro. Você pode usar apenas uma versão do Windows por vez. Para alternar entre as versões, você terá que desinstalar uma versão e instalar a outra. Você deve fazer o backup de todos os seus dados (arquivos, fotos etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operacionais, para evitar perda de dados.
- <sup>3</sup> Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirarem proveito total da funcionalidade do Windows. Visite <http://www.microsoft.com>.
- <sup>4</sup> O recurso multi núcleo foi desenvolvido para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados com o uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência do clock variam conforme a carga de trabalho de aplicativos e suas configurações de hardware e software. A numeração da Intel não representa uma medida de desempenho superior.
- <sup>5</sup> Algumas funcionalidades do vPro™, como a tecnologia de gerenciamento Intel® Active e a tecnologia Intel Virtualization, exigem software adicional de terceiros para serem executadas. A disponibilidade de futuros aplicativos para "dispositivos virtuais" da tecnologia Intel vPro depende de fornecedores de software terceiros. Exige Microsoft Windows.
- <sup>6</sup> A capacidade máxima de memória considera sistemas operacionais Windows de 64 bits. Em sistemas operacionais Windows de 32 bits, a memória acima de 3 GB pode não estar disponível, devido a requisitos de recursos do sistema.
- <sup>7</sup> Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30 GB (para Windows 8 e 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- <sup>8</sup> Todas as opções sem fio são vendidas separadamente ou como recursos opcionais.
- <sup>9</sup> Para todas as conexões sem fio 802.11, são necessários pontos de acesso sem fio e serviços de internet, que não estão incluídos. A disponibilidade de pontos de acesso sem fio públicos é limitada. As especificações da WLAN 802.11ac são provisórias, não finais. Se as especificações finais forem diferentes das provisórias, a capacidade do notebook de se comunicar com outros dispositivos WLAN 802.11ac pode ser afetada.
- <sup>10</sup> WWAN é um recurso opcional e seu uso exige contrato de serviço adquirido separadamente. Verifique com o prestador de serviços a disponibilidade e a cobertura em sua região. As velocidades de conexão podem variar conforme a localização, o ambiente, as condições da rede e outros fatores. 4G LTE não disponível em todos os produtos e em todas as regiões.
- <sup>11</sup> Miracast é uma tecnologia sem fio que seu PC pode usar para projetar sua tela em TVs, projetores e reprodutores de mídia de streaming que também tenham suporte a Miracast. Você pode usar o Miracast para compartilhar o que estiver fazendo no PC e fazer uma apresentação de slides. Para mais informações: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>12</sup> O suporte Intel WiDi Pro requer processador Intel vPro, placa de vídeo Intel e WLAN Intel 2x2 ac.
- <sup>13</sup> Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.
- <sup>14</sup> O ePrint requer uma conexão de internet para a impressora HP habilitada para web e registro de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras qualificadas, tipos de documentos e imagens suportados e outros detalhes do HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Requer módulo de banda larga opcional. O uso de banda larga exige um contrato de serviços adquirido separadamente. Verifique com o prestador de serviços a disponibilidade e a cobertura em sua região. Podem ser aplicadas taxas de uso ou planos de dados adquiridos separadamente. Os tempos de impressão e as velocidades de conexão podem variar.
- <sup>15</sup> O HP Mobile Connect Pro está disponível somente em dispositivos pré-configurados com WWAN. Para disponibilidade geográfica, consulte [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).
- <sup>16</sup> O HP Client Security exige Windows.
- <sup>17</sup> O HP 3D DriveGuard requer o Windows.
- <sup>18</sup> O HP Support Assistant requer o Windows.
- <sup>19</sup> Os recursos do BIOSphere podem variar. Disponível somente em computadores empresariais com BIOS HP.
- <sup>20</sup> Esse produto vem com TPM 1.2, com opção de upgrade para TPM 2.0. O utilitário de upgrade tem previsão de lançamento até o final de 2016 por meio do Suporte ao Cliente HP.
- <sup>21</sup> 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.
- <sup>22</sup> O download do HP Image Assistant está disponível em: <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>23</sup> Disponível para China apenas com toque.
- <sup>24</sup> 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 da conexão 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](http://www.bapco.com) para mais detalhes.

Receba atualizações  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Aprenda mais em  
[hp.com](http://hp.com)

© Copyright 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. AMD, Radeon e o logotipo da AMD são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm, Snapdragon 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. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais do USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

