

# PC Portátil HP EliteBook 1040 G3



## Tudo o que um Ultrabook™ empresarial deve ser

O estilo sofisticado do HP EliteBook 1040 Ultrabook™<sup>2</sup> complementa as funcionalidades inovadoras de desempenho, segurança e gestão que o ajudam a promover o seu melhor trabalho.



## A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Tamanho do ecrã: 35,56 cm (14 pol.) na diagonal

### Transporte menos, faça mais

- Trabalhe com confiança com o fino, elegante e resistente HP EliteBook 1040 com o Teclado HP Premium e um design alusivo ao corte de um diamante todo em metal que passou nos testes MIL-STD 810G.<sup>3</sup>

### Potência produtiva

- Encare as suas tarefas diárias com uma bateria de longa duração, processadores Intel® Core™ de 6.ª geração,<sup>4</sup> até 16 GB de memória e SSDs PCIe com velocidade e desempenho impressionantes.

### Ligue-se e colabore com estilo

- Colabore com colegas a partir de praticamente qualquer lugar com a WWAN opcional,<sup>5</sup> uma webcam de 720p, HP Noise Reduction Software e Áudio da Bang & Olufsen.

### Segurança, por dentro e por fora

- A HP ajuda-o a protegê-lo de malware e do hacking visual. O HP Sure Start com Dynamic Protection protege de ataques ao BIOS e o ecrã de privacidade HP Sure View incorporado<sup>6</sup> opcional protege o seu ecrã dos olhares indiscretos com o toque de um botão.

### Características

- Encare as suas tarefas diárias com o Windows 10 Pro<sup>1</sup> e o poderoso HP EliteBook 1040 preparado para a colaboração.
- O desempenho inovador com o processador Intel® Core™ de 6.ª geração,<sup>4</sup> SSDs PCIe e a bateria de longa duração permite-lhe trabalhar, navegar e ligar-se a colegas.
- Proteja-se imediatamente do hacking visual com o ecrã de privacidade HP Sure View incorporado<sup>6</sup> opcional com tecnologia de privacidade 3M. Com o toque de um botão, o ecrã aparenta estar desligado para os que o rodeiam enquanto vê o seu conteúdo com toda a nitidez e privacidade.
- As portas essenciais permitem ligações práticas a dispositivos periféricos. A porta HDMI permite uma ligação rápida a monitores e projetores e as duas portas USB 3.0 de carregamento e uma porta USB-C™ permitem-lhe carregar dispositivos móveis sem complicações.
- Desfrute de um equilíbrio impressionante no conforto e no feedback com o Teclado HP Premium.
- Proteja, detete e recupere de ataques maliciosos à BIOS com o HP Sure Start com Dynamic Protection - a primeira BIOS com recuperação automática da indústria que monitoriza e corrige a corrupção da BIOS em tempo real.<sup>7</sup>
- Ajude a proteger o seu PC com autenticação multifunções utilizando o leitor de impressões digitais, Leitor SmartCard e TPM.
- Nunca tenha receio de choques acidentais no resistente HP EliteBook 1040 que passou nos testes MIL-STD 810G.<sup>3</sup>

# PC Portátil HP EliteBook 1040 G3

## Tabela de especificações



Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
Família de processadores <sup>3</sup>	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5
Processadores disponíveis <sup>3,4</sup>	Processador Intel® Core™ i7-6600U (com vPro™) com Intel® HD Graphics 520 (2,6 GHz de frequência base, até 3,4 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6500U com Intel® HD Graphics 520 (2,5 GHz de frequência base, até 3,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i5-6300U (com vPro™) com Intel® HD Graphics 520 (2,4 GHz de frequência base, 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 de frequência base, até 2,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 3 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: SDRAM DDR4-2133 de 16 GB disponível com Intel® Core™ i5-6300U ou Intel® Core™ i7-6600U. Taxas de transferência de até 2133 MT/s. As atualizações de componentes internos para memória não estão disponíveis após a configuração de fábrica.
Armazenamento interno	Até 128, 256 ou 512 GB SSD TLC SATA M.2 <sup>5</sup> Até 180 GB SSD MLC SATA M.2 <sup>5</sup> Até 256 GB SSD SED MLC SATA M.2 <sup>5</sup> Até 256 GB SSD PCIe M.2 <sup>5</sup>
Ecrã	Tátil fino FHD SVA com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (1920 x 1080) com ecrã de privacidade HP Sure View incorporado; Tátil fino FHD SVA com retroiluminação LED com câmara de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (1920 x 1080) com ecrã de privacidade HP Sure View incorporado; Fino FHD SVA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (1920 x 1080); Fino FHD SVA antirreflexo com retroiluminação LED com WWAN de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (1920 x 1080) Fino FHD SVA antirreflexo com retroiluminação LED com câmara e WWAN de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (1920 x 1080) QHD UWVA antirreflexo com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440); Fino QHD UWVA antirreflexo com retroiluminação LED com WWAN de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440) Fino QHD UWVA antirreflexo com retroiluminação LED com câmara de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440) Fino QHD UWVA antirreflexo com retroiluminação LED com câmara e WWAN de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440) Ecrã tátil QHD UWVA com retroiluminação LED de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440); Ecrã tátil QHD UWVA com retroiluminação LED com câmara e WWAN de 35,56 cm (14 pol.) na diagonal (2560 x 1440) <sup>8</sup>
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® HD 520
Áudio	Áudio da Bang & Olufsen; Sistema de microfone duplo integrado; 2 altifalantes estéreo integrados
Tecnologias Sem Cabos	Módulo de Banda Larga Móvel HP Lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Banda Larga Móvel HP hs3110 HSPA+; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.2; Módulo Near Field Communication (NFC) (opcional) <sup>6,7</sup>
Comunicações	Ethernet através de acessório dongle (opcional); NFC (opcional); Ligação Ethernet Intel® I218-LM
Portas e Ligações	2 USB 3.0 de carregamento; 1 USB Type-C™ (carregamento); 1 conector de ancoragem; 1 HDMI; 1 fonte de alimentação CA; 1 combo de auscultadores/microfone
Dispositivo de entrada	Teclado retroiluminado resistente a salpicos e com drenagem ClickPad de vidro (com superfície com gravação química), toques e gestos ativados por predefinição, deslocamento com dois dedos, ampliação com dois dedos
Webcam	Câmara Web 720p HD <sup>8</sup>
Software disponível	Compre o Office; HP BIOSphere com HP Sure Start; HP Connection Manager (modelos com Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect (apenas EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Gerenciador de download de SoftPaq HP; Absolute Data Protect (modelos com Windows 8.1); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express for HP; HP File Sanitizer; Software Intel® WiDi; Com certificação Skype for Business; Microsoft Security Essentials (apenas modelos com Windows 7); Para uma lista completa de software pré-instalado, consulte o documento de especificações deste produto. <sup>9,10,11,12,13,14,15,16,17</sup>
Gestão de Segurança	Ranhura para fechadura de segurança (a fechadura deve ser adquirida separadamente); TPM 1.2/2.0 (Infineon, soldado); Leitor de smart card integrado (ativo); Leitor de impressões digitais; Autenticação pré-arranque (palavra-passe, Smart Card) <sup>18</sup>
Energia/Alimentação	Transformador smart de 45 W HP Long Life de 6 células, polímero de iões de lítio, 45,6 Wh Até 11 horas e 30 minutos (com ecrã FHD), até 10 horas (com ecrã QHD) <sup>20</sup> (A bateria é interna e não é substituível pelo utilizador. Substituível pela garantia.)
Dimensões	33,7 x 23,45 x 1,58 cm (não tátil); 33,7 x 23,45 x 1,65 cm (tátil)
Peso	A partir de 1,43 kg (O peso varia consoante configuração.)
Meio ambiente	Baixo halogéneo <sup>19</sup>
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 1040 G3

### Acessórios e serviços (não incluídos)

Estação de ancoragem  
UltraSlim HP 2013



Concebido exclusivamente para portáteis HP EliteBook ultrafinos, a Estação de Ancoragem HP UltraSlim expande a conectividade do ecrã, redes e dispositivos para que possa ser mais produtivo durante o dia — tudo através de um simples clique na ancoragem lateral deslizante.

**Número do produto: D9Y32AA**

Adaptador CA HP Slim de 90  
W



Aumente a produtividade com o Adaptador combinado HP Slim 90 W, que pode alimentar o seu Notebook Empresarial HP ou Ultrabook™.

**Número do produto: H6Y83AA**

HP Notebook Power Bank



Aumente o tempo de atividade do seu notebook<sup>1</sup> e carregue os seus dispositivos USB do dia a dia ao mesmo tempo com o portátil e carregável Power Bank para Notebook HP.

**Número do produto: N9F71AA**

Suporte para hardware HP, 5  
anos, no dia útil seguinte no  
local para portáteis



Quando surgirem problemas de hardware, quanto mais rápido voltar novamente ao trabalho, melhor. Tenha a especialização da HP sempre ao seu dispor com o serviço para hardware HP, no dia útil seguinte, no local, e melhore consideravelmente o tempo de operação do seu produto. Com assistência remota de alta qualidade ou suporte conveniente no local de instalação, disponível 24x7, a ajuda está presente sempre que necessitar para que possa regressar ao trabalho.

**Número do produto: U7861E**

## PC Portátil HP EliteBook 1040 G3

### Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> 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>

<sup>2</sup> Nem todas as configurações são classificadas como um Ultrabook™.

<sup>3</sup> Os testes MIL-STD 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.

<sup>4</sup> 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 irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da Intel não é uma medição de desempenho superior.

<sup>5</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e acesso à Internet. Disponibilidade limitada de pontos de acesso sem fios públicos.

<sup>6</sup> O ecrã de privacidade HP Sure View incorporado é uma funcionalidade opcional que deve ser configurada no momento da aquisição.

<sup>7</sup> Dynamic Protection monitoriza e corrige a BIOS a cada 15 minutos.

### Especificações técnicas renúncias

<sup>1</sup> 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>

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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 irão variar de acordo com a carga de trabalho da aplicação e configurações de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

<sup>4</sup> Algumas funcionalidades vPro 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. Requer Microsoft Windows.

<sup>5</sup> Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Estão reservados até 30 GB (para o Windows 7 e 10) para software de recuperação do sistema.

<sup>6</sup> A ligação sem fios requer um ponto de acesso sem fios e um serviço de Internet. Disponibilidade limitada de pontos de acesso sem fios públicos.

<sup>7</sup> A banda larga móvel é uma funcionalidade opcional e requer a configuração de fábrica. A sua utilização requer a aquisição de um contrato de serviço separado. Consulte o seu fornecedor de serviços para informações acerca da disponibilidade e cobertura na sua área. As velocidades de ligação irão variar consoante a localização, ambiente, condições de rede e outros fatores. O sistema 4G LTE não está disponível em todos os produtos e em todas as regiões.

<sup>8</sup> Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

<sup>9</sup> As funcionalidades BIOSphere podem variar.

<sup>10</sup> 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 do que o hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode traduzir-se em encargos adicionais. Verifique os detalhes do seu plano. Requer Windows.

<sup>11</sup> O HP Mobile Connect está disponível em países da EMEA selecionados e requer a aquisição de um serviço pré-pago. Descubra a cobertura e disponibilidade para a sua área de serviço em [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).

<sup>12</sup> O HP Support Assistant requer o Windows.

<sup>13</sup> O ePrint requer uma ligação à Internet para a impressora HP com ligação à Web. Requer o registo de conta HP ePrint. Para obter uma lista de impressoras elegíveis, tipos de documentos e imagens suportados e para detalhes completos, visite [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>14</sup> É necessária uma subscrição Absolute, consulte <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp> para mais informações. O agente Absolute Data Protect é enviado desativado e deve ser ativado pelo cliente. 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 da Absolute é uma garantia limitada. São aplicáveis determinadas condições. Para obter todas as informações, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Caso seja utilizado o Data Delete, o pagamento da Garantia de recuperação será considerado nulo e sem efeito. Para utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um Acordo de pré-autorização e criar um PIN ou adquirir um ou mais códigos SecurID RSA da Absolute Software.

<sup>15</sup> File Sanitizer: Para utilização nos casos referidos no Suplemento D0D 5220.22-M. Não suporta unidades de estado sólido (SSD). É necessária uma configuração inicial. O histórico Web é eliminado apenas nos browsers Internet Explorer e Firefox e deve ser ativado pelo utilizador. Com o Windows 8.1, o utilizador deve desativar o modo Enhanced Protection no IE11 para a funcionalidade de apagar quando fecha o navegador.

<sup>16</sup> O software Intel WiDi integrado está disponível e requer a aquisição em separado de um projetor, TV ou monitor de computador com um receptor WiDi integrado ou externo. Os receptores WiDi externos ligam-se ao projetor, TV ou monitor de computador através de um cabo VGA, HDMI padrão, também vendido separadamente.

<sup>17</sup> É necessária uma subscrição para Skype for Business.

<sup>18</sup> Este produto é enviado com TPM 1.2 com opção de atualização para TPM 2.0. O utilitário de atualização deverá estar disponível até ao final de 2015 através do Suporte ao Cliente HP.

<sup>19</sup> 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.

### 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](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Registe-se para atualizações

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. As únicas garantias para produtos da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham os referidos produtos. 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 e vPro são marcas comerciais da Intel Corporation nos E.U.A. 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. 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.

