



Portátil HP 250 G7

Acessível. Preparado para empresas.

Mantenha-se ligado utilizando o HP 250, um portátil acessível que incorpora a mais recente tecnologia e um chassis duradouro. Conclua tarefas empresariais com o Windows 10 Pro¹, processadores Intel^{®2} e ferramentas de colaboração essenciais.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

Equipado para as empresas

- Conclua projetos com confiança com a mais recente tecnologia, incluindo Windows 10 Pro¹ intuitivo e a potência dos processadores Intel[®] Core™ de 7.ª e 8.ª geração² com memória DDR4³ opcional ou memória Intel[®] Optane™⁴ e opções de armazenamento de estado sólido.³

Design portátil duradouro

- Deixe as preocupações de lado, sabendo que o Portátil HP 250 é concebido para estilos de trabalho móveis graças a um design mais fino e mais leve. O chassis duradouro protege o portátil para que este pareça tão profissional como você.

Equipado para as suas necessidades

- Este portátil está preparado para ser ligado a todos os seus periféricos³ e é concebido para satisfazer as necessidades empresariais com uma porta RJ-45 e uma porta HDMI.
- Proteja o futuro da sua empresa. Os PC da HP tiram o máximo partido do Windows 10 Pro para o proteger das ameaças de segurança atuais e maximizar as funcionalidades de gestão e produtividade para empresas.
- Por vezes, é necessária uma conversa presencial. Graças à câmara Web HD HP opcional com tecnologia Wide Dynamic Range (WDR), poderá contar sempre com uma incrível qualidade de imagem, mesmo em condições de fraca iluminação.
- Inicialize e aceda a aplicações mais rapidamente com uma SSD de alta velocidade ou desfrute de armazenamento expansivo para conteúdo multimédia com uma HDD de alta capacidade. Obtenha o melhor de ambos os mundos com duas opções de armazenamento.
- Elimine o ruído de fundo, incluindo os ruídos do teclado, com o Software HP Noise Cancellation.
- Ligue-se rapidamente aos seus periféricos e à sua rede com fios, no escritório ou em casa, utilizando as portas RJ-45 e HDMI. Faça cópias de segurança e transfira facilmente dados de e para o seu Portátil HP 250, graças à rápida e conveniente ranhura para cartões SD.
- O firmware Trusted Platform Module (TPM) disponibiliza chaves de encriptação baseadas em hardware para ajudar a manter os seus dados, e-mail e credenciais de utilizador seguros.
- Obtenha ligações rápidas com Gigabit LAN e um adaptador combinado WLAN 802.11ac/Bluetooth[®] 4.2. opcional.
- A placa gráfica AMD Radeon™ dedicada opcional com até 2 GB de memória de vídeo proporciona-lhe uma experiência de visualização impressionante no ecrã FHD opcional.

Portátil HP 250 G7 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro (apenas National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Família de processadores⁷	Intel® Celeron® processor (N4000 is Windows 10 only); Intel® Celeron® processor (N3060 is Windows 10 only); 8th Generation Intel® Core™ i7 processor (i7-8565U); 8th Generation Intel® Core™ i5 processor (i5-8265U); 7th Generation Intel® Core™ i3 processor (i3-7020U); Intel® Pentium® processor (N5000 is Windows 10 only)
Processadores disponíveis^{3,4,5,6,7}	Intel® Celeron® N3060 with Intel® HD Graphics 400 (1.6 GHz base frequency, up to 2.48 GHz burst frequency, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® N4000 with Intel® HD Graphics 600 (1.1 GHz base frequency, up to 2.6 GHz burst frequency, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® N5000 with Intel® HD Graphics 605 (1.1 GHz base frequency, up to 2.7 GHz burst frequency, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7020U with Intel® HD Graphics 620 (2.3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7+ 8565U processor (Core™ i7 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5+ 8265U processor (Core™ i5 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Cor de produto	Prateado asteróide, cinza-escuro
Memória máxima	SDRAM DDR4-2400 (8 GB) ^{8,29}
Armazenamento interno	500 GB até 1 TB SATA 5400 rpm ⁹ até 500 GB SATA 7200 rpm 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 128 GB até 256 GB SSD SATA M.2 ⁹
Unidade óptica	Gravador de dvd ^{10,11,12}
Ecrã	Ecrã HD SVA eDP antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED (220 cd/m ² , 67% sRGB) (1366 x 768); Ecrã FHD SVA eDP antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) com retroiluminação LED (220 cd/m ² , 67% sRGB) (1920 x 1080) ^{12,16,19}
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® HD Graphics 400; Intel® HD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 605; Intel® UHD Graphics 600 ^{16,28} Discreta: NVIDIA® GeForce® MX110 (2 GB de memória DDR5 dedicada) ¹⁷ (Suporta HD Decode, DX12, e HDMI 1.4b.)
Áudio	Dois altifalantes estéreo
Tecnologias sem fios	Adaptador combinado Realtek 802.11ac (2x2) com Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2; Adaptador combinado Realtek 802.11b/g/n (1x1) com Bluetooth® 4.2 ^{13,14} (Compatível com dispositivos com certificação Miracast.)
Slots de expansão	1 leitor de cartões digitais multi-formato (Suporta SD, SDHC, SDXC.)
Portas e Ligações	2 Portas USB 3.1 Gen 1; 1 Porta USB 2.0; 1 Porta HDMI 1.4b; 1 Porta RJ-45; 1 Tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 Entrada para alimentação de CA (Os cabos não estão incluídos.)
Dispositivos de Entrada	Tamanho completo tipo ilha com teclado numérico ; TouchPad com suporte de gestos multi-toque ;
Comunicações	10/100/1000 GbE NIC integrada ¹⁵ ;
Câmara	Câmara HD HP TrueVision; Câmara VGA HP ^{12,16,18}
Software disponível	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch ²⁰
Gestão de segurança	TPM 2.0; ranhura para cabo de segurança ^{21,22}
Energia/Alimentação	Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (65 W); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (45 W) ^{24,25}
Tipo de bateria	lões de lítio HP Long Life de 3 células, 41 Wh ²⁴
Autonomia da bateria	Até 12 horas e 45 minutos ²³
Dimensões	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Peso	A partir de 1,78 kg (O peso varia consoante configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Com certificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²⁷
Garantia	A HP Services oferece opções de garantias limitadas de 1 ano, e opções de garantia limitada de software de 90 dias, dependendo do país. As baterias têm uma garantia limitada predefinida de 1 ano (exceto as baterias HP Long Life, que terão a mesma garantia limitada de 1 ano ou 3 anos tal como a plataforma). Para consultar informações adicionais sobre baterias, acesse a http://www.hp.com/support/batterywarranty . A assistência no local e a cobertura alargada também estão disponíveis. HP Care Pack Services são contratos de assistência alargados opcionais que se estendem para além das garantias limitadas de base. Para selecionar o nível de assistência adequado ao seu produto HP, utilize a Ferramenta de Pesquisa dos HP Care Pack Services em http://www.hp.com/go/cpc .

Portátil HP 250 G7

Acessórios e serviços (não incluídos)

Mochila HP Essencial



A Mochila HP Essencial é uma solução de transporte excelente para estudantes e profissionais.
Número do produto: H1D24AA

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 do produto: H2L63AA

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} 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 do produto: K7V17AA

Teclado e Rato USB HP Slim



Trabalhe de forma inteligente e maximize o seu espaço de trabalho com os elegantes Teclado e Rato USB HP Slim, concebidos para complementarem a classe de 2015 de PCs Empresariais HP. Trabalhe de forma inteligente e maximize o seu espaço de trabalho com os elegantes Teclado e Rato USB HP Slim, concebidos para complementarem a classe de 2015 de PCs Empresariais HP.
Número do produto: T6T83AA

Replicador de porta USB3 HP 3005pr



Mantenha-se online e comece a trabalhar rapidamente com o Replicador de portas universal USB 3.0 HP 3005pr, que proporciona conectividade de dispositivo, de ecrã e de rede para o seu portátil Windows ou Chromebook™ com uma ligação de cabo USB 3.0, sem necessitar de reinício! Mantenha-se online e comece a trabalhar rapidamente com o Replicador de portas universal USB 3.0 HP 3005pr, que proporciona conectividade de dispositivo, de ecrã e de rede para o seu portátil Windows ou Chromebook™ com uma ligação de cabo USB 3.0, sem necessitar de reinício!
Número do produto: Y4H06AA

Serviço HP, 2 anos, no dia útil seguinte, no local, apenas Notebook



Durante 2 anos, terá o suporte de hardware do seu computador 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: U9BA3E

Portátil HP 250 G7

Rodapés com mensagens

- 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 em separado ou de atualização do BIOS para tirar todo o partido das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Poderão ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais para atualizações ao longo 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 são uma medição de um desempenho mais elevado.
- ³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- ⁴ A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui ou aumenta a DRAM no seu sistema.
- ⁵ É necessário acesso à Internet, vendido em separado.
- ⁶ A afirmação baseia-se em testes internos da HP que comparam SSDs (unidades de estado sólido) com HDDs (unidades de disco rígido).
- ⁷ É necessário um ponto de acesso sem fios e acesso à Internet. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações de 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.

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 Alguns dispositivos para utilização académica serão automaticamente atualizados para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. As funcionalidades variam; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obter mais informações sobre as funcionalidades do Windows 10 Pro Education.
- 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. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante o volume 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 melhor desempenho.
- ⁴ A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores serão executados a velocidades inferiores no modo de otimização da bateria.
- ⁵ O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais informações, acesse a www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ A aceleração do sistema de memória Intel® Optane™ não substitui ou aumenta a DRAM no seu sistema e requer configuração com um processador Intel® Core™ i (5 ou i7) + opcional.
- ⁷ 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 e mais recentes nem disponibiliza quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- ⁸ Devido à não conformidade com as normas de referência do setor de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos a memória da marca HP para assegurar a devida compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.
- ⁹ Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes, 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 30 GB (para o Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.
- ¹⁰ Unidade vendida com "DVD +/- RW SuperMulti DL" ou "Unidade de Gravador de DVD". As unidades submetidas a reparação podem ser devolvidas com uma unidade "DVD +/- RW SuperMulti DL".
- ¹¹ Os discos DVD HD não podem ser reproduzidos nesta unidade. Sem suporte para DVD-RAM. As velocidades reais poderão variar. Não copie materiais protegidos por direitos de autor. Os discos de duas camadas permitem armazenar mais dados do que os discos de uma camada; os discos gravados com esta unidade poderão não ser compatíveis com muitos unidades e leitores DVD de uma camada existentes.
- ¹² Vendida separadamente ou como funcionalidade opcional.
- ¹³ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendidos em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações de 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.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ 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 operacional real de 1 Gb/s. Para transmissão a alta velocidade, é necessária uma infraestrutura de rede e ligação a um servidor Gigabit Ethernet.
- ¹⁶ É necessário conteúdo HD para visualizar imagens em HD.
- ¹⁷ A placa gráfica integrada depende do processador. A tecnologia NVIDIA® Optimus™ requer um processador Intel e uma configuração de placa gráfica dedicada NVIDIA® GeForce®, e está disponível no sistema operativo Windows 10 Pro. Com a tecnologia NVIDIA® Optimus™, a ativação completa das funcionalidades de visualização e de vídeo da placa gráfica dedicada poderá não ser suportada em todos os sistemas (por exemplo, as aplicações OpenGL serão executadas na GPU ou na APU integrada, conforme o caso).
- ¹⁸ É necessário acesso à Internet.
- ¹⁹ As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- ²⁰ O HP Support Assistant requer Windows e acesso à Internet.
- ²¹ O TPM do firmware é a versão 2.0. O TPM do hardware é a versão v1.2, que é um subconjunto da versão de especificação TPM 2.0 v0.89 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT). O TPM é a versão 2.0. O TPM do hardware é a versão v1.2, que é um subconjunto da versão de especificação TPM 2.0 v0.89 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²² O cabo antirroubo é vendido em separado.
- ²³ A autonomia da bateria no Windows 10, de acordo com o software MobileMark 2014 (MM14), depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionalidade sem fios e definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria diminui naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para saber mais informações, acesse a www.bapco.com.
- ²⁴ Recarrega até 90% da bateria em 90 minutos quando o sistema está desligado ou em modo de suspensão. É necessário um transformador/adaptador com uma capacidade mínima de 65 watts. Após o carregamento ter atingido 90% de capacidade, o carregamento volta ao normal. O tempo de carregamento poderá variar +/- 10% devido à tolerância do sistema.
- ²⁵ A disponibilidade poderá variar consoante o país.
- ²⁶ Os HP Care Packs são vendidos em separado. Os níveis de serviço/assistência e tempos de resposta dos HP Care Packs poderão variar consoante a sua localização geográfica. O serviço/assistência tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Para saber mais informações, acesse a www.hp.com/go/cpc. Os serviços da HP são regidos pelos termos e condições de serviço da HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode ter 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 da HP fornecida com o seu produto HP.
- ²⁷ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, acesse a <http://www.epeat.net>. Na loja online de opções de outros fabricantes da HP, pesquise no separador de pesquisa por acessórios de gerador solar em www.hp.com/go/options.
- ²⁸ O cabo HDMI é vendido em separado.

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.

Intel, Core, Celeron, Optane e Intel vPro são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. NVIDIA e o logótipo NVIDIA são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais da USB Implementers Forum. SD, SDHC, SDXC são marcas comerciais registadas da SD-3C nos E.U.A., noutros países ou em ambos. 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.

4AA7-4137, Novembro 2018

