



Portátil HP 250 G8

Acessível. Preparado para empresas.

Mantenha-se ligado com o Portátil HP 250, que incorpora tecnologia potente e um chassis aperfeiçoado e é fácil de transportar. Conclua facilmente as tarefas da empresa com um processador Intel® Core™2 de 10.ª ou 11.ª geração e ferramentas de colaboração essenciais.



A HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas

Elegante e leve

- O Portátil HP 250 fino e leve foi concebido para profissionais móveis. O belo ecrã de moldura fina e a excelente relação ecrã-chassis oferecem mais ecrã para o seu trabalho ou para streaming de conteúdos.

Concebido para o trabalho e preparado para o entretenimento

- Conclua projetos com confiança, com a mais recente tecnologia que inclui um potente processador até Intel® Core™2 de 11.ª geração com memória GDDR5³ opcional ou memória Intel® Optane™4 e opções de armazenamento de estado sólido.³

Equipado para as suas necessidades

- Este portátil está preparado para se ligar a todos os seus periféricos³ e foi concebido para atender às necessidades da sua empresa, com uma porta USB Type-C® para transferência de dados, 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.¹
- Na vida, por vezes, só funciona uma conversa cara a cara. Graças à câmara HD opcional da HP com tecnologia Wide Dynamic Range (WDR), pode contar sempre com uma incrível qualidade de imagem nas videoconferências, mesmo em condições de forte e fraca iluminação.^{5,6}
- Obtenha uma ligação rápida e fiável em ambientes sem fios densos, com Wi-Fi 6 opcional capaz de suportar velocidades da ordem dos gigabits.^{7,8}
- Obtenha o melhor de dois mundos com duas opções de armazenamento. Inicialize e aceda a aplicações mais rapidamente com uma SSD de alta velocidade ou desfrute de armazenamento expansivo para conteúdo multimédia digital com uma HDD de elevada capacidade.⁹
- O HP Noise Cancellation melhora a colaboração ao aplicar a tecnologia líder de filtragem de ruído a todo o áudio de entrada e saída, tornando assim mais eficazes as chamadas e as reuniões online.
- 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, Wi-Fi 6 opcional capaz de suportar velocidades da ordem dos gigabits e um adaptador combinado WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 opcional.^{5,7,8,10}

Portátil HP 250 G8 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro (64 bits) – a HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas ^{1,24} Windows 10 Pro 64 (apenas National Academic) ^{1,2,24} Windows 10 Home 64 ^{1,2,24} Windows 10 Home Single Language (64 bits) ^{1,24} FreeDOS
Família de processadores ⁶	Processador Intel® Core™ i7 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i5 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i3 de 10.ª geração; Processador Intel® Celeron®; Processador Intel® Pentium® Silver; Processador Intel® Core™ i7 de 11.ª geração; Processador Intel® Core™ i5 de 11.ª geração; Processador Intel® Core™ i3 de 11.ª geração
Processadores disponíveis ^{3,4,5,6}	Intel® Celeron® N4020 com Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz de frequência base, até 2,8 GHz de frequência burst, 4 MB de cache L2, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-1005G1 com Intel® UHD Graphics (1,2 GHz de frequência base, até 3,4 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 4 MB de cache L3, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-1115G4 com Intel® UHD Graphics (3 GHz de frequência base, até 4,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache L3, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-1035G1 com Intel® UHD Graphics (1 GHz de frequência base, até 3,6 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-1035G1 com Intel® UHD Graphics (1 GHz de frequência base, até 3,6 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-1065G7 com Intel® Iris™ Plus Graphics (1,3 GHz de frequência base, até 3,9 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Pentium® Silver N5030 com Intel® UHD Graphics 605 (1,1 GHz de frequência base, até 3,1 GHz de frequência burst, 4 MB de cache L2, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-1165G7 com Intel® Iris® Xe Graphics (2,8 GHz de frequência base, até 4,7 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-1135G7 com Intel® Iris® Xe Graphics (2,4 GHz de frequência base, até 4,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache L3, 4 núcleos)
Memória máxima	SDRAM DDR4-2666 (16 GB) ⁷ Ambas as ranhuras podem ser acedidas/atualizadas pelo cliente. Suporta memória Dual-Channel.
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	até 512 GB SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 com memória Intel® Optane™ H10 de 32 GB ^{8,9,10} 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® Value M.2 ⁸ 128 GB até 256 GB SSD SATA 3 M.2 TLC ⁸ 500 GB até 1 TB SATA (5400 rpm) ⁸
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	39,6 cm (15,6 pol.)
Ecrã	Ecrã FHD antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) de moldura fina (250 nits, 45% NTSC) (1920 x 1080); Ecrã HD antirreflexo de 39,6 cm (15,6 pol.) de moldura fina (250 nits, 45% NTSC) (1366 x 768) ^{14,16}
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® Iris® Plus Graphics; Intel® UHD Graphics; Intel® UHD Graphics 600; Intel® UHD Graphics 605; Intel® Iris® Xe Graphics ^{14,26} Discreta: NVIDIA® GeForce® MX130 (2 GB de memória DDR5 dedicada) ¹⁵ (Suporta HD Decode, DX12, e HDMI 1.4b.)
Áudio	Altifalantes estéreo, microfone digital integrado
Tecnologias sem fios	(Compatível com dispositivos com certificação Miracast (modelos com Windows 10).)
Slots de expansão	1 leitor de cartões digitais multi-formato (Suporta SD, SDHC, SDXC.)
Portas e Ligações	2 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps); 1 Porta SuperSpeed USB Type-C® (débito binário de 5 Gbps); 1 Porta RJ-45; 1 Tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 Porta HDMI 1.4b; 1 Entrada para alimentação de CA (O cabo HDMI é vendido em separado.)
Dispositivos de Entrada	Teclado integral texturizado com teclado numérico; TouchPad com suporte de gestos multi-toque;
Comunicações	Placa de interface de rede Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE ¹³ ; Adaptador combinado Realtek com Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 5; Adaptador combinado Realtek RTL8821CE com Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth® 4.2;
Câmara	Câmara HD HP True Vision 720p ¹⁴
Software	HP Support Assistant; Suporte nativo para Miracast; HP Audio Switch; HP Documentation; HP Setup O0BE integrado; HP SSRM; HP JumpStarts; Avaliação gratuita do McAfee® LiveSafe™ (30 dias); Oferta de avaliação gratuita do Xerox® DocuShare® (30 dias). ^{12,17,18,25}
Gestão de segurança	TPM 2.0 ¹⁹
Leitor de impressões digitais	Leitor de impressões digitais não disponível
Energia/Alimentação	Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (65 W); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (45 W) ²¹
Tipo de bateria	Bateria HP de grande autonomia de 3 células de iões de lítio, 41 Wh ²⁷
Autonomia da bateria	Até 9 horas e 45 minutos ²⁰
Dimensões	35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Peso	A partir de 1,74 kg (O peso varia consoante a configuração.)
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estatuto do registo por país, aceda a http://www.epeat.net . ²³
Garantia	A oferta de garantia limitada e de assistência de 1 ano (1-1-0) inclui 1 ano de peças e mão de obra. Os termos e condições variam consoante o país. Aplicam-se determinadas restrições e exclusões.

Portátil HP 250 G8

Acessórios e serviços (não incluídos)

Mochila HP Prelude Pro Recycled



Desloque-se com uma mochila duradoura repleta de estilo, desenhada a pensar no ambiente e fabricada com tecido reciclado¹. A Mochila HP Prelude Pro Recycled apresenta funcionalidades de segurança para sua tranquilidade, quando transporta os seus dispositivos de casa para o trabalho e não só.

Número do produto: 1X644AA

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

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.

Número do produto: T6T83AA

Suporte de hardware HP, 3 anos, no dia útil seguinte no local para portáteis



Durante 3 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: U9BA7E

Portátil HP 250 G8

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 da atualização do BIOS para tirar o máximo partido.
- 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
- ³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- ⁴ A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui nem aumenta a DRAM no seu sistema. É necessário um processador Intel® Core™ de 8.ª geração ou superior, uma versão do BIOS que suporte Intel® Optane™, Windows 10 (64 bits) e um controlador Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ⁵ A funcionalidade opcional tem de ser configurada no momento da compra.
- ⁶ Acesso à Internet necessário e vendido separadamente.
- ⁷ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (vendido em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores. As especificações para Wi-Fi 6 (802.11ax) 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 802.11ax. Apenas disponível em países onde o 802.11ax é suportado.
- ⁸ O Wi-Fi® consegue suportar velocidades da ordem dos gigabits com Wi-Fi 6 (802.11ax), quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado) que suporte canais de 160 MHz.
- ⁹ Com base em testes internos que compararam SSD (unidades de estado sólido) com HDD (unidades de disco rígido).
- ¹⁰ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 5 (802.11ac) é retrocompatível com as especificações do anterior 802.11.

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.
- ² Alguns dispositivos para utilização académica serão automaticamente atualizados para o Windows 10 Pro Education com o Windows 10 Anniversary Update. As funcionalidades variam; aceda a <https://aka.ms/ProEducation> para saber mais sobre as funcionalidades.
- 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
- 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, aceda a www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. No Windows 10, até 30 GB estão reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁹ A aceleração do sistema com a memória Intel® Optane™ não substitui nem aumenta a DRAM no seu sistema. É necessário um processador Intel® Core™ Gen 8 ou superior, uma versão do BIOS com suporte para Intel® Optane™, Windows 10 de 64 bits e um controlador Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ¹⁰ A memória Intel® Optane™ H10 está disponível apenas para SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2.
- ¹¹ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 5 (802.11ac) é retrocompatível com as especificações do anterior 802.11.
- ¹² 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.
- ¹³ 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
- ¹⁴ É necessário conteúdo HD para visualizar imagens HD.
- ¹⁵ A placa gráfica integrada depende do processador. Para usufruir da tecnologia NVIDIA® Optimus™, é necessário um processador Intel e uma configuração de placa gráfica dedicada NVIDIA® GeForce®. Está disponível no sistema operativo Windows 10 Pro. Com a tecnologia NVIDIA® Optimus™, a ativação completa de todas as funcionalidades de visualização e de vídeo da placa gráfica dedicada poderá não ser suportada por todos os sistemas (por exemplo, as aplicações OpenGL serão executadas na GPU ou na APU integrada, conforme o caso).
- ¹⁶ As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- ¹⁷ O HP Support Assistant requer o Windows e acesso à Internet.
- ¹⁸ Avaliação gratuita de 30 dias do McAfee® LiveSafe™ incluída. É necessária ligação à Internet (não incluída). Após o período de avaliação gratuita, é necessário adquirir uma subscrição. Para mais informações, consulte www.mcafee.com.
- ¹⁹ 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 v0.89 do TPM 2.0 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁰ A autonomia da bateria no Windows 10, de acordo com o software MobileMark 2018 (MM18), depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, a configuração, as aplicações carregadas, a utilização, a funcionalidade sem fios e as definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria diminui naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para mais detalhes, consulte www.bapco.com.
- ²¹ A disponibilidade poderá variar consoante o país.
- ²² 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
- ²³ Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma EPEAT® IEEE 1680.1-2018. O estatuto varia consoante o país. Para mais detalhes, aceda a www.epeat.net.
- ²⁴ A HP testou o Windows 10 (versão 1809) nesta plataforma. Para mais informações sobre o teste das versões mais recentes do Windows 10, aceda a <https://support.hp.com/document/c05195282>.
- ²⁵ Basta registar-se e começar a utilizar o Xerox® DocuShare® Go. Sem cartões de crédito. Sem obrigações. Os dados ficarão indisponíveis, a menos que adquira uma subscrição antes do final do período de avaliação gratuita de 30 dias. Para mais detalhes, visite www.xerox.com/docusharego.
- ²⁶ Para usufruir das capacidades da Intel® Iris® X® Graphics, é necessário que o sistema seja configurado com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória Dual-Channel. Intel® Iris® X® Graphics com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória Single-Channel só funcionarão como UHD Graphics.
- ²⁷ A relação watt/hora (Wh) real da bateria varia consoante a capacidade do design. A capacidade da bateria diminui naturalmente com o prazo de validade, o tempo, a utilização, o ambiente, a temperatura, a configuração do sistema, as aplicações carregadas, as funcionalidades, as definições de gestão de energia e outros fatores.

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

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham os respetivos produtos. Nada do aqui apresentado deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões nem por erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Intel, Core, Pentium, Celeron e Intel vPro são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e noutros países. NVIDIA e o logótipo NVIDIA são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. SDXC é uma marca registada da SD-3C nos Estados Unidos, noutros países ou em ambos. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos). © 2020 Google LLC. Todos os direitos reservados. Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

Março 2021

