



Portátil HP 255 G7

Acessível. Preparado para empresas.

Mantenha-se ligado utilizando o HP 255, um portátil acessível que incorpora a mais recente tecnologia e um chassis duradouro. Conclua tarefas empresariais com um processador AMD Ryzen™² e ferramentas de colaboração essenciais.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

Equipado para as empresas

- Conclua projetos com confiança usando a tecnologia mais recente, que inclui um potente processador AMD Ryzen™², memória rápida e muito armazenamento.

Design portátil duradouro

- Deixe as preocupações de lado, sabendo que o Portátil HP 255 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 255, 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.

Portátil HP 255 G7 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Família de processadores ⁵	Processador APU AMD Ryzen™; Processador APU AMD série A4; Processador APU AMD A9 de 7.ª geração (modelo A9-9425); Processador APU AMD A6 de 7.ª geração (modelo A6-9225)
Processadores disponíveis ^{3,4,5}	APU AMD Ryzen™ 5 2500U com Placa gráfica Radeon™ Vega (2 GHz de frequência base, até 3,6 GHz de frequência burst, 6 MB de cache, 4 núcleos); APU AMD A9-9425 com Placa gráfica Radeon™ R5 (3,1 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência burst, 1 MB de cache, 2 núcleos); APU AMD A6-9225 com Placa gráfica Radeon™ R4 (2,6 GHz de frequência base, até 3 GHz de frequência burst, 1 MB de cache, 2 núcleos); APU AMD Ryzen™ 3 2200U com Placa gráfica Radeon™ Vega (2,5 GHz de frequência base, até 3,4 GHz de frequência burst, 5 MB de cache, 2 núcleos); APU AMD A4-9125 com Placa gráfica Radeon™ R3 (2,3 GHz de frequência base, até 2,6 GHz de frequência de aceleração máxima, 1 MB de cache, 2 núcleos)
Cor de produto	Prateado asteróide, cinza-escuro
Memória máxima	SDRAM DDR4-2400 (8 GB) ^{6,24}
Armazenamento interno	500 GB até 1 TB SATA 5400 rpm ⁷ 256 GB até 256 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁷ 128 GB até 256 GB SSD SATA M.2 ⁷
Unidade óptica	Gravador de dvd ^{8,9,10}
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) ^{15,16}
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica AMD Radeon™ R3; Placa gráfica AMD Radeon™ R5; Placa gráfica AMD Radeon™ Vega; Placa gráfica AMD Radeon™ R4 ¹⁴ (Suporta HD Decode, DX12, e HDMI 1.4b.)
Áudio	Dois altifalantes estéreo
Tecnologias sem fios	Adaptador combinado Realtek 802.11 ac (1x1) com Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2 ^{11,12} (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 ¹³ ;
Câmara	Câmara HD HP TrueVision; Câmara VGA HP ^{10,15}
Software disponível	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch ¹⁷
Gestão de segurança	TPM 2.0; ranhura para cabo de segurança ^{18,19}
Energia/Alimentação	Adaptador de alimentação externo CA de 45 W HP SmartAdaptador de alimentação externo de CA HP Smart (65 W) (mercado emergente); Adaptador de alimentação externo de CA HP Smart (45 W) ²¹
Tipo de bateria	lões de lítio HP Long Life de 3 células, 41 Wh
Autonomia da bateria	Até 10 horas e 30 minutos ²⁰
Dimensões	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Peso	A partir de 1,78 kg (O peso varia consoante configuração.)
Funcionalidades ergonómicas	##displaytiltswiv##
Conformidade com standards de eficiência energética	Com certificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²³
Garantia	Garantia limitada de 1 ano de peças padrão e mão de obra (1-1-0), consoante o país (atualizações disponíveis). Garantia limitada de 1 ano para a bateria principal.

Portátil HP 255 G7

Acessórios e serviços (não incluídos)

Kit Antirroubo para PC HP Business v3



Evite a adulteração de componentes no interior do chassis do PC, e proteja o seu PC e o seu monitor de roubo em espaços de trabalho e espaços públicos ao utilizar o Kit Antirroubo para PC HP Business v3 acessível. Oferece flexibilidade e conectividade sem fio no escritório e em viagens. A extensa variedade de notebook HP faz com que seja possível o aumento da produtividade e a eficiência, proporcionando a combinação perfeita de funções de mobilidade integradas para as específicas necessidades dos usuários de pequenas e grandes empresas.
Número do produto: 3XJ17AA

Suporte de montagem HP para monitores



Personalize uma solução totalmente melhor com o suporte de montagem para PC para monitores HP, que lhe permite prender o seu mini computador de secretária HP, HP Chromebox ou HP Thin Client selecionado diretamente por trás de determinados monitores HP Z e monitores Elite. Personalize uma solução totalmente melhor com o suporte de montagem para PC para monitores HP, que lhe permite prender o seu mini computador de secretária HP, HP Chromebox ou HP Thin Client selecionado diretamente por trás de determinados monitores HP Z e monitores Elite. A extensa variedade de notebook HP faz com que seja possível o aumento da produtividade e a eficiência, proporcionando a combinação perfeita de funções de mobilidade integradas para as específicas necessidades dos usuários de pequenas e grandes empresas.
Número do produto: N6N00AA

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 255 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 o máximo 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 irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

³ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.

⁴ É necessário acesso à Internet, vendido em separado.

⁵ A afirmação baseia-se em testes internos da HP que comparam SSDs (unidades de estado sólido) com HDDs (unidades de disco rígido).

⁶ 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 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 da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

³ A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores serão executados a velocidades inferiores no modo de otimização da bateria.

⁴ 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 posteriores ou fornece quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.

⁵ 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 mais baixa.

⁶ Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes. TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade real formatada é inferior. Até 30 GB (para o Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁷ 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".

⁸ 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 muitas unidades e leitores DVD de uma camada existentes.

⁹ Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional.

¹⁰ 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.

¹¹ 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.

¹² 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.

¹³ O cabo HDMI é vendido em separado.

¹⁴ É necessário conteúdo HD para visualizar imagens em HD.

¹⁵ As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.

¹⁶ O HP Support Assistant requer o Windows e acesso à Internet.

¹⁷ 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).

¹⁸ O cabo antirroubo é vendido em separado.

¹⁹ 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, aceda a www.bapco.com.

²⁰ A disponibilidade poderá variar consoante o país.

²¹ 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, aceda 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.

²² Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, aceda 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.

²³ O suporte de memória Dual-Channel é apenas para processadores APU AMD Ryzen™.

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.

AMD é uma marca comercial da Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais da USB Implementers Forum. SD, SDHC e 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.

4AA7-4136, Dezembro 2019

