



Notebook HP ProBook 455 G4

Proteja seus dados e investimentos com um ProBook, que foi projetado para oferecer desempenho e confiabilidade impressionantes. Encare o seu dia de trabalho com o HP ProBook 455, que não pesa no orçamento.



A HP recomenda o Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹

Estilo progressivo

Trabalhe com confiança no HP ProBook 455 de 15,6 pol., que foi projetado para passar no teste MIL-STD 810² e possui base de teclado de alumínio reforçado e um novo design prateado asteroide.

Alto desempenho a baixo custo

Desfrute do desempenho robusto das APUs³ AMD de série A que possuem ótima relação custo-benefício e eficiência energética.

Proteja seu trabalho

Mantenha seus dados confidenciais seguros com recursos de segurança abrangentes, como o projeto HP BIOSphere⁴ e o TPM integrado, além do leitor de impressões digitais opcional.

Experiência imersiva

Desfrute da experiência de usuário avançada oferecida pelo HP ProBook 455, com longa duração de bateria e recursos feitos para criar uma experiência audiovisual fantástica com o HP Audio Boost, o HP Noise Cancellation e opções como o monitor FHD.

Recursos

- Seja produtivo em qualquer situação. Experimente os novos recursos do Windows 10 Pro¹ no fino e leve HP ProBook 455.
- Dê conta do volume de trabalho com um ProBook projetado para passar pelos testes MIL-STD 810G².
- Ajude a suprimir o ruído ambiente, incluindo toques de teclado, com o software HP Noise Cancellation.
- Faça bons alto-falantes emitirem sons excelentes com o HP Audio Boost.
- Com a segurança integrada TPM 2.0, seus dados críticos estão protegidos com chaves de criptografia baseadas em hardware.
- Ajude a proteger seu ProBook contra pequenos respingos com o teclado HP Premium iluminado⁵ e resistente a derramamento de líquidos.
- Evite surpresas com o rastreamento da integridade do dispositivo e a aplicação de políticas de segurança. Com o HP Touchpoint Manager, a TI pode rapidamente lidar com os riscos de manter os dispositivos funcionais e os funcionários produtivos⁶.
- Mantenha o nível de produtividade alto e o nível de paralisações baixo com os recursos automatizados e totalmente integrados do ecossistema de firmware HP BIOSphere. Seus PCs contam com proteção extra, graças a atualizações automáticas e verificações de segurança⁴.

Notebook HP ProBook 455 G4 Tabela de especificações



Sistema operacional disponível	Windows 10 Pro 64 – a HP recomenda o Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro (somente National Academic) ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Home 64 (somente National Academic) ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Família de processador	APU AMD A10 de 7a geração; APU AMD A9 de 7a geração; APU AMD A6 de 7a geração ^{2,17}
Processadores disponíveis	APU AMD A10-9600P com gráficos Radeon™ R5 (3,3 GHz, 2 MB de cache, 4 núcleos) APU AMD A9-9410 com gráficos Radeon™ R5 (3,5 GHz, 1MB de cache, 2 núcleos) APU AMD A6-9210 com gráficos Radeon™ R4 (2,8GHz, 1MB de cache, 2 núcleos) ^{2,17}
Chipset	O chipset é integrado ao processador
Memória Máxima	SDRAM 16 GB DDR4-2133 (Taxas de transferência de até 1866 MT/s; Disponível em alguns modelos; Ambos os slots podem ser acessados/atualizados pelo cliente.)
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	500 GB HD SATA (7200 rpm) ³ 500 GB Até 2 TB HD SATA (5400 rpm) ³ 128 GB Até 256 GB M.2 SATA SSD ³ 500 GB SATA SSHD (5400 rpm) ³
Unidade Ótica	DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM ⁴ (Opção sem unidade óptica.)
Cache flash	8 GB (Para modelos com 500 GB SSHD)
Monitor	HD antirreflexo iluminação por LED 15,6" (1366 x 768); FHD antirreflexo iluminação por LED 15,6" (1920 x 1080) HD antirreflexo iluminação por LED de 39,6 cm (15,6") (1366 x 768) FHD antirreflexo iluminação por LED de 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080) ⁷
Gráficos disponíveis	Integrado: AMD Radeon™ R5; AMD Radeon™ R4
Tecnologias sem fios	Combo Realtek 802.11b/g/n (1x1) e Bluetooth® 4.0; Combo Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.2 Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 (não vPro) ^{5,6}
Comunicações	Realtek Ethernet (10/100/1000)
Slots de Expansão	1 leitor de mídia digital multiformato (Suporte para SD, SDHC, SDXC.)
Portas e conectores	Portas: 2 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 Type-C™; 1 RJ-45; 1 VGA; 1 combo fone de ouvido/microfone; 1 alimentação CA
Dispositivo de entrada	Teclado HP Premium, tamanho integral, luz auxiliar, "chiclete", resistente a derramamento de líquidos e teclado numérico; ClickPad com gestos multitoque, toques habilitados por padrão, toque de 3 dedos
Câmera	Webcam HD de 720p ^{7,8}
Software disponível	Compre o Office, Skype, HP Mobile Connect, HP ePrint Driver, módulo Absolute Persistence; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D DriveGuard; Gerenciador de Recuperação HP; Assistente de Suporte HP; HP Sure Connect; HP Touchpoint Manager; CyberLink Power2Go; CyberLink Power Media Player ^{9,10,11,12,15}
Gestão de Segurança	Leitor de impressões digitais HP; Slot para trava de segurança; Autenticação pré-inicialização; HP Security Manager; TPM 2.0 (1.2 opcional)
Alimentação	Adaptador CA Inteligente 45 W Íon de lítio longa duração 3 células 48 Wh HP ¹⁴ Até 10 horas e 15 minutos ¹⁶
Dimensões	15,04 x 10,35 x 0,96 pol. (sem toque); 15,05 x 10,37 x 1,03 pol. (com toque) 38,20 x 26,30 x 2,44 cm (sem toque); 38,22 x 26,35 x 2,61 cm (com toque)
Peso	Peso inicial 2,07 kg A partir de 2,08 kg (Configuração de peso mais baixa. Dependendo da configuração, o peso pode variar. Ver QuickSpecs.)
Ambiental	Baixo halogênio ¹³
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® disponíveis; Com registro EPEAT® Gold. Com registro EPEAT® sempre que aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter o status do registro por país.

Notebook HP ProBook 455 G4

Acessórios e serviços (não incluídos)

Teclado e mouse USB HP Stylish



Feito para facilitar o uso cotidiano, o teclado e o mouse USB HP Stylish ostenta um design impressionantemente sofisticado e durável que complementa o seu notebook de negócios HP.

Referência: H4B80AA

Mochila preta HP 17,3 Executive



Proteja seus pertences quando estiver em trânsito com a Mochila executiva HP preta, que tem um compartimento para notebook com zíper que pode ser trancado, um bolso RFID seguro para proteger sua ID e um pequeno bolso para o dispositivo de rastreamento opcional.¹

Referência: P6N23AA

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ 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 aproveitamento 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. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² O teste MIL-STD está pendente e não é destinado a demonstrar adequação aos requisitos de contrato do Departamento de Defesa dos EUA ou para uso militar. Os resultados do teste não são garantia de desempenho futuro sob essas condições de teste. Danos sofridos nas condições do teste MIL-STD ou danos acidentais requerem um HP Care Pack com proteção contra danos acidentais HP (opcional).
- ³ A tecnologia multi-core foi desenvolvida 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 atribuída pela AMD não representa uma medida da velocidade de clock.
- ⁴ Os recursos HP BIOSphere podem variar, dependendo da plataforma e das configurações do computador.
- ⁵ Vendido separadamente ou como recurso opcional.
- ⁶ O HP TouchPoint Manager é compatível com os sistemas operacionais Android™, iOS e Windows® e com desktops, notebooks, tablets e smartphones de vários fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte www.hp.com/touchpoint, para informações de disponibilidade. O Touchpoint Manager exige aquisição de assinatura. Recursos fora da banda de apagamento, bloqueio, desbloqueio e geração de relatórios de códigos de erro de inicialização do BIOS somente da HP estão disponíveis em HP EliteBooks e dispositivos HP Elite x2 selecionados, exigem conexão de Internet e tecnologia Intel® vPro™ e operam nos estados de energia S3/suspensão, S4/hibernação e S5/software desligado. As unidades SATA são apagadas. Não há suporte para o apagamento remoto de unidades com autocriptografia que têm criptografia de hardware ativada. Alguns recursos exigem uma assinatura Pro.

Notas de rodapé das especificações técnicas

- ¹ 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 aproveitamento 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. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² 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 de clock variam conforme a carga de trabalho de aplicativos e suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição da velocidade de clock.
- ³ Para unidades de armazenamento, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 30 GB (para Windows 10) são reservados para software de recuperação do sistema.
- ⁴ Discos de camada dupla podem armazenar mais dados que discos com uma única camada. Contudo, discos de camada dupla gravados com esta unidade podem não ser compatíveis com muitas unidades e reprodutores de DVD de camada única existentes. Observe que a unidade não pode ler ou gravar em discos de 2,6 GB de apenas um lado nem em discos de 5,2 GB de dois lados – mídia versão 1.0. Não faça cópias de materiais protegidos por direitos autorais.
- ⁵ A conexão sem fio é um recurso complementar opcional e requer ponto de acesso sem fio e serviço de internet. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fio é limitada. As especificações para a WLAN 802.11ac são provisórias e 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.
- ⁶ A banda larga móvel é um recurso opcional e requer configuração de fábrica. O uso requer contrato de serviço adquirido separadamente. Verifique a disponibilidade e a cobertura com um provedor de serviços 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.
- ⁷ Conteúdo em alta definição necessário para visualizar imagens em alta definição.
- ⁸ É necessário acesso à Internet.
- ⁹ O Skype não é oferecido na China.
- ¹⁰ O HP Mobile Connect está disponível somente em dispositivos pré-configurados com WWAN. Para disponibilidade geográfica, consulte www.hp.com/go/mobileconnect.
- ¹¹ Requer conexão com a Internet para a impressora HP habilitada para a web e registro de conta no 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).
- ¹² O agente Absolute é enviado desligado e deve ser ativado pelos clientes quando eles adquirirem e ativarem uma assinatura. As assinaturas podem ser adquiridas por períodos de vários anos. O serviço é limitado; verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos EUA. A garantia de recuperação da Absolute é uma garantia limitada. Determinadas condições se aplicam. Para todos os detalhes, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. O Data Delete é um serviço opcional fornecido pela Absolute Software. Se utilizado, a garantia de recuperação será considerada nula e sem efeito. Para usar o serviço Data Delete, os clientes devem primeiro assinar um contrato de autorização prévia e em seguida obter um PIN ou adquirir um ou mais tokens RSA SecurID da Absolute Software.
- ¹³ Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de manutenção obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.
- ¹⁴ A bateria é interna e não pode ser substituída pelo cliente.
- ¹⁵ CyberLink Power Media Player disponível somente com unidade óptica.
- ¹⁶ 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, para mais detalhes.
- ¹⁷ Seu produto não é compatível com Windows 8 ou Windows 7. De acordo com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operacional Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com Intel e AMD.
- ⁷ geração e processadores posteriores ou fornece drivers de Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.

Receba atualizações
hp.com/go/getupdated

Aprenda mais em
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 AMD são marcas comerciais registradas da Advanced Micro Devices, Inc. Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais do USB Implementers Forum. NVIDIA e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas da NVIDIA Corporation nos EUA e em outros países. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

4AA6-6623PTL, Novembro 2016

