

Portátil HP EliteBook 640 G11 (14 pol.)

Capacite os seus colaboradores híbridos

O portátil certo com Inteligência Artificial é essencial para qualquer colaborador. O HP EliteBook 640, seguro e fácil de gerir, oferece uma vasta gama de funcionalidades configuráveis com o novo processador Intel[®],² memória robusta e funcionalidades de colaboração avançadas que permitem uma fácil normalização nos ambientes de TI atuais.

Melhorias no desempenho da empresa

Veja mais conteúdo na vertical num ecrã de proporção 16:10 que reduz a frequência com que faz scroll. Use as portas essenciais num portátil fino, incluindo duas portas USB-C[®] fáceis de aceder e utilizar.

Protegido pela HP Wolf Security

O HP Wolf Security for Business cria uma defesa resiliente reforçada por hardware, sempre ativa e pronta a responder. Do BIOS ao browser, acima, dentro e abaixo do sistema operativo, estas soluções em constante evolução ajudam a proteger o seu PC contra ameaças modernas.³

Estabeleça ligações que importam

Apresente-se no seu melhor com uma câmara de infravermelhos de 5 MP⁴ opcional preparada para o trabalho híbrido. Desfrute de áudio cristalino proporcionado pelos altifalantes afinados do Poly Studio e pela funcionalidade HP AI Noise Reduction.⁶



*A imagem do produto pode diferir do produto real

Sustentabilidade em ação

Proteja o nosso futuro partilhado

Este portátil foi fabricado de forma responsável, com teclas sem retroiluminação que contêm 80% de plástico reciclado pós-consumo (PCR)⁷ e resina que contêm 5% de poliestireno expandido que teria como destino os oceanos.⁷ As teclas opcionais com retroiluminação⁴ contêm 50% de plástico PCR.⁷



Portátil HP EliteBook 640 G11 (14 pol.)

Em destaque

Gestão fácil da bateria

Gira e monitorize o desempenho e estado da sua bateria e personalize as opções de carregamento com o dashboard do HP Power Manager fácil de usar.⁶

Medidor de consumo de energia

Utilize o Medidor de Consumo de Energia que fornece monitorização do consumo de energia¹⁰ e sugestões para reduzir o consumo de energia, representando o que há de mais recente em design responsável e ecológico da HP.

Tudo na ponta dos seus dedos

Uma máquina de criatividade que inspira. Assuma grandes projectos utilizando várias aplicações com o novo processador Intel^{®2} e até 64 GB de memória DDR5.¹¹

Acelere as funcionalidades básicas de gestão de TI

Acelere a criação de imagem e a gestão de hardware, BIOS e segurança ao gerir equipamentos através do Microsoft Endpoint Manager com o HP Manageability Integration Kit.¹³

Colaboração com nitidez impressionante

A funcionalidade HP AI Noise Reduction⁶ melhora a colaboração, aplicando a tecnologia de filtragem de ruído líder no sector a todas as entradas de áudio, para eliminar o ruído de fundo de entrada e saída e proporcionar experiências de audioconferência melhoradas.

Recuperação automática após ataques de firmware

Os ataques ao firmware podem destruir completamente o seu PC. Mantenha-se protegido com o HP Sure Start,¹⁴ o BIOS com autorrecuperação que recupera automaticamente de ataques ou corrupção.

Mantenha as proteções do seu PC

Impeça alterações indesejadas às definições de segurança e limite a propagação de malware com o HP Sure Run,¹⁵ que identifica, coloca em quarentena e fornece relatórios sobre os atacantes que tentam encerrar processos.

Mantenha os olhares curiosos à distância

Proteja-se de olhares curiosos com o ecrã HP Sure View¹⁶ opcional, que pode ativar rapidamente com o premir de uma tecla. Quando ativado, o HP Sure View reduz a luz visual, tornando o ecrã ilegível quando é visto de lado.

Recuperação simplificada

O HP Sure Recover garante uma recuperação rápida, segura e automatizada do sistema operativo, através de LAN ou Wi-Fi[®], de ataques de malware avançados. Os utilizadores finais podem agora fazer uma pausa ou tentar novamente se a ligação se perder,¹⁷ e a imagem da empresa está pronta para implementação no parque.



Portátil HP EliteBook 640 G11 (14 pol.)

Especificações técnicas

Sistemas operativos disponíveis	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Home Single Language - a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise ou Windows 10 Enterprise disponível com um Contrato de Licenciamento em Volume) ¹ FreeDOS
Família de processadores⁵	Processador Intel® Core™ Ultra 5 Processador Intel® Core™ Ultra 7
Processadores disponíveis^{2,3,4,5,12}	Intel® Core™ Ultra 7 165H (até 3,8 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 5 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 24 MB de cache L3, 6 P-cores e 8 E-cores, 22 threads), suporta a Tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (até 3,8 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,8 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 24 MB de cache L3, 6 P-cores e 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (até 3,6 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,6 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 18 MB de cache L3, 4 P-cores e 8 E-cores, 18 threads), suporta a Tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (até 3,6 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,5 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 18 MB de cache L3, 4 P-cores e 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 7 165U (até 3,8 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,9 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 12 MB de cache L3, 2 P-cores e 8 E-cores, 14 threads), suporta a Tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155U (até 3,8 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,8 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 12 MB de cache L3, 2 P-cores e 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (até 3,6 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,4 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 12 MB de cache L3, 2 P-cores e 8 E-cores, 14 threads), suporta a Tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125U (até 3,6 GHz de frequência Max Turbo de E-core, até 4,3 GHz de frequência Max Turbo de P-core, 12 MB de cache L3, 2 P-cores e 8 E-cores, 14 threads)
Memória máxima	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Velocidades de transferência até 5600 MT/s.) Suporte de canal duplo. ⁶
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	512 GB SSD TLC PCIe® Gen 4 x4 NVMe™ M.2 ⁷ 512 GB até 1 TB SSD TLC SED PCIe® Gen 4 x4 NVMe™ M.2 ⁷ 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 ⁷
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	35,6 cm (14 pol.)
Mostrar	Ecrã WUXGA IPS BrightView de 35,6 cm (14 pol.) com tecnologia de privacidade HP Sure View Reflect e HP Eye Ease (1000 nits, 100% sRGB) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de 35,6 cm (14 pol.) com baixo consumo de energia e HP Eye Ease (400 nits, 100% sRGB) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de 35,6 cm (14 pol.) (300 nits, 45% NTSC) (1920 x 1200); Ecrã tátil WUXGA IPS antirreflexo de 35,6 cm (14 pol.) (300 nits, 45% NTSC) (1920 x 1200) 14,15,16,17,18
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® Arc™ Graphics; Intel® Graphics ¹⁹ (Suporte para DirectX 12 (DX12) e HDMI 2.1.)
Áudio	Áudio da Poly Studio, dois altifalantes estéreo com amplificadores dedicados, microfones duplos integrados
Tecnologias sem fios	Placa sem fios Intel® AX211 Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3 (com vPro®); Placa sem fios Intel® AX211 Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3 (sem vPro®) ^{8,12} (Compatível com dispositivos com certificação Miracast.) ⁹ NFC Mirage WNC XRAV-1
Portas e Ligações	2 portas Thunderbolt™ 4 com USB Type-C® de 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 portas USB Type-A de 5 Gbps (1 para carregamento, 1 para alimentação); 1 porta HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores estéreo/microfone; 1 porta RJ-45; (O cabo HDMI é vendido em separado.); Portas opcionais: 1 leitor de smart cards (opcional)
Dispositivos de entrada	Teclado resistente a salpicos, com retroiluminação opcional e teclas DuraKeys ¹³ ; Clickpad com suporte de gestos multitoque; Touchpad de precisão Microsoft
Comunicações	Intel® I219-LM GbE (com vPro®); Intel® I219-V GbE (sem vPro®) ¹² ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro ^{10,11}
Câmara	Câmara de 5 MP; Câmara de infravermelhos (em alguns modelos); Câmara FHD (em alguns modelos) ¹⁴
Software	Oferta Adobe; Comprar Office; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ⁴¹ ; HP Easy Clean Keyboard Driver; HP MAC Address Manager; Copilot no Windows com tecla de Copilot ⁴⁸ ; HP PC Hardware Diagnostics (UEFI); HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ⁴³ ; Definições de Privacidade da HP; HP Services Scan ⁴² ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; myHP; Oferta Miro ²²
Gestão de segurança	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen 6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen 5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen 7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Capacidade Secured-core PC (PC com isolamento do núcleo) ³² ; Chip de segurança incorporado TPM 2.0 (certificação Common Criteria EAL4+) (certificação FIPS 140-2 - Nivel 2); Absolute Persistence Module ³³ ; Atualização do BIOS através da rede; HP BIOSphere Gen 6 ³⁴ ; HP DriveLock e HP Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Ativação da Segurança de início de sessão avançada (ESS) do Windows Hello; Ranhura de bloqueio de segurança ⁴⁰ ; HP Battery Health Manager ⁴⁴
Licenças de software de segurança	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Leitor de impressões digitais	Sensor de impressões digitais (modelos selecionados)



Portátil HP EliteBook 640 G11 (14 pol.)

Especificações técnicas

Funcionalidades de gestão	HP Client Catalog (download) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect para Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (download) HP Driver Packs (download) HP Image Assistant (download) HP Manageability Integration Kit (download) ²⁵ HP Patch Assistant (download) ²⁶
Dispositivo de cartão de memória	1 ranhura para cartão nano SIM (opcional);
Energia	Transformador USB Type-C® de 65 W; Transformador HP USB Type-C® de 65 W (sem halogéneo) ³⁹
Tipo de bateria	Bateria HP Long Life de 3 células de iões de lítio (56 Wh) ³⁷ ; A bateria é interna e não é substituível pelo utilizador. É substituível através da garantia. Carregue rapidamente 50% da bateria em 30 minutos. ³⁸
Duração da bateria	Até 16 horas e 13 minutos
Dimensões	31,86 x 22,44 x 1,09 cm (parte da frente); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (parte de trás); (A medição da altura da parte da frente é feita perto da extremidade frontal, onde começa a tampa inferior do chassis. A medição da altura da parte de trás é feita perto da extremidade traseira, onde termina a tampa inferior do chassis.); 2.71 x 17.67 x 12 in 6.9 x 44.9 x 30.5 cm (Embalagem)
Peso	A partir de 1,39 kg; (O peso varia consoante a configuração. Não inclui adaptador de alimentação.)
Rótulos ecológicos	Disponíveis configurações com registo EPEAT®; Disponíveis configurações TCO Certified; Registo EPEAT® Gold nos Estados Unidos ⁴⁶
Energy Star certificada	Com certificação ENERGY STAR®
Certificação de conformidade	Marcação GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marcação CE; CCC/SRRC (China); BSMI/NCC (Taiwan); KCC/KC/KES (Coreia); NSoC/TEC (Ucrânia); Conformidade com a EAEU; Em conformidade com a Arábia Saudita; Low Blue Light; RoHS (nível mundial)
Especificações de impacto sustentável	Baixo teor de halogéneo; Disponível embalagem para múltiplas unidades; O enchimento de polpa de papel moldada no interior da caixa é de origem 100% sustentável e reciclável; A caixa (embalagem) e os enchimentos de cartão canelado são de origem 100% sustentável e recicláveis; 20% de plástico reciclado pós-consumo; Caixa dos altifalantes e sistema de ventoinha fabricados com plástico recuperado que teria como destino os oceanos; 50% de metal reciclado ^{45,47,49,50}
Garantia	Opções de garantia limitada de 1 ano e 90 dias para o software, dependendo do país. As baterias têm uma garantia limitada pré-estabelecida de 1 ano. Para informações adicionais sobre baterias, visite http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . O serviço no local e a extensão de cobertura também se encontram disponíveis. Os HP Care Pack Services são contratos de extensão do serviço opcionais que se estendem para além das garantias limitadas de base. Para selecionar o nível de serviço adequado para o seu produto HP, utilize a Ferramenta de Pesquisa dos HP Care Pack Services em http://www.hp.com/go/cpc .



