PC Notebook HP 250R G9 de 15,6 polegadas

HP Smart Buy | Ativo | BG4V3AT | 6U | Série →

Especificações

Todas as especificações

Acessórios	Mochila HP Prelude de 15,6 1E7D6A6; HP USB-C G5 Estação de acoplamento 5TW10AA; HP USB-C/A G2 Estação de acoplamento universal 5TW13AA
Alimentação	Adaptador de alimentação CA externa HP Smart 45 W
Ambiental	Pelo menos 2% de plástico reciclado pós-consumo; Proteção de polpa de papel moldada dentro da caixa feita de fontes 100% recicladas ou certificadas; Baixo em halogênio; Embalagem granel disponível; A caixa externa e as almofadas corrugadas são feitas de fontes 100% certificadas ou recicladas
Armazenamento interno	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB
Áudio	Alto-falantes estéreo duplos, microfones com matriz dupla
Brilho	250 nits
Cache do processador	12 MB L3
Câmera	Câmera HD de 720p
CO2e ao final da vida útil (kg)	0.602
Código UNSPSC	43211503
Cor	Prata cinza escuro
Cor do produto	Prata cinza escuro
Dimensões com embalagem	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,8 x 24,2 x 0,92 cm (frente); 35,8 x 24,2 x 1,48 cm (traseira)
Disposição da memória	2 x 8 GB
Especificações do produto com nomes longos	PC Notebook HP 250R G9 de 15,6 polegadas, 15.6", Windows 11 Pro, Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Prata cinza escuro
Especificações nome abreviado do produto	PC Notebook HP 250R G9 de 15,6 polegadas, 15.6", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD
Família de processador	Processador Intel® Core™ i5 de 13ª geração
Garantia do fabricante	Garantia de 1 ano e opções de garantia limitada de software de 90 dias, dependendo do país. As baterias têm garantia limitada padrão de um ano. Consulte http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obter informações adicionais sobre a bateria. Serviço no local e cobertura estendida também estão disponíveis. Os serviços HP Care Pack são contratos de serviço estendido opcionais que vão além das garantias limitadas padrão. Para escolher o nível de serviço adequado ao seu produto HP, use a ferramenta de pesquisa dos Serviços HP Care Pack em http://www.hp.com/go/cpc.
Gestão de segurança	Senha do LastPass
Gráficos	Placa de vídeo Intel® Iris® Xe

Ícone do tipo de Fonte de alimentação	https://hp.widen.net/content/x5ctfe7qrb/png/EU%20Common%20Charger%20%2045-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Memória	DDR4-3200 MT/s de 16 GB (2 x 8 GB)
Monitor	Tela FHD (1920 x 1080) de 39,6 cm (15,6 pol.) na diagonal, moldura estreita, antirreflexo, 250 nits, 45% NTSC
Nota da memória standard	Taxas de transferência de até 3200 MT/s.
Nota de dimensões (métrico)	A medição de altura frontal fica próxima à borda frontal, onde começa o formato cônico da tampa inferior do chassi. A medição de altura traseira fica próxima à borda traseira, onde termina o formato cônico da tampa inferior do chassi.
Nota de peso (métrico)	O peso pode variar de acordo com a configuração. Não inclui adaptador de alimentação.
Nota do Total de CO2e (kg)	A pegada de carbono do produto é definida como a quantidade total de gases de efeito estufa emitidos direta e indiretamente por um produto ao longo de sua vida. As emissões de gases de efeito estufa são relatadas como tendo um potencial de aquecimento global para um horizonte de tempo de 100 anos (GWP-100) em unidades de equivalência de CO2. Os cálculos são feitos de acordo com as normas ISO 14040 e ISO 14044. Pode ser que os valores individuais não alcancem a soma total devido ao arredondamento.
Nota sobre a placa de vídeo integrada	Os recursos da Placa de vídeo Intel® Iris® Xe exigem que o sistema seja configurado com os processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória de canal duplo. A Placa de vídeo Intel® Iris® Xe com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e a memória de canal único só funcionarão como Placa de vídeo Intel® UHD.
Nota sobre vida da bateria	A bateria é interna e não pode ser substituída pelo cliente. Substituível pela garantia.
Número de nota de rodapé de software incluída	[15]
Número de nota de rodapé do gerenciamento de segurança	[16]
Número UPC	199251078484
Observação sobre portas	Cabo HDMI vendido separadamente.
País de origem	Brazil(AK4)
Peso	A partir de 1,74 kg
Peso da bateria	190 g
Portas	1 USB Type-C® com taxa de sinalização de 10 Gbps (fornecimento de alimentação por USB, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Tipo-A com taxa de sinalização de 5 Gbps; 1 alimentação CA; 1 HDMI 1.4b; 1 conector para combinação de fone de ouvido/microfone estéreo; 1 RJ-45
Processador	Intel® Core™ i5-1334U (até 4,6 GHz com a Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 10 núcleos, 12 threads)
Processador core	10
Produção de CO2e (kg)	175.491
Recursos de gerenciabilidade 1	Personalização de Ponto de toque para consumidor
Registro obrigatório	No
Sem fio	Placa sem fio Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) e Bluetooth® 5.2, sem vPro®
Sistema operacional	Windows 11 Pro

Slots de expansão	1 SD
Slots de memória	2 SODIMM
Software incluído	Compre o Office
Software incluído 20	Battery Health Manager
Tamanho da tela (diagonal)	39,6 cm (15,6 pol.)
Teclado	Teclado em tamanho padrão, texturizado, estilo ilha
Tipo de armazenamento	SSD
Tipo de bateria	3 células, íon lítio 41 Wh de longa duração HP
Tipo de material para item	FERT
Total de CO2e (kg)	196.812
Transporte CO2e (kg)	16.229
URL do carregador comum VERMELHO	https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26

Logística

Número UPC	199251078484
Nota de dimensões (métrico)	A medição de altura frontal fica próxima à borda frontal, onde começa o formato cônico da tampa inferior do chassi. A medição de altura traseira fica próxima à borda traseira, onde termina o formato cônico da tampa inferior do chassi.
Dimensões com embalagem	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Dimensões mínimas (L x P x A)	35,8 x 24,2 x 0,92 cm (frente); 35,8 x 24,2 x 1,48 cm (traseira)
País de origem	Brazil(AK4)
Tipo de material para item	FERT
Código UNSPSC	43211503
Peso	A partir de 1,74 kg
Nota de peso (métrico)	O peso pode variar de acordo com a configuração. Não inclui adaptador de alimentação.

Sustentabilidade

Ambiental	Pelo menos 2% de plástico reciclado pós-consumo; Proteção de polpa de papel moldada dentro da caixa feita de fontes 100% recicladas ou certificadas; Baixo em halogênio; Embalagem granel disponível; A caixa externa e as almofadas corrugadas são feitas de fontes 100% certificadas ou recicladas
CO2e ao final da vida útil (kg)	0.602

Número da nota de rodapé da especificação ambiental	[21,22,23,24]
País de origem	Brazil(AK4)
Produção de CO2e (kg)	175.491
Total de CO2e (kg)	196.812
Transporte CO2e (kg)	16.229
Uso de energia CO2e (kg)	4.49

Especificações

[1] Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, softwares ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. Internet de alta velocidade e conta da Microsoft são necessárias. Podem ser cobradas tarifas do ISP, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte http://www.windows.com.

[2] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo 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, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.

[3] A velocidade do processador define o modo de desempenho máximo; os processadores funcionarão em velocidades menores, no modo de otimização de bateria.

[4] O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia conforme o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obter mais informações.

[5] Intel vPro® requer Windows 10 Pro 64 bits ou superior, processador compatível com vPro, chipset habilitado para vPro, LAN com fio habilitada para vPro e/ou WLAN Wi-Fi 6E e TPM 2.0. Algumas funcionalidades requerem softwares adicionais de terceiros para funcionar. Os recursos do vPro® Essentials e Enterprise variam. Consulte http://intel.com/vpro.

[6] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo 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, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.

[7] O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia conforme o hardware, software e a configuração geral do sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obter mais informações.

[8] Ponto de acesso sem fio e serviço de Internet necessários e vendidos separadamente. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fio é limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) tem compatibilidade reversa com as especificações 802.11 anteriores.

[9] Os termos “10/100/1000” ou “Gigabit” Ethernet indicam compatibilidade com o padrão 802.3ab do IEEE para Gigabit Ethernet e não significam velocidade operacional real de 1 Gb/s. Para transmissão de alta velocidade, são necessárias a conexão com um servidor Gigabit Ethernet e a infraestrutura de rede.

[10] Intel® Iris® X Os recursos gráficos exigem que o sistema seja configurado com os processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória de canal duplo. Intel® Iris® X Placa gráfica com processadores Intel® Core™ i5 ou 7 e memória de canal único funcionam apenas como placa gráfica UHD.

[11] Miracast é uma tecnologia sem fio que seu PC pode usar para projetar sua tela em TVs, projetores e transmissão.

[12] Conteúdo FHD/HD necessário para visualizar imagens FHD/HD.

[13] As resoluções dependem da capacidade do monitor e das configurações de resolução e profundidade de cores.

[14] Todas as especificações representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

[15] O Assistente de Suporte HP exige Windows e acesso à Internet.

[16] Versão de teste de 30 dias do McAfee® Security incluída. O acesso à Internet é necessário e não está incluído. Assinatura necessária após o vencimento. Visite www.McAfee.com para ver mais detalhes.

[17] O leitor de impressões digitais HP é um recurso opcional que requer o Windows 10 ou 11 e deve ser configurado na compra.

[18] Para baterias novas, os watts-hora (Wh) reais da bateria podem diferir da capacidade projetada e podem ter uma capacidade de carga total que difere em até 10, o que é comum para baterias de íon de lítio. A capacidade da bateria diminui naturalmente com o tempo e com o uso, dependendo de vários fatores, como as configurações de gerenciamento da integridade da bateria, tempo de armazenamento, temperatura, ambiente, aplicativos carregados, recursos, configuração do sistema e configurações de energia.

[19] A disponibilidade pode variar conforme o país.

[20] Com base no registro de EPEAT® EUA de acordo com IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações.

[21] Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de serviço obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.

[22] Proteções de fibra de celulose moldada 100% reciclada e material orgânico.

[23] 100% da embalagem da caixa externa e das almofadas corrugadas produzidas com fibras certificadas e recicladas de origem sustentável.

[24] A porcentagem de conteúdo de plástico reciclado é baseada na definição estabelecida no padrão IEEE 1680.1-2018.

[25] A aceleração de hardware para CODEC H.265/HEVC (Codificação de vídeo de alta eficiência) está desativada nesta plataforma, incluindo a configuração atual e opções alternativas.

[60] Dependendo da versão disponível para o seu dispositivo e da configuração selecionada, o HP Battery Health Manager (BHM) usará um conjunto exclusivo de algoritmos para otimizar a integridade da bateria durante sua vida útil. Os novos notebooks comerciais vêm equipados com o BHM definido como padrão "Deixar a HP gerenciar a integridade da minha bateria". Esta configuração reduzirá a capacidade de carga ao longo do tempo para otimizar a integridade da bateria e mitigar fatores que podem acelerar sua degradação. Como resultado desta redução, o tempo de execução da bateria irá diminuir ao longo do tempo à medida que a capacidade de carga disponível é reduzida. A HP pode, a qualquer momento, atualizar o HP Battery Health Manager para melhorar as definições, a funcionalidade e o desempenho disponíveis. Os produtos recondicionados podem ter configurações padrão personalizadas para otimizar a experiência do usuário. Para obter informações adicionais sobre como atualizar ou modificar as definições do HP Battery Health Manager, acesse HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

Isenção de responsabilidade

A imagem do produto pode ser diferente do produto atual

[1] Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows 11 é atualizado automaticamente e essa opção está sempre ativada. Podem ser cobradas tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte http://www.windows.com. O Microsoft Copilot requer Windows 11. Alguns recursos requerem uma NPU. O momento e a disponibilidade dependerão da Microsoft e variam de acordo com o mercado e o dispositivo. É preciso fazer login na conta da Microsoft. Quando o Copilot não estiver disponível, a tecla Copilot fará o direcionamento para o mecanismo de busca Bing. Acesse http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

[3] Ponto de acesso sem fio e serviço de Internet necessários e vendidos separadamente. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fio é limitada. Wi-Fi 6 tem compatibilidade reversa com as especificações 802.11 anteriores. As especificações do Wi-Fi 6 (802.11ax) são preliminares, não são finais. Se as especificações finais forem diferentes das provisórias, a capacidade do PC de comunicar-se com outros dispositivos 802.11ax poderá ser afetada. O Wi-Fi® compatível com velocidades de gigabit pode ser obtido com o Wi-Fi 6 (802.11ax) ao transferir arquivos entre dois dispositivos conectados ao mesmo roteador. Requer um roteador sem fio, vendido separadamente, compatível com canais de 160 MHz.

Intel, Core, Iris e Intel vPro são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países. Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. DisplayPort™ e o logotipo DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais registradas da USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos detentores.