

# Portátil OMEN Transcend 14-fb0005np

## Joga a sério num portátil de gaming à altura

Experiencia uma fusão de design premium e elevado desempenho com o nosso equipamento ultrafino e leve, totalmente em metal. Desfruta de uma bateria de longa duração, carregamento rápido por USB-C™, um processador até Intel® Core™ Ultra,<sup>2</sup> gráfica NVIDIA® GeForce RTX™ série 40 e um ecrã OLED 2.8K de 120 Hz.<sup>1</sup> Ideal para todas as necessidades informáticas, incluindo gaming.



\*A imagem do produto pode diferir do produto real



### Vai mais longe, joga mais tempo, cria melhor

Construção leve, arrefecimento avançado, bateria de 71 Wh e carregamento USB-C™ Fast Charge para gaming e criação em andamento.<sup>3</sup>



### Menos conversa sobre IA, mais desempenho com IA

Processador Intel® Core™ Ultra<sup>2</sup> e gráficas NVIDIA® GeForce RTX™ série 40 com DLSS 3.5 para ray tracing com IA - sem promessas vagas, apenas desempenho.



### O teu melhor trabalho merece a melhor apresentação

Renderiza em 3D, edita vídeo e joga jogos AAA com toda a cor e nitidez num ecrã OLED 2.8K de 120 Hz com tempo de resposta de 0,2 ms e 100% DCI-P3.<sup>1</sup>

## Sustentabilidade em ação

### A equipa perfeita.

A HP zela pelo meio ambiente ao produzir equipamentos com materiais reciclados e certificações EPEAT® Gold com Climate+<sup>4</sup> e ENERGY STAR®.



com



# Portátil OMEN Transcend 14-fb0005np

## Em destaque

### Uma nova perspetiva

Desde um Menu Iniciar rejuvenescido até novas formas de se ligar aos seus contactos, notícias, jogos e conteúdos, o Windows 11 é o espaço para pensar, exprimir-se e criar de forma natural.<sup>5</sup>

### Joga sem compromissos. Vai além do desempenho com processadores Intel Core Ultra.

Sê tudo o que queres ser, dentro e fora do jogo, com desempenho otimizado e novas funcionalidades. Joga mais e trabalha de forma mais inteligente com os processadores Intel Core.<sup>6</sup>

### Rapidez Extrema

As placas gráficas NVIDIA® GeForce RTX™ de série 40 são extremamente rápidas. Potenciado pela arquitetura NVIDIA Ada Lovelace que dá um salto tanto no desempenho como nos gráficos com IA. Experimente mundos virtuais realistas com jogos com "ray tracing" e FPS ultra-altos.<sup>7</sup>

### As tuas ideias, aceleradas

A plataforma NVIDIA Studio impulsiona o teu processo criativo. As nossas gráficas RTX líderes de mercado, em conjunto com a nossa tecnologia de driver exclusiva, melhoram as tuas apps criativas com um nível de desempenho e capacidade que é nada menos do que inspirador.

### Certificação IMAX Enhanced

Os equipamentos com certificação IMAX Enhanced cumprem normas de desempenho rigorosas em termos de modo de visualização, resolução, cor, luminosidade, contraste e fidelidade sonora.<sup>8</sup>

### Ecrã OLED

Com uma tecnologia de visualização que ilumina cada pixel separadamente, obterá pretos mais profundos para um contraste mais intenso, maior profundidade de cor, e maior eficiência energética em comparação com os ecrãs LED tradicionais.

### Ecrã com certificação Eyesafe®

Os monitores com certificação Eyesafe® cumprem os requisitos de Low Blue Light da TÜV e os critérios da Eyesafe® para proteger os teus olhos da luz azul prejudicial, sem distorção das cores, para reduzir a fadiga ocular quando trabalhas ou jogas por longos períodos de tempo.

### Tempo de resposta de 2 ms

How fast your display's pixels respond is crucial for a smooth picture. With a 2 millisecond response time, your action-filled content will look crisp and fluid without motion blur.<sup>9</sup>

### Sem cintilação

Utilizando a tecnologia DC Dimming que controla a luminosidade, ajustando a corrente contínua em vez de ciclagem da retroiluminação, é possível eliminar a cintilação do ecrã para uma experiência de visualização mais confortável.<sup>10</sup>

### Proporção de 16:10

A proporção de 16:10 permite-lhe ver mais do seu conteúdo sem ter de fazer scroll com frequência.

### Colorimetria DCI-P3

Aprecie tonalidades mais profundas e cores mais precisas com uma gama de cores mais ampla do que sRGB. A colorimetria DCI-P3 100% reproduz tão rigorosamente as cores em ecrãs que se assemelham às do mundo real.<sup>1</sup>

### Plástico recolhido do oceano

Concebido com o meio ambiente em mente, o nosso portátil é constituído por materiais sustentáveis, como plástico em risco de entrar nos oceanos na caixa dos altifalantes.<sup>11</sup>

### As capas das teclas do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo

Estamos a criar os nossos teclados com um design mais sustentável utilizando capas de teclas feitas de plástico reciclado pós-consumo.<sup>12</sup>

### EPEAT® Gold

Este produto cumpre pelo menos 75% dos critérios opcionais existentes para obter o registo EPEAT Gold.<sup>13</sup>

### ENERGY STAR®

Este produto cumpre os critérios que exigem que os computadores funcionem de forma eficiente para obter a certificação ENERGY STAR.<sup>13</sup>

### HP Fast Charge

Ninguém gosta de esperar horas para carregar a bateria do seu portátil. Ligue o seu dispositivo e carregue 50% da bateria em aproximadamente 30 minutos.<sup>14</sup>

### Autonomia da bateria libertadora

Encare facilmente o seu dia sem se preocupar em recarregar a bateria. Com até 8 horas e 15 minutos de autonomia de bateria, pode trabalhar, ver mais e desfrutar mais do seu tempo livre sem cabos.<sup>15</sup>

### Usfrui de uma conectividade sem fios fluida com o Adaptador combinado Wi-Fi 7 (2x2) e Bluetooth® 5.4.

Usfrui de uma conectividade sem fios fluida com o Adaptador combinado Wi-Fi 7 (2x2) e Bluetooth® 5.4.<sup>16</sup>

### Câmara de infravermelhos HP True Vision FHD

Inicie sessão em segurança através do Windows Hello com o sensor de infravermelhos. Com um amplo ângulo de visualização de 88°, pode realizar videochamadas com toda a sua família ou grupo de amigos com uma nitidez impressionante.<sup>17</sup>

### Saída HDMI

Nunca foi tão fácil equipar o seu PC com um monitor maior ou um segundo monitor. Graças à saída HDMI, pode transmitir vídeos e som HD através de um cabo normal.

### McAfee® LiveSafe™

Proteja o seu sistema operativo com uma subscrição de 30 dias grátis do McAfee® LiveSafe™.<sup>18</sup>

### HP Audio Boost

Leve a sua experiência de áudio para outro nível com a tecnologia de amplificação inteligente, que produz som alto, nítido e dinâmico.

### Dois altifalantes

Aumente o volume do som e desfrute das suas músicas, filmes ou jogos favoritos com os dois altifalantes estéreo.

### HP Imagepad com capacidade de gestos multitoque

Este touchpad com capacidade de gestos multitoque é capaz de reconhecer gestos com quatro dedos e permite-lhe deslocar, ampliar e navegar com um simples toque.

## Acessórios e serviços recomendados (não incluídos)



3 anos, recolha e devolução  
UM946E

# Portátil OMEN Transcend 14-fb0005np

## Especificações



## Desempenho

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Processador

Intel® Core™ Ultra 9 185H (até 5,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB de cache L3, 16 núcleos, 22 threads)<sup>6,7</sup>

Família de processadores: Processador Intel® Core™ Ultra 9

### Chipset

SoC com Intel® integrado

### Memória

LPDDR5x-7467 MHz, RAM de 32 GB (integrada)

Velocidades de transferência até 7467 MT/s.

Número de ranhuras de memória acessíveis pelo utilizador: 0

### Armazenamento

SSD M.2 PCIe® Gen 4 NVMe™ Performance de 1 TB

Armazenamento Dropbox de 25 GB por 12 meses<sup>1</sup>

### Placa gráfica

Dedicada: Placa gráfica NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 com design Laptop GPU (8 GB de memória GDDR6 dedicada);

NVIDIA® Studio

### Áudio

DTS:X® Ultra; HyperX; 2 altifalantes; HP Audio Boost

### Mostrar

Ecrã 2.8K 35,6 cm (14 pol.) na diagonal (2880 x 1800), OLED, 48-120 Hz, tempo de resposta de 0,2 ms, UWVA, vidro margem a margem, moldura fina, Low Blue Light, SDR 400 nits, HDR 500 nits, DCI-P3 a 100%<sup>17,21,26,28</sup>

### Relação ecrã-chassis

83,73%<sup>18</sup>

### Energia

Adaptador de alimentação USB Type-C® de 140 W;

### Tipo de bateria

Bateria de 6 células de polímero de lítio (71 Wh)<sup>23</sup>

### Bateria e Energia

Até 8 horas e 15 minutos<sup>3</sup>;

Suporta carregamento rápido de bateria: aproximadamente 50% em 30 minutos<sup>5</sup>

### Máxima duração da bateria durante reprodução de vídeo

Até 13 horas<sup>10</sup>

## Conectividade

### Conetividade sem fios

Placa sem fios Intel® BE200 Wi-Fi 7 (2x2) e Bluetooth® 5,4<sup>12,46</sup>

Modo de espera moderno (conectado); HP Extended Range Wireless LAN

### Portas

1 porta Thunderbolt™ 4 com USB Type-C® de 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 porta USB Type-C® de 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 porta USB Type-A de 10 Gbps (HP Sleep and Charge); 1 porta USB Type-A de 10 Gbps; 1 porta HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone<sup>19,42</sup>

### Câmara Web

Câmara de infravermelhos 1080p HP True Vision 1080p FHD com redução de ruído temporal e microfones digitais de matriz dupla integrados

## Sustentabilidade

### Rótulos ecológicos

Registo EPEAT® Gold<sup>27</sup>

### Energy Star certificada

Com certificação ENERGY STAR®

### Especificações de impacto sustentável

Plástico recolhido do oceano na caixa das colunas e na moldura; Metal reciclado na tampa, na estrutura do teclado, na base e nas tampas das dobradiças; As teclas e tesouras do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo<sup>39,40,41</sup>

## Design

### Cor do Produto

Alumínio em Preto Shadow

Acabamento anodizado submetido a jato de areia

## Software

### Apps HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; MyHP; OMEN Gaming Hub

### Software

Intel® Unison™;

McAfee Online Protection (subscrição de 1 ano)<sup>2</sup>;

1 mês grátis para novos clientes do Microsoft Office 365<sup>24</sup>

### Serviço e suporte

Oferta de 1 mês experimental do Adobe; 1 mês experimental do Xbox Game Pass<sup>25,43</sup>

McAfee Online Protection (subscrição de 1 ano)<sup>2</sup>

## Informações adicionais

### Referência

P/N: 9S1P6EA #AB9

Código UPC/EAN: 198122036035

### Peso

1,63 kg;

Embalado: 3,82 kg

### Dimensões

31,3 cm x 23,35 cm x 1,69 cm (parte da frente); 31,3 cm x 23,35 cm x 1,79 cm (parte de trás);

Embalado: 8 x 38 x 28 cm

### Garantia do fabricante

A garantia limitada de 3 anos (3/3/0) inclui 3 anos de peças e mão de obra. Não inclui reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. Aplicam-se determinadas restrições e exclusões.

### Teclado

Teclado de tamanho integral preto sombra, com retroiluminação RGB personalizável para cada tecla, com tecnologia anti-ghosting e rollover de 26 teclas

HP Imagepad

### Funcionalidades

Certificação IMAX Enhanced

### Gestão de segurança

Suporte para Trusted Platform Module (Firmware TPM)

### Sensores

Sensor térmico de infravermelhos



# Portátil OMEN Transcend 14-fb0005np

## Notas de rodapé

## Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

<sup>2</sup> 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 clock irão variar consoante a utilização das aplicações e os configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medida de desempenho mais elevado. Intel e o logótipo Intel são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e/ou noutros países.

<sup>3</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o transformador HP fornecido com o portátil; não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados equipamentos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do equipamento, visita http://store.hp.com. A relação watt/hora (Wh) real da bateria varia consoante a capacidade do design. A capacidade da bateria irá diminuir naturalmente com o tempo de armazenamento, 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.

<sup>4</sup> Para mais informações sobre o estatuto do registo por país, visite www.epeat.net.

<sup>5</sup> 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 da BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte http://www.windows.com.

<sup>6</sup> Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e noutros países.

<sup>7</sup> ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, o logótipo NVIDIA, GeForce e GeForce RTX são marcas registadas e/ou marcas comerciais da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e noutros países. Todas as outras marcas comerciais e direitos de autor são propriedade dos respetivos proprietários.

<sup>8</sup> Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas apresentadas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos da HP; o desempenho real pode variar, sendo superior ou inferior.

<sup>9</sup> Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas apresentadas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos da HP; o desempenho real poderá ser superior ou inferior.

<sup>10</sup> A capacidade antilintilagem elimina a cintilação do ecrã através da integração da retroiluminação LED com escurecimento CC (DC Dimming).

<sup>11</sup> A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.

<sup>12</sup> A percentagem de material reciclado pós-consumo nas capas das teclas varia consoante o produto.

<sup>13</sup> Com base no registo EPEAT™ dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEE 16801-2018. O estatuto EPEAT™ varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

<sup>14</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o adaptador HP fornecido com o portátil, não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados produtos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do produto, aceda a http://store.hp.com.

<sup>15</sup> A autonomia da bateria de acordo com o software MobileMark 25 irá depender de vários fatores, incluindo o modelo do produto, a configuração, as aplicações carregadas, as funcionalidades, a utilização, o conectividade sem fios e as definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para mais detalhes, consulte https://bpcco.com/products/mobilemark-25/.

<sup>16</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores. O Wi-Fi 7 foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando se transferem ficheiros entre dois equipamentos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado) que suporte canais de 80 MHz e mais elevados. O Wi-Fi 7 (802.11ax) não é suportado na Bielorrússia, onde as definições de Wi-Fi serão otimizadas de acordo com os requisitos regulamentares locais (802.11ac).

<sup>17</sup> As funcionalidades poderão necessitar de software ou outras aplicações de terceiros para fornecer as funcionalidades descritas.

<sup>18</sup> É necessário um serviço de Internet (não incluído). Decorridos 30 dias, é necessário adquirir uma subscrição.

## Rodapés com especificações técnicas

<sup>1</sup> 25 GB de armazenamento gratuito no Dropbox durante 12 meses a contar da data de registo. Para consultar todos os detalhes e as condições de utilização, incluindo as políticas de cancelamento, aceda ao website do Dropbox em https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. É necessário um serviço de Internet (não incluído).

<sup>2</sup> É necessária ligação à Internet (não incluído). O McAfee vem pré-instalado no seu PC e é necessária uma conta para a sua ativação. A renovação da subscrição é necessária após o período experimental. A funcionalidade de VPN não está disponível na Índia, China, Síria ou Coreia do Norte. O McAfee não é compatível com o Windows 11 no modo S. Terá de sair permanentemente do modo S. Não há qualquer custo para sair do modo S, mas não será possível voltar a ativá-la.

<sup>3</sup> A autonomia da bateria de acordo com o software MobileMark 25 irá depender de vários fatores, incluindo o modelo do produto, a configuração, as aplicações carregadas, as funcionalidades, a utilização, a conectividade sem fios e as definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para mais detalhes, consulte https://bpcco.com/products/mobilemark-25/.

<sup>4</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o portátil, não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados produtos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do produto, aceda a http://store.hp.com.

<sup>6</sup> 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, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medição de um desempenho superior.

<sup>7</sup> O desempenho da Tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais detalhes, aceda a http://www.intel.com/technology/turboboost.

<sup>8</sup> Autonomia da bateria testada pelo HP com reprodução contínua de vídeo em FHD, resolução 1080p (1920 x 1080), luminosidade de 150 nits, volume de som do sistema a 17%, volume de som do leitor a 100%, reprodução no modo de ecrã inteiro a partir do armazenamento local, auscultadores ligados ou através de alifilante (na ausência de tomada de áudio), ligação sem fios ativada, mas não estabelecida. A autonomia da bateria irá variar dependendo da configuração, e a capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente ao longo do tempo e com a utilização.

<sup>12</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Para usufruir da funcionalidade Wi-Fi 7 (802.11be), é necessário ter o Windows 11 2024, processador Intel® Core™ ou Intel® Core™ Ultra e um router Wi-Fi 7 (vendido separadamente). O Wi-Fi 7 é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores. Disponível em países onde o Wi-Fi 7 é suportado. A especificação do 802.11be é um projeto de especificação e não é definitiva. Se a especificação definitiva for diferente do projeto de especificação, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do equipamento com outros equipamentos 802.11be.

<sup>13</sup> Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

<sup>18</sup> Percentagem da área de visualização ativa + não-ativa em comparação com a área de visualização ativa + moldura do ecrã. Medida com a tampa na vertical em relação à secretária.

<sup>19</sup> Para obter os melhores resultados com a funcionalidade HP Sleep and Charge, use um cabo USB com protocolo de carregamento ou adaptador de cabo com um dispositivo externo.

<sup>21</sup> TÜV Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte https://www.certipedia.com/?locale=en#search.

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Deve ser ativado no prazo de 180 dias a contar da data de ativação do Windows.

<sup>25</sup> Oferta disponível em todo o mundo (excluído China e países sob embargo ou outros países identificados como restritos pela legislação ou regulamentação aplicável) e subscritores novos e existentes com mais de 18 anos. Clique no ícone da Adobe, no menu Iniciar, para resgatar uma subscrição de 1 mês experimental do software Adobe selecionado. O software está associado ao dispositivo e não é transmissível. Se pretender fazer o registo de uma subscrição com renovação automática, pode disponibilizar o seu método de pagamento no momento do registo. Ao adicionar um método de pagamento, a sua subscrição será renovada automaticamente à taxa vigente na data de renovação até fazer o cancelamento. Se cancelar antes do final do período de 1 mês experimental, não lhe será cobrado qualquer valor. Pode cancelar a sua subscrição a qualquer momento através da página da sua Conta Adobe ou contactando o Apoio ao Cliente. Consulte os preços atuais dos produtos Adobe disponíveis nesta oferta. Oferta não disponível para clientes do sector da Educação, OEM, ou licenciamento em volume. Sujeita à disponibilidade no local de residência do destinatário. Poderão aplicar-se termos e condições adicionais. NULO QUANDO PROIBIDO OU RESTRINGIDO POR LEI.

<sup>26</sup> DisplayHDR™ corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores de alto desempenho criada pela VESA, destinada a especificar a qualidade HDR (High Dynamic Range). Para mais informações, consulte http://displyhdr.org.

<sup>27</sup> Com base no registo EPEAT™ dos E.U.A., de acordo com a norma IEEE 16801-2018 para o registo EPEAT™. O estatuto EPEAT™ varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

<sup>28</sup> Eyesafe® Display for Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte https://eyesafe.com.

<sup>37</sup> O peso e as dimensões do sistema poderão variar consoante a configuração e as variações em termos de fabrico.

<sup>38</sup> A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.

<sup>40</sup> Portáteis com tampa feita de metal reciclado. A percentagem de metal reciclado varia consoante o produto.

<sup>41</sup> Os componentes do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo. A percentagem de material reciclado pós-consumo contido em cada componente varia consoante o produto.

<sup>42</sup> Para um desempenho e capacidade de carregamento da bateria ótimos durante os jogos e a renderização, utilize o adaptador de alimentação que vem com o PC. Pode utilizar uma power bank ou adaptador Type-C de 100 W/20 V quando realiza tarefas leves. O carregamento com o sistema desligado só é suportado com a power bank ou adaptador Type-C de 20 V.

<sup>43</sup> O Xbox Game Pass é vendido em separado. É necessário ter cartão de crédito. A menos que cancele, ser-te-á cobrada a taxa de subscrição normal em vigor quando o período promocional terminar. Aplicam-se termos, exclusões e limites de streaming. Xbox Cloud Gaming (Beta): em alguns dispositivos e em algumas regiões. Após o termo, é necessário ter uma subscrição ativa para jogar jogos e utilizar a funcionalidade de multijogador online. O catálogo de jogos varia ao longo do tempo, consoante a região e por dispositivo. O DLC é vendido em separado; se um jogo for removido do catálogo ou se a tua subscrição terminar, terá de adquirir o jogo separadamente para usar o DLC. Se já fores um membro Xbox Live Gold e/ou Game Pass para Consola/PC, quaisquer dias restantes na(s) sua(s) subscrição(ões) serão convertidos em Ultimate utilizando uma taxa de conversão. Os futuros resgates de códigos também estão sujeitos à taxa de conversão. Todas as conversões para Ultimate são definitivas. Para informações detalhadas e requisitos de sistema, consulta www.xbox.com/gamepass. Oferta válida em todos os mercados do Xbox Game Pass, excluindo a Rússia. Digital Direct: O conteúdo digital será fornecido diretamente ao dispositivo durante a configuração; não são necessários códigos.

<sup>45</sup> A capacidade antilintilagem elimina a cintilação do ecrã através da integração das retroiluminações ou emissões LED com escurecimento por CC (DC Dimming). O painel OLED é compatível com escurecimento por CC quando acima de 100 nits.

<sup>46</sup> Para o Bluetooth® 5.4 funcionar, é necessário que o sistema operativo Microsoft/ChromeOS seja capaz de suportar o mesmo. Até o sistema operativo Microsoft/ChromeOS ser capaz de o suportar, o Bluetooth® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 ou inferior.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidos nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. NVIDIA e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA)™ nos E.U.A. e noutros países. McAfee e McAfee LiveSafe são marcas comerciais ou marcas registadas da McAfee LLC nos E.U.A. e noutros países. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos E.U.A.). Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários. 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 da BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte http://www.windows.com.

Fevereiro 2024

—



—