

# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0025np PC

## Assume o controlo do teu desempenho em gaming

O Desktop de gaming OMEN 35L desvenda o teu potencial de desempenho. Está equipado com o novo processador Intel® Core™,<sup>1</sup> gráfica avançada e componentes da marca OMEN otimizados para a máxima capacidade térmica e potência. Concebido para upgrade sem necessidade de ferramentas e personalização para as tuas necessidades de gaming.



\*A imagem do produto pode diferir do produto real



**Otimizado para o desempenho**  
Joga no teu melhor nível com uma máquina otimizada para o desempenho.



**Capacidade de upgrade sem necessidade de ferramentas**  
Desenhado para capacidade de upgrade com componentes OMEN, podes atualizar e personalizar facilmente a tua máquina.



**À sua maneira**  
Personaliza o desempenho e as opções de aRGB com o OMEN Gaming Hub.

## Sustentabilidade em ação

### Sustentabilidade em ação

A HP inova com uma finalidade e a intenção de ir além do impacto a curto prazo, de modo a promover mudanças positivas e duradouras.



com



**McAfee™**



# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0025np PC

## 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>2</sup>

### Domina qualquer jogo e tarefa com os processadores Intel® Core™ Ultra que oferecem um desempenho para tudo.

Um melhor desempenho para gaming e produtividade com refrigeração aperfeiçoada, um funcionamento mais silencioso e velocidades mais rápidas com os processadores Intel® Core™ Ultra.<sup>3</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. Experiencie mundos virtuais realistas com jogos com "ray tracing" e FPS ultra-altos.<sup>4</sup>

### SSD M.2 PCIe® Gen 4 NVMe™ de 1 TB

A SSD M.2 PCIe Gen 4 NVMe 1 TB permite transferir dados a velocidades extremamente elevadas e oferece um armazenamento eficiente.<sup>5</sup>

### Tecnologia DTS Headphone:X

Ao reproduzir som 3D autêntico e nítido no espaço através de auscultadores ou auriculares, esta tecnologia fornece aos jogos, filmes e música um nível de realismo para desfrutar da melhor experiência de entretenimento possível.<sup>6</sup>

### Porta USB Type-A com um débito binário de 5 Gbps

Ligue a sua unidade de armazenamento externo através desta porta USB Type-A, com um débito binário de 5 Gbps.<sup>7</sup>

### USB Type-C® de 10 Gbps apenas

Ligue a sua unidade de armazenamento externo através desta porta USB-C™, com um débito binário de 10Gb/s. Além disso, é reversível, para que nunca tenha de se preocupar com a ligação ao contrário.<sup>8</sup>

### Memória Dual-Channel

Com a tecnologia Dual-Channel, dois canais trabalham em simultâneo para duplicar a velocidade de comunicação entre o controlador de memória e o crescente desempenho do sistema da RAM.

### Conectividade simplificada

Usufrua de uma conectividade sem fios mais fluida com um adaptador combinado com Wi-Fi 7 e Bluetooth® 5.4.<sup>9</sup>

### Design sustentável

Porque os pequenos detalhes fazem uma grande diferença, este PC é constituído por materiais sustentáveis como tinta à base de água.<sup>10</sup>

### Desfruta de 1 mês com jogos de alta qualidade

Desfrute de 1 mês de acesso ilimitado a mais de 100 jogos de PC de alta qualidade. Com jogos a serem adicionados constantemente, terá sempre algo novo para jogar.<sup>11</sup>

### OMEN Gaming Hub

O OMEN Gaming Hub é o teu único local para aperfeiçoares a tua experiência de gaming. Desde melhorias de software ao controlo de hardware, e serviços ao vivo, o OMEN Gaming Hub eleva a tua experiência de gaming de uma forma fácil e simples.

## Acessórios e serviços recomendados (não incluídos)



3 anos, recolha e devolução  
UM918E

# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0025np

## PC

### Especificações



### Desempenho

#### Sistema operativo

Windows 11 Home

#### Processador

Intel® Core™ Ultra 7 265K (up to 5.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 20 cores, 20 threads)<sup>6,7</sup>

Família de processadores: Processador Intel® Core™ Ultra 7

#### Chipset

Intel® Z890

#### Memória

Kingston FURY 32 GB DDR5-5200 MT/s XMP RGB Heatsink (2 x 16 GB)

Velocidades de transferência de até 5200 MT/s.

Slots de memória: 4 DIMM

Memória máxima: Suporta até 128 GB de memória máxima do sistema

#### 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: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Ti (8 GB de memória GDDR6 dedicada)

;

#### Áudio

Som surround 5.1; OMEN Audio Control, suporte para DTS Headphone:X™

#### Descrição do ecrã

Monitores vendidos separadamente. Para mais informações, visite [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

#### Energia

Fonte de alimentação ATX certificada com 850 W 80 Plus Gold;

#### Sistema de refrigeração

### Conectividade

#### Interface de rede

Placa de interface de rede Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE

#### Conetividade sem fios

Placa sem fios Intel® BE200 Wi-Fi 7 (2x2) e Bluetooth® 5.4<sup>12</sup>

#### Portas

Superior:

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP

Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 headphone/microphone combo<sup>19,20</sup>

Traseira:

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); 2 portas USB Type-A de 5 Gbps (HP Sleep and Charge); 4 portas USB 2.0 Type-A; 1 tomada para microfone; 1 porta RJ-45; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio

#### Conetores de vídeo

1 porta HDMI 2.1; 3 portas DisplayPort™

#### Ranhuras de expansão

1 PCIe x16; 1 PCIe x4; 3 M.2 (2 para SSD, 1 para WLAN)

### Sustentabilidade

#### Especificações de impacto sustentável

O enchimento de polpa de papel moldada no interior da caixa (embalagem) é de origem 100% sustentável e reciclável; 20% de plástico reciclado pós-consumo; Tinta à base de água; 10% de metal reciclado; A bolsa de polietileno de baixa densidade (PEBD) contém 30% de plástico reciclado.<sup>40,41</sup>

### Design

#### Cor do Produto

Metal preto

Revestimento em pó

### Software

#### Apps HP

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP

#### 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: B27FQE #AB9

Código UPC/EAN: 198828536662

#### Peso

14,5 kg;

Embalado: 18,5 kg

#### Dimensões

21 x 40,8 x 41 cm;

Embalado: 59 x 33,2 x 58,3 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.

#### Gestão de segurança

Ranhura para cabo antirroubo Kensington



# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0025np PC

## Notas de rodapé

### Rodapés com mensagens

<sup>1</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>2</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>3</sup> Intel e Core são marcas comerciais da Intel Corporation nos E.U.A. e outros países.

<sup>4</sup> ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, o logótipo NVIDIA, GeForce e GeForce RTX são marcas registadas e/ou marcas comerciais da NVIDIA Corporation nos Estados Unidos e outros países. Todas as outras marcas comerciais e direitos de autor são propriedade dos respetivos proprietários.

<sup>5</sup> Para unidades de disco rígido, 1GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. Até 35 GB do espaço em disco do sistema estão reservados para software de recuperação do sistema.

<sup>6</sup> Utilizar equipamentos de estéreo pessoais no volume máximo durante longos períodos poderá prejudicar a audição do utilizador. Para reduzir o risco de danos auditivos, diminua o volume e período de tempo de utilização com volume máximo.

<sup>7</sup> As velocidades reais poderão variar.

<sup>8</sup> As velocidades reais poderão variar. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais da USB Implementers Forum.

<sup>9</sup> Wi-Fi 7: 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. A funcionalidade de Wi-Fi 7 (802.11be) requer sistema operativo Windows 11 compatível, um processador compatível e um router Wi-Fi 7 adquirido separadamente para suportar a retrocompatibilidade com as especificações 802.11 anteriores. Está disponível em países onde o Wi-Fi 7 é suportado. A especificação do 802.11be é um projeto de especificações e não é definitiva. Se as especificações definitivas forem diferentes do projeto de especificações, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do equipamento com outros equipamentos 802.11be.

<sup>10</sup> A percentagem de tinta à base de água varia consoante o produto.

<sup>11</sup> Oferta de 1 mês experimental por 1,00 \$ - As ofertas promocionais podem ser válidas apenas para novos membros e/ou não ser válidas para todos os membros, e estão disponíveis apenas por um período de tempo limitado. Ofertas não válidas na Rússia e Turquia; podem aplicar-se outras restrições geográficas. É necessário um cartão de crédito e uma conta Xbox. Após o período promocional, a subscrição continua automaticamente ao preço então em vigor (sujeito a alterações), a menos que seja cancelada, e são acrescidos os impostos aplicáveis. Para cancelar a cobrança, cancela a tua subscrição ou desativa a faturação recorrente na tua conta Microsoft (<account.microsoft.com/services>) ou na tua consola Xbox, antes da próxima data de fatura. Para mais detalhes, consulta <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. A compra do Xbox Game Pass Ultimate atualiza automaticamente o teu Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC ou Consola) e/ou subscrição(s) EA Play para o Xbox Game Pass Ultimate com uma taxa de conversão com base nos dias restantes. Sabe mais em <www.xbox.com/gamepass>. Para mais detalhes, consulta <https://www.xbox.com/pt-PT/legal/subscription-terms>.

### Rodapés com especificações técnicas

<sup>12</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, acesse ao website do Dropbox em <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. É necessário um serviço de Internet (não incluído).

<sup>13</sup> É necessário ligação à Internet (não incluída). 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-lo.

<sup>14</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>15</sup> O desempenho da Tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais detalhes, acesse a <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

<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. A funcionalidade de Wi-Fi 7 (802.11be) requer sistema operativo Windows 11 compatível, um processador compatível e um router Wi-Fi 7 adquirido separadamente para suportar a retrocompatibilidade com as especificações 802.11 anteriores. Está disponível em países onde o Wi-Fi 7 é suportado.

<sup>17</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>18</sup> Porta USB de 20 Gbps não disponível.

<sup>19</sup> Deve ser ativado no prazo de 180 dias a contar da data de ativação do Windows.

<sup>20</sup> Oferta disponível em todo o mundo (excluindo China e países sob embargo ou outros países identificados como restritos pela legislação ou regulamentação aplicável) a 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.

<sup>21</sup> Sujeita à disponibilidade no local de residência do destinatário. Poderão aplicar-se termos e condições adicionais. NULO QUANDO PROIBIDO OU RESTRINGIDO POR LEI.

<sup>22</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>23</sup> O metal reciclado é expresso como uma percentagem do peso total do metal, de acordo com as definições da norma ISO 14021, para peças de metal com mais de 25 gramas.

<sup>24</sup> A percentagem de tinta à base de água varia consoante o produto. A percentagem de plástico reciclado pós-consumo varia de acordo com o produto. A percentagem de conteúdo de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 16801-2018.

<sup>25</sup> O Xbox Game Pass é vendido em separado. É necessário ter cartão de crédito. A menos que canceles, 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 multi-jogador 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, terás 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) tua(s) subscrição(s) 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.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do que 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 outros 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 outros 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 outros países. McAfee e McAfee LiveSafe são marcas comerciais ou marcas registadas da McAfee LLC nos E.U.A. e outros 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>.

Outubro 2024

