

# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PC

## Desbloquea el rendimiento en los juegos

El ordenador de escritorio gaming OMEN 35L libera tu potencial de rendimiento. Incluye el procesador Intel® Core™ más reciente<sup>1</sup> y gráficos avanzados, con componentes de la marca OMEN optimizados para ofrecer la máxima potencia y capacidad de refrigeración. Diseñado para una fácil actualización sin herramientas y personalización para adaptarse a tus necesidades de juego.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Optimizado para el rendimiento

Juega a tu máximo potencial gracias a un diseño optimizado para el rendimiento.



### Diseño sin herramientas preparado para el futuro

Diseñado para actualizarse con los componentes OMEN. Amplía y personaliza con un formato estándar del sector.



### Personalice sus dispositivos

Personaliza el rendimiento y las opciones aRGB con OMEN Gaming Hub.

## Sostenibilidad en acción

### Estamos juntos en esto

Es importante. Con soluciones de embalaje 100 % reciclables<sup>2</sup>, al menos un 20 % de plástico reciclado y un 10 % de metal reciclado<sup>3,4</sup>, estamos juntos en esto<sup>5</sup>.



con



# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PC

## Incluye

### Juega sin compromisos. Supera el rendimiento con los procesadores Intel Core e Intel Core Ultra

Conviértete en todo aquello que desees ser, dentro y fuera del juego, con un rendimiento optimizado y nuevas funciones. Juega y trabaja de una forma más intensa e inteligente con los procesadores Intel Core.<sup>6</sup>

### SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 1 TB

Con una transferencia de datos de alta velocidad, el SSD PCIe Gen4 NVMe M.2 de 1 TB ofrece una velocidad increíble y un almacenamiento eficaz.<sup>7</sup>

### DTS Headphone: tecnología X

Al producir un sonido 3D auténtico y espacialmente preciso a través de cualquier tipo de auriculares, esta tecnología da a los juegos, las películas y la música la profundidad e inmersión necesarias para disfrutar de la mejor experiencia de entretenimiento posible.<sup>8</sup>

### USB Type-C® con una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps

Conecta tu almacenamiento externo con este puerto USB Type-C® que ofrece una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps. Además, es reversible para que nunca tengas que preocuparte de conectarlo al revés.<sup>9</sup>

### Puerto Ethernet

Cuando cuente con una conexión inalámbrica inestable, podrá conectar rápidamente su cable Ethernet para conseguir una experiencia uniforme de Internet cableado que supera cualquier problema inalámbrico.

### Memoria de doble canal

Con una tecnología de doble canal, los dos canales que funcionan simultáneamente para duplicar la velocidad de comunicación entre el controlador de la memoria y la memoria RAM, permiten aumentar el rendimiento del sistema.

### Fácil conexión

Disfruta de una experiencia inalámbrica más fluida gracias a la combinación de Wi-Fi 7 y Bluetooth® 5.4.<sup>10</sup>

## Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



3 años de recogida y devolución  
UC994E

# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PC

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

FreeDOS

### Procesador

Intel® Core™ i7-14700F (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 33 MB de caché L3, 20 núcleos, 28 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ i7 de 14.ª generación

### Conjunto de chips

Intel® Z790H

### Memoria

Kingston FURY 16 GB DDR5-6000 MT/s XMP RGB con disipador de calor (2 x 8 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 6000 MT/s.

Ranuras de memoria: 4 DIMM

Memoria máxima: Admite hasta un máximo de 128 GB de memoria de sistema

### Almacenamiento

SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 1 TB

### Gráficos

Discreto: NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 Ti (GDDR7 de 16 GB dedicada);

### Sonido

Sonido envolvente 5.1; OMEN Audio Control compatible con DTS

Headphone:X™

### Descripción de la pantalla

Los monitores se venden por separado. Para obtener más información, visite

[www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

### Potencia

Fuente de alimentación ATX de 850 W con certificación 80 Plus Gold;

### Refrigeración del sistema

Disipador redondo RGB de 92 mm;

## Conectividad

### Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

### Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) y Bluetooth® 5.4 <sup>12</sup>

### Puertos

Parte superior:

1 headphone/microphone combo; 1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 2 USB 2.0 Type-A (HP Sleep and Charge)<sup>19,52</sup>

Parte trasera:

1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 2 puertos USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB 2.0 Type-A; 1 conector de audio de 3,5 mm; 1 RJ-45

### Conectores de vídeo

1 HDMI 2.1b; 3 DisplayPort™ 2.1a

### Ranuras de expansión

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

## Sostenibilidad

### Especificaciones de impacto sostenible

El material de embalaje interior fabricado en papel es 100 % de origen sostenible y reciclable, con un 20 % de plástico reciclado posconsumo, pintura al agua y un 10 % de metal reciclado. La bolsa de polietileno de baja densidad (LDPE, por sus siglas en inglés) contiene un 30 % de plástico reciclado<sup>40,41</sup>

## Diseño

### Color del producto

Negro sombra

Acabado con textura

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: BM9Y5EA #ABE

Código UPC/EAN: 199251297083

### Peso

14,5 kg;

Embalado: 18,5 kg

### Dimensiones

21 x 40,8 x 41 cm;

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

### Garantía del fabricante

La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año para piezas y mano de obra. No incluye reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican determinadas restricciones y exclusiones.

### Funciones

Solución de refrigeración por aire para procesador

### Gestión de la seguridad

Ranura con cierre de seguridad Kensington



# OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PC

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

<sup>1</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>2</sup> El 100 % del embalaje amortiguado externo en caja/cartón está elaborado a partir de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. Almohadillas de fibra elaboradas con un 100 % de fibra de madera reciclada y material orgánico. Todos las almohadillas de plástico están fabricadas con más de un 90 % de plástico reciclado. Quedan excluidas las bolsas de plástico y el laminado de plástico.

<sup>3</sup> El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total de plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para ordenadores y el estándar IEEE 1680.1-2018.

<sup>4</sup> El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

<sup>5</sup> Las instalaciones de reciclaje no están disponibles en todas las ubicaciones.

<sup>6</sup> Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y otros países.

<sup>7</sup> Para discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB de disco del sistema están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>8</sup> Escuchar un equipo estéreo personal a máximo volumen durante largos periodos de tiempo puede dañar el oído del usuario. Para reducir el riesgo de sufrir daños auditivos, reduce el volumen y el tiempo de escucha a máximo volumen.

<sup>9</sup> El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.

<sup>10</sup> Wi-Fi 7: se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet y se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un enrutador Wi-Fi 7 que se debe adquirir por separado para que admita la compatibilidad con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. La especificación de 802.11BE es provisional y no definitiva. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE pueda verse afectada.

### Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

<sup>6</sup> Multi-core se ha diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>7</sup> El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía en función del hardware, software y configuración general del sistema. Consulte

<http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.

<sup>12</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un rúter Wi-Fi 7 adquirido por separado para admitir la compatibilidad con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7.

<sup>19</sup> Para obtener los mejores resultados con HP Sleep and Charge, utiliza un cable estándar con protocolo de carga USB o un adaptador de cable con un dispositivo externo.

<sup>40</sup> El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

<sup>41</sup> El porcentaje de pintura al agua varía en función del producto. El porcentaje de plásticos reciclados posconsumo varía en función del producto. Porcentaje de plástico reciclado basado en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

