



PC Gaming HP Omen GT16-0056NS Intel Core i7-14700F/ 16GB/ 1TB SSD/ GeForce RTX 5060 Ti/ Sin Sistema Operativo

Ref.: HPD-OMEN GT16-0056NS P/N: BM9Y5EA

Detalle del producto

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PCEI ordenador de escritorio gaming OMEN 35L libera tu potencial de rendimiento. Incluye el procesador Intel Core más reciente 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.

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. Estamos juntos en esto

Es importante. Con soluciones de embalaje 100 % reciclables, al menos un 20 % de plástico reciclado y un 10 % de metal reciclado, estamos juntos en esto.

Especificaciones

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)

Conjunto de chips

Intel Z790H

Factor de forma

micro ATX

Gráficos (discretos)

NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti (GDDR7 de 16 GB dedicada)

Memoria

Kingston FURY 16 GB DDR5-6000 MT/s XMP RGB con disipador de calor (2 x 8 GB) Memoria máxima Admite hasta un máximo de 128 GB de memoria de sistema Ranuras de memoria 4 DIMM

Almacenamiento interno SSD

PCIe Gen4 NVMe M.2 de 1 TB Características especiales Solución de refrigeración por aire para procesador

Ranuras

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

Puertos

1 USB Type-C con velocidad de señal de 5 Gbps (USB con suministro de energía, DisplayPort 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB 2.0 Type-A; 1 combo de auriculares/micrófono

Ubicación del puerto

de E/S Parte superior

Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

Conexión inalámbrica

Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 7 BE200 (2x2) y Bluetooth® 5.4

Conectores de vídeo

1 HDMI 2.1b; 3 DisplayPort 2.1a

Sonido

Sonido envolvente 5.1; OMEN Audio Control compatible con DTS Headphone:X

Tipo de fuente de alimentación

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

Gestión de la seguridad

Ranura con cierre de seguridad Kensington

Ficha técnica

Specs [lcecat](#)

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0056ns PC, FreeDOS, Intel Core™ i7, 16GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA GeForce RTX™ 5060 Ti, Cristal negro sombra

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[1] 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. Intel Core™ i7-14700F (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 33 MB de caché L3, 20 núcleos, 28 subprocesos) FreeDOS NVIDIA GeForce RTX™ 5060 Ti (GDDR7 de 16 GB dedicada) Kingston FURY 16 GB DDR5-6000 MT/s XMP RGB con disipador de calor (2 x 8 GB), SSD PCIe Gen4 NVMe™ M.2 de 1 TB

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel® Core™ i7

Memoria interna 16 GB

Capacidad total de almacenaje 1 TB

Adaptador de gráficos discreto Si

Adaptador gráfico incorporado Si

Sistema operativo instalado FreeDOS

Tipo de unidad óptica No

Pantalla incluida No

Tipo de producto PC

Fuente de alimentación 850 W

Generación del procesador Intel Core i7-14xxx

Modelo del procesador i7-14700F

Memoria interna máxima 128 GB

Tipo de memoria interna DDR5-SDRAM

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa NVIDIA

Unidad de almacenamiento SSD

Modelo de adaptador de gráficos discretosNVIDIA GeForce RTX 5060 Ti

Tipo de chasisTorre

Cantidad de puertos USB 2.04

Nombre del colorNegro

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)2

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1

Capacidad memoria de adaptador gráfico16 GB

Tipo de memoria de gráficos discretosGDDR7

Número de adaptadores de gráficos discretos1

Modelo de adaptador gráfico incorporadoNo disponible

Fuente de alimentación, voltaje de entrada100 - 240 V

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada50 - 60 Hz

Número de puertos HDMI1

Versión HDMI2.1b

Cantidad de DisplayPorts3

Versión de DisplayPort2.1a

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1

Posicionamiento de mercadoJuego

ChipsetIntel Z790H

Factor de formamicro ATX

Número de núcleos de procesador20

Número de hilos de ejecución28

Frecuencia del procesador turbo5,4 GHz

Núcleos de rendimiento8

Sistema de audioDTS Headphone:X

Canales de salida de audio5.1 canales

Núcleos de eficiencia12

Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento5,3 GHz

Disposición de la memoria2 x 8 GB

Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia4,2 GHz

Ranuras de memoria4x DIMM

Frecuencia base de núcleo de rendimiento2,1 GHz

Frecuencia base de núcleo eficiente1,5 GHz

Velocidad de memoria del reloj4400 MHz

EthernetSi

Ranura para cable de seguridadSi

Micrófono, jack de entradaSi

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos10,100,1000 Mbit/s

Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington

Tecnología de cableado10/100/1000Base-T(X)

Entrada de líneaSi

Salida de líneaSi

Protección mediante contraseñaSi

Protección con contraseñaBIOS, Encendido

Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi

Ranuras x4 PCI Express1

WifiSi

Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)

Fabricante del controlador WLANIntel

Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)

Modelo de controlador WLANIntel Wi-Fi 7 BE200

Tipo de antena2x2

Ranuras x16 PCI Express1
Número de unidades de almacenamiento instaladas1
Caché del procesador33 MB
Tipo de cache en procesadorL3
Ancho210 mm
Profundidad408 mm
Altura210 mm
HP Security toolsRanura con cierre de seguridad Kensington
BluetoothSi
Versión de Bluetooth5.4
Peso14,5 kg
Capacidad total de SSD1 TB
Número de unidades SSD instalados1
Socket de procesadorLGA 1700
SDD, capacidad1 TB
Interfaces del SDDPCI Express 4.0
NVMeSi
Factor de forma de disco SSDM.2
Inteligencia artificial de HP AI PC
Color del productoNegro
Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)49
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)2
Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)3
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)197
Total de huella de carbono (kg of CO2e)250
URL del Reglamento general de seguridad de los productos
(GPSR)https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ;
reg@hp.com
Potencia base del procesador65 W
Iluminación RGB de la memoriaSi
Materiales y tecnologías sosteniblesEl 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
Año de introducción2025
Potencia turbo máxima219 W
Garantía del fabricanteLa 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.
Intel® Extreme Memory Profile (XMP)Si
Certificación 80 PLUS80 PLUS Gold
Ancho del paquete590 mm
País de origenChina
Profundidad del paquete332 mm
Altura del paquete583 mm
Peso del paquete18,5 kg
Tecnología Intel® Turbo BoostSi
Código de Sistema de Armomización (SA)8471500000
Fabricante de memoria internaKingston
Segmento HPHogar
HP GTIN (EAN/UPC)199251297083
Código UNSPSC43211507

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.