

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop

PC 15-ga0004ns

Juegue más allá de lo habitual

HyperX OMEN 15 ofrece un rendimiento rápido que lleva sus juegos más lejos que nunca. Con las GPU NVIDIA® GeForce RTX™ de la serie 50 y las CPU Intel® Core™2, el modo Unleashed para overclocking manual y con un solo clic en la IA de OMEN, podrá maximizar sus FPS sin complicaciones.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Rendimiento acorde a sus necesidades

Rendimiento diseñado para que siga jugando gracias a las GPU NVIDIA® GeForce RTX™ y a las últimas CPU Intel® Core™2.



Nunca más retrasos

OMEN Tempest Cooling le mantiene a pleno rendimiento durante todo el día con componentes internos sin polvo y un flujo de aire optimizado.



Movimientos más rápidos cuando más importa

Reaccione rápidamente en el fragor de la batalla con un monitor más grande que le sumerge en la acción.

Sostenibilidad en acción

Su estilo en colores RGB

Personalice, ajuste y optimice sin esfuerzo su ordenador portátil gracias a OMEN Gaming Hub.

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop

PC 15-ga0004ns

Incluye

Para todos los jugadores del mundo

La arquitectura híbrida con un rendimiento recientemente mejorado llevará tu experiencia de juego más allá de tus expectativas. Los procesadores Intel® Core presentan una arquitectura híbrida de alto rendimiento que facilita el juego, la retransmisión y la creación al mismo tiempo.¹

Cambia las reglas del juego

Las GPU para portátiles GeForce RTX™ de la serie 50, con tecnología NVIDIA Blackwell, ofrecen a jugadores y creadores capacidades de IA revolucionarias. Multiplica el rendimiento con NVIDIA DLSS 4, genera imágenes a una velocidad sin precedentes y da rienda suelta a tu creatividad con NVIDIA Studio.³

Panel IPS

Estés donde estés, esta pantalla ofrece imágenes claras y nítidas con ángulos de visión de 178°, para que todo el mundo disfrute de la mejor visualización.

Panel antirreflectante

Disfrute del sol y de su contenido favorito con este panel antirreflectante. Que sea antirreflectante y de bajo brillo significa que gozará de menos reflejos cuando esté al aire libre.

Antiparpadeo

Al utilizar la tecnología de atenuación de CC que controla el brillo ajustando la corriente directa en lugar de alternar la luz de fondo, podemos eliminar el parpadeo de la pantalla para una visualización más cómoda.⁴

Proporción de 16:10

Una proporción de 16:10 te permitirá sacar el máximo partido a tu contenido sin tener que desplazarte tanto.

sRGB del 62,5 %

Disfruta de una pantalla sRGB del 62,5 % con colores nítidos.

El teclado contiene materiales reciclados posconsumo.

Estamos incorporando un diseño más cuidadoso a nuestros teclados mediante el uso de materiales reciclados posconsumo en su fabricación.⁵

Fácil conexión

Disfruta de velocidades más rápidas, de un mejor rendimiento y de una mayor capacidad con la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6 con Bluetooth® 5.4.⁶

DisplayPort™

Este sólido puerto de vídeo y de audio digital transmite hasta 8K de rendimiento y le permite conectar varias pantallas entre sí.⁷

RAM DDR5

Diseñado para funcionar de forma eficiente y fiable a velocidades más rápidas, DDR5 es el estándar de RAM más reciente. Gracias a un ancho de banda mayor, obtienes un mayor rendimiento.

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.⁸

Tecnología DTS: X® Ultra

Al producir un sonido 3D auténtico y espacialmente preciso a través de cualquier auricular, esta tecnología ofrece modos de audio especialmente adaptados a diferentes tipos de juegos para proporcionar una inmersión que origine la mejor experiencia de entretenimiento posible.⁹

Audio ajustado por HyperX

Sumérgete en los dulces sonidos del audio mezclado y ajustado por HyperX.



HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC

15-ga0004ns

Especificaciones



Prestaciones

- Sistema operativo**
FreeDOS 3.0
- Procesador**
Intel® Core™ i7-14650HX (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)^{6,7}
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ i7 de 14.ª generación
- Conjunto de chips**
Intel® HM770
- Memoria**
DDR5-5600 MT/s de 24 GB (1 x 24 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 2
- Almacenamiento**
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 1 TB
- Gráficos**
Discreto: GPU de ordenador portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 (memoria GDDR7 de 8 GB exclusiva) ;
- Sonido**
DTS:X® Ultra; Altavoces duales; Mejora de audio de HP; HyperX
- Pantalla**
2K (1920 x 1200) de 15,3 pulgadas (38,9 cm), hasta 165 Hz, tiempo de respuesta de 6,5 ms, IPS, microborde, antirreflectante, 300 nits y 62,5 % sRGB¹⁷
- Proporción pantalla-cuerpo**
91%¹⁸
- Potencia**
Adaptador de alimentación de CA de 280 W;
- Tipo de batería**
Polímero de ion-litio 4 celdas, 70 Wh²³
- Batería y alimentación**
Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos⁵

Conectividad

- Interfaz de red**
LAN 10/100/1000 GbE integrada
- Conectividad inalámbrica**
Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 ^{12,46}
- Puertos**
2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 clavija inteligente de CA; 1 salida HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps (USB con suministro de energía 3.1, DisplayPort™ 1.4 y HP Sleep and Charge)^{19,42}
- Ranuras de expansión**
2 M.2 (SSD)
- Cámara web**
Cámara FHD 1080p con conmutación automática HDR, reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz dual integrados

Sostenibilidad

- Especificaciones de impacto sostenible**
Las teclas, las tijeras y la placa del teclado contienen plástico reciclado posconsumo.⁴¹

Diseño

- Color del producto**
Negro sombra
Acabado con pintura brillante

Información adicional

- Número de pieza**
P/N: D9ZK0EA
Código UPC/EAN: 821844741764
- Peso**
A partir de 2,21 kg;
Embalado: 3,77 kg
- Dimensiones**
Starting at 34.3 x 25.3 x 2.25 cm (front); Starting at 34.3 x 25.3 x 2.36 cm (rear);
Embalado: 6,3 x 56,7 x 33 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.
- Teclado**
Teclado de tamaño completo, con retroiluminación RGB de 4 zonas, de color negro sombra y con tecnología 26-Key rollover antighosting
HP Imagepad
- Gestión de la seguridad**
Compatible con el módulo de plataforma de confianza (firmware TPM)



HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC

15-ga0004ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

² Multi-core se ha 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 la aplicación, 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. 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.

¹ Multi-core se ha 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 la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no es una medida que indique un rendimiento mayor. Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en EE. UU. y en otros países.

³ ©2025 NVIDIA Corporation. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, GeForce y GeForce RTX son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. El resto de marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos propietarios.

⁴ Esta funcionalidad elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación CC.

⁵ Los componentes del teclado contienen materiales reciclados posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo de cada componente varía según el producto.

⁶ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Wi-Fi 6 se ha diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. Se requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, compatible con 80 MHz y canales superiores. Wi-Fi 6 (802.11ax) no se encuentra disponible en Bielorrusia, donde los ajustes Wi-Fi se optimizarán conforme a los requisitos de la normativa local (802.11ac). El funcionamiento con Bluetooth® 5.4 requiere compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos Microsoft/Chrome no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 o versiones anteriores. Bluetooth® es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia.

⁷ Se requiere contenido 8K para visualizar imágenes en 8K. DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares Electrónicos de Vídeo (VESA) en Estados Unidos y en otros países. Monitor medido en diagonal

⁸ Para discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.

⁹ Escuchar el equipo estéreo personal al máximo volumen durante largos periodos de tiempo puede dañar el oído del usuario. Para reducir el riesgo de daño del oído, reduzca el volumen y la cantidad de tiempo que escucha al máximo volumen.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

⁵ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado usando el comando «apagar», con el adaptador HP suministrado con el ordenador portátil o el adaptador de alimentación recomendado que se indica en las especificaciones (consulta <http://store.hp.com>). Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a ser la normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP.

⁶ 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.

⁷ 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.

¹² Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio a Internet, que no están incluidos. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Wi-Fi 6 está diseñada para permitir velocidades de datos de gigabytes cuando se transfieren archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, que sea compatible con canales de 80 MHz y superiores. Wi-Fi 6 (802.11ax) no funciona en Bielorrusia, donde los ajustes de Wi-Fi se configurarán de manera óptima de acuerdo con los requisitos regulatorios locales (802.11ac).

¹⁷ Todas las especificaciones relativas al rendimiento representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede ser superior o inferior.

¹⁸ por ciento del área de visualización activa y no activa al área de visualización activa más el borde. Medir con la tapa en posición vertical al escritorio.

¹⁹ 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.

²³ Los vatios-hora (WH) reales de la batería variarán en función de la capacidad del diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con la vida útil, el tiempo, el uso, el medioambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.

³⁷ El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.

⁴¹ Los componentes del teclado contienen plástico reciclado posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo que contiene cada componente varía según el producto.

⁴² Para lograr un rendimiento y una capacidad de carga óptimos mientras se juega o se renderiza, utiliza el adaptador de alimentación que se suministra con el equipo. Puedes utilizar el adaptador Type-C de 100 W/20 V o el cargador portátil al ejecutar tareas poco exigentes. El sistema de carga en apagado solo es compatible con un cargador portátil o adaptador Type-C de 20 V.

⁴⁶ El funcionamiento de Bluetooth® 5.4 requiere compatibilidad con un sistema operativo de Microsoft/Chrome. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos Microsoft/Chrome no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 o versiones anteriores.

