

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop

PC 15-ga0021ns

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-ga0021ns

Incluye

Obtén una nueva perspectiva

Desde un menú de inicio actualizado hasta nuevas formas de conectar con tus personas, noticias, juegos y contenidos favoritos, Windows 11 es el lugar perfecto para pensar, expresarse y crear de forma natural.¹

Procesadores Intel® Core™

Aumenta la productividad móvil con los procesadores Intel® Core™ que cuentan con una arquitectura híbrida de rendimiento que facilita el juego, la transmisión y la creación al mismo tiempo.³

Cambla las reglas del juego

Powered by NVIDIA Blackwell, GeForce RTX™ 50 Series Laptop GPUs bring game-changing AI capabilities to gamers and creators.⁴

Gráficos Intel®

Disfruta de tus programas favoritos, participa en videollamadas y desplázate por las ediciones de fotos. Todo ello con imágenes fluidas y receptivas. Los gráficos Intel® integrados gestionan con facilidad el entretenimiento diario y la multitarea, sin necesidad de una GPU adicional ni de un volumen extra.⁵

Panel IPS

Estés donde estés, esta pantalla ofrece imágenes claras y nítidas con ángulos de visión de 178º, 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.⁶

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.⁷

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® 5.4.⁸

DisplayPort™

Este sólido puerto de vídeo y de audio digital transmite hasta 8K de rendimiento y le permite conectar varias pantallas entre sí.⁹

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.¹⁰

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.¹¹

Audio ajustado por HyperX

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

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



HyperX Cloud III - Auriculares gaming (negro-rojo)
727A9AA



Mochila HyperX Delta
8C524AA



Ratón inalámbrico gaming HyperX Pulsefire Fuse
(negro)
A1KY6AA



HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-ga0021ns

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home

Procesador
Intel® Core™ 7 240H (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de memoria caché L3, 10 núcleos y 16 subprocesos)^{6,7}
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ 7

Conjunto de chips
Intel® SoC integrado

Memoria
16 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 8 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
Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses¹

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 150 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 pulido con logotipo cromado negro

Software

Aplicaciones HP
HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Software
Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection²;
1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365²⁴

Servicio y soporte
Período de prueba de 2 meses de Xbox Game Pass Premium
Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection²

Información adicional

Número de pieza
P/N: E0AE8EA
Código UPC/EAN: 881767041976

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-ga0021ns

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 No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones de BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, se podrían aplicar requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

⁴ ©2025 Corporación NVIDIA. 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.

⁵ Para obtener información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita www.intel.com/PerformanceIndex.

⁶ La funcionalidad antiparpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de una retroiluminación LED con atenuación de CC.

⁷ Los componentes del teclado contienen materiales reciclados posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo de cada componente varía según el producto.

⁸ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Wi-Fi 6 se ha diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. 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 Microsoft OS/Chrome OS 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 bajo licencia por HP Inc.

⁹ Se requiere contenido 8K para visualizar imágenes en 8K. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Monitor medido en diagonal.

¹⁰ 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.

¹¹ 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.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ 100 GB de almacenamiento en Dropbox gratuito durante 3 meses desde la fecha de registro. Para obtener más información, así como para consultar los términos de uso, incluidas las políticas de cancelación, visita el sitio web de Dropbox en <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Se requiere un servicio de Internet que debe adquirirse por separado.

² Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. McAfee se ha instalado previamente en el ordenador y requiere una cuenta para su activación. Servicio de suscripción necesario una vez finalice el periodo de prueba. La función VPN no se encuentra disponible en India, China, Siria y Corea del Norte. McAfee no es compatible con Windows 11 en modo S. Tendrá que desactivar permanentemente el modo S. No se aplicará ningún cargo por desactivar el modo S, pero no podrá volver a activarlo.

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.

²⁴ Debe activarse en un plazo de 180 días a partir de la activación de Windows.

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.

⁵⁰ Copilot en Excel requiere la activación de la función AutoSave, lo que significa que el archivo debe guardarse en OneDrive. No funciona con archivos no guardados. Las funciones de Copilot en Outlook se aplican a cuentas con direcciones de correo electrónico @outlook.com, @hotmail.com, @live.com o @msn.com, y se encuentran disponibles en Outlook.com, Outlook integrado en Windows, Outlook en Mac y aplicaciones iOS y Android. Las funciones de inteligencia artificial solo se encuentran disponibles para el propietario de la suscripción de Microsoft 365 Familia y no se pueden compartir. Se aplican límites de uso. Más información Más información Descripción de los créditos de IA: servicio de asistencia técnica de Microsoft. Las funciones de Microsoft Copilot de Microsoft 365 no se encuentran disponibles en China ni en Macao SAR.

⁵¹ 1 es compatible con SSD Gen4 y 1 admite SSD Gen5.

⁵² La altura delantera se mide cerca del borde delantero, donde comienza la inclinación de la cubierta inferior del chasis. La altura posterior se mide cerca del borde posterior, donde termina la inclinación de la cubierta inferior del chasis, sin incluir la zona de transición a las patas de goma y la tapa de la bisagra.

⁵³ La funcionalidad sin parpadeo elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC o emisiones LED. El panel OLED funciona con atenuación de CC por encima de 100 nits.

