HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0018ns

Supere el juego 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 AMD Ryzen™ AI [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 AMD Ryzen™[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.

con

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0018ns

Incluye

Procesadores AMD Ryzen™ de la serie 200 con tarjeta gráfica AMD Radeon™
Allí donde el rendimiento supera las experiencias cotidianas, los procesadores AMD Ryzen™ de la serie 200 ofrecen la tecnología que los usuarios necesitan para disfrutar de la potencia de la informática avanzada con experiencias introductorias de IA.[1]

Cambia las reglas del juego
Powered by NVIDIA Blackwell, GeForce RTX™ 50 Series Laptop GPUs bring game-changing AI capabilities to gamers and creators.[3]

Tecnología AMD FreeSync™
Di adiós a una experiencia de gaming entrecortada y disfruta de imágenes fluidas y sin interrupciones en todos tus juegos. La tecnología de monitor AMD FreeSync™ optimiza las frecuencias de actualización para una sincronización impecable con todos tus gráficos.[4]

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.[5]

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.[6]

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.[7]

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

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.[9]

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.[10]

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



Ratón inalámbrico gaming HyperX Pulsefire Fuse (negro)
A1KY6AA



Micrófono HyperX Solocast 2 BLK
AR0A0AA

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0018ns

Especificaciones







Prestaciones

Sistema operativo
FreeDOS 3.0
Procesador
AMD Ryzen™ 7 260 (aumento máximo del reloj de hasta 5,1 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos)[6,7]
Familia de procesadores: Procesador AMD Ryzen™ 7
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): AMD Ryzen™ AI (16 NPU TOPS)
Conjunto de chips
AMD 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
Gráficos
Discreto: GPU de ordenador portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 (memoria GDDR7 de 8 GB exclusiva) ;
Sonido
Dual speakers; HP Audio Boost; HyperX; DTS:X Ultra™
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 % sRGB[17]
Proporción pantalla-cuerpo
91%[18]
Potencia
Adaptador de alimentación de CA de 150 W;
Tipo de batería
Polímero de ion-litio 4 celdas, 70 Wh[23]
Batería y alimentación
Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos[5]

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
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 de 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: E1XA3EA #ABE
Código UPC/EAN: 881767506086
Peso
A partir de 2,42 kg;
Embalado: 3,77 kg
Dimensiones
A partir de 34,3 x 25,3 x 2,36 cm;
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
Funciones
AMD FreeSync™ Replay[29]
Gestión de la seguridad
Compatible con el módulo de plataforma de confianza (firmware TPM)

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0018ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[2] 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 de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.
[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 las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia del reloj. Las funciones y el software que requieren una NPU, pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.
[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] AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay se ha habilitado en monitores FHD o de resolución superior, con los requisitos adicionales, como una frecuencia de actualización de al menos 120 Hz, una compensación de frecuencia de fotogramas baja y HDR para admitir AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. Se requieren monitores compatibles con gráficos AMD Radeon y/o AMD A-Series APU con DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Se requiere el controlador AMD 15.11 Crimson (o posterior) para admitir FreeSync a través de HDMI. Las velocidades de actualización adaptables varían según el monitor. La tecnología AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay requiere una tarjeta gráfica AMD Radeon y un monitor certificado por AMD. Consulta www.amd.com/freesync para obtener más información. GD-127 © 2024 Advanced Micro Devices, Inc. Todos los derechos reservados. AMD, el logotipo de AMD Arrow, Radeon, FreeSync y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc.
[5] Esta funcionalidad elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación CC.
[6] Los componentes del teclado contienen materiales reciclados posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo de cada componente varía según el producto.
[7] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y 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 por HP Inc. bajo licencia.
[8] 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.
[9] 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.
[10] 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 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 AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.
[7] El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.
[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.
[29] AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro está habilitado en pantallas FHD o de resolución superior, con requisitos adicionales, como una frecuencia de actualización de al menos 120 Hz, compensación de velocidad de fotogramas baja y HDR para admitir AMD FreeSync™ Premium/ FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Repetición. Se requieren monitores AMD Radeon Graphics y/o AMD A-Series APU compatibles con DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Se requiere el controlador AMD 15.11 Crimson (o más reciente) para admitir FreeSync a través de HDMI. Las frecuencias de actualización adaptativas varían según el monitor. La tecnología AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro requiere gráficos AMD Radeon y una pantalla certificada por AMD. Visita www.amd.com/freesync para obtener detalles completos. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Todos los derechos reservados. AMD, el logotipo de AMD Arrow, Radeon, FreeSync y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc.
[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.
[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.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM y Thunderbolt son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. AMD, Ryzen, Athlon y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm y Snapdragon son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus subsidiarias. Bluetooth es una marca comercial propiedad de su titular y utilizada por HP Inc. bajo licencia. NVIDIA y GeForce son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares Electrónicos de Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. McAfee y McAfee LiveSafe son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee LCC en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de EE. UU. Agencia de Protección Ambiental. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Julio 2026