

OMEN Gaming Laptop 16-wf1019ns

Disfruta de diversión a toda potencia en cualquier lugar.

El portátil gaming OMEN by HP de 16 pulgadas está listo para acompañarte a cualquier parte. Disfruta de una potencia de nivel de sobremesa con un procesador Intel® Core™ de 14ª generación¹ y una moderna tarjeta gráfica NVIDIA®, ambos regulados por una refrigeración interna mejorada. La pantalla es igual de impresionante con alta resolución, velocidades de fotogramas suaves y características antirreflectantes.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Potencia de sobremesa en cualquier lugar

El procesador, la tarjeta gráfica y la memoria necesarios para jugar a los juegos más exigentes en cualquier lugar.



Excelencia de refrigeración para portátiles

El rendimiento no importa mucho si el portátil suena como un motor a reacción, por eso te recomendamos el diseño térmico mejorado de OMEN.



Pantalla de 16,1 pulgadas suave como la seda

La inmersión está asegurada gracias a la enorme pantalla de alta resolución de 16,1 pulgadas con borde biselado en tres lados y características antirreflejos.

Sostenibilidad en acción

Sostenibilidad en acción

Certificación ENERGY STAR® y EPEAT® Gold².



con



OMEN Gaming Laptop 16-wf1019ns

Incluye

Juego sin compromiso. Ve más allá del rendimiento gracias a los procesadores Intel Core y Intel Core Ultra.

Sé todo lo 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.³

Más qué rápidas

Las GPU NVIDIA® GeForce RTX™ de la serie 40 son más que rápidas. Desarrolladas por la arquitectura NVIDIA Ada Lovelace que ofrece un salto tanto en el rendimiento como en los gráficos basados en IA. Disfruta de mundos virtuales realistas con el trazado de rayos y los juegos con fotogramas por segundo extremadamente altos.⁴

NVIDIA® G-SYNC™

Al sincronizar las frecuencias de actualización de la tarjeta gráfica y la pantalla, la tecnología NVIDIA® G-SYNC™ ofrece una experiencia de juego nítida, fluida y libre de parpadeos, con un retraso de entrada mínimo.

Pantalla de 165 Hz

Reduce los frustrantes retardos y las imágenes de efecto fantasma con una pantalla de 165 Hz.⁵

Pantalla con certificación Eyesafe®

Las pantallas con certificación Eyesafe® cumplen los requisitos de TÜV sobre bajas emisiones de luz azul y los estándares de Eyesafe® sobre protección ocular frente a la luz azul dañina sin distorsionar los colores con el objetivo de reducir la fatiga ocular durante periodos prolongados de tiempo de trabajo.

Tiempo de respuesta de 7 ms

La rapidez de respuesta de los píxeles de tu pantalla es crucial para una imagen nítida. Con un tiempo de respuesta de 7 milisegundos, tu contenido más vibrante tendrá un aspecto nítido y fluido sin desenfoque de movimiento.⁵

Antiparpadeo

Al usar la tecnología de atenuación de CC, que controla la iluminación ajustando la corriente directa en lugar de usando ciclos para la retroiluminación, conseguimos eliminar el parpadeo de la pantalla para obtener un visionado más cómodo.⁶

Relación de aspecto 16:9

Una relación de aspecto de 16:9 te permite ver todo el juego.

100 % sRGB

Muestra tus creaciones con todos sus colores en la pantalla 100 % sRGB, que te ofrece la máxima amplitud y precisión de color.

Plásticos procedentes de los océanos

Nuestro ordenador portátil, fabricado con conciencia medioambiental, incluye materiales sostenibles como plástico procedente de los océanos en la carcasa de los altavoces.⁷

Las teclas del teclado contienen plástico reciclado posconsumo

Diseñamos nuestros portátiles de forma más sostenible recubriendo las teclas con plástico reciclado posconsumo.⁸

Carga rápida HP

Cuando el portátil tiene poca batería, no se dispone de tiempo para esperar durante horas hasta que se cargue. Apaga su dispositivo y eleva su batería de 0 al 50% en unos 30 minutos.⁹

Tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6E (2x2) con Bluetooth® 5.3

Gracias a la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6E con Bluetooth® 5.3, podrás disfrutar de velocidades más rápidas, un mejor rendimiento, una mayor capacidad y latencias más bajas que las iteraciones anteriores.¹⁰

HP True Vision FHD

Consigue una claridad vibrante en las videoconferencias con resolución Full HD, incluso en situaciones de poca luz, y convierte cada una de ellas en una conversación cara a cara como mejor manera de mantener el contacto.¹¹

USB Type-A con una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps

Conecta tu almacenamiento externo con este puerto USB Type-A que ofrece una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps.¹²

HP Audio Boost

Lleva tu experiencia de audio al siguiente nivel con la tecnología de amplificación inteligente, que te ofrecerá un sonido dinámico, claro y fuerte.

Altavoces dobles

Sube el volumen de tu música, película o juego favorito con unos altavoces dobles estéreos.

Memoria de doble canal

Con una tecnología de doble canal, dos canales trabajan simultáneamente para duplicar la velocidad de comunicación entre el controlador de la memoria y la RAM aumentando el rendimiento del sistema.

Teclado retroiluminado en blanco con una zona

Te permite retroiluminar 1 zona con luz de teclado blanca.

HP Imagepad con movimientos multitáctiles

Este auténtico panel multitáctil es compatible con gestos de cuatro dedos y te permite desplazarte, hacer zoom y navegar con un sencillo toque.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



3 años recogida y entrega
UM963E



OMEN Gaming Laptop 16-wf1019ns

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo

FreeDOS 3.0

Procesador

Intel® Core™ i7-14700HX (hasta 5,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 33 MB de caché L3, 20 núcleos, 28 subprocesos)^{6,7}

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

Conjunto de chips

Intel® HM770

Memoria

RAM DDR5-5600 MHz 16 GB (2 x 8 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.

Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 2

Almacenamiento

SSD de 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2

Gráficos

Discreto: GPU de portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 (GDDR6 de 8 GB dedicada);

Advanced Optimus

Sonido

DTS:X® Ultra; Altavoces duales; Mejora de audio de HP; HyperX

Pantalla

FHD (1920 x 1080) de 16,1" (40,9 cm), 165 Hz, tiempo de respuesta de 7 ms, IPS, microborde, antirreflectante, Low Blue Light, 300 nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Proporción pantalla-cuerpo

83,17%¹⁸

Potencia

Adaptador de alimentación Smart AC de 280 W;

Tipo de batería

6 celdas, polímero de ion-litio de 83 Wh²³

Batería y alimentación

Hasta 6 horas y 15 minutos³;

Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos⁵

Reproducción del vídeo sobre la duración máxima de la batería

dura hasta 8 horas¹⁰

Conectividad

Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)^{11,12,46}

Modo de espera moderno (conectado); Tecnología HP de rango dinámico

Puertos

1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (HP Sleep and Charge); 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía a través de USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 pin inteligente de CA; 1 combo de auriculares/micrófono^{19,42}

Cámara web

Cámara FHD HP True Vision 1080p con reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz doble integrados

Sostenibilidad

Especificaciones de impacto sostenible

Plásticos destinados a acabar en los océanos en las carcasas de los altavoces y el bisel; Mecanismo del teclado fabricado a partir de residuos agrícolas; Metal reciclado en el marco del teclado; Las teclas y las tijeras del teclado contienen plástico reciclado postconsumo^{39,40,41}

Diseño

Color del producto

Aluminio en negro sombreado

Base y cubierta con acabado pintado, marco del teclado anodizado

Información adicional

Número de pieza

P/N: 9Z719EA #ABE

Código UPC/EAN: 198122527731

Peso

2,39 kg;

Embalado: 4,28 kg

Dimensiones

36,9 x 25,94 x 2,35 cm;

Embalado: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Garantía del fabricante

La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

Teclado

Teclado de tamaño completo, retroiluminación blanca en 1 zona, de color negro

sombra con tecnología 26-Key rollover antighosting

HP Imagepad

Funciones

Compatible con NVIDIA® G-SYNC®

Gestión de la seguridad

Obturador de privacidad de la cámara; Compatible con el módulo de plataforma segura (TPM de firmware)

Sensores

Sensor térmico por infrarrojos



OMEN Gaming Laptop 16-wf1019ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

- ¹ El multinúcleo se ha diseñado para mejorar el rendimiento de algunos 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 varían 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.
- ² Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos y conforme a IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
- ³ Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y otros países.
- ⁴ ©2024 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 son propiedad de sus respectivos propietarios.
- ⁵ Todas las especificaciones de rendimiento constituyen las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.
- ⁶ Esta funcionalidad elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación CC.
- ⁷ El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.
- ⁸ El porcentaje de plástico reciclado posconsumo que contienen las teclas varía según el producto.
- ⁹ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado (al utilizar el comando «apagar»). Se recomienda su uso con el adaptador de HP suministrado con el ordenador portátil; no se recomienda con un cargador de batería de menor capacidad. Una vez que la carga ha alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga vuelve a ser normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para ver una lista completa de las características del producto.
- ¹⁰ Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Además, solo está disponible en países donde se puede utilizar Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E se ha diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado. El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere la compatibilidad con el SO de Microsoft/Chrome OS. Hasta que la compatibilidad con el SO de Microsoft/Chrome OS se encuentre disponible, Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o inferior.
- ¹¹ Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.
- ¹² El rendimiento real puede variar.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- ³ La duración de la batería con MobileMark 25 variará en función de diversos factores, como el modelo de producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta <https://bapco.com/products/mobilemark25/> para más información.
- ⁵ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado (al utilizar el comando «apagar»). Recomendado para usarlo con el adaptador de HP suministrado con el portátil; no recomendado con un cargador de batería de capacidad menor. Cuando la carga haya alcanzado el 50 % de la capacidad, la velocidad de carga volverá a la normalidad. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de las características del producto.
- ⁶ 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.
- ⁷ El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ Duración de la batería probada por HP mediante reproducción continuada de vídeo FHD, resolución 1080p (1920x1080), brillo de 150 nits, nivel de audio del sistema al 17 % por defecto, nivel de audio del reproductor al 100 %, reproducido a pantalla completa desde almacenamiento local, auriculares conectados o vía altavoces (en caso de no haber conector de puerto de audio), Wi-Fi encendido, pero no conectado. La duración real de la batería variará dependiendo de la configuración y la capacidad máxima disminuirá de forma natural con el uso y el tiempo.
- ¹¹ Wi-Fi 6E está diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado.
- ¹² Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E para funcionar en la banda de 6 GHz; se vende por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admite la banda de 6 GHz.
- ¹⁷ Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.
- 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.
- ²¹ TÜV Low Blue Light es la prueba de especificación de calidad de conformidad para pantallas. Para obtener más información, consulta <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- 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.
- ²⁸ Eyesafe® Display for Low Blue Light es la prueba de especificación de calidad de conformidad para pantallas. Para obtener más información, consulta <https://eyesafe.com>.
- ²⁸ El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.
- ³⁹ El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.
- ⁴⁰ Portátiles fabricados con material de metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.
- ⁴¹ Las tijeras del teclado están fabricadas con un material renovable y natural basado en el enfoque de balance de masa.; Las teclas del teclado contienen plástico reciclado posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo contenido en 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.
- ⁴⁵ La funcionalidad antiparpadeo elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación o emisiones LED con atenuación de CC. El panel OLED funciona con atenuación de CC por encima de 100 nits.
- ⁴⁶ El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere compatibilidad con un sistema operativo Microsoft o ChromeOS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos de Microsoft ChromeOS no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o versiones anteriores.

