

OMEN 17 Laptop 17-cb0001ns



La potencia de un sobremesa en un portátil

La increíble potencia de un sobremesa en un diseño portátil y elegante te mantiene jugando al máximo dondequiera que te lleve el juego. Juega a los títulos de juegos AAA más exigentes con las gráficas NVIDIA® GeForce® y con un procesador Intel® Core™ de 9.ª generación¹. Sumérgete en partidas fluidas en una pantalla con bisel fino con frecuencias de actualización rápidas.



Rendimiento de sobremesa

Obtén la potencia de un sobremesa en tu portátil. Con un procesador Intel® Core™ de 9.ª generación¹, gráficos NVIDIA® GeForce® y almacenamiento acelerado, nada te detendrá.



Juegos fluidos y rápidos

Un juego fluido es crucial si quieres jugar al máximo nivel. Gracias a una gran resolución y a una rápida frecuencia de actualización², los gráficos en pantalla son veloces y fluidos, mientras que una pantalla con bisel fino ofrece una inmersión de borde a borde.



Diseñado para ofrecer potencia

El diseño moderno y elegante del portátil OMEN 17 ha sido ideado para ofrecer la potencia de un sobremesa. Cuenta con una solución de refrigeración térmica avanzada y con un panel de acceso a los componentes internos para una fácil actualización; nada te impedirá jugar al máximo.



¹ Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficien necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y de las configuraciones de su hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

² 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.

OMEN 17 Laptop 17-cb0001ns

Incluye

Conector USB 3.0

Con la conexión USB más popular del mundo, podrá conectar fácilmente cualquiera de sus dispositivos USB y disfrutar de velocidades de transferencia de datos diez veces más rápidas que con USB 2.0.

Mini DisplayPort

Obtenga todas las ventajas del sólido DisplayPort en sus dispositivos portátiles. Transmite audios y vídeos de hasta 4 K con una calidad impresionante.²

Puerto Ethernet

Cuando cuente con una conexión inalámbrica inestable, podrá conectar rápidamente su cable Ethernet para conseguir una experiencia uniforme de Internet cableado que supera cualquier problema inalámbrico.

Gestión térmica avanzada

Lo último en gestión de calor proporciona un diseño térmico optimizado y un sensor IR, que mantiene el portátil frío para tocarlo sin afectar la calidad de sonido.

Diseño elegante

Transporte fácilmente este PC fino y ligero de una habitación a otra o de viaje. Cuando su portátil le acompaña allá donde va, mantenerse productivo y entretenido nunca ha sido más fácil.

Monitor de bisel delgado

Al utilizar una pantalla más grande en un marco más pequeño, el bisel optimiza el aspecto de la pantalla con un diseño eficiente.

Una experiencia de audio excepcional

Con dos altavoces de HP, Mejora de audio de HP y sintonización personalizada de los expertos de Bang & Olufsen, el entretenimiento cobra vida con un sonido que puede sentir. Despierte sus sentidos con una experiencia de audio en el PC perfecta.

Panel de acceso único

Accede rápidamente a los componentes internos del PC a través de una sola tapa de gran tamaño en la parte inferior del portátil. Retira los tornillos fácilmente para levantar la tapa y actualizar el equipo o realizar labores de mantenimiento.

² 4K content required to view 4K images.

OMEN 17 Laptop 17-cb0001ns



Especificaciones

Prestaciones

Sistema operativo

Windows 10 Home 64

Procesador

Intel® Core™ i7 9750H (frecuencia base de 2,6 GHz, hasta 4.5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos)

Familia del procesador: Procesador Intel® Core™ i7 de 9.ª generación ^{6,7}

Chipset

Intel® HM370

Memoria

SDRAM DDR4-2666 de 16 GB (2 x 8 GB)

2 ranuras de memoria accesible para el usuario; Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.

Almacenamiento de datos

SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2

SATA de 1 TB 7200 rpm

Unidad óptica no incluida

Gráficos

Discreto: Gráficos NVIDIA® GeForce® RTX 2060 (GDDR6 de 6 GB dedicada);

Con arquitectura GPU NVIDIA Turing™

Audio

B&O; altavoces duales; HP Audio Boost; Control de audio Omen compatible con DTS:X® Ultra

Pantalla

Pantalla FHD IPS de 43,9 cm (17,3 pulgadas) en diagonal a 144 Hz con retroiluminación WLED

y antirreflejante (1920 x 1080)

Alimentación

Adaptador de alimentación de CA de 200 W;

Tipo de batería

4 celdas, polímero de ion-litio, 70 Wh;

222 g;

Batería y alimentación

Conectividad

Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

Conectividad inalámbrica

Combo de Intel® Wi-Fi 6 AX 200 (2 x 2) y Bluetooth® 5 (con velocidades de transferencia de

archivos en Gb) ^{11,12,13}

Compatible con MU-MIMO; Compatible con Miracast

Puertos

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 con Thunderbolt™ 3 (velocidad de señalización 40 Gb/s,

DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 Tipo A; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 combo de

auriculares/micrófono; 1 micrófono; 1 Smart Pin CA; 1 Mini DisplayPort™

Lector de tarjetas SD multiformato HP

Webcam

Cámara HD HP Wide Vision con micrófono digital de matriz doble integrado

Accesorios recomendados

* No incluidas.



**Auriculares Bluetooth®
600 para HP Pavilion**
1SH06AA



Ratón OMEN by HP
2VP02AA



**Mochila
radiotransmisora OMEN
X by HP**
3KJ69AA



3 años recogida y entrega
UM963E

¹ 25 GB de almacenamiento en línea gratuito durante un año desde la fecha de registro. Para obtener información detallada y términos de uso, incluyendo políticas de cancelación, visite el sitio web en www.dropbox.com. Se requiere servicio de Internet, no incluido.

² Oferta de prueba gratuita de 12 meses de McAfee LiveSafe (se requiere acceso a Internet. 12 primeros meses incluidos. Suscripción obligatoria para actualizaciones automáticas posteriores).

³ Recarga la batería hasta un 50 % en 45 minutos cuando el sistema está apagado (al utilizar el comando «apagar»). Recomendado para uso con el adaptador de HP suministrado con el portátil; no recomendado con un cargador de batería de capacidad menor. Después de que 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 El Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente 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. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron y el logotipo de Intel son marcas comerciales de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. ENERGY STAR es una marca registrada propiedad del gobierno de EE. UU. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir hardware, controladores, software o BIOS actualizados y/o adquiridos por separado para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Pueden aplicarse tarifas del proveedor de servicios de Internet, así como requisitos adicionales en cualquier momento para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

¹¹ Las velocidades Wi-Fi™ que alcanzan el gigabit se obtienen al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, compatible con canales de 160 MHz.

¹² Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.

¹³ Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ax.

