

OMEN Gaming Laptop 17-db0006la

Todo lo que necesita, nada que no necesite

Con la nueva OMEN 17 no hemos perdido el tiempo cargándola con funciones que nunca usarías. En cambio, con una impresionante pantalla IPS de 17" con 100 % sRGB, nuevos CPU AMD Ryzen™ 8000 mejorados con IA¹ y la serie de GPU NVIDIA® RTX™ 40, así como un teclado numérico RGB de 1 zona, es todo lo que necesitas para disfrutar de un gran nivel de juego.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Monitor listo para inmersión

Gracias a su impresionante pantalla IPS de 17 pulgadas con VRR y sRGB 100 %, esta es toda la pantalla que necesitas en este equipo.²



Desempeño de IA de próxima generación

El futuro del gaming está aquí con los nuevos CPU AMD Ryzen™ 8000 mejorados con IA¹ y la serie GPU NVIDIA® RTX™ 40.



Diseñada para el gaming, lista para todo

Con un teclado numérico RGB de 1 zona y una cámara Full HD, la nueva OMEN 17 está preparada para todo.³

Sustentabilidad en Acción

Estamos juntos en esto

Ponemos nuestro grano de arena con materiales reciclados y EPEAT® Gold con certificación Climate+⁴ y ENERGY STAR®.

OMEN Gaming Laptop 17-db0006la

Características

Obtén una nueva perspectiva

Desde un menú de inicio renovado hasta nuevas formas de conectarte con tus contactos favoritos, noticias, juegos y contenido preferente: Windows 11 es el lugar para pensar, expresar y crear de forma natural.⁵

AMD Ryzen™ 7 Processor

With 8 cores, 16 threads, and a 20 MB cache, this is a multi-threaded performance beast. The newly-designed, ultra-efficient architecture dominates even the most CPU intensive games, without issue.¹

Más allá de la rapidez

Las GPU NVIDIA® GeForce RTX™ Serie 40 son más que rápidas. Equipada con la arquitectura Ada Lovelace de NVIDIA, que proporciona un salto en desempeño y gráficos basados en inteligencia artificial. Experimenta mundos virtuales realistas con efecto relampago y juegos con FPS ultra altos.⁶

Tecnología AMD FreeSync™

Verá y sentirá la diferencia de un juego fluido y con capacidad de respuesta. Gracias a la sincronización de la velocidad de actualización con su GPU, AMD FreeSync™ hace de la intermitencia, el retraso de entrada y la rotura de la pantalla algo del pasado.⁷

Frecuencia de actualización variable

Obtén el mejor desempeño para tus trabajos creativos sin sacrificar la duración de la batería. La tecnología VRR permite a tu equipo ajustar de forma dinámica su frecuencia de actualización en función de la velocidad de fotogramas del contenido que estés viendo.

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 velocidad a la que responden los píxeles de la pantalla es crucial para obtener una imagen fluida. Con un tiempo de respuesta de 7 milisegundos, tu contenido lleno de acción tendrá un aspecto nítido y fluido sin desenfoque de movimiento.⁸

Sin oscilaciones

Con la tecnología de atenuación DC Dimming la cual controla el brillo ajustando la corriente continua en lugar de ciclar la luz de fondo, podemos eliminar el parpadeo de la pantalla para una visualización más cómoda.⁹

Relación de aspecto de 16:9

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

100 % de sRGB

Muestra tus creaciones con todos sus colores gracias a la pantalla que cubre el 100 % del espectro sRGB para que puedas disfrutar de la nitidez y la máxima variedad de colores.

Plástico de origen oceánico reciclado

Nuestra laptop es fabricada con conciencia medioambiental, incluye materiales sustentables como plástico de origen oceánico reciclado en la carcasa de los altavoces.¹⁰

Las teclas vienen recubiertas con plástico reciclado posconsumo

Diseñamos nuestras laptops de forma más sustentable recubriendo las teclas con plástico reciclado posconsumo.¹¹

EPEAT® Gold

Este producto cumple con al menos un 75 % de los criterios opcionales actuales del registro EPEAT Gold.¹²

ENERGY STAR®

Este producto cumple con los criterios que exigen que las computadoras funcionen de manera eficiente para obtener la certificación ENERGY STAR.¹²

HP Fast Charge

Cuando a la laptop le queda poca carga, nadie tiene tiempo de esperar horas mientras se vuelve a cargar. Apaga tu dispositivo y eleva tu carga de batería de 0 al 50 % en aproximadamente 30 minutos.¹³

Conéctate sin esfuerzo

Disfruta de una experiencia inalámbrica fluida con la combinación Wi-Fi 6E (2x2) y Bluetooth® 5.3.¹⁴

HP True Vision FHD

Usa el videochat con gran claridad, gracias a la resolución Full HD, incluso con poca luz, y haz de cada conversación una experiencia cara a cara para mantener un mejor contacto.¹⁵

USB Tipo-A de 5 Gb/s de velocidad de señalización de datos

Conecta tu almacenamiento externo con este puerto USB Tipo-A que ofrece una velocidad de transmisión de datos de 5Gbps.¹⁶

McAfee® LiveSafe™

Protect your operating system with a free 30-day McAfee® LiveSafe™ subscription.¹⁷

HP Audio Boost

Lleve su experiencia de sonido al siguiente nivel con la tecnología de amplificación inteligente, que le ofrecerá un sonido nítido, claro y fuerte.

Dos altavoces

Sube el volumen de tu música, película o juego favorito con altavoces estéreo duales.

Memoria de doble canal

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

Teclado RGB de 1 zona con teclado numérico

Ilumina todo el teclado y el teclado numérico con RGB de 1 zona.

HP Imagepad con gestos multitáctiles

Este mousepad verdaderamente multitáctil admite gestos de cuatro dedos y te permite deslizarte, alejar o acercar la imagen, y navegar solo con un toque.

Servicios y accesorios recomendados (no incluidos)



OMEN Gaming Laptop 17-db0006la

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home Single Language

Procesador
AMD Ryzen™ 7 8845HS (up to 5.1 GHz max boost clock, 16 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads)^{6,7}
Familia del procesador: Procesador AMD Ryzen™ 7

Chipset
SoC integrado AMD

Memoria
16 GB de RAM DDR5-5600 MHz (2 x 8 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Cantidad de ranuras de memoria accesibles por el usuario: 2

Almacenamiento de datos
1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Almacenamiento en Dropbox de 25 GB durante 12 meses¹

Gráficos
Discreto: GPU NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 para laptop (GDDR6 de 6 GB dedicada);

Audio
DTS:X® Ultra; HyperX; Bocinas duales; HP Audio Boost

Pantalla
FHD (1920 x 1080) de 17,3" (43,9 cm), 48-144 Hz, tiempo de respuesta de 7 ms, IPS, antirreflejante, Low Blue Light, microbordes, 300 nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Relación pantalla-cuerpo
84.93%¹⁸

Alimentación
Adaptador de alimentación de CA de 230 W;

Tipo de batería
Polímero de iones de litio, de 6 celdas y 83 Wh²³

Batería y energía
Up to 7 hours³;
Compatibilidad con carga rápida de batería: aproximadamente 50 % en 30 minutos⁵

Duración máxima de la batería reproduciendo video
Up to 10 hours¹⁰

Conectividad

Interfaz de red
LAN 10/100/1000 GbE integrada

Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) y Bluetooth® 5.3^{11,13}
Espera moderna (conectada); LAN inalámbrica de rango extendido de HP

Puertos
2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (HP Sleep and Charge); 1 clavija inteligente de CA; 1 salida HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)^{19,42}

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

Sustentabilidad

Etiquetas ecológicas
EPEAT® Gold with Climate+²⁷

Certificado Energy Star
Certificación ENERGY STAR®

Especificaciones de impacto sustentable
Plástico de origen oceánico reciclado en las carcasas de los altavoces y el bisel; Las teclas y el mecanismo de teclado tipo tijera es fabricado con material plástico reciclado, posconsumo renovable^{39,41}

Diseño

Color de producto
Logotipo cromado negro y negro sombra
Acabado en pintura

Software

Aplicaciones HP
HP Documentation; HP Games by WildTangent; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP Support Assistant; HP System Event Utility; OMEN Command Center; HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP BIOS Protection; OMEN Gaming Hub

Software
1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365²⁴

Servicio y soporte
Prueba gratuita de 1 mes de Adobe; Prueba de 30 días de McAfee Online Protection^{2,25}

Información adicional

Número de producto
P/N: A14M1LA #ABM
UPC/EAN code: 198122718450

Peso
2,95 kg;
Empaquetado: 4,64 kg

Dimensiones
39.75 x 27.79 x 2.75 cm (frontal); 39.75 x 27.79 x 3 cm (posterior);
Empaquetado: 9.4 x 46.1 x 33.2 cm

Garantía del fabricante
1 año de garantía limitada de hardware con soporte técnico telefónico gratuito. 90 días de soporte técnico limitado para software (a partir de la fecha de compra).

Teclado
Teclado de tamaño completo, con retroiluminación RGB de 1 zona, negro sombra con teclado numérico
HP Imagepad; Compatibilidad con Touchpad de precisión

Características
AMD FreeSync™ Premium²⁹

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

Sensores
Sensor térmico por infrarrojos



OMEN Gaming Laptop 17-db0006la

Notas al pie

Notas al pie del mensaje

¹ Multi-core está diseñado para mejorar el desempeño de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El desempeño y la velocidad del procesador 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 velocidad de procesamiento.

² Todas las especificaciones de rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar en un valor más alto o más bajo.

³ La resolución de la cámara hace referencia a los píxeles activos del sensor de imagen. Los píxeles reales de captura de la imagen y la relación de aspecto dependen de la aplicación seleccionada.

⁴ Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.

⁵ 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. Consulta <http://www.windows.com>.

⁶ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, the NVIDIA logo, GeForce, and GeForce RTX are registered trademarks and/or trademarks of NVIDIA Corporation in the United States and other countries. All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

⁷ FreeSync™ is only available when it is connected on Display Port or HDMI port. FreeSync™ is an AMD technology enabled on FHD or QHD displays and is designed to eliminate stuttering and/or tearing in games and videos by locking a display's refresh rate to the frame rate of the graphics card. Monitor, AMD Radeon™ Graphics and/or AMD A-Series APU compliant with DisplayPort™ Adaptive-Sync required. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (or newer) required. Adaptive refresh rates vary by display.

⁸ All performance specifications represent the typical specifications provided by HP's component manufacturers; actual performance may vary, either higher or lower.

⁹ The flicker-free capability eliminates screen flickering through integrating DC-dimming LED backlights.

¹⁰ Percentage of ocean-bound plastic contained in each component varies by product.

¹¹ Percentage of post-consumer recycled plastic contained in keycap varies by product.

¹² Based on U.S. EPEAT® registration according to IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT® status varies by country. Visit www.epeat.net for more information.

¹³ Recharges your battery up to 50% within 30 minutes when the system is off (using "shut down" command). Recommended for use with the HP adapter provided with the notebook, not recommended with a smaller capacity battery charger. After charging has reached 50% capacity, charging speed will return to normal speed. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance. Available on select HP products. See <http://store.hp.com> for a full list of product features.

¹⁴ Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6 is backwards compatible with prior 802.11 specs. Wi-Fi 6E is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 80MHz and higher channels. Wi-Fi 6 (802.11ax) is not supported in Belarus where Wi-Fi settings will be optimized to local regulatory requirements (802.11ac).

¹⁵ Features may require software or other 3rd party applications to provide the described functionality.

¹⁶ Actual throughput may vary.

¹⁷ Internet service required and not included. Subscription required after 30 days.

Notas al pie de especificaciones técnicas

¹ 25 GB de almacenamiento gratuito en Dropbox durante 12 meses desde la fecha de registro. Para obtener información detallada y 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 acceso a Internet, no incluido.

² Free 30 day subscription of McAfee LiveSafe service included. Internet access required and not included. Subscription required after expiration.

³ MobileMark 25 Battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <https://babco.com/products/mobilemark-25/> for additional details.

⁵ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema se encuentra apagado (con el comando «shut down» [apagar]). Se recomienda su uso con el adaptador de HP suministrado con el equipo de tu PC; 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.

⁶ La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el desempeño de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El desempeño y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

⁷ El desempeño de la frecuencia de velocidad máxima varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.

¹⁰ Battery life tested by HP using continuous FHD video playback, 1080p (1920x1080) resolution, 150 nits brightness, system audio level at 17% as image default, player audio level at 100%, played full-screen from local storage, headphone attached or through speaker (if no audio jack port), wireless on but not connected. Actual battery life will vary depending on configuration and maximum capacity will naturally decrease with time and usage.

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 requires a Wi-Fi 6E router, sold separately, to function in the 6GHz band. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6E is backwards compatible with prior 802.11 specs. And available in countries where 6GHz is supported.

¹³ Bluetooth® es una marca comercial que le pertenece a su propietario y que HP Inc. usa bajo licencia. El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS. Hasta que esté disponible la compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o inferior.

¹⁴ Requiere servicio de Internet, no incluido. Soporte telefónico disponible desde las 8:00 hasta las 22:00 horas CST/Hora Central. Después de 90 días, puede aplicarse una tarifa por incidente. Visita www.support.hp.com, selecciona tu país y sigue las opciones para obtener más información sobre los Care Pack disponibles después de 90 días.

¹⁶ Porcentaje de la suma del área de visualización activa y no activa en comparación con la suma del área de visualización activa y el borde. Se mide con la tapa en posición vertical al escritorio.

¹⁹ Para obtener los mejores resultados con HP Sleep and Charge, se debe usar un cable estándar de protocolo de carga USB o un adaptador de cable con un dispositivo externo.

²¹ Para unidades de almacenamiento, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB de la unidad se reservan para el software de recuperación del sistema.

²³ Los Watts-hora (Wh) reales de la batería varían según la capacidad de diseño. La capacidad de la batería disminuirá con el tiempo, el uso, el entorno, la temperatura, los ajustes del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración de la gestión de la energía y otros factores.

²⁴ Se debe activar dentro de los 180 días de activado Windows.

²⁵ Oferta disponible a nivel mundial (no se incluye China ni países embargados u otros países identificados como restringidos por la ley o regulación aplicable) para suscriptores nuevos y existentes que sean mayores de 18 años. Haga clic en el icono de Adobe que se encuentra en el menú de inicio para canjear una membresía gratuita por un mes para software de Adobe seleccionado. El software está vinculado con el dispositivo y no se puede transferir. Si desea registrarse para una suscripción con renovación automática, puede proporcionar su método de pago al registrarse. Si agrega un método de pago, su suscripción se renovará automáticamente a la tarifa actual al momento de la renovación, hasta que cancele la suscripción. Si cancela antes de que termine el período gratuito de prueba, no se aplicará ningún cargo. Puede cancelar su suscripción en cualquier momento desde la página Cuenta de Adobe. También puede hacerlo al ponerse en contacto con el Servicio de soporte al cliente. Consulte los precios actuales de los productos de Adobe disponibles en esta oferta. La oferta no está disponible para el sector educativo, OEM o clientes de licencias por volumen. La oferta está sujeta a disponibilidad del lugar donde el destinatario resida. Se pueden aplicar términos y condiciones adicionales. NO TIENE VALIDEZ DONDE LA LEY ASÍ LO PROHÍBA O RESTRINJA.

²⁷ Para obtener los mejores resultados con HP Sleep and Charge, utilice un cable o cable adaptador USB con protocolo de carga estándar con un dispositivo externo. Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos, de conformidad con el estándar IEEE 16801:2018 EPEAT®. El estatus de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

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>.

²⁹ FreeSync™ solo está disponible cuando está conectado a un puerto DisplayPort o HDMI. FreeSync es una tecnología de AMD habilitada en pantallas FHD o QHD y diseñada para eliminar el parpadeo o "screen tearing" de juegos y videos bloqueando la velocidad de actualización de la pantalla a la frecuencia de fotogramas de la tarjeta gráfica. Requiere monitor, AMD Radeon™ Graphics y/o APU AMD de la serie A compatibles con DisplayPort™ Adaptive-Sync. Requiere AMD Catalyst™ 15.2 Beta (o superior). Las frecuencias de actualización adaptativas varían según el monitor.

³² HP BIOS Protection funciona con Windows 10 o 11 que se incluye en la PC; Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/hpsupportassistant>. [El enlace será diferente fuera de los Estados Unidos de Norte América] HP Support Assistant solo está disponible en equipos con Windows. Se requiere conexión a Internet para realizar la actualización y conectarse con el soporte de HP. Los juegos pueden tener limitaciones durante el período de prueba. Se puede adquirir la versión completa de los juegos en cualquier momento. Se requiere acceso a Internet, no incluido.

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

³⁹ El porcentaje de plástico de origen oceánico que contiene cada componente varía según el producto.

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

⁴² Para lograr óptimo desempeño y carga de la batería mientras juegas y reproduces contenido, utiliza el adaptador de alimentación que se entrega con el equipo. Puedes utilizar el adaptador Tipo-C de 100 W/20 V o el banco de alimentación al ejecutar tareas de carga ligera. La carga con el sistema apagado solo es compatible con un adaptador Tipo-C de 20 V o un banco de alimentación.

⁴⁵ La funcionalidad antiparpadeo elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación o emisiones LED con atenuación de DC-Dimming. El panel OLED funciona con atenuación de DC-Dimming por encima de 100 nits.

⁴⁶ Bluetooth® 5.3 operation requires Microsoft OS/Chrome OS support. Until Microsoft OS/Chrome OS support is available, Bluetooth® 5.3 will function as Bluetooth® 5.2 or lower.

