Ordenador gaming OMEN MAX 45L DT GT23-0004ns

Refrigeración inigualable. Rendimiento insuperable.

OMEN MAX 45L es el mejor ordenador de sobremesa gaming para los jugadores que buscan los máximos FPS. Con las últimas tarjetas gráficas y CPU AMD Ryzen™ 9000[1], un nuevo modo extremo para el overclocking manual y un sistema de refrigeración patentado, Cryo Chamber™, diseñado para mantener la CPU a baja temperatura, MAX 45L es una auténtica fuerza de la naturaleza.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

El mejor rendimiento del mercado

Consigue fácilmente el rendimiento MÁXIMO con las CPU AMD Ryzen™ 9000[1] y las últimas tarjetas gráficas.

Refrigeración única

Gracias a la tecnología patentada Cryo Chamber™ de MAX 45L, nuestras CPU son hasta un 7,5 % más frías que las de nuestros principales competidores.

Bienvenidos a MAX

Realiza el overclocking de forma manual de la CPU y la GPU con el modo extremo y el ajuste avanzado de rendimiento para obtener el máximo número de fotogramas por segundo (FPS, por sus siglas en inglés).

Sostenibilidad en acción

Diseñado para evolucionar

Fabricado íntegramente con componentes estándar del sector, lo que significa que actualizar tu equipo nunca ha sido tan fácil.

con

Ordenador gaming OMEN MAX 45L DT GT23-0004ns

Incluye

Windows is fast, powerful, and secure
Windows 11 is fast, powerful, and secure, giving you a dependable foundation to work, create, and stay protected every day.[2]

Superar lo ordinario: juego extraordinario
Descubre tu grandeza con la serie AMD Ryzen™ 9000 que lleva la creación de contenido y los juegos al siguiente nivel con la arquitectura «Zen 5» y AMD EXPO, simplificando el overclocking de memoria con un solo toque para obtener la mejor experiencia posible.[3]

Cambia las reglas del juego
Las GPU GeForce RTX™ de la serie 50, con tecnología NVIDIA Blackwell, ofrecen a jugadores y creadores capacidades de IA revolucionarias. Multiplica el rendimiento con NVIDIA DLSS 4, genera imágenes a una velocidad sin precedentes y da rienda suelta a tu creatividad con NVIDIA Studio.[4]

Almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™
Se inicia en cuestión de segundos, con velocidad de vértigo y hasta 2 TB de almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™.

USB Type-C® con velocidad de transmisión de datos de 10 Gbps
Conecta tu almacenamiento externo mediante este puerto USB Type-C®, con una velocidad de transmisión de datos de 10 Gbps. Además, es reversible, por lo que no tendrás que preocuparte si lo conectas al revés.[5]

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.

Prueba de 3 meses de PC Game Pass
Disfruta de 3 meses de PC Game Pass: gratis con tu nuevo dispositivo HP. Se añaden juegos nuevos todo el tiempo, por lo que siempre tendrás algo nuevo a lo que jugar.[6]

Memoria DDR5 Kingston FURY
Con hasta 64 GB de una rápida memoria RAM Kingston FURY DDR5 con disipador de calor, todo se multiplica: desde la multitarea hasta los juegos.

Fácil conexión
Disfruta de una experiencia inalámbrica más fluida gracias a la combinación de Wi-Fi 7 y Bluetooth® 5.4.[7]

OMEN CRYO CHAMBER™
Experimenta la revolucionaria refrigeración del sistema patentado OMEN CRYO CHAMBER™ que permite que el radiador con refrigeración líquida canalice aire fresco del entorno para refrigerar la CPU.

Refrigeración líquida
La gestión térmica fluida dirige el calor lejos de los procesadores de alto rendimiento de manera silenciosa y eficiente, lo cual ayuda a proteger los componentes más sensibles de la sobrecarga de calor.

OMEN Gaming Hub
OMEN Gaming Hub te ofrece un único punto donde encontrar todo lo necesario para mejorar tu experiencia de juego. Desde mejoras en el software hasta el control del hardware y servicios en directo, OMEN Gaming Hub lleva el juego a otro nivel de una manera fácil y sencilla.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



HyperX Alloy Rise 75: teclados gaming
7G7A4AA



HyperX Pulsefire Haste 2 Pro - Ratón gaming inalámbrico 4K
A1KY5AA



3 años de recogida y devolución
UC994E



HyperX Cloud Alpha 2: auriculares gaming inalámbricos
AJ5C7AA

Ordenador gaming OMEN MAX 45L DT GT23-0004ns

Especificaciones







Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home
Procesador
AMD Ryzen™ 9 9950X3D (aumento máximo del reloj de hasta 5,7 GHz, 128 MB de memoria caché L3, 16 núcleos y 32 subprocesos)[6,7]
Familia de procesadores: Procesador AMD Ryzen™ 9
Conjunto de chips
AMD B850
Memoria
Disipador térmico Kingston FURY DDR5-6000 MT/s EXPO™ RGB de 64 GB (2 x 32 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 6000 MT/s.
Ranuras de memoria: 4 DIMM
Almacenamiento
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 2 TB
Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses[1]
Gráficos
Discreto: NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 (GDDR7 de 16 GB dedicada) ;
Sonido
DTS:X®
Potencia
Fuente de alimentación ATX de 1200 W con certificación 80 Plus Gold;
Refrigeración del sistema
360 mm Refrigerador líquido LCD;

Conectividad

Interfaz de red
NIC Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE
Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) con Bluetooth® 5.4
Puertos
Parte superior:
1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (HP Sleep and Charge) 1 combo de auriculares/micrófono[19,52]
Parte trasera:
1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps (DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 4 USB 2.0 Type-A; 1 micrófono; 1 RJ-45; 1 entrada de línea; 1 salida de línea
Conectores de vídeo
1 HDMI 2.1b; 3 DisplayPort™ 2.1b
Ranuras de expansión
3 M.2 (2 para SSD y 1 para WLAN); 1 PCIe Gen5 x16; 1 PCIe Gen4 x4

Sostenibilidad

Especificaciones de impacto sostenible
Water based paint; At least 10% recycled metal; LDPE bag contains 30% recycled plastic; Molded paper pulp cushion inside box is made of 100% recycled or certified sources; At least 20% post-consumer recycled plastic[39,40,41]

Diseño

Color del producto
Bisel frontal de cristal negro sombra, panel lateral de cristal y logotipo blanco
Acabado con textura

Software

Aplicaciones HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub
Software
Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection[2];
1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365[24,49,50]
Servicio y soporte
Oferta de prueba gratuita de 1 mes de Adobe. Prueba de 3 meses de PC Game Pass. [25]
Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection[2]

Información adicional

Número de pieza
P/N: CV0C3EA #ABE
Código UPC/EAN: 199764552013
Peso
22,6 kg;
Embalado: 25,2 kg
Dimensiones
20,4 x 47 x 55,5 cm;
Embalado: 59,2 x 32,8 x 67,2 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.
Funciones
Solución de refrigeración líquida para procesador
Gestión de la seguridad
Bloqueo de cubierta lateral del chasis

Ordenador gaming OMEN MAX 45L DT GT23-0004ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[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. El rendimiento de la frecuencia de aumento máximo del reloj varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.
[2] Based on speedometer benchmark. Performance will vary significantly by device. See aka.ms/w11claims
[3] 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.
[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] El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.
[6] Solicítalo en un plazo de 30 días desde la activación del dispositivo. Solo para miembros nuevos y antiguos que cumplan los requisitos. Se requiere un método de pago válido. La suscripción continúa automáticamente al precio mensual habitual a menos que se cancele. Sujeto a xbox.com/subscriptionterms. Las ventajas varían según el plan Xbox Game Pass. Se aplican términos y exclusiones. La biblioteca de juegos varía con el tiempo, según la región, el dispositivo y el plan Xbox Game Pass. xbox.com/gamepass. Para obtener más información sobre las suscripciones de partners incluidas con PC Game Pass, consulta: https://www.ea.com/ea-play/ y https://store.ubisoft.com/ubisoftplus/classics. Las ventajas dentro del juego varían según el juego, la región y el tiempo. Es necesario instalar el juego para poder acceder a las ventajas que ofrece. Se aplican términos. Consulta xbox.com/subscriptionterms para obtener más información. No se incluyen los ordenadores HP Chromebook.
[7] Wi-Fi 7: 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. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un enrutador Wi-Fi 7 que se debe adquirir por separado para que admita la compatibilidad con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. La especificación de 802.11BE es provisional y no definitiva. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE pueda verse afectada.

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.
[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 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 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. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un rúter Wi-Fi 7 que se debe adquirir por separado para que admita la compatibilidad con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. La especificación de 802.11BE es provisional y no definitiva. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE pueda verse afectada.
[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.
[24] Debe activarse en un plazo de 180 días a partir de la activación de Windows.
[25] Oferta disponible en todo el mundo (los países embargados u otros países identificados como restringidos por la legislación o la normativa aplicable) para suscriptores nuevos y existentes mayores de 18 años. Haga clic en el icono de Adobe en el menú de inicio para canjear una suscripción gratuita de 1 mes a determinados programas de Adobe. El software está vinculado al dispositivo y no es transferible. En el caso de que desee que la suscripción se renueve automáticamente, puede facilitar su método de pago al registrarse. Al añadir un método de pago, la suscripción se renovará automáticamente con el precio establecido en la fecha de la renovación hasta que cancele. Si cancela antes de que acabe el mes de prueba gratuito, no se le cobrará nada. Puede cancelar la suscripción en cualquier momento a través de la página de su cuenta de Adobe, o poniéndose en contacto con el servicio de atención al cliente. Consulte los precios actuales de los productos de Adobe disponibles en esta oferta. Oferta no válida para instituciones educativas, fabricantes de equipos originales y clientes con licencias por volumen. Sujeta a disponibilidad en el lugar en que resida el destinatario. Se pueden aplicar términos y condiciones adicionales. SIN VALIDEZ DONDE LO PROHÍBA O LO RESTRINJA LA LEY.
[27] 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.
[39] El porcentaje de pintura con base de agua varía según el producto.
[40] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según lo definido en los criterios EPEAT.
[41] Recycled plastic is expressed as a percentage of the total weight plastic. Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT criteria; Packaging parts contain certified or recycled fibers and are typically recycled in your local paper/carton recycling bin, consult your local guidelines.
[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] El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.
[52] Asegúrate de que el modo de carga USB se encuentre habilitado en la configuración del BIOS para activar la función «HP Sleep and Charge».

© 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. 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.

Octubre 2026