

OMEN 40L Desktop GT21-1048ns PC

Lleva tus juegos a un nuevo nivel

El sobremesa OMEN by HP 40L es el compañero definitivo para tus partidas. Con el más reciente procesador AMD¹ y gráficos avanzados, el sobremesa OMEN cuenta con un sistema de refrigeración superior que evita los sobrecalentamientos. Además, se ha creado para actualizarse sin necesidad de herramientas. El sobremesa OMEN te proporcionará el máximo rendimiento para satisfacer todas tus necesidades como gamer.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Mantén la mente fría bajo presión

Los ventiladores, colocados estratégicamente, evitan que se sobrecaliente incluso cuando el juego empieza a consumir gran cantidad de recursos.



Diseño sin necesidad de herramientas

Amplía y actualiza la memoria, las unidades de almacenamiento y las ranuras de expansión interiores fácilmente para adaptarlas a tus necesidades.



OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub ayuda a aprovechar mejor elementos como las mejoras del software, los controles de hardware e incluso los servicios activos.



con



OMEN 40L Desktop GT21-1048ns PC

Incluye

Obtén una nueva perspectiva

Desde un menú de inicio actualizado hasta nuevas formas de conectar con tus personas, noticias, juegos y contenidos favoritos, Windows 11 es el lugar perfecto para pensar, expresarse y crear de forma natural.²

Procesadores AMD Ryzen™ de la serie 7000

Bienvenido a la nueva era del rendimiento. La serie AMD Ryzen 7000 marca el comienzo de la velocidad de «Zen 4» para jugadores y creadores con la potencia necesaria para enfrentarse a cualquier juego o flujo de trabajo. Un procesador avanzado para todos que amplía el rendimiento de AMD para potenciar tu ordenador.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

Unidad de estado sólido de 1 TB

Sin las piezas móviles de una unidad de disco duro estándar, las unidades de estado sólido son más fiables, rápidas y eficientes. Arranque en cuestión de segundos, transfiera archivos sin esperar durante horas y disfrute de una experiencia más ágil cada vez que utilice su PC.

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.⁵

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.⁶

USB Type-C® con una velocidad de señalización de tan solo 10 Gbps

Conecte el almacenamiento externo a este puerto USB-C™, que presenta una velocidad de señalización de 10Gb/s. Además, es reversible, por lo que no tendrá que preocuparse de si lo conecta al revés.⁷

Memoria de doble canal

Con una tecnología de doble canal, los dos canales que funcionan simultáneamente para duplicar la velocidad de comunicación entre el controlador de la memoria y la memoria RAM, permiten aumentar el rendimiento del sistema.

Diseño sostenible

Este producto incluye materiales como pintura a base de agua en el diseño, porque los pequeños detalles marcan una gran diferencia.⁸

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.

McAfee® LiveSafe™

Protege tu sistema operativo con una suscripción gratuita de 30 días a McAfee® LiveSafe™.⁹

Disfruta 1 mes de juegos de alta calidad

Disfruta de 1 mes de acceso ilimitado a más de 100 juegos de ordenador de alta calidad. Al añadirse juegos todo el tiempo, siempre encontrarás algo nuevo a lo que jugar.¹⁰

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.

OMEN Light Studio

Controla los efectos de iluminación RGB de todos tus dispositivos compatibles conectados con una sola aplicación. OMEN Light Studio facilita la personalización de opciones de iluminación mediante diversos efectos, como ambiente, ondas, interactivo y otros.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



3 años de recogida y devolución
UC994E

OMEN 40L Desktop GT21-1048ns PC

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo

Windows 11 Home

Procesador

AMD Ryzen™ 7 7700X (aumento máximo del reloj hasta 5,4 GHz, 32 MB de caché L3, 8 núcleos, 16 subprocesos)^{6,7}

Familia de procesadores: Procesador AMD Ryzen™ 7

Conjunto de chips

AMD B650

Memoria

RAM Kingston FURY 32 GB DDR5-5200 MHz XMP RGB con disipador (2 x 16 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 5200 MT/s.

Ranuras de memoria: 4 DIMM

Memoria máxima: Admite hasta un máximo de 128 GB de memoria de sistema

Almacenamiento

SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2

Almacenamiento en Dropbox de 25 GB durante 12 meses¹

Gráficos

Discreto: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER™ (GDDR6X de 12 GB dedicada);

Sonido

Sonido envolvente 5.1; Control de audio Omen compatible con DTS:X® Ultra

Descripción de la pantalla

Los monitores se venden por separado. Para obtener más información, visite

www.hp.com/eur/home-monitors

Potencia

Fuente de alimentación ATX de 800 W con certificación 80 Plus Gold;

Conectividad

Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) y Bluetooth® 5.3^{12,46}

Puertos

Parte delantera:

2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (carga de batería 1.2, HP Sleep and Charge); 2 USB 2.0 Type-A; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 micrófono¹⁹

Parte trasera:

1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB 2.0 Type-A; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 micrófono; 1 RJ-45

Conectores de vídeo

1 HDMI 2.1; 3 DisplayPort™

Ranuras de expansión

1 PCIe x16; 1 PCIe x4; 3 M.2 (2 para SSD, 1 para WLAN)

Sostenibilidad

Etiquetas ecológicas

Registrado en EPEAT® Gold²⁷

Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

Especificaciones de impacto sostenible

Pintura al agua⁴¹

Diseño

Color del producto

Negro, panel lateral de cristal, logotipo cromado oscuro

Cubierta superior y frontales con acabado pintado, cubierta frontal en cristal

templado negro

Software

Aplicaciones HP

Optimizador de conexión de HP; Asistente de servicio técnico de HP; OMEN

Gaming Hub; Iluminación mejorada de HP; myHP

Software

ExpressVPN (prueba gratuita de 30 días); LastPass Premium (prueba gratuita de 30 días)¹⁷;

Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection²;

1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365²⁴

Servicio y soporte

Prueba gratuita de 1 mes de Xbox Game Pass⁴³

Suscripción de 1 año a McAfee Online Protection²

Información adicional

Número de pieza

P/N: A3JG8EA #ABE

Código UPC/EAN: 198415137470

Peso

18,7 kg;

Embalado: 19,28 kg

Dimensiones

20,4 x 47 x 46,7 cm;

Embalado: 59,2 x 32,8 x 58,2 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



OMEN 40L Desktop GT21-1048ns PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ 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.

² 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>.

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 ©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 Escuchar un equipo estéreo personal a máximo volumen durante largos periodos de tiempo puede dañar el oído del usuario. Para reducir el riesgo de sufrir daños auditivos, reduce el volumen y el tiempo de escucha a máximo volumen.

⁶ El rendimiento real puede variar.

⁷ El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.

⁸ El porcentaje de pintura con base de agua varía según el producto.

⁹ Se requiere servicio de Internet, no incluido. Se requiere suscripción transcurridos 30 días.

¹⁰ Oferta de 1 mes de prueba por 1 \$; las ofertas promocionales pueden ser solo para nuevos miembros o no ser válidas para todos los miembros. Asimismo, pueden estar solamente disponibles por un tiempo limitado. Ofertas no válidas en Rusia y Turquía; pueden aplicarse otras restricciones geográficas. Se requiere una tarjeta de crédito y una cuenta de Xbox. Una vez finalizado el periodo promocional, la suscripción prosigue al precio normal vigente (sujeto a cambios), a menos que se cancele, más impuestos aplicables. Para dejar de recibir cargos, cancela la suscripción o desactiva los pagos periódicos en tu cuenta de Microsoft (account.microsoft.com/services) o en tu consola Xbox antes del siguiente periodo de facturación. Para obtener más información, consulta: <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. La compra de Xbox Game Pass Ultimate actualiza automáticamente tus suscripciones existentes de Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC o consola) o EA Play a Xbox Game Pass Ultimate con un ratio de conversión en función de los días restantes. Descubre cómo funciona en www.xbox.com/gamepass. Para obtener más información, visita la web de Microsoft: <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms>.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ 25 GB de almacenamiento gratuito en Dropbox durante 12 meses a partir de la fecha de registro. Para obtener más información, así como para consultar los términos de uso, incluidas las políticas de cancelación, visite 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 Incluye 30 días de suscripción gratuita al servicio McAfee LiveSafe. Requiere acceso a Internet; no incluido. Requiere una suscripción tras la fecha de vencimiento.

⁶ Multi-core está 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 Wi-Fi 6E requiere un router Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admita la banda de 6 GHz.

¹⁷ Revertir a LastPass básico después de 30 días.

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.

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.

⁴¹ El porcentaje de pintura con base de agua varía según el producto.

⁴³ Xbox Game Pass se vende por separado. Se requiere una tarjeta de crédito. A menos que se cancele el servicio, se le cobrará la cuota habitual de suscripción una vez finalice el periodo promocional. Se aplican términos, exclusiones y límites de transmisión. Xbox Cloud Gaming (Beta); para determinados dispositivos y regiones. Una vez finalizado el plazo, se requiere una suscripción activa para acceder a los juegos y al modo multijugador online. El catálogo de juegos varía en función del tiempo, región y dispositivo. El contenido descargable (DLC) se vende por separado. Si se elimina un juego del catálogo o finaliza su suscripción, necesitará adquirir el juego por separado para poder utilizar el contenido descargable. Si ya es miembro de Xbox Live Gold o dispone de un Game Pass para la consola/ordenador, los días restantes de su suscripción o suscripciones se convertirán a Ultimate utilizando un coeficiente de conversión. Los futuros reembolsos de códigos también están sujetos al coeficiente de conversión. Todas las conversiones a Ultimate son definitivas. Detalles y requisitos del sistema disponibles en www.xbox.com/gamepass. Oferta válida en todos los mercados de Xbox Game Pass, salvo Rusia. Digital Direct: El contenido digital se incluirá directamente en su dispositivo durante la configuración. No se requieren códigos.

⁴⁶ El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere compatibilidad con un sistema operativo Microsoft/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 como las versiones anteriores.

