

HP OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cs1005ns PC

Domina tus tareas con experiencias basadas en IA

Asume tareas exigentes a la velocidad del rayo gracias al ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio X con IA de próxima generación de 27 pulgadas, que cuenta con un procesador Intel® Core™ Ultra con aceleración de IA y una NPU de hasta 47 TOPS¹ que te permite aumentar tu productividad. Disfruta de imágenes inmersivas, sonido de calidad cinematográfica y funciones de bienestar basadas en IA que te ayudarán a afrontar tu día a día a tu manera.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Productividad mejorada por IA que trabaja contigo

Impulsa la multitarea basada en IA con un procesador Intel® Core™ Ultra¹, una conexión Wi-Fi ultrarrápida y Copilot+².



Lo último en entretenimiento y conexiones auténticas

Trabaja o juega sin problemas gracias a una cámara de 5 MP³ con Windows Studio Effects y un monitor inmersivo y dinámico.



Diseñado pensando en ti y en tu bienestar

Consigue un impacto significativo con funciones de bienestar basadas en IA, como la distancia de la pantalla y los recordatorios de tiempo de pantalla.

Sostenibilidad en acción

Construido pensando en nuestro futuro compartido

Diseñado con metales reciclados⁴ y plásticos reciclados⁵. EPEAT® Oro con certificación Climate+⁶ y ENERGY STAR®.



con



HP OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cs1005ns 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.⁷

Procesadores Intel® Core™ Ultra

Con los procesadores Intel® Core™ Ultra, lo difícil se vuelve fácil. Acelera las experiencias de IA en cientos de aplicaciones.⁸

Intel® Arc™

Da rienda suelta a tu imaginación con las nuevas soluciones, hardware, software y servicios gráficos de Intel® Arc™. Diseñado para ayudarte a jugar, crear y retransmitir sin ningún tipo de limitación.

Pantalla Full HD

Siéntate y disfruta de imágenes y efectos visuales de gran nitidez con una calidad de 2 millones de píxeles. La resolución de 1920 x 1080 ofrece a todo tu contenido digital una nueva dimensión.⁹

Relación pantalla-cuerpo

Revoluciona tu monitor y obtén una mayor área de visualización gracias al diseño de bisel fino. Disfruta de una experiencia multimedia inmersiva con un área de visualización maximizada.

Antiparpadeo

Al utilizar la tecnología de atenuación de CC que controla el brillo ajustando la corriente directa en lugar de alternar la luz de fondo, podemos eliminar el parpadeo de la pantalla para una visualización más cómoda.¹⁰

Prueba PC Game Pass gratis con tu nuevo dispositivo HP

Juega a cientos de juegos de ordenador de alta calidad con tu nuevo dispositivo HP y 3 meses gratis de PC Game Pass, que incluye EA Play. Se añaden juegos nuevos todo el tiempo, por lo que siempre tendrás algo nuevo a lo que jugar.¹¹

EPEAT® Gold con Climate+

Con EPEAT® Gold con Climate+, eliges un movimiento hacia la responsabilidad y la acción climática.¹²

Certificación ENERGY STAR®

Ahorra energía y dinero con ENERGY STAR®, una certificación de la EPA. De este modo, utilizarás menos energía y ahorrarás dinero allí donde más importa.¹³

El diseño contiene metales reciclados y plásticos reciclados posconsumo

Creado para un mañana mejor. Diseñado con metales reciclados y plásticos reciclados posconsumo para reducir el impacto medioambiental y promover la supereficiencia energética.¹⁴

Poly Camera Pro

La cámara Poly Pro mejora tus videollamadas con IA para disfrutar de vídeos definidos, configuraciones personalizables y funciones profesionales que te permitirán disfrutar de una experiencia de videoconferencia y colaboración realmente inmersiva.

Almacenamiento SSD PCIe

Inicia el equipo en segundos y a la velocidad del rayo con un almacenamiento SSD PCIe de hasta 1 TB.

USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps

Conecte el almacenamiento externo a este puerto USB Type-A, que presenta una velocidad de señalización de datos de 10 Gbps/s.¹⁵

Salida HDMI

Nunca había sido tan fácil dotar a tu dispositivo de un monitor más grande o de un segundo monitor. Gracias a la salida HDMI, puedes transmitir sonido y vídeo HD con tan solo un cable estándar.

RAM LPDDR5 DE 16 GB

Disfruta de un rendimiento rápido y con gran capacidad de respuesta con la eficiente memoria LPDDR5 de 16 GB. Diseñado para admitir velocidades de datos mayores con menor latencia y transferencias de archivos y cargas de aplicaciones más rápidas.

Fácil conexión

Disfruta de velocidades más rápidas, un mejor rendimiento y una mayor capacidad con la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6 con Bluetooth® 5.3.¹⁶

Cámara de infrarrojos de 5 MP con reducción temporal de ruido y micrófonos digitales de matriz doble integrados

La cámara de alta calidad permite participar en chats de vídeo con una nitidez asombrosa, gracias a su resolución de hasta 2592 x 1944.¹⁷

Una experiencia de audio excepcional

Los altavoces duales de HP y el audio ajustado en colaboración con los expertos de Bang & Olufsen hacen que el entretenimiento cobre vida con un sonido que se puede sentir. Despierte sus sentidos con una experiencia de audio en el PC perfecta.

Prueba de 30 días individual de McAfee Premium

Protege tu dispositivo con un programa antivirus galardonado y una protección online. La prueba gratuita incluye una VPN segura para tu privacidad y la protección de datos al navegar por una red Wi-Fi pública.¹⁸

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



Concentrador multipuerto universal USB-C HP
50H98AA



Ratón inalámbrico recargable ultrarrápido HP 510
9C2F6AA



Teclado inalámbrico recargable multidispositivo HP
720
9T5B1AA



3 años de recogida y
devolución
UC994E

HP OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cs1005ns PC

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo

Windows 11 Home

Procesador

Intel® Core™ Ultra 5 226V (hasta 4,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché L3, 8 núcleos, 8 subprocesos)^{6,7}

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra 5

Unidad de procesamiento neuronal (NPU): Intel® AI Boost (40 NPU TOPS)

Memoria

LPDDR5x-8533 MT/s de 16 GB (integrada)

Velocidades de transferencia de hasta 8533 MT/s.

Almacenamiento

SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2

Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses¹

Gráficos

Integración: Gráficos Intel® Arc™;

Sonido

Dos altavoces de 5 W; Poly Studio

Pantalla

FHD (1920 x 1080) de 68,6 cm (27 pulg.) en diagonal, IPS, microborde en tres de los lados, antirreflectante, 300 nits, 99 % sRGB

Proporción pantalla-cuerpo

92,93 %⁵

Potencia

Adaptador de alimentación de CA de 180 W;

Conectividad

Interfaz de red

NIC Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE

Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) y Bluetooth® 5.3

Puertos

Lateral:

1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps

Parte trasera:

2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 20 Gbps (entrada/salida DisplayPort™ 1.4)

Conectores de vídeo

1 HDMI-out 1.4; 1 HDMI-in 1.4

Ranuras de expansión

2 M.2 (1 para SSD, 1 para WLAN)

Cámara web

Cámara de infrarrojos de 5 MP con reducción temporal de ruido y micrófonos digitales de matriz doble integrados

Sostenibilidad

Etiquetas ecológicas

EPEAT® Gold con Climate+²⁷

Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

Especificaciones de impacto sostenible

35 % de plástico reciclado posconsumo; 25 % de metal reciclado⁴⁰

Software

Aplicaciones HP

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion

Software

Copilot de Windows con tecla Copilot; Poly Camera Pro; 1 mes de prueba para nuevos clientes de Microsoft 365²⁴

Servicio y soporte

Periodo de prueba de 30 días de protección online de McAfee; Oferta de prueba gratuita de 1 mes de Adobe. Prueba de 3 meses de PC Game Pass^{2,25}

Información adicional

Número de pieza

P/N: D4LS6EA #ABE

Código UPC/EAN: 199896764919

Peso

8,4 kg;

Embalado: 14,7 kg

Dimensiones

61.24 x 20 x 53.71 cm (Height adjustable stand Max); 61.24 x 20 x 43.71 cm

(Height adjustable stand Min);

Embalado: 76 x 16,3 x 48 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.

Teclado

Combo de teclado y ratón USB HP 710 USB plata meteorito



HP OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cs1005ns PC

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, la marca o el nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior. Las funciones y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.
- ² Copilot en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y dispositivo. Requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Siempre que Copilot en Windows no se encuentre disponible, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ³ La resolución de la cámara hace referencia a los píxeles activos del sensor de imagen. El número real de píxeles de captura de imágenes depende de la aplicación o de la relación de aspecto seleccionadas.
- ⁴ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- ⁵ El porcentaje de plásticos reciclados posconsumo varía en función del producto. El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018.
- ⁶ Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.
- ⁷ No todas las características se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o 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, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.
- ⁸ 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 la aplicación, así como de sus configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no es una medida que indique un rendimiento mayor. Las características y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El rendimiento potencial de la inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.
- ⁹ Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.
- ¹⁰ La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.
- ¹¹ PC Game Pass: La suscripción continúa automáticamente al precio mensual habitual, a menos que se cancele. Sujeto a xbox.com/subscriptionterms. Se aplican términos y exclusiones. El catálogo de juegos varía con el tiempo, según la región y el dispositivo. Se reservan todos los derechos. xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms. Tres meses de prueba para dispositivos adquiridos después de octubre de 2024. Se requiere una cuenta de Microsoft. Ofertas disponibles solo en determinadas regiones. Se requiere una tarjeta de crédito. Una vez finalizado el periodo promocional, la suscripción prosigue automáticamente al precio normal vigente (sujeto a cambios), a menos que se cancele, con los impuestos aplicables. Para obtener más información sobre la cancelación, consulta xbox.com/cancel. Para obtener más información, consulta los términos y condiciones <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>.
- ¹² EPEAT® Oro con Climate+ registrado donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulta www.epeat.net para ver el estado de registro por país.
- ¹³ ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
- ¹⁴ Ordenadores portátiles fabricados con material plástico reciclado destinado a acabar en el océano en las carcasas de los altavoces del producto, material de aluminio reciclado en la cubierta del producto y material plástico reciclado posconsumo en las teclas. El porcentaje de material de cada componente varía en función del producto.
- ¹⁵ El rendimiento real puede variar.
- ¹⁶ Punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet requeridos; vendidos por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Wi-Fi 6 está diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, compatible con canales de 80 MHz y superiores. Wi-Fi 6 (802.11ax) no está disponible en Bielorrusia, donde los ajustes Wi-Fi se optimizarán de conformidad con los requisitos de la normativa local (802.11ac). 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.
- ¹⁷ Algunas características pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar la funcionalidad descrita. Requiere acceso a Internet, no incluido.
- ¹⁸ Se requiere acceso a Internet, no incluido. McAfee se encuentra preinstalado en el ordenador. Requiere una cuenta para su activación. Requiere la renovación de la suscripción tras el periodo de prueba. La funcionalidad VPN no se encuentra disponible en la India, China, Siria ni Corea del Norte. McAfee no es compatible con Windows 11 en modo S. Deberás desactivar de manera permanente el modo S. Desactivar el modo S es gratuito, pero no podrás volver a activarlo.

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.
- ³ Porcentaje de visualización activa y no activa hasta el área del bisel incluido el altavoz.
- 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, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ⁷ El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía en función del hardware, software y configuración general del sistema. Consulte <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.
- 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 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.
- ¹⁵ 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.
- 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.
- ⁴⁰ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos; El porcentaje de plásticos reciclados posconsumo varía en función del producto. Porcentaje de plástico reciclado basado en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.
- ⁴⁵ La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.
- 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.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein. 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. Bluetooth es una marca comercial de su propietario 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 de Productos Electrónicos y Video (VESA) en Estados Unidos y en otros países. McAfee y McAfee LiveSafe son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee LLC en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales pertenecen a 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>.

Enero 2026

—

