HP OmniStudio All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cy0022ns PC

Rendimiento de próxima generación para las tareas diarias

Completa tus tareas más exigentes con el ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio de 27 pulgadas y un potente procesador Intel® Core™ Ultra[1]. Realiza varias tareas a la vez de forma fluida, disfruta de un amplio monitor HD que da vida al trabajo y al entretenimiento, y permanece conectado con el audio adaptativo y las funciones de bienestar de IA diseñadas para una mayor comodidad y concentración.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Domina el arte de la multitarea

Aumenta la productividad con las herramientas Intel® Core™ Ultra[1], conexión Wi-Fi ultrarrápida[2] y Copilot+[3].

Imágenes asombrosas. Gran pantalla. Mayor comodidad.

Mantén la productividad con un monitor HD de 27 pulgadas, un soporte ergonómico y un diseño elegante para los días ajetreados.

Ser visto, escuchado y estar plenamente presente.

Mantente conectado gracias a la conexión Wi-Fi ultrarrápida[2], la cámara FHD[4] y los altavoces duales para disfrutar de una gran definición durante tus llamadas y contenidos.

Sostenibilidad en acción

Diseñado con un propósito

Diseñado con plástico reciclado[5], metal reciclado[6] y tejidos reciclados[7], este equipo de sobremesa cuenta con la certificación EPEAT Oro con certificación Climate+[8] y ENERGY STAR®[9].

con

HP OmniStudio All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cy0022ns PC

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.[11]

Procesador Intel® Core™ Ultra 7 de la serie 3
Sin concesiones. Los procesadores Intel® Core™ Ultra de la serie 3 ofrecen lo que realmente importa: un potente rendimiento, gráficos integrados e inteligencia artificial para revolucionar la forma en que creas, juegas y trabajas. Siente la potencia de Intel Inside®.[12]

Gráficos Intel®
Disfruta de tus programas favoritos, participa en videollamadas y desplázate por las ediciones de fotos. Todo ello con imágenes fluidas y receptivas. Los gráficos Intel® integrados gestionan con facilidad el entretenimiento diario y la multitarea, sin necesidad de una GPU adicional ni de un volumen extra.[13]

Pantalla IPS QHD antirreflejos
Sumérgete en la cautivadora resolución QHD de la pantalla con tecnología IPS. Esta pantalla incorpora además un eficiente filtro antirreflejos que contribuye a darte una experiencia de entretenimiento asombrosa.[14]

Panel antirreflectante
Disfrute del sol y de su contenido favorito con este panel antirreflectante. Que sea antirreflectante y de bajo brillo significa que gozará de menos reflejos cuando esté al aire libre.

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.

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.[15]

Cámara de infrarrojos HP TrueVision FHD
Inicie sesión de forma segura a través de Windows Hello con el sensor de infrarrojos. Con un campo de visión de 88 grados y gran angular, podrá disfrutar de videoconferencias increíblemente detalladas con toda su familia o grupo de amigos.[16]

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.[17]

Fácil conexión
Disfruta de velocidades más rápidas, de un mejor rendimiento y de una mayor capacidad con la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6 con Bluetooth® 5.4.[18]

Almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™
Se inicia en cuestión de segundos, con velocidad de vértigo y hasta 512 GB de almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™.

Altavoces duales
Sube el volumen de tu música, película o juego favorito con unos altavoces duales estéreos.

RAM DDR5
Diseñado para funcionar de forma eficiente y fiable a velocidades más rápidas, DDR5 es el estándar de RAM más reciente. Gracias a un ancho de banda mayor, obtienes un mayor rendimiento.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



Alfombrilla de escritorio HP 200 Sanitizable
8X596AA



Ratón inalámbrico de desplazamiento ultrarrápido HP 780M
B8YX3AA



Base de acoplamiento HP USB-C de 100 W G6
BS7S5AA



3 años de recogida y devolución
UC994E

HP OmniStudio All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cy0022ns PC

Especificaciones





Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home
Procesador
Intel® Core™ Ultra 7 355 (hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de memoria caché L3, 8 núcleos y 8 subprocesos)[6,7]
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra 7
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): Intel® AI Boost (NPU de 49 TOPS)
Conjunto de chips
Intel® SoC integrado
Memoria
DDR5-5600 MT/s de 16 GB (1 x 16 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria: 2 SODIMM
Almacenamiento
SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2
Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses[1]
Gráficos
Integración: Gráficos Intel®;
Sonido
Dos altavoces de 3 W
Pantalla
Monitor QHD (2560 x 1440) de 27 pulgadas (68,6 cm), 100 Hz, UWVA, IPS, antirreflectante, luz azul de baja intensidad, 350 nits y 100 % sRGB[15]
Proporción pantalla-cuerpo
94 %[5]
Potencia
Adaptador de alimentación de CA de 120 W;

Conectividad

Interfaz de red
Realtek RTL8111HSH-CG GbE NIC
Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4
Puertos
Parte trasera:
2 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB 2.0 Type-A; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45
Conectores de vídeo
1 salida HDMI 2.0b
Ranuras de expansión
2 M.2 (1 para carga SSD y 1 para carga WLAN)
Cámara web
Cámara de infrarrojos FHD HP 1080p con conmutador automático HDR, reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz dual integrados

Sostenibilidad

Etiquetas ecológicas
EPEAT® Gold con Climate+[27]
Certificado Energy Star
Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible
Al menos un 30 % de metal reciclado. Al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo.[40,41]

Diseño

Color del producto
Blanco algodón
Acabado con textura

Software

Aplicaciones HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub
Software
1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365[24]
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: E0SB9EA #ABE
Código UPC/EAN: 881767163067
Peso
5,94 kg (soporte de altura fija); 6,10 kg (soporte de altura ajustable);
Embalado: 11,96 kg
Dimensiones
61,41 x 18,48 x 42,7 cm (soporte de altura ajustable mín. QHD); 61,41 x 18,48 x 52,7 cm (soporte de altura ajustable máx. QHD);
Embalado: 73 × 18 × 52 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 inalámbricos USB HP 275C en color blanco cachemira
Gestión de la seguridad
Interruptor de privacidad de la cámara; Microsoft Pluton

HP OmniStudio All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cy0022ns 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 la aplicación, 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. El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía en función del hardware, software y configuración general del sistema. Consulta http://www.intel.com/technology/turboboost/ para obtener más información. Las funciones y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de un software o de un proveedor de plataforma. Asimismo, el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o de compatibilidad. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía según el uso, la configuración, el software y otros factores.
[2] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con las especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del ordenador portátil para comunicarse con otros dispositivos Wi-Fi 6. Solo disponible en países donde exista compatibilidad con 802.11ax. Wi-Fi 6 (802.11ax) no se encuentra disponible en Ucrania, Rusia ni Indonesia. Los ajustes de Wi-Fi se optimizarán conforme a los requisitos de la normativa local (802.11ac).
[3] Copilot en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega y la disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y el dispositivo. Se requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Cuando Copilot no se encuentre disponible, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda de Bing. Consulta http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[4] 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.
[5] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. Reciclaje posconsumo basado en el estándar EPEAT IEEE 1680.1-2018.
[6] Ordenadores portátiles fabricados con metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje varía según el producto.
[7] Los residuos textiles FibeCore solo se incluyen en el chasis posterior, disponible en 2 de los 3 colores, excepto en negro azabache.
[8] Basado en el registro EPEAT de Estados Unidos y de conformidad con los criterios de EPEAT. Registro EPEAT donde corresponda. Los niveles pueden variar según el país. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.
[9] ENERGY STAR® y el logotipo de ENERGY STAR® son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[10] Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.
[11] Based on speedometer benchmark. Performance will vary significantly by device. See aka.ms/w11claims
[12] 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 las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
[13] Para obtener una información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita www.Intel.com/PerformanceIndex.
[14] Se requiere contenido de Quad high-definition (QHD) para ver imágenes QHD.
[15] ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[16] Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.
[17] El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.
[18] 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. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Wi-Fi 6 se ha diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. Requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, compatible con 80 MHz y canales superiores. Wi-Fi 6 (802.11ax) no se encuentra disponible en Bielorrusia, donde los ajustes Wi-Fi se optimizarán conforme a los requisitos de la normativa local (802.11ac). El funcionamiento con Bluetooth® 5.4 requiere compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS. Hasta que la compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 o versiones anteriores. Bluetooth® es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada bajo licencia por HP Inc.

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.
[5] Porcentaje del área de visualización activa y no activa hasta el chasis
[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.
[12] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con las especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del ordenador portátil para comunicarse con otros dispositivos Wi-Fi 6. Solo disponible en países donde exista compatibilidad con 802.11ax. Wi-Fi 6 (802.11ax) no se encuentra disponible en Ucrania, Rusia ni Indonesia. Los ajustes de Wi-Fi se optimizarán conforme a los requisitos de la normativa local (802.11ac).
[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.
[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.
[40] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según lo definido en los criterios EPEAT.
[41] El plástico reciclado se expresa como porcentaje del peso total de plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en los criterios EPEAT.
[46] El funcionamiento de Bluetooth® 5.4 requiere compatibilidad con un sistema operativo de Microsoft/Chrome. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos Microsoft/Chrome no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.4 funcionará como Bluetooth® 5.3 o versiones anteriores.
[51] El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.

© 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