

# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0017ns Desktop PC

Conquista las tareas más exigentes con tu aliado definitivo.

Asume tareas exigentes a la velocidad del rayo gracias al ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio X de 27 pulgadas que incorpora tecnología IA y un potente procesador Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>. Disfruta de imágenes inmersivas, sonido de calidad cinematográfica y funciones de comodidad y bienestar basadas en IA que te ayudarán a afrontar el día a tu manera.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



**Trabaja contigo y para ti para obtener una mayor productividad**

Con el procesador Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>, una conectividad ultrarrápida y un puerto de salida HDMI para conectar un segundo monitor.



**Lo último en entretenimiento y conexiones auténticas**

Trabaja o juega sin problemas gracias a una cámara de 5 MP<sup>2</sup> con efectos de Windows Studio 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 reciclados<sup>3</sup> y plásticos reciclados<sup>4</sup>. EPEAT® Gold con certificación Climate+<sup>5</sup> y ENERGY STAR®.



con



# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0017ns Desktop 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.<sup>6</sup>

### Intel® Core™ Ultra

Disfruta de un rendimiento potente y de una gran capacidad de respuesta que te ayudará a incrementar tu productividad. Edita, comparte y disfruta sin problemas de un entretenimiento en 4K fantástico a una velocidad superrápida.<sup>7</sup>

### 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.<sup>8</sup>

### 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.<sup>9</sup>

### 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.<sup>10</sup>

### 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.<sup>11</sup>

### Partición del escritorio en HP Display Control

Arrastra y suelta con facilidad las ventanas para moverlas, cambiarles el tamaño y personalizar su apariencia en el escritorio.

### 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.<sup>12</sup>

### 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.

### 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.

### Fácil conexión

Disfruta de velocidades más rápidas, un mejor rendimiento, una mayor capacidad y latencias más bajas que las iteraciones anteriores gracias a la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6E y Bluetooth® 5.3.<sup>13</sup>

### 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.<sup>14</sup>

### 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.

### Almacenamiento en la nube de Dropbox

Almacena y sincroniza tu contenido online con Dropbox. Obtén 25 GB de almacenamiento para acceder, gestionar y compartir durante un año tus fotos, música y archivos desde cualquier lugar en el que tengas acceso a Internet.<sup>15</sup>

## Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



3 años de recogida y  
devolución  
UC994E

# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0017ns Desktop PC

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Procesador

Intel® Core™ Ultra 7 155H (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 16 núcleos, 22 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra 7

### Memoria

32 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 16 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.

Ranuras de memoria: 2 SODIMM

### Almacenamiento

SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2

Almacenamiento en Dropbox de 25 GB durante 12 meses<sup>1</sup>

### Gráficos

Integración: Gráficos Intel® Arc™;

### Sonido

Altavoces dobles 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<sup>15,21,28</sup>

### Proporción pantalla-cuerpo

92,93%<sup>5</sup>

### 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 Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3<sup>12</sup>

### 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:

1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 20 Gbps; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45

### 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+<sup>27</sup>

### Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

### Especificaciones de impacto sostenible

35% post-consumer recycled plastic; 30% recycled metal<sup>40</sup>

## Diseño

### Color del producto

Plata meteoro

## Software

### Aplicaciones HP

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP Display Control; HP Support Assistant; HP Enhanced Lighting; myHP

### Software

Intel® Unison™; Efectos de Windows Studio; Copilot en Windows con la tecla Copilot;

1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365<sup>24</sup>

### Servicio y soporte

Periodo de prueba de 30 días de protección online McAfee; Oferta de prueba gratuita de 1 mes de Adobe; Periodo de prueba gratuita de 1 mes de Xbox Game Pass<sup>2,25,43</sup>

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: BLOC6EA #ABE

Código UPC/EAN: 199251197604

### Peso

8,4 kg;

Embalado: 14,7 kg

### Dimensiones

61,24 x 20 x 53,71 cm;

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 27-cs0017ns Desktop PC

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

<sup>1</sup> 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, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>2</sup> La resolución de la cámara hace referencia a los píxeles activos del sensor de imagen. El número real de píxeles de captura de imagen depende de la aplicación o de la relación de aspecto seleccionadas.

<sup>3</sup> El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal, de acuerdo con las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

<sup>4</sup> El porcentaje de plástico reciclado posconsumo varía en función del producto. Porcentaje de plástico reciclado basado en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

<sup>5</sup> Consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para conocer el estado de registro y los niveles por país.

<sup>6</sup> No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir una 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. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de ISP y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

<sup>7</sup> Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y otros países.

<sup>8</sup> Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.

<sup>9</sup> La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.

<sup>10</sup> ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

<sup>11</sup> 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.

<sup>12</sup> El rendimiento real puede variar.

<sup>13</sup> Wi-Fi 6E requiere un rúter Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es

compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Además, solo se encuentra disponible en países donde se puede utilizar Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E se ha diseñado para que admita una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. Requiere un rúter inalámbrico que se vende por separado. El funcionamiento con Bluetooth 5.3 requiere compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS. Mientras no se encuentre disponible la compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS, Bluetooth 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o versiones inferiores.

<sup>14</sup> Los recursos pueden requerir software o aplicaciones de terceros para suministrar las funciones descritas. Se requiere un servicio de acceso a Internet, no incluido.

<sup>15</sup> 25 GB de almacenamiento online gratuito durante un año a partir de la fecha de registro. Para obtener más información y los términos de uso, incluidas las políticas de cancelación, visita el sitio web en [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Se requiere un servicio de Internet que no está incluido.

### Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>5</sup> Porcentaje de visualización activa y no activa hasta el área del bisel incluido el altavoz.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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.

<sup>12</sup> Wi-Fi 6E requiere un rúter 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. Y se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E.

<sup>21</sup> La luz azul de baja intensidad de TUV es la calidad de la especificación de prueba de conformidad del monitor. Consulte <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> para obtener más información.

<sup>24</sup> Debe activarse en un plazo de 180 días a partir de la activación de Windows.

<sup>25</sup> 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.

<sup>28</sup> El monitor con Eyesafe® de luz azul de baja intensidad es la calidad de la especificación de prueba de conformidad del monitor. Para obtener más información, consulte <https://eyesafe.com>.

<sup>40</sup> 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 1680.1-2018.

<sup>43</sup> 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](http://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.

<sup>45</sup> La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de 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. 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 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 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>.

Abril 2025

