

# HP OmniStudio All-in-One Desktop 24-cu0005ns PC

## Claridad, comodidad y potencia para todo lo que hagas

El ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio de 24 pulgadas sigue el ritmo del día a día de tu familia gracias a los procesadores Intel®<sup>1</sup> que ofrecen un rendimiento fluido y fiable. Con un vibrante monitor Full HD<sup>2</sup> y un amplio almacenamiento<sup>3</sup>, es el ordenador multifunción perfecto para el hogar, el trabajo y el entretenimiento.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Rendimiento en el que puedes confiar

La potencia que necesitas en tus proyectos con un rendimiento Intel®<sup>1</sup> fluido y un diseño diseñado para la productividad diaria.



### Diseñado para transmitir, compartir y mantenerse en contacto

Luce y suena lo mejor posible con un monitor Full HD de 24 pulgadas<sup>2</sup>, una conexión Wi-Fi rápida<sup>4</sup> y una cámara web de 1080p<sup>5</sup> para llamadas fluidas.



### Diseñado para pertenecer. Diseñado para la comodidad.

Encuentra el ángulo perfecto con el soporte inclinable y disfruta de una visión más amplia con un diseño elegante y compacto.

## Sostenibilidad en acción

### Construido pensando en nuestro futuro compartido

Diseñado con metales reciclados<sup>6</sup> y plásticos reciclados<sup>7</sup>. EPEAT® Oro con certificación Climate+<sup>8</sup> y ENERGY STAR® [9].



con



# HP OmniStudio All-in-One Desktop 24-cu0005ns 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>10</sup>

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

### 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.

### EPEAT® Silver con Climate+

Gracias a EPEAT® Plata con Climate+, eliges un movimiento hacia la responsabilidad y la acción climática<sup>12</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>13</sup>

### HP True Vision FHD

Consigue una claridad vibrante en las videoconferencias con resolución Full HD, incluso en situaciones de poca luz, y convierte cada una de ellas en una conversación cara a cara como mejor manera de mantener el contacto.<sup>5</sup>

### USB Type-C® con velocidad de transmisión de datos de 20 Gbps

Conecta tu almacenamiento externo mediante este puerto USB Type-C®, con una velocidad de transmisión de datos de 20 Gbps. Además, es reversible, por lo que no tendrás que preocuparte si lo conectas al revés.<sup>14</sup>

### 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.<sup>15</sup>

### 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)



Cámara web HP 620 FHD  
6Y7L2AA



Alfombrilla de escritorio HP 200 Sanitizable  
8X596AA



Ratón ergonómico inclinable HP 720M  
BH0Z4AA



3 años de recogida y  
devolución  
UC994E

# HP OmniStudio All-in-One Desktop 24-cu0005ns PC

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Procesador

Intel® Core™ 5 120U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ 5

### Conjunto de chips

Intel® SoC integrado

### Memoria

16 GB DDR5-5200 MT/s (1 x 16 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 5200 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<sup>1</sup>

### Gráficos

Integración: Gráficos Intel®;

### Sonido

Dos altavoces de 3 W

### Pantalla

FHD (1920 x 1080) de 23,8 pulgadas (60,5 cm), 100 Hz, UWVA, IPS,

antirreflectante, luz azul de baja intensidad, 350 nits y 100 % sRGB<sup>15</sup>

### Proporción pantalla-cuerpo

93 %<sup>5</sup>

### Potencia

Adaptador de alimentación Smart AC de 90 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 puertos USB Type-C® con una velocidad de señal de 20 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 SSD, 1 para WLAN)

### Cámara web

Cámara FHD HP 1080p con conmutador automático HDR, reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz dual integrados

## Sostenibilidad

### Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

## 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<sup>24</sup>

### Servicio y soporte

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

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: D40PSEA #ABE

Código UPC/EAN: 199896593533

### Peso

4,89 kg (soporte de altura fija);

Embalado: 10,15 kg

### Dimensiones

54.03 x 18.48 x 44.66 cm (fix height stand);

Embalado: 64 x 18 x 46,6 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 24-cu0005ns 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 o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>2</sup> Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.

<sup>6</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.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Los niveles de EPEAT pueden variar en función del país. Consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado del registro y los niveles por país.

<sup>9</sup> ENERGY STAR® y el logotipo de ENERGY STAR® son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

<sup>10</sup> No todas las funciones 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. Requiere internet de alta velocidad y cuenta 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>.

<sup>11</sup> Para obtener una información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita [www.Intel.com/PerformanceIndex](http://www.Intel.com/PerformanceIndex).

<sup>12</sup> Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos según el estándar IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado del registro y los niveles por país.

<sup>13</sup> ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

<sup>14</sup> El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales de USB Implementers Forum.

<sup>15</sup> 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 se ha 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, 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 una 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

<sup>1</sup> 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.

<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 del área de visualización activa y no activa hasta el chasis

<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> 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. La conexión Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. 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).

<sup>15</sup> 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.

<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 PROHIBA O LO RESTRINJA LA LEY.

<sup>27</sup> Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos y conforme a IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>46</sup> 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.

© 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. 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

