

# HP OmniDesk Desktop AI M03-0016ns PC

## Rendimiento inteligente para las tareas diarias más exigentes

El ordenador de sobremesa con IA HP OmniDesk ofrece una eficiencia y un rendimiento óptimos para las tareas diarias más exigentes. Equipado con el procesador Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup> y tecnología de IA integrada, se ha configurado para potenciar la productividad diaria con los puertos más recientes, una gran cantidad de almacenamiento y una memoria DDR5 para tiempos de arranque más rápidos.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Potencia tu productividad diaria

Potencia tus tareas diarias con un procesador Intel® Core™ Ultra con IA<sup>1</sup> integrada, tecnología y una gran cantidad de almacenamiento.



### Conectividad perfecta para hogares con varios dispositivos

Conecta tus dispositivos a los puertos USB más recientes y disfruta de experiencias en línea fluidas con tecnología Wi-Fi de alta velocidad.



### Ordenador de sobremesa fabricado cuidadosamente con un diseño moderno

Un ordenador de sobremesa con IA con un moderno acabado inspirado en madera que se integra perfectamente en cualquier espacio.

## Sostenibilidad en acción

### Diseñado cuidadosamente para un mañana mejor

El ordenador de sobremesa con IA HP OmniDesk se ha diseñado con metales reciclados y plásticos reciclados posconsumo<sup>3</sup>.



con



# HP OmniDesk Desktop AI M03-0016ns 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>4</sup>

### Gráficos Intel®

Disfruta de imágenes brillantes e inmersivas en aplicaciones creativas y juegos.<sup>5</sup>

### 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.<sup>6</sup>

### EPEAT® Gold con Climate+

Con EPEAT® Gold con Climate+, eliges un movimiento hacia la responsabilidad y la acción climática.<sup>7</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>8</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>9</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>10</sup>

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

### DisplayPort™

Este sólido puerto de vídeo y de audio digital transmite hasta 8K de rendimiento y te permite conectar varias pantallas entre sí.<sup>12</sup>

### SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 1 TB

Con una transferencia de datos de alta velocidad, el SSD PCIe Gen4 NVMe M.2 de 1 TB ofrece una velocidad increíble y un almacenamiento eficaz.<sup>13</sup>

### 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



3 años de recogida y devolución  
UC994E



Teclado inalámbrico recargable multidispositivo HP  
720  
9T5B1AA



# HP OmniDesk Desktop AI M03-0016ns PC

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Procesador

Intel® Core™ Ultra 5 225 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo

Boost, 20 MB de memoria caché L3, 10 núcleos y 10 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra 5

Unidad de procesamiento neuronal (NPU): Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)

### Conjunto de chips

Intel® B860

### Memoria

DDR5-5600 MT/s de 16 GB (1 x 16 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.

Ranuras de memoria: 2 DIMM

### Almacenamiento

SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 1TB

Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses<sup>1</sup>

### Gráficos

Integración: Gráficos Intel®;

### Potencia

Fuente de alimentación de 280 W con certificación 80 Plus Platinum;

## Conectividad

### Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

### Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4

### Puertos

Parte delantera:

1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono

Parte trasera:

4 USB 2.0 Type-A; 1 RJ-45; 1 entrada de línea; 1 salida de línea

### Conectores de video

1 DisplayPort™ 1.4a; 1 salida HDMI 2.1

## Sostenibilidad

### Etiquetas ecológicas

EPEAT® Gold con Climate+<sup>27</sup>

### Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

### Especificaciones de impacto sostenible

65% post-consumer recycled plastic; 20% recycled metal<sup>40,41</sup>

## Diseño

### Color del producto

Chasis en madera oscura negra

IMD

## Software

### Aplicaciones HP

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; Iluminación mejorada de HP

### 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. Prueba de 3 meses de PC Game Pass<sup>2,25</sup>

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: CH4K2EA #ABE

Código UPC/EAN: 199642962392

### Peso

5,34 kg;

Embalado: 8,41 kg

### Dimensiones

33,7 x 15,5 x 31,5 cm;

Embalado: 49,9 x 40 x 28,7 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.

### Gestión de la seguridad

Ranura con cierre de seguridad Kensington; Candado



# HP OmniDesk Desktop AI M03-0016ns PC

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

<sup>1</sup> 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 varían 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.

<sup>2</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.

<sup>3</sup> El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto. El plástico destinado a acabar en el océano se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico destinado a acabar en el océano se basa en la definición establecida por el estándar UL2809. El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para ordenadores y el estándar IEEE 1680.1-2018.

<sup>4</sup> 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>.

<sup>5</sup> Para obtener información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita [www.intel.com/PerformanceIndex](http://www.intel.com/PerformanceIndex).

<sup>6</sup> PC Game Pass: La suscripción continúa automáticamente al precio mensual habitual, a menos que se cancele. Sujeto a [xbox.com/subscriptionterms](http://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](http://xbox.com/pcgamepass), [ea.com/ea-play/terms](http://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](http://xbox.com/cancel). Para obtener más información, consulta los términos y condiciones <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>.

<sup>7</sup> EPEAT® Oro con Climate+ registrado donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado de registro por país.

<sup>8</sup> ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

<sup>9</sup> Ordenadores portátiles fabricados con material plástico reciclado destinado a acabar en el océano en las carcasa 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>10</sup> 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.

<sup>11</sup> El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.

<sup>12</sup> Se requiere contenido 8K para visualizar imágenes en 8K. 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. Monitor medido en diagonal.

<sup>13</sup> Para discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB de disco del sistema están reservados para el software de recuperación del sistema.

### 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>6</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 varían 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 dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>11</sup> Wi-Fi 6 está diseñado para admitir velocidad de datos gigabit cuando se transfieren archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, que admite 80 MHz y canales superiores.

<sup>12</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La conexión Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

<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 deseé 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>27</sup> 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](http://www.epeat.net).

<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.

<sup>41</sup> El porcentaje de plásticos reciclados postconsumo varía según el producto. Porcentaje de plástico reciclado basado en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

<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 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>.

Diciembre 2025

