Ordenador portátil HP OmniBook 3 16-by0021ns

Un ordenador portátil HP de 16 pulgadas que sigue tu ritmo

Simplifica tu día con el ordenador HP OmniBook 3 de 16 pulgadas. Disfruta de un rendimiento fluido con el último procesador AMD Ryzen™[1], un espacioso monitor de 16 pulgadas y una batería que dura todo el día, diseñado para hacer frente a cualquier tarea, desde navegar por Internet hasta realizar transmisiones. Equipado con varios puertos que te ayudan a mantenerte conectado y hacer más cosas, dondequiera que te lleve el día.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Rendimiento durante todo el día

Mantente productivo y entretenido durante todo el día con un ordenador portátil HP equipado con el último procesador AMD Ryzen™[1].

Imágenes definidas en un monitor de 16 pulgadas

Disfruta de imágenes definidas y de un espacio adicional en un gran monitor de 16 pulgadas con una relación de aspecto de 16:10 para tu día a día.

Fiable día tras día

Nuestros ordenadores portátiles, diseñados para ser utilizados a diario, se someten a las pruebas de calidad HP Trusted Quality.

Sostenibilidad en acción

Creado para un mañana mejor

Los ordenadores HP OmniBook 3 se han diseñado con al menos un 85 % de plástico reciclado en las teclas del teclado[2].

con

Ordenador portátil HP OmniBook 3 16-by0021ns

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.[3]

2K OLED
Disfruta de colores intensos e imágenes definidas para tu productividad diaria con un monitor OLED, una resolución de 1920 x 1200 y hasta 300 nits de brillo.[4]

Periodo de prueba de 2 meses de Xbox Game Pass Premium
Disfruta de 2 meses de Xbox Game Pass Premium. Gratis con tu nuevo dispositivo HP. Accede a una biblioteca de juegos legendarios y de gran calidad, obtén ventajas exclusivas en el juego, disfruta de descuentos para partners y gana puntos anualmente con Xbox Rewards.[5]

HP AI Companion
Tu compañero de IA para respuestas instantáneas y un análisis seguro de archivos. Analiza archivos confidenciales, consulta sobre la marcha y recurre sin problemas a la inteligencia de la IA para todas tus tareas diarias.[6]

EPEAT® Silver con Climate+
Gracias a EPEAT® Plata con Climate+, eliges un movimiento hacia la responsabilidad y la acción climática[7]

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.[8]

Utilización de metales reciclados
HP incorpora cantidades cada vez mayores de materias primas recicladas, renovables y no vírgenes. Este producto incluye un porcentaje de metales reciclados en el diseño porque los pequeños detalles marcan una gran diferencia.[9]

El teclado contiene materiales reciclados posconsumo.
Estamos incorporando un diseño más cuidadoso a nuestros teclados mediante el uso de materiales reciclados posconsumo en su fabricación.[10]

Carga rápida de HP
Cuando el portátil tiene poca batería, no se dispone de tiempo para esperar durante horas hasta que se cargue. Apaga el dispositivo y carga hasta el 50 % de la batería en unos 45 minutos.[11]

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 6 y Bluetooth® 5.4.[12]

Obturador de la cámara
Ya no tendrás que utilizar una antiestética cinta adhesiva o goma adherente para preservar tu privacidad. Garantiza tu privacidad y seguridad gracias a un obturador físico visible que desactiva la cámara del ordenador mientras no se está utilizando.

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.[13]

Alimentación USB Type-C® + monitor + velocidad de señal de 10 Gbps
Carga tu dispositivo o conéctate a un monitor externo desde un único puerto USB-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps. Además, al ser reversible, no tendrás que preocuparte de si lo conectas correctamente.[14]

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

Teclado de tamaño completo con teclado numérico integrado
El teclado de tamaño completo con teclado numérico integrado te permite escribir cómodamente y aumentar tu productividad con un recorrido de tecla de 1,5 mm.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



Mochila para portátil HP Everyday de 16 pulgadas
A08JXAA



Concentrador USB-C HP portátil
B8SV8AA



Cargador de pared HP GaN de 65 W
C90MRAA



3 años de recogida y devolución
UM963E

Ordenador portátil HP OmniBook 3 16-by0021ns

Especificaciones





Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home
Procesador
AMD Ryzen™ 7 160 (frecuencia máxima de hasta 4,75 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos)[6,7]
Familia de procesadores: Procesador AMD Ryzen™ 7
Conjunto de chips
AMD SoC integrado
Memoria
16 GB DDR5-4800 MT/s (1 x 16 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 4800 MT/s.
Almacenamiento
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 512 GB
Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses[1]
Gráficos
Integración: Gráficos AMD Radeon™ 680M;
Sonido
Altavoces duales
Pantalla
Monitor 2K (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), OLED, tiempo de respuesta de 0,2 ms, UWVA, microborde, BrightView, luz azul de baja intensidad, 300 nits y 100 % DCI-P3[17,21]
Proporción pantalla-cuerpo
88%[18]
Potencia
Adaptador de alimentación de CA de 45 W (recomendado: se vende por separado);
Tipo de batería
Batería de polímero de ion-litio, 3 celdas, 41 Wh[23]
Batería y alimentación
Hasta 9 horas y 15 minutos[3];
Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente el 50 % en 45 minutos[5]
Reproducción del vídeo sobre la duración máxima de la batería
dura hasta 13 horas[10]

Conectividad

Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6 MT7920 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 [12,46]
Puertos
2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 1 salida HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 2 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB 3.1, DisplayPort™ 1.4 y HP Sleep and Charge)[19]
Cámara web
Cámara FHD de 1080p con conmutación automática HDR, reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz dual integrados

Sostenibilidad

Etiquetas ecológicas
EPEAT® Silver con Climate+[27]
Certificado Energy Star
Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible
Metal reciclado en la tapa, la base y el soporte del teclado. Las teclas, las tijeras y la placa del teclado contienen materiales reciclados posconsumo.[40,41]

Diseño

Color del producto
Aluminio plateado glaciar
Acabado anodizado de la cubierta y la base con marco del teclado en pintura mate

Software

Aplicaciones HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; HP AI Companion
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. Periodo de prueba de 2 meses de Xbox Game Pass Premium [2,25]

Información adicional

Número de pieza
P/N: D18FZEA
Código UPC/EAN: 199896116190
Peso
1,64 kg;
Embalado: 2,39 kg
Dimensiones
35,86 x 25,18 x 1,47 cm;
Embalado: 6,3 x 50,4 x 30,2 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
Teclado de tamaño completo en color gris lienzo con teclado numérico
HP Imagepad
Gestión de la seguridad
Tecla para silenciado de micrófono; Interruptor de privacidad para la cámara; Compatible con el módulo de plataforma segura (firmware TPM);

Ordenador portátil HP OmniBook 3 16-by0021ns

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 AMD no constituyen una medida que indique un rendimiento superior.
[2] 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, IEEE 1680.1-2018.
[3] 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 beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite http://www.windows.com.
[4] Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones típicas suministradas por los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede ser superior o inferior. Monitor medido en diagonal
[5] La suscripción se renovará automáticamente al precio mensual habitual, a menos que se cancele. Sujeto a https://www.xbox.com/legal/subscription-terms. Las ventajas varían según el plan Xbox Game Pass. La biblioteca de juegos varía con el tiempo, según la región, el dispositivo y el plan Xbox Game Pass. xbox.com/gamepass. Las ventajas dentro del juego varían según el juego, la región y el tiempo. Es necesario instalar el juego para poder acceder a las ventajas que ofrece. Para consultar la lista de mercados con y sin servicio en la nube, así como las regiones compatibles, visita: xbox.com/regions. Se aplican términos. Consulta xbox.com/gamepass para obtener más información. No se incluyen los ordenadores HP Chromebook.
[6] HP AI Companion se encuentra previamente cargado en determinados ordenadores HP con IA de próxima generación, o bien se puede descargar en la tienda de Microsoft. Requiere un ordenador HP con IA de próxima generación y una NPU que admita 40-60 TOPS y Windows 11. Es necesario configurar la cuenta en un plazo de 30 días desde el arranque del ordenador, o bien registrarse mediante la aplicación HP AI Companion. Algunas funciones requieren que el cliente cargue datos locales. Con cinco (5) bibliotecas con un límite de 100 MB cada una, los archivos compatibles pueden variar y se pueden incluir archivos pdf, .txt. y .docx al inicio.
[7] Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.
[8] ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[9] Ordenadores portátiles fabricados con material de metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.
[10] Los componentes del teclado contienen materiales reciclados posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo de cada componente varía según el producto.
[11] Recarga la batería hasta un 50 % en 45 minutos cuando el sistema está apagado usando el comando «apagar», con el adaptador HP suministrado con el ordenador portátil o el adaptador de alimentación recomendado que se indica en las especificaciones (consulta http://store.hp.com). Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a ser la normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP.
[12] 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.
[13] Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.
[14] El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales de USB Implementers Forum. Monitor medido en diagonal.

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] La duración de la batería con MobileMark 25 variará en función de diversos factores, como el modelo de producto, configuración, aplicaciones cargadas, funciones, uso, funcionalidad inalámbrica y ajustes de gestión de la energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulte https://bapco.com/products/mobilemark-25/ para obtener más información.
[5] Recarga la batería hasta un 50 % en 45 minutos cuando el sistema está apagado mediante el comando «apagar» utilizando el adaptador HP suministrado con el ordenador portátil o el adaptador de alimentación recomendado que se indica en las especificaciones (consulta http://store.hp.com). Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a ser la normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP.
[6] Multi-core está 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 de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.
[7] El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.
[10] Duración de la batería probada por HP con reproducción de vídeo FHD continua, resolución de 1080p (1920 x 1080), brillo de 150 nits, nivel de audio del sistema al 17 % como valor predeterminado de la imagen, nivel de audio del reproductor al 100 %, reproducción a pantalla completa desde el almacenamiento local, auriculares conectados o a través del altavoz (si no hay puerto de toma de audio) y conexión inalámbrica activada pero no conectada. La duración real de la batería variará en función de la configuración y la capacidad máxima disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo.
[12] Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6 is backwards compatible with prior 802.11 specs.Wi-Fi 6 is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 80MHz and higher channels. Wi-Fi 6 (802.11ax) is not supported in Belarus where Wi-Fi settings will be optimized to local regulatory requirements (802.11ac).
[17] Todas las especificaciones relativas al rendimiento representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede ser superior o inferior.
[18] Porcentaje del área de visualización activa además de la no activa respecto al área de visualización activa además del borde. Medición realizada con la tapa en posición vertical sobre el escritorio. El cálculo al porcentaje entero más cercano puede variar +/-0,5 %.
[19] Para obtener los mejores resultados con HP Sleep and Charge, utiliza un cable estándar con protocolo de carga USB o un adaptador de cable con un dispositivo externo.
[21] 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.
[23] Los vatios-hora (WH) reales de la batería variarán en función de la capacidad del diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con la vida útil, el tiempo, el uso, el medioambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.
[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.
[29] FreeSync™ solo está disponible cuando está conectado a un puerto DisplayPort o HDMI. FreeSync es una tecnología de AMD habilitada en pantallas FHD o QHD y diseñada para eliminar el parpadeo o «screen tearing» de juegos y vídeos bloqueando la velocidad de actualización de la pantalla a la frecuencia de fotogramas de la tarjeta gráfica. Requiere monitor, AMD Radeon™ Graphics y/o APU AMD de la serie A compatibles con DisplayPort™ Adaptive-Sync. Requiere AMD Catalyst™ 15.2 Beta (o superior). Las frecuencias de actualización adaptativas varían según el monitor.
[37] El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.
[40] Portátiles fabricados con material de metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.
[41] Los componentes del teclado contienen plástico reciclado posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo que contiene cada componente varía según el producto.
[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.
[50] Copilot en Excel requiere la activación de la función AutoSave, lo que significa que el archivo debe guardarse en OneDrive. No funciona con archivos no guardados. Las funciones de Copilot en Outlook se aplican a cuentas con direcciones de correo electrónico @outlook.com, @hotmail.com, @live.com o @msn.com, y se encuentran disponibles en Outlook.com, Outlook integrado en Windows, Outlook en Mac y aplicaciones iOS y Android. Las funciones de inteligencia artificial solo se encuentran disponibles para el propietario de la suscripción de Microsoft 365 Familia y no se pueden compartir. Se aplican límites de uso. Más información Más información Descripción de los créditos de IA: servicio de asistencia técnica de Microsoft. Las funciones de Microsoft Copilot de Microsoft 365 no se encuentran disponibles en China ni en Macao SAR.
[52] La altura delantera se mide cerca del borde delantero, donde comienza la inclinación de la cubierta inferior del chasis. La altura posterior se mide cerca del borde posterior, donde termina la inclinación de la cubierta inferior del chasis, sin incluir la zona de transición a las patas de goma y la tapa de la bisagra.

© 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.

Julio 2026