

HP OmniBook 7 Laptop Next Gen AI 16-bh0000nsx

Rendimiento y portabilidad de IA con un brillante monitor de 16 pulgadas.

Lo suficientemente resistente como para superar las exigentes pruebas de los estándares militares estadounidenses¹, el ordenador con IA HP OmniBook 7 16 ofrece durabilidad, rendimiento y portabilidad, impulsado por el último procesador Intel® Core™ Ultra mejorado por IA² y un brillante monitor de 16 pulgadas.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Probado para un uso militar¹. Para las tareas más duras.

Diseñado y probado para soportar caídas, sacudidas y temperaturas extremas para que puedas trabajar desde cualquier parte.



Se adapta a tus necesidades de potencia y velocidad.

Ofrece la potencia de la IA, una batería de carga rápida durante todo el día y todos los puertos que desees.



Visualización brillante

Un monitor de 16 pulgadas ofrece una visualización brillante y unas imágenes ultra fluidas.

Sostenibilidad en acción

Creado para un mañana mejor

Los ordenadores con IA HP OmniBook 7 se han diseñado con metales reciclados³ y plásticos reciclados posconsumo⁴.

HP OmniBook 7 Laptop Next Gen AI 16-bh0000nsx

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.⁵

Procesador Intel® Core™ Ultra X7 de la serie s3

Next-level graphics, longer battery life and advanced AI with the new Intel® Core™ Ultra Series 3 processor.⁶

Gráficos Intel® Arc™

Consigue la velocidad necesaria para jugar, editar, renderizar y transmitir sin el consumo excesivo de una GPU exclusiva. Para creadores de contenido y jugadores más exigentes, los gráficos Intel® Arc™ integrados ofrecen toda la potencia que necesitas.

Monitor OLED

Gracias a la tecnología del monitor que ilumina cada píxel por separado, obtendrás negros más intensos para un mejor contraste, una profundidad de color mejorada y una mayor eficiencia energética que las pantallas LED tradicionales.

Certificación DisplayHDR™ de VESA

Dale brillo a tu pantalla con un panel con tecnología HDR 400 certificada por VESA. Disfruta de juegos y películas compatibles con HDR en streaming gracias al contraste mejorado de tu pantalla HDR, que te proporciona una experiencia visual de lo más realista.⁷

Low blue light

Protege tu vista frente a la nociva luz azul con una pantalla Low Blue Light.

Proporción de 16:10

Una proporción de 16:10 te permitirá sacar el máximo partido a tu contenido sin tener que desplazarte tanto.

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.⁸

100 % DCI-P3

Con el 100 % DCI-P3, experimenta una gama de colores más amplia e imágenes de calidad cinematográfica: rojos más intensos, verdes más profundos y colores vibrantes que mejoran las películas, las fotos y el trabajo creativo.⁹

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.¹⁰

Incorporación de plásticos destinados a acabar en el océano

HP incorpora cantidades cada vez mayores de materias primas recicladas, renovables y no vírgenes. Este producto, creado pensando en el medioambiente, incluye en su diseño un porcentaje de plásticos destinados a acabar en los océanos.¹¹

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.¹²

Carga rápida de HP

Generalmente, cuando el ordenador portátil tiene poca batería, no se dispone de tiempo suficiente para esperar durante horas hasta que se cargue. Apaga el dispositivo y carga hasta el 50 % de la batería en tan solo 30 minutos.¹³

Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE211 y Bluetooth® 6.0

Aumenta la conectividad y la productividad con la tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 7 (2 x 2) y Bluetooth® 6.0 para velocidades más rápidas, una estabilidad mejorada y la máxima fiabilidad (incluso en entornos concurridos) en todos tus dispositivos.¹⁴

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.

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 1944.¹⁵

PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD de 2 TB

Con una transferencia de datos de alta velocidad, PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD de 2 TB ofrece una velocidad increíble y un almacenamiento eficaz.¹⁶

Tecnología DTS: X® Ultra

Al producir un sonido 3D auténtico y espacialmente preciso a través de cualquier auricular, esta tecnología ofrece modos de audio especialmente adaptados a diferentes tipos de juegos para proporcionar una inmersión que origine la mejor experiencia de entretenimiento posible.¹⁷

Altavoces duales

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

Thunderbolt™ 4 con USB Type-C®

La solución más reciente de Thunderbolt™ te permite conectar tu dispositivo o un máximo de dos monitores 4K mediante un único cable y disfrutar de una impresionante velocidad de señal de 40 Gbps.

LPDDR5X RAM

Disfruta de un rendimiento rápido y reactivo con la memoria LPDDR5X de bajo consumo. Diseñada para admitir velocidades de datos más elevadas con una menor latencia, además de transferencias de archivos y cargas de aplicaciones más rápidas.

Teclado retroiluminado

Continúa utilizándolo incluso en salas con iluminación tenue o a bordo de vuelos nocturnos. Con un teclado iluminado, podrás escribir cómodamente en distintos entornos.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)

								
Ratón Bluetooth HP 480 Comfort 8T6M3AA			Alfombrilla de ratón HP 100 Sanitizable 8X594AA			Cargador de pared HP GaN de 100 W CS9V8AA		



HP OmniBook 7 Laptop Next Gen AI 16-bh0000nsx

Especificaciones



Prestaciones

Sistema operativo
Windows 11 Home

Procesador
Intel® Core™ Ultra X7 358H (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de memoria caché L3, 16 núcleos y 16 subprocesos)^{6,7}
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra X7
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): Intel® AI Boost (NPU de 50 TOPS)

Conjunto de chips
Intel® SoC integrado

Memoria
32 GB de memoria LPDDR5x a 8533 MT/s (integrada)
Velocidades de transferencia de hasta 8533 MT/s.
Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 0

Almacenamiento
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 2 TB
Almacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses¹

Gráficos
Integración: GPU Intel® Arc™ B390;

Sonido
DTS:X® Ultra; Altavoces duales; Mejora de audio de HP; Poly Studio

Pantalla
40,6 cm (16 pulg.) en diagonal, 2K (2048 x 1280), OLED, función multitáctil, 120 Hz, tiempo de respuesta de 0,2 ms, UWVA, cristal de borde a borde, microborde, Low Blue Light, SDR 400 nits, HDR 500 nits, 100 % DCI-P3^{17,21,26,28}

Proporción pantalla-cuerpo
88%¹⁸

Potencia
Adaptador de alimentación de CA de 100 W (recomendado: se vende por separado);

Tipo de batería
Polímero de ion-litio 4 celdas, 70 Wh²³

Batería y alimentación
Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos⁵

Conectividad

Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2 x 2) y Bluetooth® 6.0^{12,46}

Puertos
1 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 1 salida HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® y una velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB 3.1, DisplayPort™ 2.1 y HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB 3.1, DisplayPort™ 1.4a y HP Sleep and Charge)¹⁹

Ranuras de expansión
2 M.2 (SSD)

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+²⁷

Certificado Energy Star
Certificación ENERGY STAR®

Especificaciones de impacto sostenible
Ocean-Bound Plastic (OBP) en las carcasas de los altavoces y el bisel; Metal reciclado en la tapa, el marco del teclado, la base y las cubiertas de las bisagras; Las teclas y las tijeras del teclado contienen plástico reciclado posconsumo^{39,40,41}

Diseño

Color del producto
Aluminio plateado glaciar
Acabado anodizado y arenado

Software

Aplicaciones HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Software
Copilot de Windows con tecla Copilot; Poly Camera Pro;
1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365²⁴

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 pleza
P/N: E09W9EA
Código UPC/EAN: 881767038624

Peso
1,96 kg;
Embalado: 3,01 kg

Dimensiones
35,78 x 25,48 x 1,5 cm;
Embalado: 8 x 42,3 x 30,3 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, retroiluminado, de color gris claro y 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);



HP OmniBook 7 Laptop Next Gen AI 16-bh0000nsx

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Las pruebas no pretenden demostrar la idoneidad de los requisitos contractuales del Departamento de Defensa de los Estados Unidos ni son para un uso militar. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

² 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 las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no es indicativa de la frecuencia del reloj. Las funciones y el software que requieren una NPU, pueden precisar 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.

³ 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.

⁴ 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 16801-2018.

⁵ 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>.

⁶ 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 mayor.

⁷ DisplayHDR™ es la especificación de pruebas de conformidad para monitores y pantallas de alto rendimiento de VESA que especifica la calidad HDR (alto rango dinámico). Consulta <http://displayhdr.org> para obtener más información. Monitor medido en diagonal

⁸ La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.

⁹ 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.

¹⁰ Ordenadores portátiles fabricados con material de metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.

¹¹ El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.

¹² ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

¹³ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 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.

¹⁴ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de los puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere Windows 11 2024, un procesador Intel® Core™ o Intel® Core™ Ultra y un rúter Wi-Fi 7, que se venden por separado. La conexión Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. Las especificaciones de 802.11BE son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo pueda verse afectada con otros dispositivos 802.11BE. El funcionamiento de Bluetooth® 6.0 requiere compatibilidad con Microsoft OS/Chrome OS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos de Microsoft/ChromeOS no se encuentre disponible, Bluetooth® 6.0 funcionará como Bluetooth® 5.4 o como las versiones anteriores. Bluetooth® es una marca comercial propiedad de su titular y utilizada por HP Inc. bajo licencia.

¹⁵ Las características pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar la funcionalidad descrita. Se requiere servicio de Internet, que no está incluido.

¹⁶ 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.

¹⁷ Escuchar el equipo estéreo personal al máximo volumen durante largos periodos de tiempo puede dañar el oído del usuario. Para reducir el riesgo de daño del oído, reduzca el volumen y la cantidad de tiempo que escucha al máximo volumen.

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 Recarga la batería hasta un 50 % en 30 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.

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.

¹⁸ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet; se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere Windows 11 2024, un procesador Intel® Core™ o Intel® Core™ Ultra y un enrutador Wi-Fi 7, se venden por separado. Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 7. Las especificaciones para 802.11BE son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo pueda verse afectada con otros dispositivos 802.11BE.

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 reside el destinatario. Se pueden aplicar términos y condiciones adicionales. SIN VALIDEZ DONDE LO PROHÍBA O LO RESTRINJA LA LEY.

²⁶ DisplayHDR™ es la especificación de prueba de conformidad de monitores de alto rendimiento de VESA que especifica la calidad HDR (alto rango dinámico). Para obtener más información, visite <http://displayhdr.org>.

²⁷ 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.

²⁸ 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>.

³⁷ El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.

³⁹ El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.

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.

⁴⁵ La funcionalidad antiparpadeo elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación o emisiones LED con atenuación de CC. El panel OLED funciona con atenuación de CC por encima de 100 nits.

⁴⁶ El funcionamiento de Bluetooth® 6.0 requiere compatibilidad con un sistema operativo Microsoft/ChromeOS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos Microsoft/Chrome no se encuentre disponible, Bluetooth® 6.0 funcionará como Bluetooth® 5.4 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.

⁵¹ 1 es compatible con SSD Gen4 y 1 es compatible con SSD Gen5.

