

HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1013ns

Crea contenido, trabaja durante los desplazamientos y mantente conectado.

Da vida a tus diseños durante los desplazamientos con el ordenador portátil HP OmniBook 5 con IA de 16 pulgadas. Equipado con procesadores Intel® Core™ Ultra¹ y una carga rápida de HP², disfruta de una multitarea perfecta con menos interrupciones. Disfruta de un monitor impresionante, comparte ideas con la cámara FHD³ y mantente conectado con todos los puertos que necesites.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Avances diarios impulsados por la IA

Mantén la productividad en los desplazamientos con el procesador Intel® Core™ Ultra¹, la carga rápida de HP² y la tecla de acceso directo de Copilot⁴.



Un monitor más ancho y brillante

Disfruta de sorprendentes imágenes en una amplia pantalla de calidad de precisión⁵, perfecta tanto para el trabajo como para el ocio.



Mantente conectado y comparte ideas sin esfuerzo

Participa en videoconferencias durante los desplazamientos gracias a la rápida conexión Wi-Fi, la cámara FHD³, Windows Studio Effects y la reducción de ruido por IA.

Sostenibilidad en acción

Creado para un mañana mejor

El ordenador portátil con IA HP OmniBook 5 incorpora materiales reciclados⁶ y cuenta con la certificación EPEAT® Oro con Climate+⁷.

HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1013ns

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.⁸

Gráficos Intel®
Disfruta de imágenes brillantes e inmersivas en aplicaciones creativas y juegos.⁹

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

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.

Pantalla con Micro Borde
Al introducir una pantalla más grande en un marco más pequeño, este bisel ultrafino y apenas visible va a revolucionar el aspecto de su pantalla con un diseño bonito y eficiente.

Panel IPS
Estés donde estés, esta pantalla ofrece imágenes claras y nítidas con ángulos de visión de 178º, para que todo el mundo disfrute de la mejor visualización.

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.¹⁰

EPEAT® Gold con Climate+
Con EPEAT® Gold con Climate+, eliges un movimiento hacia la responsabilidad y la acción climática.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

El teclado contiene plástico reciclado posconsumo.
Creamos nuestros teclados con un diseño más concienciado y utilizamos plástico reciclado posconsumo.¹³

Aluminio reciclado
Teniendo en cuenta que los pequeños detalles marcan la diferencia, el diseño de este ordenador portátil incluye materiales sostenibles como el aluminio reciclado.¹⁴

Prueba PC Game Pass gratis con tu nuevo dispositivo HP
Juega a cientos de juegos de ordenador de alta calidad con tu nuevo dispositivo gaming 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.¹⁵

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.¹⁶

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® 5.4.¹⁷

Micrófono silenciable
Disfruta de una mayor tranquilidad y de la comodidad de un botón exclusivo para silenciar el micrófono que puedes activar fácilmente. Además, sabrás si está encendido o apagado gracias a una luz indicadora LED.

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 HP TrueVision FHD
Inicie sesión de forma segura a través de Windows Hello con el sensor de infrarrojos. Con un campo de visión de 88 grados y gran angular, podrá disfrutar de videoconferencias increíblemente detalladas con toda su familia o grupo de amigos.¹⁸

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.¹⁹

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

Teclado retroiluminado con teclado numérico integrado
Siga trabajando incluso en salas con poca iluminación o durante vuelos nocturnos. Gracias al teclado iluminado y al teclado numérico integrado, podrá seguir escribiendo cómodamente en más entornos.

Memoria RAM LPDDR5
Disfruta de un rápido rendimiento con una gran capacidad de respuesta gracias a la eficiente memoria LPDDR5. Diseñados para admitir velocidades de datos superiores con una menor latencia, así como transferencias de archivos y una carga de aplicaciones más rápida.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)

		
Combo de teclado y ratón en modo dual HP 680 Comfort 8T6L6AA	Alfombrilla de ratón HP 100 Sanitizable 8X594AA	
		3 años de recogida y devolución UM963E
Mochila para portátil HP Everyday de 16 pulgadas A08JXAA		



HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1013ns

Especificaciones



Prestaciones

- Sistema operativo**
Windows 11 Home
- Procesador**
Intel® Core™ Ultra 5 225U (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de memoria caché L3, 12 núcleos y 14 subprocesos)^{6,7}
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ Ultra 5
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): Intel® AI Boost (12 NPU TOPS)
- Conjunto de chips**
Intel® SoC integrado
- Memoria**
16 GB LPDDR5-7467 MT/s (integrada)
Velocidades de transferencia de hasta 7467 MT/s.
Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 0
- Almacenamiento**
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 512 GB
Almacenamiento en Dropbox de 25 GB durante 12 meses¹
- Gráficos**
Integración: Gráficos Intel®;
- Sonido**
DTS:X® Ultra; Altavoces duales; HP Audio Boost
- Pantalla**
40,6 cm (16 pulgadas) en diagonal, 2K (1920 x 1200), IPS, microborde, antirreflectante, 300 nits, 62,5 % de sRGB¹⁷
- Proporción pantalla-cuerpo**
88,90%¹⁸
- Potencia**
Adaptador de alimentación USB Type-C® de 65 W;
- Tipo de batería**
3 celdas, polímero de ion-litio de 59 Wh²³
- Batería y alimentación**
Hasta 13 horas³;
Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos⁵
- Reproducción del vídeo sobre la duración máxima de la batería**
Hasta 19 horas y 15 minutos¹⁰
- Conectividad**
 - Conectividad inalámbrica**
Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4
 - Puertos**
2 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (USB con suministro de energía, DisplayPort™ 1.4a y HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 10 Gbps; 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps; 1 salida HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono¹⁹
 - Cámara web**
Cámara de infrarrojos FHD HP True Vision 1080p con reducción temporal de ruidos 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**
Plásticos destinados a acabar en los océanos en las carcassas de los altavoces y en el bisel; Las teclas y las tijeras del teclado contienen plástico reciclado posconsumo; Metal reciclado en la tapa, el marco del teclado, la banda lateral y las cubiertas de las bisagras^{39,40,41}

Diseño

- Color del producto**
Aluminio azul cielo
Acabado mate

Software

- Aplicaciones HP**
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer
- Software**
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. Prueba de 3 meses de PC Game Pass^{2,25}

Información adicional

- Número de pieza**
P/N: BH5J2EA #ABE
Código UPC/EAN: 199251120411
- Peso**
1,77 kg;
Embalado: 2,52 kg
- Dimensiones**
35,77 x 25,48 x 1,79 cm (frontal); 35,77 x 25,48 x 1,86 (posterior);
Embalado: 6,3 x 50,4 x 30,5 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 azul cielo oscuro opaco 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 5 LaptopAI 16-af1013ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ 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.

² Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado (con el comando «apagar»). Recomendado para usarlo con el adaptador de HP suministrado con el portátil; no recomendado con un cargador de batería de capacidad menor. Después de que la carga haya alcanzado el 50 % de la capacidad, la velocidad de carga volverá a la normalidad. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % según la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de las características del producto.

³ La resolución de la cámara hace referencia a los píxeles activos del sensor de imagen. Los píxeles reales de captura de la imagen y la relación de aspecto dependen de la aplicación seleccionada. Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar la funcionalidad descrita.

⁴ Copilot en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y del dispositivo. Requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Siempre que Copilot en Windows no se encuentre disponible, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁵ 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.

⁶ Ordenadores portátiles fabricados con plástico reciclado destinado a acabar en la carcasa del altavoz del producto, aluminio reciclado en la tapa del producto y plástico reciclado posconsumo en las teclas. El porcentaje de material contenido en cada componente varía en función del producto.

⁷ Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.

⁸ No todas las características se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la 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 proveedores de servicios de internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

⁹ Para obtener información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita www.intel.com/PerformanceIndex. Las tecnologías Intel pueden requerir hardware habilitado, software o activación de servicios. Ningún producto o componente puede ser absolutamente seguro. Tus costes y resultados pueden variar. © Intel Corporation. Intel, el logotipo Intel y otras marcas Intel son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales. Otros nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de otros.

¹⁰ La funcionalidad sin parpadeo permite eliminar el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación LED con atenuación de CC.

¹¹ EPEAT® Gold con Climate+® registrado donde corresponda.El registro EPEAT varía en función del país. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro por país.

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

¹³ Los componentes del teclado contienen plástico reciclado posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo presente en cada componente varía según el producto.

¹⁴ Incluye metal reciclado.

¹⁵ Xbox Game Pass se vende por separado. Se requiere tarjeta de crédito. A menos que canceles, se te cobrará la tarifa normal de suscripción en el momento en que finalice el periodo promocional. Se aplican términos, exclusiones y límites de transmisión. Xbox Cloud Gaming (beta): determinados dispositivos y regiones. Una vez finalizado el periodo, se requiere una suscripción activa para acceder a los juegos y al modo multijugador online. El catálogo de juegos varía con el tiempo, región y dispositivo. Los DLC se venden por separado; si se quita un juego del catálogo o finaliza tu suscripción, necesitarás adquirir el juego por separado para poder usar el DLC. Si dispones de un Xbox Live Gold o un Game Pass para consola/ordenador, los días restantes de tu suscripción o suscripciones se convertirán a Ultimate según un ratio de conversión. Los futuros canjes de códigos también están sujetos al coeficiente de conversión. Todas las conversiones a Ultimate son definitivas. Detalles y requisitos del sistema en www.xbox.com/gamepass. Oferta válida en todos los mercados de Xbox Game Pass, excepto en Rusia. Digital Direct: El contenido digital se incluirá directamente en tu dispositivo durante la configuración; no se requieren códigos. PC Game Pass: La suscripción continúa automáticamente al precio mensual normal a menos que se cancele. Sujeto a xbox.com/subscriptionterms

¹⁶ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema esté apagado (con el comando «apagar»). Se recomienda su uso con el adaptador de HP suministrado con el ordenador portátil; no se recomienda con un cargador de batería de menor capacidad. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a ser normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para ver una lista completa de las características del producto.

¹⁷ 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.

¹⁸ Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.

¹⁹ El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales de USB Implementers Forum.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ 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.

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.

⁴ Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado (al utilizar el comando «apagar»). Recomendado para usarlo con el adaptador de HP suministrado con el portátil; no recomendado con un cargador de batería de capacidad menor. Cuando la carga haya alcanzado el 50 % de la capacidad, la velocidad de carga volverá a la normalidad. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de las características del producto.

⁵ 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.

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.

¹¹ 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.

¹² 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.

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 por ciento del área de visualización activa y no activa al área de visualización activa más el borde. Medir con la tapa en posición vertical al escritorio.

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.

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 PROHIBA O LO RESTRINJA LA LEY.

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.

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® 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.

