

Ordenador y estación de trabajo portátil HP ZBook Power G11 A de 16 pulgadas

Aumenta el rendimiento en lugar del tamaño.



Da un paso más y accede al rendimiento y la seguridad profesionales del ZBook a un precio increíblemente asequible. Da un impulso a tu productividad en este dispositivo duradero pero con altas prestaciones, que incorpora funciones de colaboración avanzadas y componentes de nivel profesional para ejecutar aplicaciones de software profesionales para CAD, diseño 3D, modelado, renderización y más.

Potencia para cualquier flujo de trabajo profesional

No importa el tamaño del proyecto o las cargas de trabajo de renderización o modelado 3D con el procesador AMD Ryzen™ PRO¹ de nueva generación y una amplia gama de GPU NVIDIA® independientes². Elimina las demoras y aborda múltiples tareas sin temor con 64 GB de memoria³ y 8 TB de almacenamiento⁴.

Resistencia sin renunciar a la elegancia

Con un chasis completo de aluminio y una durabilidad certificada por el estándar MIL-STD 810,⁵ este portátil de altas prestaciones posee todo lo necesario para durar. En la pantalla QHD 2K, podrás ver más, gracias a su bisel estrecho, y disfrutar de gran fluidez en los movimientos con una frecuencia de actualización de 120 Hz.⁶

Conecta. Comunica. Colabora

Colabora de forma eficaz con el ZBook Power que cuenta con una cámara de gran calidad de 5 MP², software de supresión de ruido por IA⁸ para bloquear los ruidos de fondo, una batería de larga duración¹⁰ y Wi-Fi 6E⁹ para una conexión a Internet fiable.

Protege nuestro futuro compartido con unos equipos informáticos que avanzan rápidamente hacia una mayor sostenibilidad

En HP, nos preocupa el impacto que nuestros productos tienen en nuestra gente, comunidades y planeta. Por este motivo, este dispositivo cuenta con certificación EPEAT® Gold¹² y el embalaje exterior es 100 % de origen sostenible¹³.



Ordenador y estación de trabajo portátil HP ZBook Power G11 A de 16 pulgadas



Windows 11

Trabaja sin renunciar al rendimiento con Windows 11¹⁴ en combinación con las tecnologías de colaboración y seguridad de HP.

Procesador AMD Ryzen™ PRO

Mejora la productividad y la multitarea gracias a un procesador AMD Ryzen™ PRO² con gráficos Radeon™ PRO integrados y AMD Ryzen™ AI, que permite la próxima era de experiencias de IA con una increíble duración de la batería, velocidad y funcionamiento silencioso.

Tarjeta gráfica NVIDIA®

Aborda tus proyectos más imponentes con hasta una GPU NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation para portátil opcional,² certificada para aplicaciones profesionales.

Almacenamiento a la velocidad del rayo

Realiza varias tareas al mismo tiempo y olvídate de las unidades externas con hasta 8 TB de almacenamiento local NVMe¹⁵.

Gestión Smart Power²¹

HP Smart Sense²² optimiza de forma inteligente la gestión de energía y de refrigeración del ordenador en base al consumo. Selecciona el modo de máximo rendimiento al realizar tareas exigentes para maximizar el rendimiento.

Configuraciones con gran memoria

Avanza en tus proyectos con hasta 64 GB de RAM² para realizar tareas de edición y diseño rápidamente.

Monitor 2K QHD de 120 Hz

Piérdete en la cautivadora definición y en los detalles ultranítidos. La resolución 2560 x 1600 transforma el contenido para ofrecer una experiencia visual increíble, mientras que la frecuencia de actualización de 120 Hz garantiza fluidez en los movimientos de los vídeos a alta velocidad.^{2,16,20}

Carga rápida de HP

La batería de larga duración te permite atender todas las reuniones del día sin tener que conectar el ordenador a la corriente. Recárgalo rápidamente con la Carga rápida HP. Obtendrás hasta un 50 % de carga de batería en tan solo 30 minutos¹⁷.

Cancelación de ruidos por IA

Colabora de forma segura con funciones avanzadas, como la cancelación de ruidos por IA⁸ que elimina los ruidos de fondo para disfrutar de un audio definido y claro durante las llamadas.

HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business¹⁸ requiere Windows 10 o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite, terminales de punto de venta HP y estaciones de trabajo HP. Consulta la información del producto para conocer las características de seguridad que incluye y los requisitos del sistema operativo.

Wi-Fi 6E

Consigue una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos densos con Wi-Fi 6E.¹⁹

Certificaciones de proveedores de software independientes

Sometido a rigurosas pruebas para obtener las certificaciones de los proveedores de software independientes y garantizar el máximo rendimiento y la compatibilidad con los proveedores de software más conocidos.



Ordenador y estación de trabajo portátil HP ZBook Power G11 A de 16 pulgadas

Tabla de especificaciones

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Enterprise ¹ Ubuntu 24.04 LTS Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Familia de procesadores ^{2,3,5}	Procesador Next-Gen AMD Radeon™ para móvil
Procesadores disponibles ^{2,3,4,5}	AMD Ryzen™ 9 Pro 8945HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 4 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5,2 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 8645HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 4,3 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5 GHz, 16 MB de caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) AMD Ryzen™ 7 8845HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 3,8 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5,1 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 9 8945HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 4 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5,2 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 Pro 8645HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 4,3 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5 GHz, 16 MB de caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) AMD Ryzen™ 7 Pro 8845HS con gráficos Radeon™ (reloj base a 3,8 GHz, aumento máximo del reloj hasta 5,1 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos)
Memoria máxima	SDRAM DDR5-5600 64 GB no ECC ⁷ Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	2 SODIMM; admite doble canal ^{8,10,32}
Almacenamiento interno	512 GB hasta 2 x 4 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ⁷ 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 ⁷ 512 GB hasta 1 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 ⁷
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	40,6 cm (16")
Pantalla	
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos AMD Radeon™ Discreto: GPU NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation para portátil (GDDR6 de 8 GB dedicados) GPU NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation para portátil (GDDR6 de 8 GB dedicados) GPU NVIDIA RTX™ 1000 Ada Generation para portátil (GDDR6 de 6 GB dedicados)
Sonido	Audio de Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófono digital frontal HP de matriz dual, teclas de función para subir y bajar el volumen, conector combinado de auriculares/micrófono y audio de alta definición ⁴⁵
Tarjeta de memoria	1 lector de tarjetas inteligente (determinados modelos); 1 lector de tarjetas SD (opcional); Ranura para tarjeta Nano SIM (opcional)
Puertos y conectores	Lado izquierdo: 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (carga); 1 HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 conector de alimentación; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 2.1) ; Lado derecho: 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 RJ-45; 1 lector de tarjetas SD; 1 nano ranura con cierre de seguridad; 1 ranura para tarjeta SIM ⁶



Ordenador y estación de trabajo portátil HP ZBook Power G11 A de 16 pulgadas

Tabla de especificaciones

Teclado	Teclado silencioso HP Premium, resistente a salpicaduras, de tamaño completo, retroiluminado, teclado con tecla programable y teclado numérico
Ratón	ClickPad Mylar con gestos multitáctiles habilitados, toques habilitados de forma predeterminada; Panel táctil Microsoft Precision con gestos habilitados
Comunicaciones	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE; Realtek RTL8111EPP GbE ¹² ; WLAN: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) y Bluetooth® 5.3 ¹³ ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro ¹⁰ ; LPWAN: Módem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 (sin Internet) ²⁷ : Módulo Comunicación de Campo Cercano (NFC) opcional
Cámara	Cámara FHD; Cámara de infrarrojos de 5 MP ^{17,18}
Software	Oferta de Adobe ¹⁵ ; Búsqueda de Bing para IE11; Comprar Microsoft Office (se vende por separado); HP Connection Optimizer ³⁶ ; HP Easy Clean ²⁸ ; Controlador de teclado HP Easy Clean; Compatible con teclas de acceso directo; Administrador de direcciones MAC de HP; HP Notifications; Diagnóstico de hardware de ordenador HP UEFI; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; HP Power Manager ⁴⁸ ; Configuración de privacidad de HP; myHP ²⁹ ; Soporte HP Smart ⁸ ; HP Support Assistant ³⁵ ; HSA Fusion para uso comercial; Copilot en Windows con la tecla Copilot ¹⁴
Gestión de la seguridad	Gestor de seguridad de clientes HP ³⁴ ; HP Sure Admin ⁴⁷ ; HP Sure Click ¹⁹ ; HP Sure Recover Gen6 ⁴⁹ ; HP Sure Run Gen5 ⁴⁴ ; HP Sure Sense ⁵⁰ ; HP Sure Start Gen7 ³⁸ ; Bloqueo de manipulación HP ³⁹ ; Activación de ordenador de núcleo seguro; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello
Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar); Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar); HP Cloud Recovery ⁴⁶ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (descargar); HP Image Assistant Gen5 (descarga); Kit de integración HP Manageability (descargar) ³⁰ ; HP Patch Assistant (descargar) ⁴³
Potencia	Adaptador de alimentación externo compacto Smart de 150 W AC ²⁰
Tipo de batería	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh ^{37,40}
Duración de batería	Hasta 12 horas (gráficos independientes); Hasta 16 horas (gráficos integrados) ⁵⁴
Dimensiones	35,94 x 25,1 x 2,29 cm; (Las dimensiones varían según la configuración); 552 x 69 x 345 mm (Package)
Peso	A partir de 2,04 kg; (El peso varía según configuración y componentes.)
Etiquetas ecológicas	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles ⁴¹
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos; Embalajes disponibles a granel; Fuente de alimentación externa con una eficiencia del 90 %; El material de embalaje de celulosa de papel moldeada dentro de la caja es 100 % de origen sostenible y reciclable; Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclables; 60 % de plástico reciclado posconsumo ^{42,51,52}



Ordenador y estación de trabajo portátil HP ZBook Power G11 A de 16 pulgadas

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Multicore 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 AMD no es indicativa de la frecuencia del reloj.

² Función opcional que se debe configurar en el momento de la compra.

³ La memoria de hasta 64 GB es una característica configurable opcional.

⁴ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB del disco del sistema (Windows) para el software de recuperación del sistema. Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

⁵ Las pruebas no se realizaron con el objetivo de demostrar su adecuación para contratos con el Departamento de Defensa de los Estados Unidos ni para uso militar. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack para protección de daño accidental opcional.

⁶ Función opcional que se debe configurar en el momento de la compra.

⁸ La cancelación de ruidos por IA se ofrece de manera automática a través de las actualizaciones de Windows o se puede descargar desde <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Requiere Windows 10 o superior, compatible con auriculares analógicos, micrófono y altavoces de PC internos. El ajuste de la cancelación de ruidos por IA puede configurarse a través de la aplicación HP Audio Control.

⁹ Wi-Fi 6E es una función opcional y debe configurarse en el momento de la compra. Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

¹⁰ La duración de la batería variará según el modelo de producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta la comparativa de baterías MobileMark25 [https://bapco.com/products/mobilemark-25/](https://bapco.com/products/mobilemark-2018/https://bapco.com/products/mobilemark-25/) para obtener más información.

¹¹ El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

¹² Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estatus EPEAT varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

¹⁴ No todas las funciones 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 sacar el máximo partido de las funciones de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas del proveedor de servicios de Internet y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita <http://www.windows.com>.

¹⁵ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB del disco del sistema (Windows) para el software de recuperación del sistema. Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

¹⁶ Se requiere contenido Quad de alta definición (QHD) para ver imágenes QHD.

¹⁷ Recarga la batería hasta el 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado o en modo espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema.

¹⁸ HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite y estaciones de trabajo HP. Consulta la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas.

¹⁹ Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6E es compatible con las especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

²⁰ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

²¹ HP Power Manager requiere Windows 10 o superior y puede descargarse desde la Microsoft Store.

²² HP Smart Sense requiere Windows 10 o superior.

¹ 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>.

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 la aplicación, 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. (La numeración de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj. La numeración de Qualcomm no es indicativa de la frecuencia de reloj.)

³ La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

⁴ Las funciones y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de un software o de un proveedor de plataforma. Asimismo, el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o de compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.

⁵ De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7.ª generación y procesadores posteriores ni proporciona controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

⁶ No se incluye cable de puerto HDMI.

⁷ Debido a la naturaleza no estándar de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combinas distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

⁸ El rendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria.

⁹ HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. En dispositivos comerciales HP de 9.ª generación o anteriores, el cliente debe realizar la descarga manual desde hp.com/active-care o proporcionar su consentimiento en el momento del primer arranque del hardware, lo que permite a HP instalar HP Insights Agent para recopilar información relacionada con el dispositivo. En el caso de los dispositivos comerciales HP de 10.ª generación y superiores, HP Services Scan se proporciona a través de Windows Update y comprobará la titularidad en cada dispositivo para determinar si se ha adquirido un servicio habilitado por HP TechPulse, y descargará

automáticamente el software pertinente. Para deshabilitar esta función, sigue las instrucciones en <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Insights Agent es una plataforma de telemetría y análisis que proporciona datos críticos de dispositivos y aplicaciones. No se vende como un servicio independiente. HP sigue las estrictas normas de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo 2 sobre seguridad de la información. Se requiere acceso a Internet con conexión al portal. Visita <http://www.hpdaas.com/requirements> para obtener información sobre todos los requisitos del sistema.

¹⁰ Capacidades de memoria máxima en sistemas operativos Windows de 64 bits.

¹¹ La pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que se ha diseñado para funcionar en orientación horizontal.

¹² GB/E: el término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica su conformidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.

¹³ Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, se vende por separado, y Windows 10 para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores y está disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

¹⁴ Requiere Windows 11 y una NPU. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y el dispositivo. Se requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Siempre que Copilot no se encuentre disponible en Windows, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda de Bing. Consulta <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁵ Haz clic en el icono de Adobe en el menú de inicio para aprovechar la membresía de 30 días de prueba de determinados programas de software de Adobe. El software está vinculado al dispositivo y no es transferible. Asimismo, puedes optar por introducir tus datos de pago para realizar la renovación automática y seguir utilizando el software tras finalizar los 30 días de prueba. Visita Adobe para obtener más información.

¹⁷ Se requiere contenido FHD y HD para ver imágenes FHD o HD respectivamente.

¹⁸ La autenticación facial de Windows Hello utiliza una cámara especialmente configurada para imágenes de infrarrojo cercano (IR) para autenticar y desbloquear dispositivos Windows, así como para desbloquear su Microsoft Passport.

¹⁹ HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o superior, o Enterprise. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁰ El adaptador de alimentación de 150 W solo está disponible con tarjetas gráficas independientes.

²¹ Se requiere contenido QHD para ver imágenes QHD.

²³ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.

²⁴ El brillo real será más bajo que HP Sure View o la pantalla táctil.

²⁵ Las tarjetas Cat M1 LPWAN (banda estrecha móvil) son compatibles con determinadas plataformas con HP Protect & Trace con el servicio Wolf Connect, pero no son compatibles con el uso de banda ancha móvil ni de Internet.

²⁸ HP Easy Clean requiere Windows 10 RS3 o una versión superior y desactivará solamente el teclado, la pantalla táctil y el clickpad. Los puertos no se desactivan. Consulta las instrucciones de limpieza en la guía de usuario.

²⁹ myHP requiere un sistema operativo Windows.

³⁰ El kit de integración de gestión de HP se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³² Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combinas distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

³⁴ HP Client Security Manager Gen7 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Elite y Pro.

³⁵ HP Support Assistant requiere acceso a Internet.

³⁶ HP Connection Optimizer requiere Windows 10.

³⁷ La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Las baterías tienen una garantía limitada de un año por defecto, a excepción de las baterías de larga duración, que tendrán la misma garantía limitada de 1 o 3 años al igual que la plataforma.

³⁸ HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.

³⁹ El bloqueo frente a manipulaciones de HP debe habilitarlo el cliente o el administrador.

⁴⁰ 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 el tiempo de almacenamiento, el tiempo, el uso, el ambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.

⁴¹ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

⁴² Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.

⁴³ HP Patch Assistant se encuentra disponible en determinados ordenadores HP con HP Manageability Kit que se gestionan a través de Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁴⁴ HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.

⁴⁶ Micrófono de matriz dual al equiparse con la webcam opcional y el micrófono opcional frontal.

⁴⁶ HP Connect para Microsoft Endpoint Manager se encuentra disponible en Azure Market Place para ordenadores HP Pro, Elite, Z y terminales de punto de venta gestionados con Microsoft Endpoint Manager. Se requiere una suscripción a Microsoft Endpoint Manager, que se vende por separado. Requiere una conexión de red.

⁴⁷ HP Sure Admin requiere Windows 10 o superior, HP BIOS, el HP Manageability Integration Kit (disponible en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) y la aplicación para smartphones de autenticación de acceso local HP Sure Admin, disponible en el App Store o en Google Play.

⁴⁸ HP Power Manager requiere Windows 10 o superior y se puede descargar en la Microsoft Store.

⁴⁸ HP Sure Recover Gen5 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere una conexión de red abierta. Debes hacer una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. La recuperación basada en red mediante Wi-Fi solo está disponible en ordenadores con un módulo Wi-Fi de Intel.

⁵⁰ HP Sure Sense está disponible en ordenadores HP seleccionados con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

⁵¹ El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

⁵² El 100 % del embalaje exterior está hecho de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. Las fibras amortiguadoras contienen un 100 % de fibras de madera reciclada y materiales orgánicos. Más del 90 % de los materiales de relleno plásticos son reciclados.

⁵⁴ La duración de la batería variará según el modelo de producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta la comparativa de baterías MobileMark25 <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> para obtener más información.

Suscríbese para recibir novedades hp.com/go/getupdated

© Copyright 2024 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 y Thunderbolt son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus filiales en Estados Unidos y en otros países. AMD, Ryzen y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a 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 para estándares electrónicos y de vídeo (VESA®) 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 son propiedad de sus respectivos propietarios.

