

# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Aumenta el rendimiento en lugar del tamaño.

El rendimiento profesional se combina con una movilidad real en este ordenador portátil, elegante y potente. Revisa diseños en 3D, crea con herramientas de IA en aplicaciones profesionales y trabaja en varios proyectos desde cualquier lugar. Mantén la productividad con una estación de trabajo con IA que ofrece un gran rendimiento y una batería de larga duración.<sup>1</sup>

### Actualiza a componentes profesionales

Olvídate de las ralentizaciones y de las caídas del sistema gracias a una rápida capacidad de respuesta. Gracias a una CPU Intel® Core™ Ultra 9<sup>2</sup> con una NPU de hasta 13 TOPS,<sup>2</sup> una GPU para ordenadores portátiles NVIDIA RTX™ 500 Ada<sup>3</sup> y 64 GB de memoria RAM,<sup>3</sup> podrás abrir archivos de gran tamaño y ejecutar aplicaciones profesionales de forma simultánea para una rápida multitarea.

### Trabaja durante todo el día. En cualquier lugar.

El ordenador ZBook más portátil y rediseñado se ha fabricado para desplazarse. Con una batería de larga duración<sup>1</sup>, este elegante dispositivo es lo suficientemente compacto para que lo puedas transportar en el bolso y seguir siendo productivo desde cualquier lugar. Esta es la potencia de una estación de trabajo de alto rendimiento en movimiento.

### Acelera los flujos de trabajo de IA

Acelera la inferencia de IA en el ordenador HP ZBook 8 con una GPU para ordenadores portátiles NVIDIA RTX™ 500 Ada<sup>3</sup> que ofrece una IA de hasta 154 TOPS para flujos de trabajo de IA. Concéntrate en el trabajo que más importa y fomenta la productividad sin desviar recursos de tu trabajo más exigente.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Sostenibilidad en acción

### 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, nuestras comunidades y el planeta. Por ello, este dispositivo cuenta con la certificación EPEAT® Oro<sup>4</sup> y el embalaje exterior es 100 % de origen sostenible.<sup>5</sup>



# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Incluye

### Actualiza a componentes profesionales

Olvidate de las ralentizaciones y de las caídas del sistema gracias a una rápida capacidad de respuesta. Gracias a una CPU Intel® Core™ Ultra 9<sup>2</sup> con una NPU de hasta 13 TOPS,<sup>2</sup> una GPU para ordenadores portátiles NVIDIA RTX™ 500 Ada<sup>3</sup> y 64 GB de memoria RAM,<sup>3</sup> podrás abrir archivos de gran tamaño y ejecutar aplicaciones profesionales de forma simultánea para una rápida multitarea.

### Trabaja durante todo el día. En cualquier lugar.

El ordenador ZBook más portátil y rediseñado se ha fabricado para desplazarse. Con una batería de larga duración<sup>1</sup>, este elegante dispositivo es lo suficientemente compacto para que lo puedas transportar en el bolso y seguir siendo productivo desde cualquier lugar. Esta es la potencia de una estación de trabajo de alto rendimiento en movimiento.

### Acelera los flujos de trabajo de IA

Acelera la inferencia de IA en el ordenador HP ZBook 8 con una GPU para ordenadores portátiles NVIDIA RTX™ 500 Ada<sup>3</sup> que ofrece una IA de hasta 154 TOPS para flujos de trabajo de IA. Concéntrate en el trabajo que más importa y fomenta la productividad sin desviar recursos de tu trabajo más exigente.

### 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, nuestras comunidades y el planeta. Por ello, este dispositivo cuenta con la certificación EPEAT® Oro<sup>4</sup> y el embalaje exterior es 100 % de origen sostenible.<sup>5</sup>

### HP recomienda Windows 11 Pro para empresas con Microsoft Copilot.

Trabaja desde cualquier lugar sin que esto afecte al rendimiento gracias a Windows 11 y a la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y reescribe contenido, obtén recomendaciones de contenido relevantes y mantente organizado con Microsoft Copilot.<sup>6,7</sup>

### Procesador Intel® Core™ Ultra

Libera un rendimiento de bajo consumo con una CPU Intel® Core™ Ultra 9 o versiones inferiores. Esta CPU no solo libera el rendimiento para la próxima era del software mejorado por IA, sino que la exclusiva NPU\* aumenta en gran medida la eficiencia de las tareas de productividad.<sup>2</sup>

### Tarjeta gráfica NVIDIA®

Aborda tus proyectos más imponentes con una GPU opcional para ordenadores portátiles NVIDIA RTX™ 500 Ada. Certificación para aplicaciones profesionales.<sup>3</sup>

### Configuraciones con gran memoria

Potencia en los proyectos con hasta 64 GB de memoria RAM para una edición y diseño rápidos.<sup>3</sup>

### Almacenamiento ultrarrápido

Pasa de una tarea a otra rápidamente y cambia las unidades externas con un almacenamiento local de hasta 2 TB NVMe.<sup>8</sup>

### HP Smart Sense

HP Smart Sense optimiza de forma inteligente la gestión de la temperatura y la energía del ordenador en función de tu uso. Selecciona el modo de rendimiento completo cuando realices tareas exigentes para maximizar el rendimiento.<sup>9</sup>

### Pantalla OLED

Con un monitor OLED opcional, la tecnología ilumina cada píxel por separado para que obtengas negros más intensos con un mayor contraste y una profundidad de color mejorada con respecto a las pantallas LED tradicionales.<sup>3</sup>

### Conectividad de red

Permanece conectado desde casi cualquier lugar gracias a la compatibilidad con varias opciones de conectividad de red. Elige 5G o Wi-Fi 7 para una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos, o el nuevo RJ-45 para obtener una experiencia fluida de Internet por cable.<sup>10,11</sup>

### Poly Camera Pro

Luce tu mejor aspecto en tus videollamadas sin desperdiciar energía. Gestiona tus controles de vídeo para las cámaras internas y externas con Poly Camera Pro. Ahora, funciones como Encuadre automático, Foco de luz, Desenfoque del fondo y los fondos virtuales se ejecutan en una NPU, para que puedas ahorrar energía.<sup>12</sup>

### Protección de HP Wolf Security.

HP Wolf Security for Business crea una defensa siempre activa mediante hardware resiliente. Desde la BIOS al navegador, dentro y fuera del SO, estas soluciones en constante evolución permiten proteger el ordenador de las amenazas modernas.<sup>13</sup>



# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup> Windows 11 Home en un solo idioma: HP recomienda Windows 11 Pro para empresas; FreeDOS 3.0 <sup>1</sup> FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS <sup>51</sup>
<b>Familia de procesadores<sup>2,6</sup></b>	Procesador Intel® Core™ Ultra 9 Procesador Intel® Core™ Ultra 7 Procesador Intel® Core™ Ultra 5
<b>Procesadores disponibles<sup>2,3,4,6</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 7 265H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,3 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 16 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,3 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 12 TOPS), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 255H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,1 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 16 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 255U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 12 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,0 GHz, 18 MB de memoria caché L3, 4 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 225U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 12 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,1 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 12 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 18 MB de memoria caché L3, 4 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 9 285H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,4 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 2 núcleos E LP, 8 núcleos E y 16 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro®
<b>Unidad de procesamiento neuronal</b>	Intel® AI Boost <sup>6</sup>
<b>Conjunto de chips</b>	Intel® SoC integrado
<b>Color del producto</b>	Plata meteoro
<b>Memoria máxima</b>	64 GB DDR5-5600 MT/s no ECC; <sup>7</sup> Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM; admite doble canal <sup>8</sup>
<b>Almacenamiento interno</b>	512 GB hasta 2 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC <sup>11</sup> hasta 512 GB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 <sup>11</sup> 256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 <sup>11</sup>
<b>Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)</b>	40,6 cm (16")
<b>Pantalla</b>	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB; 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, UWVA, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB; 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 400 nits, 100% sRGB; 16" diagonal, (2560 x 1600), 120 Hz, UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3; 16" diagonal, WQXGA (3840 x 2400), 120 Hz, anti-glare, 500 nits, 100% DCI-P3, HP DreamColor; 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 800 nits, sRGB 100%, HP Sure View integrated privacy screen
<b>Gráficos disponibles</b>	WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), UWVA, antirreflejante, 300 nits y 62,5 % sRGB; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), táctil, UWVA, antirreflejante, 300 nits y 62,5 % sRGB; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), UWVA, antirreflejante, luz azul de baja intensidad, 400 nits y 100 % sRGB; Monitor de 16 pulgadas (40,6 cm) en diagonal (2560 x 1600), 120 Hz, UWVA, antirreflejante, luz azul de baja intensidad, 400 nits y 100 % DCI-P3; WQXGA (3840 x 2400) de 16 pulgadas (40,6 cm), 120 Hz, antirreflejante, 500 nits, 100 % DCI-P3 y HP DreamColor; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), UWVA, antirreflejante, luz azul de baja intensidad, 800 nits, sRGB 100 % y pantalla de privacidad integrada HP Sure View
<b>Sonido</b>	Integración: Gráficos Intel®; GPU Intel® Arc™ 140T (8 GB); GPU Intel® Arc™ 130T (8 GB) <sup>20,21</sup> Discreto: GPU NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation para ordenador portátil (GDDR6 exclusiva de 4 GB) <sup>23</sup> (Se prevé que las opciones de tarjetas gráficas independientes se encuentren disponibles en una fecha posterior y requieren la configuración de fábrica en el momento de la compra del hardware.)
<b>Sonido</b>	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
<b>Puertos y conectores</b>	Lado izquierdo: 1 HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C* y una velocidad de señalización de 40 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 2.1) <sup>23,9</sup> ; Lado derecho: 1 ranura de bloqueo de seguridad; 1 puerto Ethernet RJ-45; 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps (con alimentación); 1 USB Type-C* con una velocidad de señalización de 20 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 1.4); Puertos opcionales: 1 ranura Nano SIM externa para WWAN
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado silencioso HP Premium; teclado retroiluminado de tamaño completo, resistente a salpicaduras, con conductos de drenaje y DuraKeys; Clickpad con gestos multitáctiles habilitados y toques precisos de forma predeterminada; Panel táctil de precisión de Microsoft con compatibilidad de gestos
<b>Comunicaciones</b>	WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 con vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 sin vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 con vPro®; WWAN: HP 5G Sub-6 Cat 19; HP 4G LTE-Advanced Pro Cat 19 <sup>35,38</sup> ; LPWAN: Módem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 <sup>39</sup>
<b>Cámara</b>	Cámara de infrarrojos (opcional); Cámara de 5 MP
<b>Software</b>	Compra Microsoft Office (se vende por separado); Copilot en Windows con la tecla Copilot <sup>54,61</sup> ; HP Connection Optimizer <sup>58</sup> ; Compatible con HP Hotkey; Administrador de direcciones MAC de HP; HP Notifications; Certificación HP UEFI BIOS nivel 2.7B; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan <sup>40</sup> ; Soporte HP Smart <sup>55</sup> ; HP Support Assistant <sup>57</sup> ; myHP <sup>36</sup> ; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; Poly Camera Pro; Poly Lens <sup>36</sup> ; Personalización de bordes
<b>Gestión de la seguridad</b>	HP Sure Admin; HP Sure Click <sup>34</sup> ; HP Sure Recover; HP Sure Run <sup>31</sup> ; HP Sure Sense <sup>42</sup> ; HP Sure Start <sup>32</sup> ; HP Tamper Lock <sup>39</sup> ; Activación de ordenador de núcleo seguro <sup>33</sup> ; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello <sup>25</sup> ; Módulo Absolute Persistence <sup>60</sup> ; HP BIOS Recovery <sup>23</sup> ; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere <sup>54</sup> ; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>22</sup> ; HP Wake on WLAN; Desactivación permanente de audio
<b>Licencias de software de seguridad</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Lector de huellas digitales</b>	Lector de huellas (modelos seleccionados)



# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Características de gestión</b>	Catálogo HP Client (descargar) <sup>9</sup> ; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar) <sup>10</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>26</sup> ; HP Driver Packs (descargar) <sup>38</sup> ; HP Image Assistant (descarga) <sup>52</sup> ; Kit de integración HP Manageability (descargar) <sup>27</sup> ; HP Power Manager con Battery Health Manager (descargar) <sup>53</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>28</sup>
<b>Tarjeta de memoria</b>	1 lector de tarjetas inteligentes (en determinados modelos)
<b>Potencia</b>	Adaptador externo de CA HP Smart USB Type-C® de 65 W; Adaptador externo de CA HP Smart USB Type-C® de 100 W; Adaptador externo de CA HP Smart USB Type-C® de 140 W <sup>5</sup>
<b>Tipo de batería</b>	3 celdas de larga duración HP y polímero de ion-litio de 62 Wh; 8 celdas de larga duración HP y polímero de ion-litio de 77 Wh <sup>41</sup> ;
<b>Tiempo de carga de la batería</b>	Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos <sup>43</sup>
<b>Dimensiones</b>	14.13 x 9.84 x .76 in; 35.9 x 25 x 1.92 cm; (Las dimensiones varían según la configuración); 19.84 x 12.01 x 2.48 in 504 x 305 x 63 mm (Embalaje)
<b>Peso</b>	Starting at 3.87 lb; A partir de 1,76 kg; (El peso varía según configuración y componentes.)
<b>Etiquetas ecológicas</b>	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles <sup>49</sup>
<b>Certificado Energy Star</b>	Certificación ENERGY STAR®
<b>Especificaciones de impacto sostenible</b>	Bajo contenido en halógenos; 40 % de plástico reciclado posconsumo; Envases disponibles a granel; Fuente de alimentación externa con una eficiencia del 90 %; El material de embalaje de celulosa de papel moldeado 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 reciclable. <sup>45,46,47,48,50</sup>
<b>Certificado para TCO</b>	TCO Certified, generation 10 <sup>63</sup>



# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Accesorios y servicios (no incluidos)

### HP 925 Ergonomic Vertical Mouse



Todos los movimientos son importantes, desde el momento que inicias sesión hasta que la cierras. También lo es tu comodidad. El ratón ergonómico vertical HP se ha diseñado para proporcionar un agarre más natural y relajado mientras realizas movimientos de arrastre, desplazamientos o clics a lo largo del día. Tanto si estás trabajando en un proyecto, editando las fotos de tus vacaciones o gestionando tu día a día, sentirás una mayor comodidad con el exclusivo reposamuñecas desmontable.

**Número del producto: 6H1A5AA**

<sup>1</sup> Actividad muscular reducida en base a las pruebas internas de HP en comparación con el ratón HP 430/435 multidispositivo.

<sup>2</sup> Una superficie de cristal puede afectar a la funcionalidad.

### Alfombrilla de ratón desinfectable HP 105



Mejora tu espacio con una alfombrilla de ratón antideslizante, duradera, desinfectable<sup>1</sup> y a prueba de salpicaduras. Con deslizamiento perfecto y precisión milimétrica, esta alfombrilla minimalista maximiza el movimiento para convertirse en el cómplice perfecto de tu ratón favorito.

**Número del producto: 8X595AA**

<sup>1</sup> Se pueden utilizar hasta 1000 toallitas domésticas seleccionadas de manera segura. Consulta las instrucciones sobre desinfección del fabricante de las toallitas, así como la guía de limpieza de HP, para conocer las soluciones de HP compatibles con el uso de toallitas de limpieza en el informe técnico «How to Sanitize Your HP Device» (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>)

<sup>2</sup> El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar de EPEAT® IEEE 16801-2018.

### Cargador de portátil HP USB-C de 140 W



Impulsa tus flujos de trabajo más exigentes de forma eficiente y fiable. Con hasta 140 W de potencia<sup>1</sup>, este cargador USB-C® cuidadosamente diseñado se ha probado con portátiles HP<sup>2</sup> para garantizar que pueda satisfacer de manera segura las exigencias de tu día. Trabaja en cualquier lugar con un diseño portátil.

**Número del producto: B7NK0AA**

<sup>1</sup> Compatible con la mayoría de dispositivos que se cargan a través de USB-C®.

<sup>2</sup> Los resultados obtenidos en el Proceso de prueba total de HP (HP Total Test Process) no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de pruebas. Los daños ocurridos bajo las condiciones de pruebas del Proceso de prueba total de HP (HP Total Test Process) o cualquier daño accidental requieren un Care Pack de Protección contra Daños Accidentales de HP opcional.

# PC estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 16 pulgadas

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

- <sup>1</sup>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 aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. 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. Visita <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup>Microsoft Copilot requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. El tiempo y la disponibilidad dependen de Microsoft y varían en función del mercado y 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 <https://aka.ms/WindowsAIfeatures>.
- <sup>3</sup>Para discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows 10) del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.
- <sup>4</sup>HP Smart Sense requiere Windows 10 o versiones posteriores.
- <sup>1</sup>La duración de la batería variará según el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta la comparativa de baterías <https://bapco.com/products/mobilemark2018> (<https://bapco.com/products/mobilemark25>) para obtener más información.
- <sup>2</sup>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, marca o el nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior. Función opcional que se debe configurar en el momento de la compra. Los 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 de configuración o compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.
- <sup>3</sup>Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- <sup>4</sup>Basado en el registro estadounidense EPEAT<sup>®</sup> según IEEE 16801:2018 EPEAT<sup>®</sup>. El estado varía según el país. Para obtener más información visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup>Los embalajes de papel y fibra de HP para ordenadores, monitores, impresión de uso doméstico y de oficina, y consumibles son declarados por los proveedores como reciclados o certificados, con un mínimo del 97 % por volumen verificado por HP. El embalaje es la caja que se incluye con el producto y todos los materiales de papel que contiene. No se incluye embalaje para accesorios de sistemas personales ni piezas de repuesto.
- <sup>6</sup>Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un rúter Wi-Fi 7 que se debe adquirir por separado para que admita la compatibilidad con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. La especificación de 802.11BE es provisional y no definitiva. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE pueda verse afectada.
- <sup>7</sup>Gracias a la conexión Wi-Fi 7, se pueden transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter a una velocidad de datos Gigabit. Requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, que admita canales de 160 MHz. Disponible en determinadas configuraciones.
- <sup>8</sup>Requiere un sistema operativo Windows.
- <sup>9</sup>HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, Elite, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.

### Notas a pie de página

- <sup>1</sup>No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup>Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj 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.
- <sup>3</sup>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.
- <sup>4</sup>El rendimiento de Intel<sup>®</sup> Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulte [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup>La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>6</sup>Las funciones y el software que necesitan una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.
- <sup>7</sup>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.
- <sup>8</sup>El rendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria.
- <sup>9</sup>HP Client Catalog no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.
- <sup>10</sup>Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes HP <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- <sup>11</sup>En unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- <sup>12</sup>La velocidad máxima de Thunderbolt<sup>™</sup> 4 y USB4<sup>™</sup> de 40 Gbps se dividirá entre las distintas secuencias de trabajo de los datos.
- <sup>13</sup>El cable HDMI se vende por separado.
- <sup>14</sup>SuperSpeed USB de 20 Gbps no está disponible con Thunderbolt<sup>™</sup> 4.
- <sup>15</sup>El módulo 5G de HP es opcional y debe configurarse de fábrica. Módulo diseñado para redes 5G NR NSA (no autónomas) a medida que los operadores implementan la nueva red dual de acceso de radio terrestre universal evolucionado (ENDC) tanto en los canales de ancho de banda de 100 MHz de 5G NR como en los canales LTE, mediante el uso de 2500AM 4 x 4 según define 3GPP. El módulo requiere activación y un contrato de servicio que se debe adquirir por separado. Pónte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de carga y descarga de datos variarán en función de la red, ubicación, antena, condiciones de red y otros factores. Compatible con tecnologías 4G LTE y 3G HSPA. Se prevé que el módulo 5G se encuentre disponible en determinadas plataformas o países, siempre que el operador lo permita.
- <sup>16</sup>Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un rúter Wi-Fi 7 adquirido por separado para admitir la compatibilidad con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. Las especificaciones de 802.11BE son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, pueden afectar a la capacidad del dispositivo de comunicarse con otros dispositivos 802.11BE.
- <sup>17</sup>Wi-Fi 6E requiere un rúter 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. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Asimismo, se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E 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, que admita 80 MHz y canales superiores.
- <sup>18</sup>WWAN es una función opcional que requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios adquirido por separado. Pónte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura de tu zona. Las velocidades de conexión variarán según la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no se encuentra disponible en todos los productos ni en todas las regiones.
- <sup>19</sup>Los tarjetas Cat M1/LPWWAN (banda estrecha móvil) son compatibles con determinadas plataformas gracias al servicio HP Protect & Trace con Wolf Connect, pero no son compatibles con la banda ancha móvil/uso de Internet.
- <sup>20</sup>Los gráficos Intel<sup>®</sup> Arc<sup>™</sup> solo se encuentran disponibles en determinados sistemas con procesadores Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> Ultra de la serie H y con al menos 16 GB de memoria en el sistema con una configuración de doble canal.
- <sup>21</sup>Compatible con decodificación HD, DX12, HDMI 14, HDCP 2.2 a través de DP con hasta 4K a 60Hz y a través de HDMI con hasta 4K a 30Hz.
- <sup>22</sup>El método de saneamiento «Limpiar» es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88r del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST por sus siglas en inglés). HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel<sup>®</sup> Optane<sup>™</sup>.
- <sup>23</sup>Ambos configuraciones UIMA y discretas admiten 3 monitores independientes cuando se encuentran en la base de acoplamiento HP UltraSlim (se vende por separado) - Resolución máxima = 2.5 K a 60 Hz (DP1) / 2.5 K a 60 Hz (DP2) / FHD (VGA), y admiten 3 monitores independientes cuando se encuentran en la base de acoplamiento G2 HP Thunderbolt (se vende por separado) - Máxima resolución = 2.5 K a 60 Hz (DP1) y 2.5 K a 60 Hz (DP2) / FHD (VGA) a 4K a 60Hz (puerto DP) y 4K a 60 Hz (puerto Type-C con un adaptador Type-C-a-DP).
- <sup>24</sup>Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- <sup>25</sup>La autenticación facial de Windows Hello utiliza una cámara especialmente configurada para imágenes de infrarrojo cercano (IR) con el fin de autenticar y desbloquear dispositivos Windows, así como desbloquear tu Microsoft Passport.
- <sup>26</sup>HP Cloud Recovery se encuentra disponible para ordenadores y portátiles Z y HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel<sup>®</sup> o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos. Para obtener más información, consulta: <https://support.hp.com/us-en/document/c0515630>.
- <sup>27</sup>HP Manageability Integration Kit no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- <sup>28</sup>HP Connect para Microsoft Endpoint Manager se encuentra disponible en Azure Market Place para HP Pro, HP Elite, HP Z y ordenadores 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.
- <sup>29</sup>HP Sure Admin requiere plataformas HP GB o plataformas más recientes, Windows 10 o versiones posteriores, HP BIOS, HP Manageability Kit o KMS Service disponibles en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>, o la aplicación HP Sure Admin Local Access Authenticator para teléfonos móviles, disponible en las tiendas de Android y Apple.
- <sup>30</sup>HP Sure Recover se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados y requiere Windows 10 u 11, así como una conexión de red abierta. Se debe realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover funciona con Embedded Reimaging en función de la configuración opcional que requiere Windows 10 o Windows 11 en determinados equipos HP y que debe configurarse en el momento de la compra. Debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos.
- <sup>31</sup>HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
- <sup>32</sup>HP Sure Start se encuentra disponible en equipos HP seleccionados y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
- <sup>33</sup>La activación de ordenador de núcleo seguro requiere un procesador Intel<sup>®</sup> Pro<sup>™</sup>, AMD Ryzen<sup>™</sup> Pro o Qualcomm<sup>™</sup> con SD850 o versiones posteriores, y 8 GB o más de memoria del sistema. El ordenador de núcleo seguro se habilita de fábrica.
- <sup>34</sup>HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrL76A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrL76A_SureClick).
- <sup>35</sup>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 que funcione en orientación horizontal.
- <sup>36</sup>myHP requiere un SO Windows.
- <sup>37</sup>Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- <sup>38</sup>Los paquetes de controladores HP no se entregan previamente instalados, pero se encuentran disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>39</sup>HP Tamper Lock es una función opcional que debe configurarse de fábrica y requiere que se establezca una contraseña de supervisor antes de su uso.
- <sup>40</sup>HP Services Scan se ofrece con la actualización de Windows en productos seleccionados y comprobará los derechos de cada dispositivo de hardware para establecer si se ha adquirido un servicio activo mediante HP TechPulse. Además, descargará el software correspondiente automáticamente. HP TechPulse es una plataforma de telemetría y análisis que facilita información crítica relativa a dispositivos y aplicaciones. Visita <http://www.hpdaas.com/requirements> para obtener más información sobre todos los requisitos del sistema o desactivar este función. No se aplica en China.
- <sup>41</sup>En el caso de las baterías nuevas, los voltios-hora (Wh) reales de la batería pueden diferir de la capacidad de diseño y pueden tener una capacidad de carga total que difiere hasta en 10 puntos, lo que es típico en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el tiempo y el uso, en función de varios factores, como los ajustes de gestión del estado de la batería, la vida útil, la temperatura, el entorno, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración del sistema y los ajustes de energía.
- <sup>42</sup>HP Sure Sense requiere Windows 10 o versiones posteriores. Consulta las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad. En los envíos a China de unidades con WWAN, HP Sure Sense solo se encuentra disponible mediante descarga a través de Softpaq.
- <sup>43</sup>Carga en 30 minutos hasta un 50 % cuando el sistema está apagado o en modo de espera cuando se utiliza con el adaptador de alimentación proporcionado con el ordenador portátil. Requiere un adaptador de 65 W como mínimo para baterías con una capacidad igual o inferior a 56 Wh. Requiere un adaptador de 100 W como mínimo para baterías con una capacidad superior a 56 Wh o inferior a 83 Wh. Requiere un adaptador de 120 W como mínimo para baterías con una capacidad superior a 83 Wh e inferior a 100 Wh. Una vez que la carga haya alcanzado el 90 % de su capacidad, la velocidad de carga vuelve o ser la normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- <sup>44</sup>Las funciones de HP BIOSphere Gen6 pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.
- <sup>45</sup>El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- <sup>46</sup>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 16801:2018.
- <sup>47</sup>Los embalajes de papel y fibra de HP para ordenadores, monitores, impresión de uso doméstico y de oficina, y consumibles son declarados por los proveedores como reciclados o certificados, con un mínimo del 97 % por volumen verificado por HP. El embalaje es la caja que se incluye con el producto y todos los materiales de papel que contiene. No se incluye embalaje para accesorios comerciales, sistemas personales ni piezas de repuesto.
- <sup>48</sup>El porcentaje de plástico destinado a acabar en el océano de cada componente varía según el producto. El plástico destinado a acabar en el océano se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico destinado a acabar en el océano se basa en la definición establecida en el estándar UL2809.
- <sup>49</sup>Basado en el registro estadounidense EPEAT<sup>®</sup> según IEEE 16801:2018 EPEAT<sup>®</sup>. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>50</sup>Fuentes de alimentación externa, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos no incluidos. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no contengan un bajo contenido en halógenos.
- <sup>51</sup>No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Ubuntu. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Ubuntu. Ubuntu se puede actualizar automáticamente. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones.
- <sup>52</sup>HP Image Assistant no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://ftp.ezt.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.
- <sup>53</sup>HP Power Manager con estado de batería puede descargarse introduciendo la información del sistema aquí: [https://support.hp.com/in-en/document/ish\\_4449597\\_351950716](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597_351950716).
- <sup>54</sup>Copilot = Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y 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 [aka.ms/copilotplusus](https://aka.ms/WindowsAIfeatures).
- <sup>55</sup>HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visita <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>56</sup>HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, HP Elite, TPV retail HP y estaciones de trabajo HP. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.
- <sup>57</sup>HP Support Assistant se encuentra disponible en Windows. Para obtener más información, visita [support.hp.com/help/hp-support-assistant](https://support.hp.com/help/hp-support-assistant).
- <sup>58</sup>Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.
- <sup>59</sup>HP Connection Optimizer requiere Windows 10 y Windows 11.
- <sup>60</sup>El módulo de firmware Absolute Persistence se envía desactivado y solo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Las suscripciones de licencia se pueden adquirir durante periodos de varios años. El servicio es limitado. Pónte en contacto con Absolute para obtener información sobre su disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican determinadas condiciones. Para obtener más información, visita: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- <sup>61</sup>Puede requerir una actualización de Windows o la descarga de una aplicación de la tienda de Microsoft. Microsoft Copilot NO se encuentra disponible en China, Rusia, Bielorrusia y las regiones embargadas de Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.
- <sup>62</sup>TCO Certified is an ISO 14024 Type 1 sustainability label for IT products. Compliance with all criteria is independently verified.

© 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. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. NVIDIA y GeForce son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C<sup>™</sup> y USB-C<sup>™</sup> son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. DisplayPort<sup>™</sup> y el logotipo de DisplayPort<sup>™</sup> son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Vídeo (VESA<sup>™</sup>) en Estados Unidos y en otros países. McAfee y McAfee LiveSafe son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee LCC en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Marzo 2026

—

