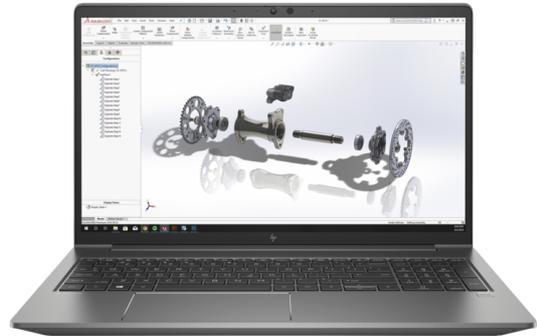


# Estación de trabajo portátil HP ZBook Power G8 de 15,6 pulgadas



Potencia certificada por profesionales de diversos ámbitos

Ahora puedes dar un paso más y acceder al rendimiento y seguridad profesionales del ZBook a un precio increíblemente asequible. Multiplica tu productividad gracias a un diseño elegante a la vez que resistente, con componentes de nivel profesional, incluidos gráficos certificados para las aplicaciones de software de referencia.



\*La imagen puede diferir del producto real

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas

#### Potencia para cualquier flujo de trabajo profesional

- Ejecuta sin problemas cualquier carga de trabajo de modelado 3D con una GPU para portátil hasta NVIDIA RTX™ A2000 y evita las ralentizaciones con las CPU Intel® Core™ i9,<sup>1</sup> 64 GB de RAM y dos SSD M.2 de 2 TB.<sup>2</sup> Además, gracias al software ZCentral Remote Boost es muy fácil colaborar de forma remota.<sup>3</sup>

#### Certificado, seguro y compatible.

- Confía plenamente en una estación de trabajo segura,<sup>4</sup> útil y con certificación para las aplicaciones profesionales que empleas a diario. Las características de seguridad avanzada de HP Sure Suite se incluyen de serie, mientras que las herramientas opcionales de gestión simplifican las implementaciones en toda la flota.

#### Resistencia sin renunciar a la elegancia.

- Con chasis desinfectable<sup>5</sup> íntegramente de aluminio y durabilidad MIL-STD<sup>6</sup>, este ordenador se caracteriza por su resistencia, sin por ello renunciar a la elegancia en el diseño. Su borde estrecho en cuatro lados permite sacar el máximo partido de las propiedades de la pantalla, y el monitor opcional 7K UHD te hará apreciar los detalles del proyecto.<sup>4</sup>
- Trabaja en cualquier parte sin que ello afecte al rendimiento o seguridad con Windows 11 Pro y la tecnología de colaboración y conectividad de HP.
- Las GPU profesionales de NVIDIA RTX™ brindan a los profesionales el rendimiento y la flexibilidad que necesitan para trabajar desde cualquier lugar con un factor formato compacto.<sup>2</sup>
- Lleva la multitarea a nuevos niveles con el procesador Intel® Core™ i9 de 11.ª generación<sup>1</sup>, diseñado para gestionar aplicaciones multiproceso complejas como Adobe Premiere Pro®. Además, las rápidas velocidades de reloj que ofrece te permiten aumentar la velocidad de aplicaciones de un solo proceso, como Autodesk® 3ds Max®<sup>11</sup>
- Probado con tenacidad para cumplir con la certificación ISV y ofrecer un excelente rendimiento y soporte con los principales proveedores de software, incluyendo Autodesk y Adobe®.<sup>11</sup>
- Comparte con un compañero de trabajo la potencia de tu dispositivo de forma remota con el software ZCentral Remote Boost, que se incluye con la compra de cualquier dispositivo Z.<sup>3</sup>
- Las prestaciones de seguridad de HP trabajan en conjunto para ofrecer una protección en permanente funcionamiento, siempre activa y resistente. Desde la BIOS hasta el explorador, más allá del sistema operativo, estas soluciones en constante evolución ayudan a proteger tu ordenador de las amenazas.
- Conoce si alguien ha intentado acceder a tu equipo gracias a un sistema de bloqueo de detección de intrusión que puede solicitar una contraseña de administrador para reiniciar el sistema.<sup>12</sup>
- En su fabricación se ha tenido presente el medioambiente; por eso, este ZBook contiene plásticos reciclados obtenidos del océano,<sup>13</sup> el embalaje no contiene plástico y el consumo energético es ultraeficiente.
- La integración de Tile™ te ayuda a saber dónde está tu dispositivo en caso de que se te pierda o no recuerdes dónde lo has dejado.<sup>14</sup>
- Aprovecha una mayor conectividad en tu escritorio con la base de conexión HP Thunderbolt para disfrutar de transferencias Thunderbolt™ 4<sup>15</sup> ultrarrápidas y de la flexibilidad que te da el poder utilizar dos monitores externos 4K.<sup>16,17</sup>
- Trabaja sin límites desde cualquier lugar con hasta 4 TB<sup>10</sup> de almacenamiento local de PCIe G4.<sup>9</sup>

## Estación de trabajo portátil HP ZBook Power G8 de 15,6 pulgadas Tabla de especificaciones



\*La imagen puede diferir del producto real

<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup> Windows 10 Pro <sup>1</sup> Windows 10 Home – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup> FreeDOS 3.0 (El dispositivo incluye Windows 10 y una actualización gratuita a Windows 11 o puede precargarse con Windows 11. Los tiempos de actualización pueden variar según el dispositivo. Las características y la disponibilidad de las aplicaciones pueden variar según la región. Algunas funciones requieren hardware específico (consulte las especificaciones de Windows 11).)
<b>Familia de procesadores</b> <sup>2,3,4,5,25</sup>	Procesador Intel® Core™ i5 de 11.ª generación; Procesador Intel® Core™ i7 de 11.ª generación; Procesador Intel® Core™ i9 de 11.ª generación
<b>Procesadores disponibles</b> <sup>2,3,4,5,16,25</sup>	Intel® Core™ i5-11400H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,7 GHz, hasta 4,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-11500H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,9 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos), compatible con tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-11800H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 8 núcleos); Intel® Core™ i7-11850H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,5 GHz, hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 8 núcleos), compatible con tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-11900H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,5 GHz, hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 8 núcleos); Intel® Core™ i9-11950H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 8 núcleos), compatible con tecnología Intel® vPro®
<b>Conjunto de chips</b>	Intel® WMS90
<b>Memoria máxima</b>	SDRAM DDR4-3200 no ECC de 64 GB <sup>7</sup> Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s.
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM; admite doble canal <sup>8,9,10</sup>
<b>Almacenamiento interno</b>	256 GB hasta 2 TB SSD M.2 PCIe® Gen3 NVMe™ <sup>11,51,52</sup> 512 GB hasta 2 TB SSD M.2 PCIe® Gen4 NVMe™ <sup>11,51,52</sup> 256 GB hasta 512 GB SSD SED M.2 NVMe™ PCIe® Gen3 <sup>11</sup>
<b>Tamaño de pantalla (diagonal, sistema métrico)</b>	39,6 cm (15,6 pulg.)
<b>Pantalla</b>	15,6" (39,6 cm), FHD (1920 x 1080), táctil, IPS, marco fino, antirreflejante, 250 nits, 45 % de NTSC; 15,6" (39,6 cm), FHD (1920 x 1080), táctil, IPS, marco fino, Coming® Gorilla® Glass 5 antirreflejante, 250 nits, 45 % de NTSC; 15,6" (39,6 cm), FHD (1920 x 1080), IPS, marco fino, antirreflejante, 400 nits, bajo consumo, 100 % de sRGB; 15,6" (39,6 cm), 4K UHD (3840 x 2160), táctil, IPS, antirreflejante, 400 nits, bajo consumo, 100 % de sRGB <sup>21,23,24</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® UHD <sup>16</sup> Discreto: NVIDIA® T1200 (4 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A2000 (4 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA® T600 (4 GB GDDR6 dedicada)
<b>Sonido</b>	HP Audio, altavoces estéreo duales, micrófonos digitales de matriz doble, teclas de funciones para subir y bajar el volumen, conector combinado de auriculares/entrada de micrófono, audio HD <sup>45</sup>
<b>Ranuras de expansión</b>	1 lector de tarjetas inteligente
<b>Puertos y conectores</b>	Lado izquierdo: 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 HDMI 2.0; 1 nanorranura de bloqueo de seguridad; Lado derecho: 1 cable de alimentación; 1 conector combinado de auriculares/micrófono; 1 Thunderbolt™ 4 con USB4 Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (USB con suministro de energía, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (1 de carga) <sup>5,55,56</sup>
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado silencioso HP Premium, resistente a salpicaduras, de tamaño completo, retroiluminado, teclado con teclado programable y teclado numérico; ClickPad Mylar con gestos multitáctiles habilitados, toques habilitados de forma predefinida; Panel táctil Microsoft Precision con gestos habilitados;
<b>Comunicaciones</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, no vPro®; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) y Bluetooth® 5.2, no vPro®; NFC Mirage WNC XRAV-1
<b>Cámara</b>	Cámara HD 720p; Cámara HD IR 720p <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Búsqueda en Bing para E11; Buy Office; HP Hotkey Support; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Software HP Remote Graphics; HP Support Assistant; HP JumpStart; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery; HP Admin; HP Privacy Settings; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; Software HP Z Central Remote Boost 2020 para estación de trabajo Z; Aplicación Tile™ <sup>15,28,29,32,33,35,36,39,54</sup>
<b>Software disponible</b>	Soporte HP Smart <sup>58</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Lector de tarjetas inteligentes integrado; Seguridad del registro de arranque maestro; Autenticación de prearranque; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Tamper Lock; Nanoconector de seguridad; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core;
<b>Lector de huellas digitales</b>	Lector de huellas (modelos seleccionados)
<b>Potencia</b>	Adaptador de alimentación externo compacto Smart de 120 W AC; Adaptador de alimentación externo compacto Smart de 150 W AC <sup>20</sup>
<b>Tipo de batería</b>	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh <sup>37,40</sup>
<b>Duración de batería</b>	Hasta 16 horas y 15 minutos
<b>Dimensiones</b>	35,94 × 23,39 × 2,28 cm
<b>Peso</b>	A partir de 1,89 Kg; (El peso varía según configuración y componentes.)
<b>Etiquetas ecológicas</b>	Con certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT® varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulte <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> <sup>41</sup>
<b>Especificaciones de impacto sostenible</b>	Bajo halógeno <sup>42</sup>
<b>Garantía</b>	La garantía limitada de 3 años (3/3/0) incluye 3 años de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

## Estación de trabajo portátil HP ZBook Power G8 de 15,6 pulgadas

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Mini bloqueo de cable con llave HP



Ayuda a mantener su portátil o tablet seguro en la oficina y en las áreas de mucha actividad anclándolo a una superficie segura con el Mini bloqueo de cable de perfil fino con llave de HP.  
**Número del producto: 1AJ39AA**

#### Base HP Thunderbolt G2 con cable combinado



Reinvente las conexiones y aumente la productividad con la base Thunderbolt™ más versátil de HP, la pequeña y sofisticada base HP Thunderbolt G2. Diseñada para flexibilizar su colocación en el espacio de trabajo y agilizar la gestión de red<sup>1</sup>, cuenta con conectividad USB-C™<sup>2</sup> y audio opcional integrado.<sup>3</sup>

**Número del producto: 3TR87AA**

<sup>1</sup> Funciones de gestión avanzadas como WoL y MAC Address Pass-Through en todos los estados de alimentación compatibles solo en HP Elite x2 1012 G2, HP Pro x2 612 G2, HP EliteBook 1040 G4, HP EliteBook x360 1020, 1030 G2, 800 G5, 700 G5, 600 G4, 400 G5 y estaciones de trabajo móviles HP G4 a fecha de 17 de enero de 2018.

<sup>2</sup> Los portátiles deben ser compatibles con los estándares del sector respecto a la alimentación por USB-C™, video, USB-C™ y Thunderbolt™.

#### Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

**Número del producto: U02BQE**

---

## Estación de trabajo portátil HP ZBook Power G8 de 15,6 pulgadas

### Notas al pie sobre la mensajería

- 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 varían 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.
- Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- HP ZCentral Remote Boost Sender no se ha instalado previamente en las estaciones de trabajo Z, pero se puede descargar y ejecutar en todos los equipos de sobremesa y portátiles Z sin necesidad de comprar una licencia hasta 2022. En el caso de los dispositivos emisor que no sean Z, se requiere la compra de una licencia individual perpetua o una licencia flotante perpetua por cada versión que se ejecute de forma simultánea y la compra del servicio de asistencia del software ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost Sender requiere una licencia para hardware que no sea Z y los sistemas operativos Windows 10, RHEL/CentOS (7 u 8) o UBUNTU 18.04 o 20.04 LTS. Los sistemas operativos macOS (10.14 o posterior) y ThinPro 7.2 solo son compatibles en el dispositivo receptor. Requiere acceso a la red. El software se encuentra disponible para su descarga en [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http://hp.com/ZCentralRemoteBoost).
- Basado en características de seguridad exclusivas e integrales de HP sin coste adicional entre proveedores de ordenadores de sobremesa en septiembre de 2017 en estaciones de trabajo móviles de HP con procesadores Intel® de 7.ª generación y superiores.
- Pueden utilizarse ciertos tipos de teclados de uso doméstico de forma segura hasta llegar a las 1000 limpiezas para limpiar los ordenadores HP Elite o estación de trabajo: Consulta las instrucciones del fabricante relativas a la desinfección y el agua de limpieza de HP para obtener información sobre las soluciones probadas por HP en materia de herramientas e información en el informe Cómo desinfectar tu dispositivo (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>). No aplicable a HP Elite C1030 Chromebook.
- La prueba no está diseñada para demostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de Estados Unidos ni para uso militar. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP CarePack para protección de daños accidentales.
- El monitor 4K UHD es opcional y debe configurarse en el momento de la compra.
- Característica configurable opcional.
- En discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB (para Windows 10) del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.
- Adobe, Adobe Premiere Pro y Autodesk® 3ds Max® se venden por separado.
- HP Tamper Lock debe habilitarse por parte del cliente o del administrador.
- La caja del altavoz se ha fabricado con un 5 % de plástico reciclado de residuos marinos a fecha de 03/02/2020.
- Algunas funciones de Tile™ requieren una suscripción adicional a Tile™ Premium. No es compatible con la función de anillo. La aplicación Tile™ para Windows 10 se puede descargar desde Microsoft Store. Aplicación para dispositivos móviles disponible respectivamente desde el App Store o Google Play. Requiere iOS 11 o superior, o bien Android 6.0 o superior. Para obtener más información, consulta <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. Tile™ funcionará siempre cuando el ordenador tenga carga en la batería.
- La base de acoplamiento HP Thunderbolt con Thunderbolt™ 4 se vende por separado.
- Los monitores externos se venden por separado.
- Se requieren gráficos híbridos opcionales para hacer funcionar hasta dos monitores 4K externos.

### Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o comprar por separado de hardware, controladores, software 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>.
- 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.
- La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en el modo de optimización de la batería.
- El rendimiento de Intel® 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).
- 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 proporcionales los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- No incluye cable de puerto HDMI.
- 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 combina distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- El rendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria.
- Intel® permite arquitecturas diseñadas con cuatro ranuras DIMM para ejecutarse a 3200 MT/s
- Capacidades de memoria máxima en sistemas operativos Windows de 64 bits. Con sistemas operativos Windows de 32 bits, es posible que no esté disponible toda la memoria por encima de los 3 GB debido a los requisitos de recursos del sistema.
- 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 (en Windows) para el software de recuperación del sistema.
- GbE: 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.
- Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ax. Solo disponible en países donde sea compatible con 802.11ax.
- HP ha probado la versión 1909 de Windows 10 en esta plataforma. Para obtener más información relativa a las pruebas en las nuevas versiones de Windows 10, consulta <https://support.hp.com/document/05195282>.
- HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores portátiles y de sobremesa HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD y requiere una conexión de red abierta por cable. Nota: Para evitar la pérdida de datos, debes realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc. Para obtener información más detallada, visita <https://support.hp.com/us-en/document/05115630>.
- Gráficos integrados Intel® gráficos Intel® UHD, integrados en procesadores Xeon®.
- Se requiere contenido FHD y HD para imágenes FHD o HD respectivamente.
- La autenticación facial de Windows Hello utiliza una cámara especializada configurada para imágenes de infrarrojo cercano (IR) para autenticar y desbloquear dispositivos Windows, así como para desbloquear su Microsoft Passport.
- HP Sure Click requiere Windows 10. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrIT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrIT6A_SureClick).
- El adaptador de alimentación de 120 W solo está disponible con gráficos UMA. El adaptador de alimentación de 150 W solo está disponible con opciones de gráficos independientes.
- Se requiere contenido UHD para imágenes UHD.
- HP BIOSphere Gen6 requiere Windows 10 y está disponible en determinados ordenadores HP Pro y Elite. Las funciones pueden variar dependiendo de la plataforma y de las configuraciones.
- Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- El brillo real será más bajo que con HP SureView o la pantalla táctil.
- Para obtener la funcionalidad completa de Intel® vPro™, se necesita Windows 10 Pro 64 bits, un procesador compatible con vPro, un chipset compatible con vPro, LAN cableada compatible con vPro y tarjeta WLAN y TPM 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Visita <http://intel.com/vpro>
- HP Sure Run Gen 3 se encuentra disponible en determinados equipos HP Pro, Elite y estaciones de trabajo basadas en Windows 10 Pro o Enterprise con determinados procesadores Intel® o AMD.
- Miracast es una tecnología inalámbrica que te ordenador o puede utilizar para proyectar tu pantalla en televisores, proyectores y productos de transmisión de multimedia que también admiten Miracast. Puedes utilizar Miracast para compartir lo que haces en tu ordenador y reproducir una presentación de diapositivas. Para obtener más información: <http://win10ds.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- El software HP Performance Advisor: HP Performance Advisor está listo y preparado para ayudarte a obtener el máximo rendimiento de tu estación de trabajo HP desde el primer día, y los siguientes. Para descargar u obtener más información: <https://www.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- El kit de integración de gestión de HP se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/ClientManagement/overview.html>.
- Módulo Absolute Persistence: el agente Absolute se muestra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir por plazos de uno o varios años. El servicio es limitado; consulta con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los Estados Unidos. La garantía total de recuperación es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visita <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/compat-practice-agreement>. La eliminación de datos es un servicio opcional facilitado por Absolute Software. Se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio de eliminación de datos, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.
- HP Easy Clean requiere Windows 10 RS3 y solo desactivará el teclado, la pantalla táctil y el clickpad. Los puertos no se desactivan. Consulta la guía del usuario para ejecutar la limpieza.
- HP QuickDrop requiere acceso a Internet y un ordenador con Windows 10 preinstalado con la aplicación HP QuickDrop. Además de un dispositivo ya sea Android (tablet o teléfono) con Android 7 o superior con la aplicación HP QuickDrop para Android, o bien un dispositivo iOS (tablet o teléfono) con iOS 12 o superior con la aplicación HP QuickDrop para iOS.
- El bloqueo de seguridad para la ranura de seguridad se vende por separado.
- HP Support Assistant requiere acceso a Internet.
- HP Connection Optimizer requiere Windows 10.
- Las baterías internas 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.
- HP Sure Start Gen6 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10
- HP ZCentral Remote Boost Sender no se ha instalado previamente en las estaciones de trabajo Z, pero se puede descargar y ejecutar en todos los equipos de sobremesa y portátiles Z sin necesidad de comprar una licencia hasta 2022. En el caso de los dispositivos emisor que no sean Z, se requiere la compra de una licencia individual perpetua o una licencia flotante perpetua por cada versión que se ejecute de forma simultánea y la compra del servicio de asistencia del software ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost Sender requiere una licencia para hardware que no sea Z y los sistemas operativos Windows 10, RHEL/CentOS (7 u 8) o UBUNTU 18.04 o 20.04 LTS. Los sistemas operativos macOS (10.14 o posterior) y ThinPro 7.2 solo son compatibles en el dispositivo receptor. Requiere acceso a la red. El software se encuentra disponible para su descarga en [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http://hp.com/ZCentralRemoteBoost).
- 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.
- 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](http://www.epeat.net).
- 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 obtendidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.
- Micrófono de matriz dual al equiparse con la webcam opcional y el micrófono opcional frontal.
- SecureErase - Para los métodos descritos en la publicación especial 800-88, Método de saneamiento «definido», del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología. HP SecureErase es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- HP Sure Recover Gen3 está disponible en determinados equipos de HP y requiere una conexión de red abierta. Debes hacer copias de seguridad de los archivos importantes, fotos, videos, etc. antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. La recuperación basada en la red mediante Wi-Fi solo está disponible en los ordenadores que tengan un módulo Wi-Fi Intel.
- HP Sure Sense está disponible en algunos ordenadores de HP y no está disponible con Windows 10 Home.
- La ranura de almacenamiento 1 puede admitir hasta velocidades PCIe Gen 4; la ranura de almacenamiento 2 puede admitir hasta velocidades PCIe Gen 3.
- Storage Slot 1 can support both PCIe Gen3 and Gen4 drives.
- Requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o un procesador Qualcomm™ con SDB50 o posterior y requiere 8 GB o más de memoria del sistema. La funcionalidad del ordenador de núcleo seguro se puede habilitar de fábrica.
- Tile requiere Windows 10. Algunas funciones requieren una suscripción opcional a Tile Premium. La función de anillo no está disponible en la alimentación de HP ZBook Power G8. La aplicación Tile para Windows 10 se puede descargar desde Microsoft Store. Aplicación para dispositivos móviles disponible respectivamente desde el App Store o Google Play. Requiere iOS 11 o superior, o bien Android 6.0 o superior. Para obtener más información, consulta <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile funcionará siempre cuando el ordenador tenga carga en la batería.
- La velocidad máxima de Thunderbolt™ 4 y USB4™ de 40 Gbps se dividirá entre las distintas secuencias de trabajo de los datos.
- SuperSpeed USB de 20 Gbps no disponible con Thunderbolt™ 4
- El soporte HP Smart recopila automáticamente en la telemetría necesaria durante el arranque inicial del producto para ofrecer los datos de configuración del dispositivo y del estado y se encuentra disponible preinstalado en determinados productos, a través de los servicios de configuración de fábrica de HP; o mediante descarga. Para obtener más información sobre cómo habilitar el soporte HP Smart o realizar su descarga, visita <http://www.hp.com/smart-support>.

## Suscríbete para recibir novedades [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2021 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía limitada incluidas en estos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de las omisiones ni de los errores técnicos o de edición que pueda contener este documento.

Microsoft y Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Adobe es una marca comercial registrada de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos o en otros países. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Intel, Xeon, Core y Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en ESTADOS Unidos y/o en otros países. NVIDIA®, el logotipo de NVIDIA® y NVIDIA® Quadro® son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Febrero 2023

