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

La potencia de un ordenador de sobremesa hecha portátil

El rendimiento del calibre de un ordenador de sobremesa de nuestro ZBook más innovador se presenta ahora en un diseño fino y elegante. Crea, renderiza, edita y simula con la mayor comodidad. Consulta conjuntos de datos complejos estés donde estés. Nunca antes tanta potencia había sido tan portátil.



\*La imagen puede diferir del producto real

HP recomienda Windows 10 Pro para las empresas

#### Libera una potencia sin límites

Disfruta de un rendimiento sin límites¹ con las últimas CPU de Intel® y las GPU para portátil hasta NVIDIA RTX™
A5000 o AMD Radeon Pro.² Usa la tecnología de trazado de rayos en segundo plano mientras trabajas en tu
diseño o comparte la potencia de tu equipo con tus compañeros de trabajo mediante el software ZCentral
Remote Boost.³

## Diseñado para rendir desde cualquier lugar

PCIe NVMe local de hasta 8 TB<sup>8,15</sup>

 Con un grosor de tan solo 25,95 mm<sup>4</sup> y un peso de 2,41 kg (pantalla no táctil) o 2,57 kg (pantalla táctil), nuestro ZBook insignia brinda un rendimiento extremo estés donde estés.<sup>5</sup> Gracias a HP Sure View Reflect<sup>6</sup>, tu pantalla queda protegida de miradas indiscretas, y HP Sound Calibration bloquea ruidos de fondo no deseados.

## Un dispositivo que evoluciona con tus necesidades

- Consigue el almacenamiento y la memoria que te ofrecería un ordenador de sobremesa con ranuras para hasta 128 GB de RAM<sup>10</sup> y capacidad para un disco duro de 8 TB.<sup>78</sup> Ampliar y reparar el equipo es fácil porque no se necesitan herramientas para acceder a los componentes extraíbles y porque incluye una amplia selección de puertos para poder conectar accesorios imprescindibles.
- Trabaja desde cualquier lugar sin que ello afecte al rendimiento ni la seguridad gracias a Windows 10 Pro<sup>9</sup> y a la colaboración y la tecnología de conectividad de HP.
- Acelera tu flujo de trabajo. Avanza ágilmente en tus proyectos con hasta 128 GB de RAM<sup>10</sup> para agilizar el rendimiento de las tareas de renderización, edición y efectos visuales.
- Lleva la multitarea a nuevos niveles con los procesadores Intel® Core™ i9<sup>11</sup> de hasta la 11.ª generación, diseñados para gestionar aplicaciones multiproceso complejas como Adobe Premiere Pro y poder aumentar la velocidad de aplicaciones de un solo proceso, como Autodesk® 3ds Max®.¹²
- Ejecuta aplicaciones profesionales de alta exigencia con los procesadores Intel<sup>®</sup> Xeon<sup>®</sup> de última generación<sup>11</sup> y consigue una productividad y un rendimiento potentes.
- Las GPU profesionales de NVIDIA RTX<sup>™</sup> brindan a los profesionales el rendimiento y la flexibilidad que necesitan
  para trabajar desde cualquier lugar con un factor formato compacto.<sup>2</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>
- Probado con tenacidad para cumplir con la certificación de software y ofrecer un excelente rendimiento con los principales proveedores de software, incluidos Autodesk y Adobe.<sup>14</sup>
   Pasa de una tarea a otra y olvídate de usar discos duros externos gracias a la capacidad de almacenamiento
- 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.
- Velocidades de transferencia y carga mejoradas por medio de puertos dobles Thunderbolt™ 4. Consigue una amplia variedad de opciones de conectividad para garantizar la máxima interacción con dispositivos: USB 3.1, HDMI,<sup>17</sup> mDP,<sup>18</sup> tarjeta SD, lector de tarjetas inteligentes y mucho más.
- La integración de Tile™ te ayuda a saber dónde está tu dispositivo en caso se que se te pierda o no recuerdes dónde lo has dejado.¹9
- Diseñado para garantizar una durabilidad máxima, este ZBook ha superado la rigurosidad de la certificación MIL-STD 810H<sup>20</sup> para ayudar a garantizar que siga funcionando sin problemas en tu día a día laboral.

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



Garantía





*La imagen puede diferir del producto real				
Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro para empresas <sup>1,44</sup> Windows 10 Pro para estaciones de trabajo 64 <sup>1,44</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1,44</sup> Windows 10 Home fingle Language 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1,44</sup> Windows 10 China Government Edition <sup>1,44</sup> Ubuntu 20.04 FreeDOS 3.0 Red Hat® Enterprise Linux® 8 - solo soporte web <sup>43</sup>			
Familia del procesador <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; Procesador Intel® Xeon® 11.ª generación			
Procesadores disponibles <sup>2,3,4,5,16,25</sup>	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), compatible con tecnología Intel® VPro®; Intel® Core™ i9-11950H con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,6 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,4 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,4 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® UHD (frecuencia Dase de 2,4 GHz, hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 24 MB, 8 núcleos), compatible con tecnología Intel® vPro®			
Chipset	Intel® WM590			
Memoria máxima	SDRAM no ECC DDR4-3200 de 128 GB; SDRAM ECC DDR4-3200 de 64 GB; <sup>7</sup> Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s.			
Ranuras de memoria	4 SODIMM; compatible con doble canal			
Almacenamiento interno	256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>11</sup> 256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>11</sup> hasta 500 GB Disco duro SED SATA FIPS 140-2, 7200 rpm <sup>11</sup> 500 GB hasta 1 TB HDD SATA de 7200 rpm <sup>11</sup> hasta 2 TB HDD SATA de 5400 rpm <sup>11</sup>			
Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)	39,6 cm (15,6 pulg.)			
Pantalla	39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflejante, 1000 nits, 72 % NTSC, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect; 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflejante, 250 nits, 45 % NTSC; 39,6 cm (15,6"), 4K UHD (3840 x 2160), 120 Hz, IPS, antirreflejante, 600 nits, 100 % DCI-P3, HP DreamColor de nueva generación; 39,6 cm (15,6"), 4K UHD (3840 x 2160), táctil, IPS, Corning® Gorilla® Glass 5, 600 nits, 100 % DCI-P3; 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflejante, 400 nits, 72 % NTSC <sup>21,23,32</sup>			
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD <sup>16</sup> Discreto: NVIDIA® T1200 (4 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A2000 (4 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A3000 (6 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A4000 (8 GB GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A5000 (16 GB GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ Pro W6600M (8 GB GDDR6 dedicada);			
Audio	Audio de Bang & Olufsen, altavoces dobles estéreos, micrófonos digitales de matriz doble HP World Facing Microphone, teclas de función para subir y bajar el volumen, toma combinada de auriculares/micrófono, sonido HD 45			
Ranuras de expansión	1 lector de tarjetas inteligentes; 1 lector de tarjetas SD 7.0 <sup>58</sup>			
Puertos y Conectores	Lado izquierdo: 1 RJ-45; 1 conector combinado de auriculares/micrófono; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (de carga); 1 SuperSpeed USB Typ con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 nanoconector de seguridad <sup>19</sup> Lado derecho: 1 cable de alimentación; 1 Mini DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 con USB4™ Type-C® y velocidad de señal de 40 Gbps (USB con suministre energia, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) <sup>5,15,24,48,56</sup>			
Dispositivos de entrada	Teclado silencioso HP Premium, resistente a salpicaduras, de tamaño completo, retroiluminado, teclado con teclado programable y teclado numérico; puntero doble; ClickPad con gestos multitáctiles habilitados, toques habilitados de forma predeterminada; Panel táctil de Microsoft con gestos habilitados;			
Comunicaciones	LAN: Intel® 1219-LM GbE, vPro®; Intel® 1219-V GbE, no vPro®; WLAN: Combo Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) y Bluetooth® 5.2, vPro®; Combo Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) y Bluetooth® 5.2, vPro®; Combo Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) y Bluetooth® 5.2, vPro®; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced 12.13.14.19; NFC Mirage WNC XRAV-1			
Cámara	Cámara HD 720p; Cámara HD IR 720p <sup>17,18</sup>			
Software	Búsqueda en Bing para IE11; Buy Office; HP Hotkey Support; Software HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Software HP Remote Graph HP Support Assistant; HP JumpStart; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Connection Optimizer; Adobe® Creative Cloud; HP Cloud Recovery; HP Admin; HP Privacy Settings; HP QuickDrop; Pila de ciencia de datos; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; Software HP ZCentral Remote Boost 2020 para estación de trabajo Z; Aplicación Tile N26282533.35.36.39.52.54			
Available software	Soporte para HP Smart			
Gestión de seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Lector de tarjetas inteligentes integrado; Seguridad del regi de arranque maestro; Autenticación de prearranque; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kir; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Stant Gen6; HP Sure Run Gen;			
Lector de huellas	Lector de huellas (modelos seleccionados)			
Alimentación	Adaptador de alimentación externo de CA Slim Smart de 120 W; Adaptador de alimentación externo de CA Slim Smart de 150 W; Adaptador de alimentación externo de CA UltraSlim Smart de 200 W <sup>19,20,24</sup>			
Tipo de batería	8 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 94 Wh <sup>37,53</sup>			
Dimensiones	36,1 x 24,25 x 2,60 cm			
Peso	A partir de 2,35 kg (El peso varía según configuración y componentes.)			
Conformidad del rendimiento energético	Con certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT® varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulta www.epeat.net. <sup>41</sup>			
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo halógeno <sup>42</sup>			

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 Fury G8 de 15,6 pulgadas

# Accesorios y servicios (no incluidos)

Mini bloqueo de cable con llave HP



Ayude 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. № de producto: 1AJ39AA

Mochila HP Business de 17,3"



Mantén tus manos libres y tu portátil seguro gracias a la mochila HP Business de 17,3", diseñada para acompañarte a la oficina y sobre la marcha. Está equipada con cremalleras preparadas para candado(1), un bolsillo RFID seguro y espacio para un dispositivo con un tamaño máximo de 17,3" en diagonal, teléfono, accesorios y mucho más. Nº de producto: 2SC67AA

Teclado y ratón inalámbricos recargables HP 950MK



Disfruta de productividad sin complicaciones, conectividad simplificada y una configuración rápida Plug and Play lista para usar mediante HP Link-5, con el elegante conjunto de teclado y ratón inalámbricos y recargables HP 950MK.

№ de producto: 3M165AA

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>m2</sup> y audio opcional integrado.<sup>3</sup> Nº de producto: 3TR87AA

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. № de producto: U02BQE

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

### Notas al pie de mensajería

- 1 Sin limite en el modo Best Performance y cuando está enchufado.
  2 Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
  3 HP ZCentral Remote Boost no está preinstalado en las estaciones de trabajo Z, pero se puede descargar y aplicar en todos los equipos de sobremesa y portátiles Z sin necesidad de comprar una licencia. Con los dispositivos emisores que no sean Z, se requiere la compra de la licencia individual permanente o la licencia concurrente permanente por cada versión que se ejecute de forma simultánea y la compra del soporte del software ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost requiere Windows 10, RHEL/CentOS (7 u 8), UBUNTU 18.04 o 20.04 LTS o sistemas operativos HP ThinPro 7.1. El sistema operativo MacOS (10.13, 10.14, 10.15) solo es compatible con el lado receptor. Requiere acceso a Internet. El software puede descargarse en hp.com/ZCentralRemoteBoost.

- UBUNI 11.8.04 o ZUAL ILS o sistemas operativos HP IninPro 7.1. El sistema operativo MacUS (10.13, 10.14, 10.15) solo es compatible con el lado receptor. Requiere acceso a internet. El software puede descarg 4 Medido desde la bisagra 5 Valor de peso y dimensiones base. El peso variará en función de la configuración. La partalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que funciona en orientación horizontal. 7 En unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB de disco están reservados para software de recuperación del sistema 6 Características configurables opcionales.

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 aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP, por sus siglas en inglés) y, con el tiempo, se pueden aplicar requisitos adicionales para las

Windows. Windows 10 se actualiza automaticamente. Esta funcion esta siempre activada. Se pueden aplicar farifas de proveedores de servicios de Internet (ISP, por sus siglas en ingles) y, con el tiempo, se pueden aplicar requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta http://www.windows.com

10 La memoria de hasta 128 GB es una característica opcional y configurable.

11 Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de algunos 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, la marca o el nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

12 Adobe Premiere Pro y Autodesk® 368 Max® se venden por separado.

13 El software de Adobe y el de Autodesk se venden por separado.

14 El software de Adobe y el de Autodesk se venden por separado.

15 En discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 3 GB (para Windows 10) del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.

- To scables HDM sevenden por separado.

  18 Los cables Mini DisplayPort sevenden por separado.

  18 Los cables Mini DisplayPort sevenden por separado.

  19 Algunas funciones de Tile™ requieren un a suscripción addicional 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 y cuando el ordenador tenga carga en la bateria.

  20 La prueba no está diseñada para demostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de los Estados Unidos ni para el 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 Care Pack para protección de daños accidentales.

#### Notas al pie de las especificaciones técnicas

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 10 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. Consulte http://www.windows.com

2 Multicore está diseñado para meiorar 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 reloi variarán en función de

- Formation de sat diseriation para mejoriar et refruirmento de determinados productos de software. No todos los cuentes in apricadories de software se defendarán interesariamente del cos de esta eccrologia. El refruirmento de la carga de trabajo de la aplicación, así como de de las configuraciónes de hardware y software. La numeración hetero es una medida que indique un rendimiento superior.

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 El rendimiento de intel<sup>®</sup> Turbo Boost varia dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulte www.intel.com/technology/turboboost.

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.º generación y procesadores posteriores ni proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en Inttp://www.support.hp.com.

6 No se incluye cable de puerto HDMI.

7 Dobido a la partira da conspania y la compania de atores fabricantes, recompordance los módulos de mangrai de atores fabricantes, recompordance los módulos de mangrai de la marca HD con el fin de accaptiva la compatibilidad. El combinar distintas unlexidados de momenta el cistama en cisculta.

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 baia.

<sup>8</sup> El rendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria

BE Irendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria.

Intel<sup>®</sup> permite arquitecturas diseñadas con cuatro ranuras DIMM para ejecutarse a 2400 MT/s

O Capacidades de memoria máxima en sistemas operativos Windows de 43 bits, con sistemas operativos Windows on estados de incompaniento, de 81 bits, con sistemas operativos Windows on estados de sistema.

1º Gobie el término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica u conformidad con la norma lEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una riansisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de serviciores y redes Gigabit ethernet.

1º Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de portàtil para comunicarse con otros dispositivos Windows Al 802.11 ax. Solo disponible en países donde sea companibile con 802.11 ax.

1º Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de linternet.

1º Se requ

20 El adaptador de alimentación de 120 W es configurable con gráficos UMA de Intel. El adaptador de alimentación de 150 W se puede configurar con NVIDIA T1000 y T2000. El adaptador de alimentación de 200 W se puede configurar con NVIDIA RTX 3000 o superior y con AMD.

21 Se requiere contenido UHD para ver imágenes UHD.

22 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.

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

24 Super Speed USB de 20 Gbps no disponible con Thunderbolt<sup>184</sup> 4.

25 Para conseguir la funcionalidad intel<sup>186</sup> VPro<sup>187</sup> completa, se requiere Windows 10 Pro de 64 bits, un procesador compatible con vPro, un conjunto de chips compatible con vPro, una LAN cableada compatible con vPro o una tarjeta WLAN y TPM 2.0. Algunas funcionalidades requieren software de terceros para poder ejecutarse. Consulta http://intel.com/vpro

26 HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores portátiles y de sobremesa HP Elite y Pro con procesadores Intel<sup>186</sup> 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, acritivos, fotorgardias, videos, etc. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PLT6A\_SureClick.

28 Miracast es una tecnología inalámbrica que tu ordenador puede utilizar para proyectar tu pantalla en televisores, proyectores y reproductrose de transmisión 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://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast.

29 El software HP Performance Advisor: HP Perfor 20 Et adaptador de alimentación de 120 W es configurable con gráficos UMA de Intel. El adaptador de alimentación de 150 W se puede configurar con NVIDIA T1000 y T2000. El adaptador de alimentación de 200 W se puede configurar con NVIDIA RTX 3000 o

https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html

https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html
30 El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde http://www.hp.com/go/clientmanagement
31 Módulo Absolute Persistence: El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir por plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, consulta con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una agrantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visita: http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement. Data Delete es un servicio opcional ofrecido por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más identificadores RSA SecurID de Absolute Software.
32 El brillo real disminuirá con HP Sure View y con la pantalla táctil.
33 HP Quick Drop 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.
34 El bloqueo de seguridad para la ranura de seguridad se vende por separado.
35 HP Support Assistant requiere Windows 3 acceso a Internet.
36 HP Connection Optimizer requiere Windows 10.
36 TA Donnection 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 Gen6 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10

18 HP Sure Start Gen6 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10
39 HP ZCentral Remote Boost no está preinstalado en las estaciones de trabajo Z, pero se puede descargar y aplicar en todos los equipos de sobremesa y portátiles Z sin necesidad de comprar una licencia. Con los dispositivos emisores que no sean Z, se requiere la compra del a licencia individual permanente o la licencia concurrente permanente por cada versión que se ejecute de forma simultánea y la compra del soporte del software ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost requiere Windows 10, RHEL/CentOS (7 u 8), UBLNTU 18.04 o 20.04 LTS o sistemas operativos HP ThinPro 7.1. El sistema operativo MacOS (10.13, 10.14, 10.15) solo es compatible con el lado receptor. Requiere acceso a Internet. El software puede descargarse en hp.com/ZCentralRemoteBoost.
40 HP Tamper Lock no es compatible con el SO Ubuntu
41 Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 168.01-2018 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 Para obtener información detallada sobre el soporte de hardware/SO Linux®, consulte http://www.hp.com/linux\_hardware\_matrix
44 HP ha comprobado Windows 10, versión 1809, en esta plataforma. Para verificar la información sobre nuevas versiones de Windows 10, visita https://support.hp.com/document/c05195282
49 Ikirófono de matriz dual al equiparse con la webcam opcional y el micrófono opcional frontal.
46 La pantalla de privacidad integrada HP Sure View es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.
48 LDMI 2.0b con tarjeta, 1.4 con UMA.
49 HP Sure Recover Gena está disponible en determinados equipos de HP y requiere u

"9 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, totos, vídeos, etc. antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. La recuperación hasada en la red mediante WH-Fi solo está disponible en los unchandores que tengan un módulo WH-Fi Intel.

50 HP Sure Sense está disponible en determinados equipos de HP yn está disponible con Windows 10 Home.

51 HP Sure Run Gen3 se encuentra disponible en determinados equipos HP Pro. Elite y estaciones de trabajo basados en Windows 10 Pro o Enterprise con determinados procesadores Intel® o AMD.

52 HP Easy (Gena requiere Windows 10 RS3 y solo desactivará el tectado, la panatalla táctil y el cikicpad. Los puertos no se desactivan. Consulta la guía del usuario para ejecutar la limpieza.

53 Los vatios-hora (Wh) reales de la batería variarán en función de la capacidad del diseño. La capacidad del dabería 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.

54 Tile requiere Windows 10. Algunas funciones requieren una suscripción opcional a Tile Premium. La función de anillo no está disponible en los portátiles HP Zbook Fury 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 disponsible en los portátiles de la disponsible en los portátiles de la descargar de la para Vindows 10 se puede descargar de la patería

funcionará siempre y cuando el ordenador tenga carga en la batería.
55 Requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o un procesador Qualcomm® con SD850 o posterior y requiere 8 GB o más de memoria del sistema. La funcionalidad del ordenador de núcleo seguro se puede habilitar de fábrica.

## Se La velocidad máxima de Thunderbolt™ 4 y USB4™ de 40 Gbps se dividirá entre las distintas secuencias de trabajo de los datos Registrese para recibir actualizaciones 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.



