

# Workstation móvil HP ZBook 14u G6



## Rendimiento ZBook, más pequeño que nunca

Nuestro ZBook más delgado y ligero proporciona una verdadera portabilidad para las personas que llevan más allá del límite sus típicos ordenadores de oficina. Tanto si se encuentra en la oficina como en un desplazamiento, obtendrá un rendimiento fiable y alta velocidad.



HP recomienda Windows 10 Pro.

### Diseñado para trabajadores móviles

- Por poco menos de 1,58 kg<sup>1</sup> obtendrá un alto rendimiento sin un gran peso. Además, con las funciones de seguridad y conectividad<sup>2</sup> más recientes, no tendrá que preocuparse por la pérdida de conexión o por comprometer sus valiosos datos en los desplazamientos.

### Un rendimiento potente para el usuario

- Despídase de las ralentizaciones. Potencia en los proyectos y reducción de las cargas de trabajo gracias a los procesadores de alto rendimiento Intel® y a las gráficas. Abra archivos grandes y ejecute múltiples aplicaciones para una rápida multitarea y productividad.

### Certificación de software

- Trabaje con la tranquilidad de saber que su portátil está certificado para afrontar las aplicaciones más exigentes. Nos hemos asociado con los principales proveedores de software profesional para garantizar que el ZBook está optimizado para el máximo rendimiento.
- Trabaje en cualquier parte sin que afecte al rendimiento o la seguridad con Windows 10 Pro, con la tecnología de colaboración y conectividad de HP.
- Obtenga una rica inmersión visual y una visualización en tiempo real de archivos y proyectos complejos y de varias capas gracias a gráficas profesionales dedicadas certificadas.
- Haga realidad sus ideas de forma rápida y efectiva con los procesadores Intel® Core™ Quad Core de 8.ª generación más recientes.
- Probado a conciencia para cumplir la certificación de software y ofrecer un rendimiento sin igual con los principales proveedores de software, incluidos Autodesk y Adobe®.
- El nuevo panel 4K UHD es compatible con el 100 % del espacio de color AdobeRGB. Trabaje de forma ininterrumpida gracias al antirreflectante que se ilumina u oscurece automáticamente en función del entorno.
- Pellizque, amplíe y deslice sus datos directamente desde la pantalla táctil.
- Realice y gestione llamadas desde cualquier parte al utilizar Skype® con la cancelación de ruido de HP y el tercer micrófono frontal. Las teclas de acceso directo, que incluyen iniciar/detener llamada, calendario y compartir pantalla, permiten una colaboración eficaz y eficiente.
- Diseñados para soportar los entornos más duros. Nuestros ZBooks se someten a extensas pruebas de altitud, choques, caídas, atmósferas explosivas, temperaturas extremas, arena, humedad y mucho más.
- Trabaje sin limitaciones desde cualquier lugar con hasta 2 TB de almacenamiento PCIe local que es hasta 6 veces más rápido que los SSD SATA, y hasta 21 veces más rápido que el almacenamiento tradicional en los HDD.
- Olvídense del estrés causado por no encontrar un enchufe gracias a una duración de la batería de hasta 10 horas. Además, la carga ultrarrápida recarga del 0 al 50 % en solo 30 minutos.
- Haga ilegible su pantalla para quienes le rodean con tan solo pulsar un botón gracias a HP Sure View Gen 3, tecnología líder del sector. Asimismo, con la cámara de privacidad HP, podrá controlar quién y qué ve la webcam con solo deslizar el obturador de privacidad.
- Obtenga una mejor conectividad en su escritorio con la base HP ZBook para transferencias Thunderbolt™ 3 ultrarrápidas y la flexibilidad de poder utilizar dos pantallas 4K externas.

## Workstation móvil HP ZBook 14u G6 Tabla de especificaciones



<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup>
<b>Familia del procesador<sup>2,3,4,5,6</sup></b>	Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7 8665U e i7 8565U); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5 8365U e i5 8265U)
<b>Procesadores disponibles<sup>2,3,4,5,6</sup></b>	Intel® Core™ i5 8265U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,6 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7 8565U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i5 8365U vPro™ con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,6 GHz, hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7 8665U vPro™ con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché L3, 4 núcleos)
<b>Memoria máxima</b>	SDRAM no ECC DDR4-2400 de 32 GB <sup>8</sup>
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	hasta 128 GB SSD SATA M.2 <sup>7</sup> hasta 512 GB SSD M.2 SATA FIPS 140-2 SED <sup>7,41</sup> 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup> 256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup>
<b>Pantalla</b>	14" diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (1920 x 1080); 14" diagonal FHD IPS eDP anti-glare, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); 14" diagonal FHD IPS eDP touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 14" diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 950 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 14" diagonal FHD IPS eDP + PSR touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 100% sRGB at 900 nits (1920 x 1080); 14" diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB, 400 nits with ambient light sensor (3840 x 2160); 14" diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% AdobeRGB, 600 nits with ambient light sensor (3840 x 2160) 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (1920x1080); 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (3840x 2160); 35.6 cm (14") diagonal FHD IPS eDP anti-glare, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); 35.6 cm (14") diagonal FHD IPS eDP touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 100% sRGB at 900 nits (1920 x 1080); 35.56 cm (14") diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB, nits with ambient light sensor (3840 x 2160); 35.56 cm (14") diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% AdobeRGB, 600 nits with ambient light sensor (3840 x 2160) <sup>11,33,34,36,37</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Intel® UHD Graphics 620 <sup>11,27,28,32</sup> Discreto: AMD Radeon™ Pro WX 3200 (GDDR5 de 4 GB dedicada) <sup>12,32</sup>
<b>Audio</b>	Audio de Bang & Olufsen, altavoces estéreo duales, micrófono digital de matriz doble frontal HP, teclas de función para subir y reducir el volumen, conector combo de micrófono/auriculares, audio HD
<b>Ranuras de expansión</b>	1 lector de tarjetas inteligente
<b>Puertos y Conectores</b>	Lado izquierdo: 1 USB 3.0 (de carga) Lado derecho: 1 combo de auriculares/micrófono; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; conector de acoplamiento ultradelgado; 1 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, USB 3.1); 1 HDMI 1.4b
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado HP Collaboration, tamaño completo, resistente a derrames, retroiluminado, con drenaje y DuraKeys, clickpad con sensor de imagen, superficie de cristal, habilitado para toques y gestos multitáctiles; Dispositivo señalador dual; Clickpad con gestos multitáctiles activados, toques habilitados por defecto; Panel táctil de precisión de Microsoft compatible con gestos por defecto;
<b>Comunicaciones</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro™ integrado; Intel® I219-V GbE, no vPro™ integrado <sup>8</sup> ; WLAN: Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5.0, no vPro™; Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5.0, vPro™; Combo Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2 x 2) y Bluetooth® 5, vPro™; Combo Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2 x 2) y Bluetooth® 5, no vPro™ <sup>9</sup> ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced; Intel® XMM™ 7262 LTE Advanced; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16 <sup>10,47</sup> (Módulo opcional de comunicación de campo cercano (NFC))
<b>Cámara</b>	Webcam HD 720p con IR; Webcam HD 720p <sup>13,14</sup>
<b>Software disponible</b>	Búsqueda en Bing para IE11; Comprar Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey Support; Software HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Software HP Remote Graphics ; HP Support Assistant; Certificación Skype Empresarial; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Connection Optimizer <sup>18,19,20,21,22,23,35</sup>
<b>Gestión de seguridad</b>	Absolute persistence module; HP Device Access Manager; HP FingerPrint Sensor; HP Power On Authentication; Security lock slot; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip; Master Boot Record security; Pre-boot authentication; Microsoft Security Defender; HP Manageability Integration Kit Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Start Gen5; HP Secure Erase; HP Client Security Manager Gen5; HP Support Assistant; HP Sure Recover Gen2; HP Sure Recover with Embedded Reimaging Gen2 <sup>24,25,26,31,38,40,42,43,44,45,46</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador de alimentación externa HP Smart de 65 W AC; Adaptador de alimentación externa HP Smart de 45 W AC
<b>Tipo de batería</b>	3 celdas de larga duración HP, ion-litio en polímero 50 Wh <sup>30</sup>
<b>Duración de la batería</b>	Hasta 14 horas <sup>15</sup>
<b>Dimensiones</b>	32,6 x 23,43 x 1,79 cm
<b>Peso</b>	A partir de 1,48 kg (El peso varía según configuración y componentes.)
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® Silver disponibles <sup>16</sup>
<b>Especificaciones del entorno</b>	Bajo halógeno <sup>17</sup>

## Workstation móvil HP ZBook 14u G6

### Accesorios y servicios (no incluidos)

#### HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN



Consulte el correo electrónico, navegue por Internet y conéctese a su red corporativa, con la banda ancha dedicada que proporcionan los dispositivos HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN<sup>1</sup> para determinados portátiles HP Business. Consulte el correo electrónico, navegue por Internet y conéctese a su red corporativa, con la banda ancha dedicada que proporcionan los dispositivos HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN<sup>1</sup> para determinados portátiles HP Business. Workstations poderosas y de diseño inteligente para usuarios que requieren un equipamiento de IT de alto rendimiento, pero que no comprometa los gráficos y la velocidad. Las soluciones Workstations HP son fáciles de comprar, rápidas para implementar y simples para mantener; ayudan a las empresas, crecen con sus complejas necesidades y se anticipan a los desafíos.

**Nº de producto: 1HC91AA**

#### Unidad HP externa USB DVDRW



Conecte el DVD/RW USB externo HP a cualquier puerto USB disponible en el PC<sup>1</sup> para obtener un acceso inmediato de lectura/escritura al soporte óptico. Conecte el DVD/RW USB externo HP a cualquier puerto USB disponible en el PC<sup>1</sup> para obtener un acceso inmediato de lectura/escritura al soporte óptico. Workstations poderosas y de diseño inteligente para usuarios que requieren un equipamiento de IT de alto rendimiento, pero que no comprometa los gráficos y la velocidad. Las soluciones Workstations HP son fáciles de comprar, rápidas para implementar y simples para mantener; ayudan a las empresas, crecen con sus complejas necesidades y se anticipan a los desafíos.

**Nº de producto: F2B56AA**

#### Unidad de disco duro SATA HP de 500 GB, 7200 rpm



La unidad de disco duro Primary SATA HP de 500 GB<sup>1</sup> y 7200 rpm, es una solución práctica y asequible para usuarios que necesitan almacenamiento adicional o una segunda unidad de disco duro dedicada más rápida. La unidad de disco duro Primary SATA HP de 500 GB<sup>1</sup> y 7200 rpm, es una solución práctica y asequible para usuarios que necesitan almacenamiento adicional o una segunda unidad de disco duro dedicada más rápida. Workstations poderosas y de diseño inteligente para usuarios que requieren un equipamiento de IT de alto rendimiento, pero que no comprometa los gráficos y la velocidad. Las soluciones Workstations HP son fáciles de comprar, rápidas para implementar y simples para mantener; ayudan a las empresas, crecen con sus complejas necesidades y se anticipan a los desafíos.

**Nº de producto: F3B97AA**

#### 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.

## Workstation móvil HP ZBook 14u G6

### Notas al pie de mensajería

- <sup>2</sup> El peso varía según la configuración.
- <sup>3</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos 802.11ax pueda verse afectada.
- <sup>3</sup> Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows 10 is automatically updated, which is always enabled. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>
- <sup>4</sup> AMD Radeon™ Pro graphics sold as a configurable option.
- <sup>5</sup> Multicore is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering, branding and/or naming is not a measurement of higher performance. Intel® Turbo Boost technology requires a PC with a processor with Intel Turbo Boost capability. Intel Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) for more information.
- <sup>6</sup> Adobe and Autodesk software sold separately.
- <sup>7</sup> 4K UHD 3840 x 2160 resolution display is an optional feature and requires configuration at purchase.
- <sup>8</sup> Touch display is an optional feature and requires configuration at purchase.
- <sup>9</sup> Skype requires Internet access and is not available in China.
- <sup>10</sup> Las pruebas MIL-STD-810G están pendientes. Las pruebas realizadas no se han llevado a cabo para demostrar que son aptas para el Departamento de defensa estadounidense ni con fines militares. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de pruebas. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.
- <sup>11</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>12</sup> Windows 10 MM14 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See [www.bapco.com](http://www.bapco.com) External link icon for additional detail.
- <sup>13</sup> Recharges the battery up to 50% within 30 minutes when the system is off or in standby mode. Power adapter with a minimum capacity of 65 watts is required. After charging has reached 50% capacity, charging will return to normal. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance.
- <sup>14</sup> HP Sure View integrated privacy screen is an optional feature that must be configured at purchase.

### Notas al pie de las especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> No todas las características están 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 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Multicore se ha diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficien necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y de las configuraciones de su 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® 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> De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo de Windows® 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores posteriores ni proporciona los controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Algunas de las prestaciones vPro, como la tecnología de gestión Intel Active o la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuras aplicaciones de «dispositivos virtuales» para la tecnología de Intel vPro depende de proveedores de software de terceros. La compatibilidad con futuras «aplicaciones virtuales» está aún por determinar.
- <sup>7</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.
- <sup>8</sup> 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.
- <sup>9</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos 802.11ax pueda verse afectada. Solo disponible en países donde 802.11ax es compatible.
- <sup>10</sup> WWAN es una función opcional que requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios adquirido por separado. Contacte con su proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura. Las velocidades de conexión variarán según la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- <sup>11</sup> Se requiere contenido UHD para ver imágenes UHD.
- <sup>12</sup> Tanto las configuraciones UMA como las dedicadas admiten 3 pantallas independientes al estar en la base de acoplamiento ultrafina HP (se vende por separado) - Máxima resolución = 2500 a 60Hz (DP1), 2500 a 60 Hz (DP2) y FHD (VGA), además admite 3 pantallas independientes al estar en la base HP Thunderbolt G2 (se vende por separado) - Máxima resolución = 2500 a 60 Hz (DP1), 2500 a 60 Hz (DP2) y FHD (VGA) o 4K a 60 Hz (un puerto DP) y 4K a 60 Hz (puerto de salida Type-C vía adaptador de Type C a DP).
- <sup>13</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- <sup>14</sup> La autenticación facial de Windows Hello utiliza una cámara especialmente configurada para imágenes de infrarrojo cercano (IR) para autenticar y desbloquear dispositivos Windows, así como para desbloquear su Microsoft Passport.
- <sup>15</sup> La duración de la batería variará según el modelo de producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Para obtener más información, consulte el banco de pruebas MobileMark14 de la batería en <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>
- <sup>16</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>.
- <sup>17</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel bajo de halógeno.
- <sup>18</sup> HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.
- <sup>19</sup> HP Remote Graphics Software: la solución de escritorio remoto para usuarios avanzados de estaciones de trabajo y sus aplicaciones más exigentes. Descarga en: <http://www.hp.com/go/RGS>.
- <sup>20</sup> Skype no se ofrece en China.
- <sup>21</sup> HP Mobile Connect Pro solo está disponible en dispositivos preconfigurados con WWAN. Consulte la disponibilidad geográfica en <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.
- <sup>22</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir contenido de su pantalla en televisores o proyectores y reproductores multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su ordenador y reproducir una presentación de diapositivas. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>23</sup> Software HP Performance Advisor: HP Performance Advisor está listo y preparado para ayudarle a obtener el máximo rendimiento de su estación de trabajo HP desde el primer día, y los siguientes. Para descargar u obtener más información: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- <sup>24</sup> HP BIOSphere Gen5 está disponible en determinados equipos HP Pro, Elite y ZBook. Consulte las especificaciones del producto para obtener más información. Las funciones pueden variar en función de la plataforma y de las configuraciones.
- <sup>25</sup> El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado; consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <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 acuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.
- <sup>26</sup> HP Support Assistant requiere Windows y procesadores Intel® de 8.ª generación.
- <sup>27</sup> Admite decodificación HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 vía DP hasta 4K a 60 Hz y vía HDMI hasta 4K a 30 Hz
- <sup>28</sup> La memoria de video compartida (UMA) utiliza parte de la memoria total del sistema para el funcionamiento de video. La memoria del sistema destinada al rendimiento del video no está disponible para otros programas.
- <sup>29</sup> La tecnología AMD Switchable Graphics requiere un procesador Intel, además de una configuración de tarjetas gráficas dedicadas AMD Radeon™ y no está disponible en FreeBSD ni Linux OS. La activación completa de todas las funciones de pantalla y video de gráficos dedicados puede que no sea compatible con todos los sistemas con la tecnología AMD Dynamic Switchable Graphics (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL se ejecutarán en la GPU o la APU integrada, según el caso).
- <sup>30</sup> Compatible con la tecnología de carga rápida de HP
- <sup>31</sup> Microsoft Defender Opt y la conexión a Internet son obligatorias para las actualizaciones.
- <sup>32</sup> El cable HDMI se vende por separado.
- <sup>33</sup> HP Sure View Gen3 es opcional y debe ser configurado en el momento de la adquisición.
- <sup>34</sup> HP Sure View Gen3 available in 2nd half of 2019.
- <sup>35</sup> HP Connection Optimizer requiere Windows 10.
- <sup>36</sup> Se vende por separado o como característica opcional.
- <sup>37</sup> Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- <sup>38</sup> El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>39</sup> HP Client Security Manager Gen5 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Pro, Elite y ZBook. Consulte las especificaciones del producto para obtener más información.
- <sup>40</sup> La ranura con cierre de seguridad se vende por separado.
- <sup>41</sup> Disponible como una opción en determinados equipos HP.
- <sup>42</sup> HP Sure Recover Gen2: consulte las especificaciones del producto para ver la disponibilidad. Requiere una conexión de red alámbrica y abierta. No disponible en plataformas con varias unidades de almacenamiento interno. Debe hacer copias de seguridad de archivos importantes, fotos, videos, etc. antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover (Gen1) no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- <sup>43</sup> HP Sure Recover con Embedded Reimaging Gen2 es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Consulte las especificaciones del producto para ver la disponibilidad. No disponible en plataformas con varias unidades de almacenamiento interno. Debe hacer copias de seguridad de los archivos importantes, fotos, videos, etc. antes de su uso para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover con Embedded Reimaging (Gen1) no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- <sup>44</sup> HP Client Security Manager Gen5 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Pro, Elite y ZBook. Consulte las especificaciones del producto para obtener más información.
- <sup>45</sup> HP Sure Start Gen5 está disponible en determinados ordenadores HP con procesadores Intel. Consulte las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>46</sup> El método de saneamiento «preciso» es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology. HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- <sup>47</sup> El módulo Gigabit categoría 16 4G LTE es opcional y debe configurarse de fábrica. Módulo diseñado para velocidades de descarga de hasta 1 Gbps dado que los proveedores implementan una agregación de 5 carriers y un ancho de banda de canal de 100 MHz, requiere activación y un contrato de servicio por separado. Compatible con tecnología HSPA 3G. Contacte con su proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura. Las velocidades de conexión, carga y descarga variarán según la red, la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- <sup>48</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

### Regístrese para recibir actualizaciones [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Intel, Core, Thunderbolt y Ultrabook son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y se utiliza bajo licencia por HP Inc. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc.

Mayo 2019

--

