

# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Flexibilidad integrada

Elimina las barreras en el trabajo híbrido con HP EliteBook x360 830. Este portátil profesional brinda nuevas funcionalidades en las conferencias con HP Presence<sup>3</sup>, la productividad y la seguridad que son fáciles de gestionar en los entornos de trabajo híbrido.

### Colabora con total confianza

Una buena experiencia de colaboración es imprescindible en el nuevo mundo de trabajo híbrido. HP EliteBook x360 830, con HP Presence<sup>3</sup>, cámara de 5 MP con seguimiento automático opcional<sup>4</sup>, audio de Bang & Olufsen y conectividad 5G<sup>5</sup> opcional, permite a los usuarios conectar desde casi cualquier ubicación y con una experiencia más personal.

### Mejora el rendimiento profesional

El rendimiento sigue mejorando con la nueva tecnología que potencia el HP EliteBook x360 830. La nueva relación de pantalla 16:10 reduce la necesidad de desplazamiento al mostrar más contenido en vertical que una pantalla 16:9. La memoria DDR5 y los SSD PCI Gen4 proporcionan un rápido acceso a tu trabajo.

### Funcionalidad inteligente en modo tablet

Mantén tu productividad en modo tablet con la función de reactivación con toque. Accede a las teclas de acceso rápido ocultas de tu portátil en modo tablet utilizando HP Quick Touch y activa tu dispositivo en modo tablet con un simple toque.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Incluye

### Colabora con total confianza

Una buena experiencia de colaboración es imprescindible en el nuevo mundo de trabajo híbrido. HP EliteBook x360 830, con HP Presence<sup>3</sup>, cámara de 5 MP con seguimiento automático opcional<sup>4</sup>, audio de Bang & Olufsen y conectividad 5G<sup>5</sup> opcional, permite a los usuarios conectar desde casi cualquier ubicación y con una experiencia más personal.

### Mejora el rendimiento profesional

El rendimiento sigue mejorando con la nueva tecnología que potencia el HP EliteBook x360 830. La nueva relación de pantalla 16:10 reduce la necesidad de desplazamiento al mostrar más contenido en vertical que una pantalla 16:9. La memoria DDR5 y los SSD PCI Gen4 proporcionan un rápido acceso a tu trabajo.

### Funcionalidad inteligente en modo tablet

Mantén tu productividad en modo tablet con la función de reactivación con toque. Accede a las teclas de acceso rápido ocultas de tu portátil en modo tablet utilizando HP Quick Touch y activa tu dispositivo en modo tablet con un simple toque.

### Protege nuestro futuro compartido

Este ordenador contiene al menos un 30 % de plástico reciclado posconsumo en el bisel y un 50 % en las teclas<sup>10</sup>. Asimismo, el embalaje de la caja externa se ha fabricado con materiales 100 % sostenibles.<sup>11</sup>

### Protegido por HP Wolf Security

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

### Luz equilibrada, imagen clara

El ajuste de retroiluminación de HP incluye sensores duales de calidad de imagen que trabajan de forma conjunta para equilibrar la iluminación y el contraste en primer y segundo plano. Asegúrate de que te pueden ver con claridad sin que el fondo se vea borroso.

### HP Auto Frame

La función opcional HP Auto Frame te permite cierta libertad de movimiento, sin por ello perder la atención de los espectadores durante las llamadas.

### Se adapta al entorno

HP Context Aware ofrece una optimización basada en IA para maximizar el rendimiento cuando trabajas sobre una mesa, aportar confort cuando trabajas apoyando un portátil sobre las rodillas y brindar capacidad de respuesta cuando trabajas en movimiento.

### Levántate y habla alto y claro

HP Dynamic Voice Leveling mejora automáticamente la ganancia del micrófono para optimizar la claridad de la voz a menos de 3 metros del PC. La reducción de ruido mediante IA 2.0 utiliza tecnología de filtrado de ruido para mejorar la experiencia de audio y videoconferencia incluso llevando una mascarilla.

### myHP

Permite las innovaciones de hardware y software de HP con la aplicación myHP. Este sencillo panel alberga el acceso a las configuraciones para videoconferencias, las teclas programables y mucho más.

### Respetuoso con el medioambiente

Este PC contiene al menos un 30 % de plástico reciclado posconsumo en el bisel, al menos un 50 % de plástico posconsumo en las teclas. Asimismo, el embalaje de la caja exterior y la caja son 100 % de origen sostenible.

### Mantente conectado

Tu «oficina» puede estar donde requieras al poder conectarte desde casi cualquier lugar con el HP EliteBook x360 830 al integrar opcionalmente compatibilidad con la tecnología de ancho de banda inalámbrica 5G con 4x4 antenas, ofreciendo rápidas velocidades de carga y de descarga.

### Navegue sin miedo

Protege tu PC frente a páginas web y adjuntos en modo de solo lectura de Microsoft Office o en formato PDF con malware, ransomware o virus con la seguridad mediante hardware de HP Sure Click.

### Ayuda a detener ataques en tu PC

El malware evoluciona a gran velocidad, y los antivirus tradicionales no siempre pueden reconocer nuevos ataques. Protege tu ordenador contra ataques inéditos hasta la fecha gracias a HP Sure Sense, que emplea IA de aprendizaje profundo y aprendizaje automático para tu máxima seguridad.



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Especificaciones técnicas

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistemas operativos disponibles                   | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro Education <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup><br>Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise o Windows 10 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro (preinstalado con Windows 10 Pro con derecho a cambiar a una versión anterior) <sup>1,2</sup><br>FreeDOS                                                                                                       |
| Familia de procesadores <sup>6</sup>              | Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación<br>Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Procesadores disponibles <sup>3,4,5,6</sup>       | Intel® Core™ i5-1235U (frecuencia base de 1,3 GHz, hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)<br>Intel® Core™ i7-1255U (frecuencia base de 1,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Memoria máxima                                    | 16 GB RAM DDR5-4800 MHz <sup>7</sup><br>Memoria soldada. Admite memoria de canal doble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Almacenamiento interno                            | 256 GB hasta 1 TB SSD M.2 NVMe™ PCIe® Gen4x4 TLC <sup>8</sup><br>256 GB hasta 512 GB SSD SED M.2 PCIe® Gen4x4 NVMe™ TLC <sup>8</sup><br>256 GB hasta 512 GB PCIe® NVMe™ Valor SSD <sup>8</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico) | 33,8 cm (13,3 pulg.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pantalla                                          | WUXGA (1920 x 1200) de 13,3" (33,8 cm), táctil, IPS, BrightView, 250 nits, 45 % NTSC; WUXGA (1920 x 1200) de 13,3" (33,8 cm), táctil, IPS, BrightView, 400 nits, bajo consumo, 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 13,3" (33,8 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 1000 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 13,3" (33,8 cm), táctil, IPS, BrightView, 1000 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect con HP Eye Ease <sup>17,18,19,20</sup> |
| Gráficos disponibles                              | Integrada: Gráficos Intel® Iris® Xe <sup>15</sup><br>(Compatible con HD Decode, DX12, HDMI 2.0b, HDCP 2.3.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sonido                                            | Audio de Bang & Olufsen, altavoces duales estéreo, micrófonos de matriz dual frontales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tecnologías inalámbricas                          | (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Puertos y conectores                              | 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (1 de carga); 1 HDMI 2.0; 1 conector combo de auriculares/micrófono estéreo <sup>13</sup> ;<br>(El cable HDMI se vende por separado);<br>Puertos opcionales: 1 lector Smartcard (opcional)                                                                                                                                                                                                       |
| Dispositivos de entrada                           | Teclado HP Premium – teclado retroiluminado opcional resistente a salpicaduras con drenaje y DuraKeys <sup>16</sup> ; Panel táctil ClickPad de cristal con compatibilidad de gestos de forma predeterminada, Microsoft Precision Touchpad; Sensor de luz ambiental                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Comunicaciones                                    | Módulo HP con controlador NXP NFC NPC300 I2C NCI ; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, no vPro® <sup>9,10,11,12</sup> ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Solución Intel® 5G 5000 ; Módulo Comunicación de Campo Cercano (NFC)                                                                                                                                                                                                                        |
| Cámara                                            | Cámara HD de 5 MP con encuadre automático; Cámara de infrarrojos (determinados modelos) <sup>17</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Software                                          | HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; Configuración de privacidad de HP; Touchpoint Customizer for Commercial; Notificaciones HP; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows Comprar Office (se vende por separado) <sup>21,22</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Software disponible                               | Soporte HP Smart <sup>57</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gestión de la seguridad                           | Módulo Absolute Persistence; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Nano ranura con cierre de seguridad; HP Sure Click; HP Sure Sense; Actualización de BIOS a través de la red; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Compatible con ordenador de núcleo seguro; Chip de seguridad integrado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+ y FIPS 140-2 de nivel 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 <sup>27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,44,45</sup>        |
| Licencias de software de seguridad                | HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lector de huellas digitales                       | Sensor de huellas (determinados modelos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Especificaciones técnicas

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Características de gestión                  | Biblioteca de scripts de administración de clientes HP (descarga); Paquetes de controladores de HP (descarga); HP Client Catalog (descarga); HP Manageability Integration Kit Gen4 (descarga); HP Image Assistant Gen5 (descarga); HP Patch Assistant (descarga); HP Cloud Recovery; HP Connect para Microsoft Endpoint Manager <sup>23,24,25,26</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tecnologías inalámbricas                    | (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Software disponible                         | Soporte HP Smart <sup>57</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Licencias de software de seguridad          | HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Potencia                                    | Adaptador HP Smart USB Type-C® de 65 W; Adaptador HP Smart USB Type-C® de 45 W <sup>39</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tipo de batería                             | Batería HP de larga duración de polímero de 3 celdas, 38 Wh; Batería HP de larga duración de polímero de 3 celdas, 51 Wh <sup>38</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dimensiones                                 | 30,01 x 21,62 x 1,92 cm<br>2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Embalaje)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Peso                                        | A partir de 1,32 kg (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Etiquetas ecológicas                        | Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; SEPA; Configuraciones con certificado para TCO disponibles <sup>41</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Certificado Energy Star (serie establecida) | Certificación ENERGY STAR®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Certificación y conformidad                 | Marca GS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Especificaciones de impacto sostenible      | 75 % de plástico reciclado posconsumo; 30 % de plástico de circuito cerrado ITE derivado <sup>42,43</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Garantía                                    | Opciones de garantía limitada de 1 año y garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen de forma predeterminada una garantía limitada de un año. Para obtener más información sobre las baterías, visita <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . El servicio in situ y la cobertura ampliada también están disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándares. Para elegir el nivel adecuado de servicio para tu producto HP, utiliza la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> . |



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Accesorios y servicios (no incluidos)

Ratón inalámbrico multidispositivo HP 635



En tus desplazamientos. En la oficina. Con un dispositivo o muchos. Independientemente de cómo y en qué trabajos, este es un ratón listo para todo. Cómodo y personalizable con botones programables, también incluye conectividad Bluetooth® para una mayor flexibilidad.  
**Número del producto: 1D0K2AA**

Teclado inalámbrico de modo dual HP 975



Ahora puedes personalizar completamente el teclado y disfrutar de una experiencia mecanográfica mejorada. Y ello gracias a poder conectar hasta 3 dispositivos, ya sea por Bluetooth® o por USB-A. También hemos incluido diversas características esenciales, como teclas cómodas, silenciosas y con respuesta suave, de las cuales más de 20 son programables con accesos directos y retroiluminación inteligente, y una batería recargable de larga duración.  
**Número del producto: 3Z726AA**

Auriculares estéreo USB HP G2



Solo tienes que enchufarte y disponerte a hablar y escuchar con claridad durante todo el día. Gracias a su confortable diseño con cancelación de ruidos y su ajuste fácil, podrás pasar cómodamente de llamada en llamada sin interferencias ni frustraciones.  
**Número del producto: 428K6AA**

Lápiz óptico activo recargable HP G3



Vuelca tu inspiración directamente en la pantalla gracias al lápiz óptico activo recargable HP G3<sup>1</sup>, el lápiz digital que ha sido diseñado para tomar notas, dibujar o navegar por aplicaciones de forma natural en la pantalla. Además, es más fácil que nunca estar al tanto de él, gracias al acople magnético incorporado.<sup>2</sup>  
**Número del producto: 6SG43AA**

Concentrador de viaje HP USB-C G2



Amplía fácilmente la conectividad de tu portátil al trabajar en los desplazamientos mediante el concentrador de viaje HP USB-C G2.<sup>1</sup> Añade un monitor adicional<sup>2</sup> y tus accesorios, carga el portátil y el teléfono, todo ello a través de un cable de conexión USB-C™.  
**Número del producto: 7PJ38AA**



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 830 G9 de 13,3 pulgadas

## Notas al pie

## Notas al pie sobre los argumentos clave de venta

<sup>3</sup> Algunos productos de HP están mejorados con HP Presence. Las características varían en función de la plataforma.

<sup>4</sup> Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

<sup>5</sup> El módulo 5G es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Redes AT&T y T-Mobile soportadas en Estados Unidos. Módulo diseñado para redes 5G a medida que los operadores implementen las nuevas redes de acceso universal de radio terrestre y de conectividad de radio dual (ENDC) tanto en los canales de ancho de banda de 100 MHz de 5G NR y LTE, mediante el uso de 256QAM 4x4 según define 3GPP, requiere la activación y un contrato de prestación de servicios adicional. Contacta con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de conexión, carga y descarga variarán según la red, la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 5G no disponible en todos los productos, ni en todas las regiones. Compatible con tecnologías 4G LTE y 3G HSPA. El módulo 5G está previsto que esté disponible en determinados países, si el operador lo admite.

<sup>6</sup> Requiere un sistema operativo Windows.

<sup>7</sup> Requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows.

<sup>8</sup> Disponible en determinados equipos HP con Windows 10 o superior y procesadores Intel.

<sup>9</sup> La seguridad HP Wolf para empresas requiere Windows 10 o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite, estaciones de trabajo HP y sistemas para puntos de venta HP. Consulta la información detallada del producto para obtener información sobre las funciones de seguridad y los requisitos del SO.

<sup>10</sup> El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.

<sup>11</sup> El embalaje exterior está realizado con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado. El material del embalaje está realizado en fibras de madera 100 % recicladas y de material orgánico. Las almohadillas de plástico están realizadas con >90 % de plásticos reciclados.

<sup>12</sup> HP Sure Click requiere Windows 10 o superior. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>13</sup> HP Sure Sense se encuentra disponible en determinados ordenadores HP con SO Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

<sup>14</sup> HP Auto Frame solo se encuentra disponible con la cámara de 5 MP opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

## Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

<sup>2</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 10 Pro y también viene con una licencia para Windows 11 Pro y software de recuperación. Solo puedes utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. La migración de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debes realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de sus datos.

<sup>3</sup> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>4</sup> La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

<sup>5</sup> El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) para obtener más información.

<sup>6</sup> De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

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

<sup>8</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10 y 11) están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>9</sup> El Wi-Fi 6E necesita un enrutador Wi-Fi 6E para funcionar en la frecuencia de 6 GHz; se vende por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. El Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países compatibles con Wi-Fi 6E.

<sup>10</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.

<sup>11</sup> El módulo WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios por separado. Contacta con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de conexión variarán según 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>12</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 3G HSPA. Contacta con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. 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>13</sup> SuperSpeed USB de 20 Gbps no disponible con Thunderbolt™ 4.

<sup>14</sup> La duración de la batería Windows MM18 variará en función de diversos factores, como el modelo de producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y paso del tiempo. Consulta [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obtener más información.

<sup>15</sup> Las capacidades gráficas de Intel® Iris™ X\* requieren que el sistema esté configurado con procesadores Intel® Core™ i5 o i7 y memoria de doble canal. Los gráficos Intel® Iris™ X\* con procesadores Intel® Core™ i5 o i7 y memoria de canal único funcionarán solo con gráficos UHD.

<sup>16</sup> El teclado retroiluminado es una función opcional.

<sup>17</sup> Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

<sup>18</sup> Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.

<sup>19</sup> La pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.

<sup>20</sup> El brillo real será menor con la pantalla táctil o con Sure View.

<sup>21</sup> HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

<sup>22</sup> HP QuickDrop requiere acceso a Internet y un ordenador con Windows 10 o superior 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.

<sup>23</sup> HP Connect para Microsoft Endpoint Manager está disponible en Azure Market Place para HP Pro, HP Elite, HP Z y ordenadores para el punto de venta gestionados con Microsoft Endpoint Manager. Se requiere una suscripción a Microsoft Endpoint Manager, vendido por separado. Se necesita una conexión de red.

<sup>24</sup> El HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

<sup>25</sup> HP Patch Assistant disponible en determinados equipos HP con el kit HP Manageability gestionados a través del Microsoft System Center Configuration Manager. El kit de integración HP Manageability se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>26</sup> HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores de sobremesa y portátiles Z de HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta alámbrica. Nota: Para evitar la pérdida de datos, debes realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc. Para más información, consulta: <http://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

<sup>27</sup> 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 total de recuperación es una garantía 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 y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.

<sup>28</sup> El método de saneamiento «preciso» HP Secure Erase 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>29</sup> HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o superior, o Enterprise. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>30</sup> HP Sure Sense se encuentra disponible en determinados ordenadores HP con SO Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

<sup>31</sup> HP Sure Admin requiere Windows 10 o superior, HP BIOS, HP Management Integration Kit (disponible en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) y la aplicación de autenticación de acceso local HP Sure Admin para smartphone, disponible en la Apple Store o en la Play Store.

<sup>32</sup> Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.

<sup>33</sup> HP Client Security Manager Gen7 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Elite y Pro.

<sup>34</sup> HP Sure Start Gen7 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.

<sup>35</sup> HP Sure Run Gen5 se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.

<sup>36</sup> HP Sure Recover Gen5 con restablecimiento de imagen integrado es una función opcional que requiere Windows 10 y que debe configurarse en el momento de la compra. Para evitar la pérdida de datos, debes realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc. La recuperación basada en red mediante wifi solo está disponible en ordenadores con un módulo wifi de Intel.

<sup>37</sup> El sensor de huellas HP es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

<sup>38</sup> Los vatios-hora (Wh) reales de la batería variarán en función de la capacidad de diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con el tiempo de almacenamiento, el tiempo, el uso, el medio ambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.

<sup>39</sup> La disponibilidad puede variar según el país.

<sup>40</sup> Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio se inicia en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para más información, visita <http://www.hp.com/go/cpc>. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos adicionales de acuerdo con las leyes locales aplicables y estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto HP.

<sup>41</sup> Basado en el registro estadounidense EPEAT™ según IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>42</sup> El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.

<sup>43</sup> El porcentaje de plástico de circuito cerrado ITE derivado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.

<sup>44</sup> El bloqueo se vende por separado.

<sup>45</sup> El ordenador de núcleo seguro requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm™ con SD850 o posterior, junto con 8 GB o más de memoria del sistema. La funcionalidad de ordenador de núcleo seguro se puede habilitar de fábrica.

<sup>46</sup> HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, Elite, RPOS y de estación de trabajo. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que incluye y los requisitos del SO.

