

# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 pulgadas

## Diseño innovador y verdadera potencia real para el trabajo real

Rompe barreras con el ordenador HP Elite x360 1040 sumamente seguro, ultraligero, diseñado de forma responsable y mejorado por IA que se anticipa, se ajusta de forma dinámica y ofrece un rendimiento, comodidad y duración de la batería excepcionales.

### Ligereza y elegancia

Trabaja cómodamente en el rediseñado ordenador HP Elite x360 1040 con un nuevo teclado más grande y clickpad. Aprovecha la potencia de la IA integrada en tu ordenador con HP Smart Sense<sup>3</sup> que se adapta a tus necesidades de rendimiento y mantiene el funcionamiento silencioso de tu ordenador.

### Colaboración inteligente

Ten la certeza de que te pueden ver y escuchar claramente durante tus reuniones en línea con las funciones de audio y vídeo impulsadas por IA, los cuatro altavoces ajustados de Poly Studio, micrófonos con un gran SNR, AI Noise Reduction<sup>4</sup>, Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> y el encuadre automático.<sup>5</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 al ordenador de las amenazas modernas.<sup>6</sup>



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Sostenibilidad en acción

### Protege nuestro futuro compartido

Con más del 70 % de las principales piezas<sup>7</sup> realizadas con materiales reciclados, incluidas redes recicladas de pesca en el teclado, el HP Elite x360 1040 ofrece funcionalidades de seguimiento energético y sugerencias para reducir el consumo de energía, lo que representa lo último en diseño sostenible de HP.<sup>8</sup>



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 pulgadas

## Incluye

### HP recomienda Windows 11 Pro para empresas con Copilot en Windows

Trabaja en cualquier parte sin renunciar al rendimiento con Windows 11<sup>1</sup> y la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y reescribe contenido, obtén recomendaciones de contenido relevantes y mantén la organización con Copilot en Windows.<sup>9</sup>

### Procesador Intel® de gran potencia

Dedica tiempo a centrarte en lo que importa con un procesador Intel® Core™ Ultra H<sup>2,10</sup> creado expresamente para la próxima era de software con IA. Tres motores informáticos gestionan las cargas de trabajo de IA, y permiten mejorar las videoconferencias y la creación avanzada de contenido.<sup>11</sup>

### Optimiza el rendimiento del ordenador

Trabaja sin distracciones con HP Smart Sense<sup>3</sup> que realiza ajustes automáticos para mantener el sistema frío y en silencio y te permite activar el modo de rendimiento cuando más lo necesites.

### Fácil gestión de la batería

Gestiona y supervisa el rendimiento y el estado de la batería, y personaliza las opciones de carga con el sencillo e intuitivo panel HP Power Manager.<sup>4</sup>

### Di adiós a los malentendidos

Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> mejora automáticamente la ganancia del micrófono para optimizar la claridad de la voz a menos de 3 metros del ordenador. AI Noise Reduction<sup>4</sup> utiliza tecnología de filtrado de ruidos para mejorar la experiencia del audio en las videoconferencias, incluso llevando una mascarilla.

### Luz equilibrada, imagen clara

Asegúrate de que te puedan ver claramente en las videollamadas con el ajuste de color dinámico, que ajusta el color automático de la cámara y el balance automático de blancos para obtener un color más natural cuando te encuentras frente a un fondo monocromático.

### Encuadre automático

Gracias al opcional encuadre automático podrás moverte ligeramente por la sala sin que la persona que te está viendo al otro lado de la pantalla te pierda de vista durante una videollamada.<sup>5</sup> La cámara te sigue mientras te muevas dentro del encuadre.

### Enciende o apaga la pantalla con tu presencia

Bloquea tu ordenador cuando te alejes y desbloquéalo al acercarte gracias al bloqueo y desbloqueo automáticos de HP. Un sensor de proximidad avanzado detecta tu presencia y activa la cámara y Windows Hello para confirmar tu identidad y desbloquear tu ordenador.<sup>13</sup>

### Sólida seguridad frente a ataques de computación cuántica

Fortify your workforce against quantum threats with the latest HP Endpoint Security Controller (ESC).<sup>13</sup> The latest ESC protects firmware against quantum computer attacks and helps ensure the integrity of sensitive and regulated data.

### Visualización cómoda

Los paneles antirreflectantes HP Eye Ease Low Blue Light con certificación TÜV ayudan a eliminar las ondas de luz azul al tiempo que preservan la precisión de los colores vivos.

### Navegue sin miedo

Protege tu ordenador de sitios web y archivos adjuntos de Microsoft Office y PDF de solo lectura con malware, ransomware o virus gracias a la seguridad reforzada por hardware de HP Sure Click.<sup>14</sup>

### Recuperación automática ante ataques de firmware

Los ataques de firmware pueden devastar por completo tu ordenador. Mantente protegido con HP Sure Start<sup>15</sup>, el BIOS con funciones de recuperación automática que se recupera automáticamente de ataques o daños.



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise o Windows 10 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Familia de procesadores</b>	Procesador Intel® Core™ Ultra 5 Procesador Intel® Core™ Ultra 7
<b>Procesadores disponibles<sup>2,3,4,5,9</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 7 165H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5 GHz, 24 MB de caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 22 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, 24 MB de caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 22 subprocesos) Intel® Core™ Ultra 5 135H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, 18 MB de caché L3, 4 núcleos P y 8 núcleos E, y 18 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,5 GHz, 18 MB de caché L3, 4 núcleos P y 8 núcleos E, y 18 subprocesos) Intel® Core™ Ultra 5 135U (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 12 MB de caché L3, 2 núcleos P y 8 núcleos E, y 14 subprocesos)
<b>Unidad de procesamiento neuronal</b>	Intel® AI Boost
<b>Memoria máxima</b>	64 GB LPDDR5x-7467 MT/s; (Velocidades de transferencia de hasta 7467 MT/s.) Memoria soldada. Admite memoria de canal doble.
<b>Almacenamiento interno</b>	512 GB hasta 2 TB SSD M.2 NVMe™ PCIe® Gen4x4 TLC <sup>7</sup> 256 GB hasta 1 TB PCIe® NVMe™ Valor SSD <sup>7</sup> hasta 512 GB SSD SED M.2 PCIe® Gen4x4 NVMe™ TLC <sup>7</sup> hasta 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup>
<b>Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)</b>	35,6 cm (14 pulg.)
<b>Pantalla<sup>16,17,18,19,20</sup></b>	WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, antirreflectante, 1000 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, BrightView, 1000 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect con HP Eye Ease; 2,8K (2880 x 1800) de 35,6 cm (14 pulg.), OLED, táctil, IPS, antirreflectante, 400 nits, bajo consumo, 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, antirreflectante, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nits, 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nits, 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, antirreflectante, 800 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View 5 con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 35,6 cm (14 pulg.), táctil, IPS, BrightView, 800 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View 5 con HP Eye Ease
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® Arc™; Gráficos Intel® <sup>14</sup> (Admite DX12 y HDMI 2.1.)
<b>Sonido</b>	Audio de Poly Studio, altavoces estéreo cuádruples con amplificadores independientes y micrófonos de matriz dual integrados
<b>Puertos y conectores</b>	1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps (suministro de energía por USB); 1 HDMI 2.1; 1 conector combinado de auriculares/micrófono estéreo; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 2.1) <sup>8</sup> ; (El cable HDMI se vende por separado.)
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado HP Premium - teclado retroiluminado de tamaño completo, resistente a salpicaduras, con DuraKeys; Clickpad compatible con gestos multitáctiles; Panel táctil de precisión de Microsoft; Acelerómetro; Magnetómetro; HP Sure Platform; Motion AI LSM6DLSL; Sensor térmico; Sensor de color adaptativo; HP Tamper Lock; Sensor con efecto de sala; Tiempo de vuelo <sup>44</sup> ; Sensor de luz ambiental
<b>Comunicaciones</b>	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast. <sup>15</sup> ); Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 con vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 sin vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 con vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 sin vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; Solución HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRVA-15,10,11,46
<b>Cámara</b>	Cámara de infrarrojos de 5 MP con cámara de privacidad HP
<b>Software</b>	Oferta de Adobe; Microsoft 365 y Office (se venden por separado y se requiere acceso a Internet para la activación); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Controlador de teclado HP Easy Clean; Administrador de direcciones MAC de HP; Copilot en Windows con la tecla Copilot <sup>45</sup> ; Diagnóstico de hardware de ordenador HP UEFIT; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; HP Power Manager; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan <sup>37</sup> ; Soporte HP Smart <sup>37</sup> ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; myHP; Oferta de Miro <sup>22</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Gestor de seguridad de clientes HP; HP Sure Admin <sup>27</sup> ; HP Sure Click <sup>28</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>29</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>30</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 <sup>31</sup> ; HP Tamper Lock <sup>44</sup> ; Activación de ordenador de núcleo seguro <sup>32</sup> ; Chip de seguridad integrado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 nivel 2); Módulo Absolute Persistence <sup>33</sup> ; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere Gen6 <sup>34</sup> ; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; HP Wake on WLAN; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello; Ranura de cierre de seguridad <sup>42</sup>
<b>Licencias de software de seguridad</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Lector de huellas digitales</b>	Sensor de huellas (determinados modelos)



# Portátil 2 en 1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Características de gestión</b>	Catálogo HP Client (descargar); HP Cloud Recovery <sup>23</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>24</sup> ; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar); HP Driver Packs (descargar); HP Image Assistant (descarga); Kit de integración HP Manageability (descargar) <sup>25</sup> ; HP Patch Assistant (descargar) <sup>26</sup>
<b>Tarjeta de memoria</b>	1 nano SIM (opcional)
<b>Potencia</b>	Adaptador compacto USB Type-C® de 65 W; Adaptador USB Type-C® de 65 W; Adaptador compacto HP USB Type-C® de 100 W <sup>39</sup>
<b>Tipo de batería</b>	6 celdas HP de larga duración de polímero de ion-litio de 68 Wh; 3 celdas HP de larga duración de polímero de ion-litio de 56 Wh <sup>37</sup> ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos. <sup>38</sup>
<b>Duración de batería</b>	Hasta 20 horas y 30 minutos <sup>47</sup>
<b>Dimensiones</b>	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (frontal); 31,39 x 21,99 x 1,47 cm (posterior); (La medida de la altura frontal se realiza cerca del borde delantero donde comienza la cubierta cónica inferior del chasis. La medida de la altura posterior se realiza cerca del borde posterior donde finaliza la cubierta cónica inferior del chasis.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Embalaje)
<b>Peso</b>	A partir de 1,38 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
<b>Etiquetas ecológicas</b>	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; Configuraciones con certificación TCO disponibles; Registro EPEAT® Gold en Estados Unidos <sup>40</sup>
<b>Certificado Energy Star</b>	Certificación ENERGY STAR®
<b>Certificación y conformidad</b>	Marca GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marca CE; China CCC/SRRC; Taiwán BSMI/NCC; Corea KCC/KC/KES; Ucrania NSoC/TEC; Cumplimiento de la normativa de la UEEA; Cumplimiento de la normativa de Arabia Saudita; Luz azul de baja intensidad; RoHS internacional
<b>Especificaciones de impacto sostenible</b>	Bajo halógeno <sup>41</sup>
<b>Lápiz</b>	Bolígrafo HP
<b>Garantía</b>	Opciones de garantía limitada de software de 1 año y 90 días según el país. Las baterías incluyen de forma predeterminada una garantía limitada de un año. Visita <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> para obtener más información sobre las baterías. El servicio técnico presencial y la cobertura ampliada también se encuentran disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicio técnico ampliado que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio técnico 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 1040 G11 de 14 pulgadas

## Notas al pie

## Notas al pie sobre la mensajería

- <sup>1</sup> No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS, para beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Multitocre está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- <sup>3</sup> Smart Sense requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows 11. Las funciones pueden variar en función de la plataforma.
- <sup>4</sup> Requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows.
- <sup>5</sup> El encendido automático es una característica opcional que requiere el SO Windows 11 y un procesador con NPU.
- <sup>6</sup> HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas Funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, Elite, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.
- <sup>7</sup> Las piezas principales no incluyen tornillos, cables, el marco interno ni piezas de circuitos impresos secundarias.
- <sup>8</sup> El medidor de consumo de energía requiere Windows 10 y registrarse en la plataforma Workforce Experience en <https://admin.hp.com>. Algunas características y funciones pueden requerir la compra adicional de servicios HP y/o hardware comercial con capacidad para ejecutar el agente HP Insights para Windows, Mac y Android. Pueden aplicarse activaciones y restricciones. Algunas soluciones HP Workforce Solutions requieren un agente HP Insights para Windows, Mac y Android, disponible para descargar en <https://admin.hp.com/software>. Para conocer todos los requisitos del sistema y servicios que requiere el agente, visita <https://admin.hp.com/requirements>. El agente recopila telemetría y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience y no se vende como un servicio independiente. Se requiere acceso a Internet con conexión a la plataforma Workforce Experience. HP sigue la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y la plataforma cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo 2 sobre seguridad de la información. La gestión de la flota de dispositivos requiere HP Proactive Insights.
- <sup>9</sup> Copilot en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega de las funciones, así como su disponibilidad, varían en función del mercado y del dispositivo. Requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Siempre que Copilot en Windows no se encuentre disponible, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- <sup>10</sup> El H28 procesador es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- <sup>11</sup> Los funciones y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de un software o proveedor de plataforma. Asimismo, el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o de compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.
- <sup>12</sup> Requiere Windows 10 o versiones posteriores, así como la configuración del reconocimiento facial mediante Windows Hello.
- <sup>13</sup> HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>14</sup> HP Sure Start Gen7 se encuentra disponible en equipos HP seleccionados y requiere Windows 10 Pro y versiones posteriores.

## Notas a pie de página

- <sup>1</sup> No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS, para beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Multitocre está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- <sup>3</sup> La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.
- <sup>4</sup> El rendimiento de Intel® 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> Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o superior, un procesador compatible con vPro, chipset compatible con vPro, LAN con cable habilitada para vPro y/o Wi-Fi 6E WLAN y TPM 2.0. Algunos funciones requieren un software adicional de terceros para su funcionamiento. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise pueden variar. Visita <http://intel.com/vpro>.
- <sup>6</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows 10 y 11) para el software de recuperación del sistema.
- <sup>8</sup> USB de 20 Gbps de velocidad no se encuentra disponible con Thunderbolt™ 4.
- <sup>9</sup> Las características y el software que requieren NPU pueden requerir la compra, suscripción o activación de software por parte de un proveedor de software o plataforma. Asimismo, el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, configuración y otros factores.
- <sup>10</sup> Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E y Windows 11 para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.
- <sup>11</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere Windows 11 24H2, un procesador Intel® y un enrutador Wi-Fi 7, se venden por separado. Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 7. Las especificaciones para 802.11BE son provisionales y no definitivas. Los especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo pueda verse afectada con otros dispositivos 802.11BE.
- <sup>12</sup> El módulo WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios por separado. Ponte en contacto con tu 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 se encuentra disponible en todos los productos ni en todas las regiones.
- <sup>13</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>14</sup> Como en los canales LTE, mediante el uso de 256QAM 4x4 según define 3GPP. El módulo requiere activación y un contrato de servicio que se debe adquirir por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de conexión, carga y descarga de datos variarán en función de la red, ubicación, entorno, condiciones de red y otros factores. Compatible con tecnologías 4G LTE y 3G HSPA. Se prevé que el módulo 5G se encuentre disponible en determinados plataformas y países, siempre que el operador lo permita.
- <sup>15</sup> Las capacidades gráficas de Intel® requieren que el sistema se configure con procesadores Intel® Core™ Ultra 5 o 7, así como con una memoria de doble canal. La memoria de un solo canal solo funcionará con gráficos Intel® ARC.
- <sup>16</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- <sup>18</sup> Se requiere contenido 2.8K y WUXGA para ver imágenes en 2.8K y WUXGA.
- <sup>17</sup> Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- <sup>18</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>19</sup> El brillo real será más bajo con la pantalla táctil o Sure View.
- <sup>20</sup> Todos las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.
- <sup>21</sup> HP Support Assistant disponible en Windows. Para más información, visita [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).
- <sup>22</sup> Los clientes de HP pueden disfrutar de 90 días de prueba de Miró. La oferta finaliza en septiembre de 2025. Miró proporciona los términos y condiciones completos al aceptar la oferta.
- <sup>23</sup> HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores de sobremesa y portátiles 2 by HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: Debes hacer una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizarlos para evitar la pérdida de datos. Para más información, visita <https://support.hp.com/es-es/document/c08159330>.
- <sup>24</sup> HP Connect para el gestor de dispositivos de Microsoft se encuentra disponible en Azure Market Place para ordenadores HP Pro, Elite, Z y terminales de punto de venta gestionados con el gestor de dispositivos de Microsoft. Se requiere una suscripción al gestor de dispositivos de Microsoft, que se vende por separado. Se necesita una conexión de red.
- <sup>25</sup> HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>26</sup> HP Patch Assistant se encuentra disponible en determinados equipos HP con HP Manageability Kit que se gestionan a través de Microsoft System Center Configuration Manager.
- <sup>27</sup> HP Sure Admin requiere plataformas HP G8 o más recientes, Windows 10 o versiones posteriores, HP BIOS, HP Manageability Kit o KMS Service disponibles en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>, o la aplicación HP Sure Admin Local Access Authenticator para teléfonos móviles, disponible en las tiendas de Android y Apple.
- <sup>28</sup> HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulta [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>29</sup> HP Sure Recover se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados y requiere Windows 10 o Windows 11, así como una conexión de red abierta. Debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover Gen6 con Embedded Reimaging es una función opcional que requiere Windows 10 o Windows 11 en determinados equipos HP y que debe configurarse en el momento de la compra. Debes hacer una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizarlos para evitar la pérdida de datos.
- <sup>30</sup> HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.
- <sup>31</sup> HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.
- <sup>32</sup> La activación de ordenador de núcleo seguro requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm™ con SD850 o superior, así como 8 GB o más de memoria del sistema. El ordenador de núcleo seguro se habilita de fábrica.
- <sup>33</sup> El módulo de firmware Absolute se envía desactivado y solo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Las suscripciones de licencia se pueden comprar por periodos de varios años. El servicio es limitado. Ponte en contacto con Absolute para obtener información sobre la disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican determinadas condiciones. Para obtener más información, visita: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- <sup>34</sup> Las características de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.
- <sup>35</sup> HP Secure Erase implementa los métodos descritos en el método de saneamiento «Limpiar» de la publicación especial 800-88r del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST). HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- <sup>36</sup> HP Fingerprint Reader es una característica opcional que requiere Windows 10 u 11 y debe configurarse durante la compra.
- <sup>37</sup> En el caso de las baterías nuevas, los vatios-hora (Wh) reales de la batería pueden diferir de la capacidad de diseño y pueden tener una capacidad de carga total que difiere hasta en 10 puntos, lo que es típico en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el tiempo y el uso, en función de varios factores, como los ajustes de gestión del estado de la batería, la vida útil, la temperatura, el entorno, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración del sistema y los ajustes de energía.
- <sup>38</sup> Recarga la batería hasta el 50 % en 30 minutos con el sistema apagado o en modo de espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, se recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- <sup>39</sup> La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>40</sup> Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>41</sup> Las fuentes externas de alimentación, 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.
- <sup>42</sup> El contenido se vende por separado.
- <sup>43</sup> LPWAN (también denominada banda estrecha móvil) es compatible con HP Protect & Trace con el servicio Wolf Connect durante el periodo de suscripción, pero no admite el uso de banda ancha móvil.
- <sup>44</sup> El cliente o el administrador deben habilitar HP Tamper Lock.
- <sup>45</sup> Requiere Windows 11 y un NPU. Los plazos de entrega y la disponibilidad varían en función del mercado y del dispositivo. Requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Cuando Microsoft en Windows no se encuentre disponible, la tecla Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- <sup>46</sup> Disponibilidad de Wi-Fi 7 a partir de otoño/invierno de 2024.
- <sup>47</sup> La duración de la batería con Mobile Mark 25 variará en función de diversos factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, los funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obtener más información.
- <sup>48</sup> El lápiz es opcional y se vende por separado.
- <sup>49</sup> HP Wolf Pro Security Edition se encuentra preconfigurado en determinados SKU y en función del producto HP adquirido incluye una licencia con una duración que se comunicará en el momento de la compra y en el correo electrónico de confirmación del pedido. El software HP Wolf Pro Security Edition está autorizado bajo las condiciones de la licencia del contrato de licencia para el usuario final (EULA) del software HP Wolf Security que se puede encontrar en: [https://support.hp.com/es-es/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/es-es/document/ish_3875769-3873014-16) ya que ese EULA está modificado por lo siguiente: 7. Plazo. A menos que se rescinda antes de conformidad con los términos contenidos en este EULA, la licencia de HP Wolf Pro Security Edition entra en vigor transcurridos 4 meses desde la fecha de envío del producto HP por parte de HP y seguirá en vigor durante el plazo indicado en el momento de la compra y en el correo electrónico de confirmación del pedido («Plazo inicial»). Una vez finalizado el plazo inicial, podrás: (a) adquirir una licencia de renovación de HP Wolf Pro Security Edition en HP.com, HP Sales o un partner de canal de HP o (b) continuar utilizando las versiones estándares de HP Sure Click y HP Sure Sense sin coste adicional, pero también sin actualizaciones de software futuras ni servicio de asistencia de HP. Sin perjuicio de lo que se indica anteriormente, la licencia caducará como muy tarde un año después de que finalice el plazo fijo de la licencia dependiente.
- <sup>50</sup> HP Smart Support/HP Services Scan se encuentran preinstalados o se proporcionan a través de Windows Update que comprueba el derecho a servicio en cada dispositivo de hardware y descarga el agente HP Insights automáticamente. Para deshabilitar esta función, sigue las instrucciones en <http://www.hpdocs.com/requirements>. El agente HP Insights es una plataforma de telemetría y análisis que ofrece datos críticos de dispositivos y aplicaciones, y que no se vende como un servicio independiente. Determinados HP Workforce Solutions requieren un agente HP Insights en Windows, Mac o Android que se encuentra disponible para su descarga en <https://admin.hp.com/software>. Para conocer todos los requisitos del sistema, así como los servicios, visita <https://admin.hp.com/requirements>. El agente recopila telemetría y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience y no se vende como un servicio independiente. Se requiere acceso a Internet con conexión a la plataforma Workforce Experience. HP sigue la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y la plataforma cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo 2 sobre seguridad de la información. No disponible en China.
- <sup>60</sup> En función de la versión disponible en el dispositivo y de la configuración seleccionada, HP Battery Health Manager (BHM) utilizará un conjunto optimizado de algoritmos para optimizar el estado de la batería durante su vida útil. Los nuevos portátiles comerciales vienen equipados con BHM configurado por defecto en «Dejar que HP gestione el estado de la batería». Esta configuración reduce la capacidad de carga con el paso del tiempo o fin de optimizar el estado de la batería y mitigar los factores que pueden acelerar su degradación. Como resultado de esta reducción, la autonomía de la batería disminuirá con el tiempo a medida que se reduce la capacidad de carga. HP puede, en cualquier momento, actualizar HP Battery Health Manager para mejorar los ajustes, funcionalidades y rendimiento disponibles. Los productos reacondicionados pueden tener ajustes personalizados por defecto a fin de optimizar la experiencia del usuario. Para obtener información adicional sobre la actualización o modificación de los ajustes de HP Battery Health Manager, visita [HP.COM/SUPPORT/BATTERY](http://HP.COM/SUPPORT/BATTERY).

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. Intel, Core, Thunderbolt, Arc e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Bluetooth es una marca comercial propiedad de su titular y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Video (VESA)® en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Junio 2025

---

