

# Laptop HP EliteBook 6 AI G1i de 14 pulgadas

## IA lista para la productividad empresarial

Las experiencias basadas en IA y la conectividad moderna mejoran la productividad del usuario. HP EliteBook 6 G1i con IA de 14 pulgadas ofrece una NPU de 11 TOPS<sup>3</sup>, seguridad y una capacidad de gestión de nivel empresarial en un equipo altamente configurable que satisface las exigentes necesidades de los usuarios empresariales.

### Optimice la eficacia de TI

Permita que su equipo de TI se centre en las iniciativas estratégicas y cumpla con los exigentes requisitos de TI de las empresas y del sector público con HP Wolf Security for Business<sup>4</sup> y capacidad de gestión remota, todo ello en un chasis duradero y de fácil mantenimiento.

### Preparada para las cargas de trabajo de IA

Aumente el desempeño y responda a las demandas de las cargas de trabajo exigentes de hoy en día con el último procesador Intel<sup>®</sup> <sup>2</sup> con una NPU de hasta 11 TOPS<sup>3</sup>, en esta laptop fácil de mantener y que está disponible en todo el mundo.

### Experiencia de conferencia y colaboración mejoradas

Elimine las barreras a la colaboración de los equipos globales con este equipo con IA. Los altavoces optimizados de Poly Studio con reducción de ruido por IA<sup>5</sup> y una cámara de 5 MP permiten mantener conversaciones claras y productivas.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Sustentabilidad en Acción

### Ayude a proteger nuestro futuro compartido

HP EliteBook 6 G1a con IA de 14 pulgadas se ha diseñado con un 50 % de aluminio reciclado en las cubiertas externas<sup>6</sup> y un 50 % de plástico reciclado posconsumo en las teclas<sup>7</sup>. Asimismo, el embalaje de la caja exterior es 100 % de origen sustentable y reciclable.<sup>8</sup>



# Laptop HP EliteBook 6 AI G1i de 14 pulgadas

## Características

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

Trabaje desde cualquier lugar sin comprometer el desempeño gracias a Windows 11<sup>1</sup> y la tecnología de conectividad, seguridad y colaboración de HP. Resuma y obtenga recomendaciones de contenido relevantes con Microsoft Copilot.<sup>9</sup>

### Intel® potencia equipos mejorados con IA

Libere tiempo para centrarse en lo importante con el último procesador Intel® Core™ Ultra con una NPU de 11 TOPS.<sup>2,3</sup> Tres motores informáticos gestionan las cargas de trabajo y permiten mejorar las videoconferencias y la creación avanzada de contenido.

### Fácil administración de la batería

Gestione y controle el rendimiento y estado de su batería, y personalice las opciones de carga con el panel de control fácil de usar de HP Power Manager.<sup>5</sup>

### Con protección de HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa resistente de ejecución obligatoria en el hardware que se encuentra siempre activa. Desde el BIOS hasta el navegador, en el mismo sistema operativo y en niveles superiores e inferiores a este, estas soluciones en constante evolución ayudan a proteger su equipo de las amenazas modernas.<sup>4</sup>

### Navegue con tranquilidad

Proteja su ordenador de sitios web y archivos adjuntos de Microsoft Office y PDF de solo lectura que contengan malware, ransomware o virus con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.<sup>11</sup>

### Mantenga a los hackers visuales a raya

Evite las miradas de curiosos con HP Sure View opcional<sup>12</sup> que puede activar rápidamente con tan solo pulsar una tecla. Al activar HP Sure View, se reduce la iluminación visual haciendo imposible la lectura desde el lateral.

### HP Sure Sense

El malware está evolucionando rápidamente más allá de las capacidades antivirus tradicionales. Proteja su equipo de ataques nunca vistos gracias a HP Sure Sense, que combina análisis de comportamiento con técnicas avanzadas de inteligencia artificial para brindar protección excepcional.<sup>13</sup>

### Escuche y sea escuchado

La nivelación dinámica de voz<sup>5</sup> mejora automáticamente la ganancia del micrófono para optimizar la claridad de la voz a menos de 3 metros de distancia del equipo. La reducción de ruido por IA<sup>5</sup> utiliza tecnología de filtrado de ruidos para mejorar la experiencia de audio en las videoconferencias, incluso cuando se utiliza un cubrebocas.

### Wi-Fi 7 rápido y eficiente

La portabilidad de su equipo y la confiabilidad de una conexión rápida determinan dónde puede trabajar. Obtenga una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos densos con una velocidad de datos de un gigabit Wi-Fi 7.<sup>14,15</sup>

### Mantente conectado

Gracias a la red 4G LTE de clase gigabit alimentada con antenas 4x4, podrá llevar su "oficina" a donde la necesite y estar conectado en prácticamente cualquier lugar.<sup>16</sup>

### Cobertura predictiva mejorada

Limite las interrupciones con HP Premium+ Support, un servicio inteligente que avisa de posibles problemas con los dispositivos mediante el uso de información predictiva basada en IA, automatización y soporte proactivo 24/7 con el fin de realizar un diagnóstico y reparación más rápidos, independientemente del lugar de trabajo.<sup>17,18</sup>



# Laptop HP EliteBook 6 AI G1i de 14 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home: HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencia de volumen) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Familia del procesador</b>	Procesador Intel® Core™ Ultra 7 Procesador Intel® Core™ Ultra 5
<b>Procesadores disponibles</b>	Intel® Core™ Ultra 7 265H (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,3 GHz, 24 MB L3 de caché, 6 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 16 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,3 GHz, 12 MB L3 de caché, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (12 TOPS de NPU), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 255H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,1 GHz, 24 MB L3 de caché, 6 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 16 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (13 TOPS de NPU) Intel® Core™ Ultra 7 255U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 12 MB L3 de caché, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (12 TOPS de NPU) Intel® Core™ Ultra 5 235H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,0 GHz, 18 MB L3 de caché, 4 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (13 TOPS de NPU) Intel® Core™ Ultra 5 225U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, 12 MB L3 de caché, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (12 TOPS de NPU) Intel® Core™ Ultra 5 235U (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,1 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 12 MB L3 de caché, 2 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (12 TOPS de NPU), compatible con la tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225H (frecuencia turbo máxima de núcleo E LP de hasta 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 18 MB L3 de caché, 4 núcleos P, 2 núcleos E LP y 8 núcleos E, 14 subprocesos) con gráficos Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (13 TOPS de NPU)
<b>Unidad neutral de procesamiento</b>	Impulso de IA de Intel <sup>5</sup>
<b>Color del producto</b>	Plateado
<b>Memoria máxima</b>	DDR5-5600 MT/s de 64 GB; (Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.) El acceso o actualización de ambas ranuras lo pueden realizar solo el personal de TI o mantenedores propios. Admite memoria de doble canal. <sup>7</sup>
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	512 GB hasta 2 TB Unidad de estado sólido TLC PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 512 GB hasta 1 TB Unidad de estado sólido TLC PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED <sup>8</sup> 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>8</sup>
<b>Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)</b>	14" (35,6 cm)
<b>Pantalla<sup>16,18,19,20</sup></b>	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 300 nits, 62,5% sRGB; 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 5 integrated privacy screen with HP Eye Ease; 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 300 nits, 62,5% sRGB; 14" diagonal, 2.5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, anti-glare, 400 nits, 100% Adobe RGB and 100% DCI-P3 with HP Eye Ease  Pantalla WUXGA, IPS, antirreflejante, con bajo consumo de energía y HP Eye Ease, de 35,6 cm (14") en diagonal, 400 nits y 100 % de sRGB (1920 x 1200); WUXGA (1920 x 1200) de 14 pulgadas (35,6 cm), táctil, IPS, antirreflejante, 300 nits y 62,5 % sRGB; WUXGA (1920 x 1200) de 14 pulgadas (35,6 cm), IPS, antirreflejante, 800 nits, 100 % sRGB y pantalla de privacidad integrada HP Sure View 5 con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 14 pulgadas (35,6 cm), IPS, antirreflejante, 300 nits y 62,5 % sRGB; 2.5K (2560 x 1600) de 14 pulgadas (35,6 cm), IPS, 120 Hz, antirreflejante, 400 nits, 100 % Adobe RGB y 100 % DCI-P3 con HP Eye Ease
<b>Gráficos disponibles</b>	Integradas: Tarjeta gráfica Intel® Arc™; Tarjeta gráfica Intel <sup>50</sup> Discreto: GPU NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 para laptop (GDDR6 de 4 GB dedicada) <sup>57,60</sup> (Compatibilidad con HD Decode, DX12 y HDMI 2.1.)
<b>Audio</b>	Audio by Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófonos de matriz dual
<b>Puertos y conectores</b>	1 HDMI 2.1; 1 stereo headphone/microphone combo jack; 1 RJ-45; 1 security lock slot; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (powered); 2 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) <sup>17</sup> ; (Cables no incluidos.) Puertos opcionales: 1 lector de tarjetas inteligentes (opcional) <sup>16</sup>
<b>Dispositivos de entrada</b>	Resistente a derrames, con teclado numérico, teclado retroiluminado opcional y DuraKeys <sup>51</sup> ; Clickpad con soporte de movimientos multitáctiles; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Sensor térmico; HP Tamper Lock; Sensor de efecto Hall <sup>16</sup> ; Sensor de luz ambiental
<b>Comunicaciones</b>	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast <sup>11</sup> ); PCIe® GbE Intel® I219-LM integrado, vPro®; Intel® I210-AT PCIe GbE® integrada, no vPro <sup>16</sup> ; 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, sin vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) y Bluetooth® 5.4, vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) y Bluetooth® 5.4, sin vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>9,10,16</sup>
<b>Cámara</b>	Cámara Full HD 1080p; Cámara 5 MP IR (ciertos modelos) <sup>16</sup>
<b>Software</b>	Compre Microsoft Office (se vende por separado); HP Connection Optimizer; Compatible con HP Hotkey; HP Mac Address Manager; HP Notifications; Nivel de certificación HP UEFI BIOS 2.7B; Windows de diagnóstico de hardware de equipo de HP; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan <sup>21</sup> ; Compatibilidad con HP Smart <sup>22</sup> ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; Poly Lens <sup>15</sup> ; Poly Camera Pro; Copilot en Windows con la tecla Copilot <sup>24</sup>
<b>Gestión de seguridad</b>	HP Tamper Lock <sup>32</sup> ; Equipo con núcleo seguro <sup>33</sup> ; Activación de la seguridad de inicio de sesión mejorada (ESS) mediante Windows Hello; HP Sure Admin <sup>34</sup> ; HP Sure Click <sup>35</sup> ; HP Sure Recover <sup>36</sup> ; HP Sure Run <sup>37</sup> ; HP Sure Sense <sup>38</sup> ; HP Sure Start <sup>39</sup> ; Chip de seguridad incorporado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2); Módulo Absolute Persistence <sup>40</sup> ; Desactivación permanente de audio; Protección de BIOS HP; Actualización del BIOS a través de la red; HP BIOSphere Gen6 <sup>41</sup> ; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>42</sup> ; HP Wake on WLAN; Ranura de cierre de seguridad <sup>43</sup>
<b>Licencias de software de seguridad</b>	HP Wolf Pro Security EM. <sup>56</sup>
<b>Lector de huellas</b>	Fingerprint Sensor (algunos modelos)



# Laptop HP EliteBook 6 AIG1i de 14 pulgadas

## Especificaciones técnicas

<b>Funciones de gestión</b>	Catálogo de clientes HP (descarga) <sup>25</sup> ; HP Client Management Script Library (descarga) <sup>26</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>27</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; Paquetes de controladores HP (descarga) <sup>28</sup> ; HP Image Assistant (descarga) <sup>29</sup> ; HP Manageability Integration Kit (descarga) <sup>30</sup> ; HP Power Manager con Battery Health Manager (descarga) <sup>31</sup>
<b>Dispositivo de tarjeta de memoria</b>	1 puerto nano SIM (opcional)
<b>Alimentación</b>	Adaptador USB Tipo-C® de 65 W; Adaptador delgado HP USB Tipo-C® de 100 W; Adaptador HP libre de halógenos USB Tipo-C® de 65 W <sup>48</sup>
<b>Tipo de batería</b>	Batería HP de larga duración, polímero de iones de litio, 56 Wh y 3 celdas; batería HP de larga duración, polímero de iones de litio, 48 Wh y 3 celdas <sup>46</sup> ; La batería es interna y el cliente no puede reemplazarla. Servicio técnico de acuerdo con la garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos. <sup>47</sup>
<b>Duración de la batería</b>	Hasta 14 horas y 45 minutos
<b>Dimensiones</b>	12,54 x 8,83 x 0,43 in (front); 12,54 x 8,83 x 0,67 in (rear); 31,86 x 22,44 x 1,09 cm (frente); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (posterior); (La medida de la altura frontal se encuentra cerca del borde frontal, donde comienza la cubierta cónica de la cubierta inferior del chasis. La medida de la altura posterior se encuentra cerca del borde posterior, donde termina la cubierta cónica inferior del chasis.)
<b>Peso</b>	Starting at 3.09 lb; A partir de 1,4 kg; (El peso varía según la configuración. No incluye fuente de alimentación.)
<b>Etiquetas ecológicas</b>	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; Configuraciones con certificación TCO disponibles; Registro EPEAT® Gold en EE. UU. <sup>49</sup>
<b>Certificado Energy Star</b>	Certificación ENERGY STAR®
<b>Certificación y conformidad</b>	CECP; Marca GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Certificado CE; CCC/SRRC de China; BSMI/NCC de Taiwán; KCC/KC/KES de Corea; NSoC/TEC de Ucrania; De conformidad con EAEU; De conformidad con Arabia Saudita; Luz azul baja; RoHS internacional; MIL-STD 810H
<b>Especificaciones de impacto sustentable</b>	Low halogen; Bulk packaging available; 20% post-consumer recycled plastic; 50% recycled metal; 50% ocean-bound plastic in fan enclosure; 100% of HP paper-based packaging is from recycled or certified sustainable sources
<b>Garantía</b>	Opciones de garantía limitada de software de 1 año y 90 días según el país. Las baterías tienen una garantía limitada predeterminada de un año. Consulte <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> para obtener información adicional sobre la batería. También están disponibles el servicio in situ y la cobertura extendida. HP Care Pack Services son contratos de servicio extendido opcionales que superan las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel de servicio adecuado para su producto HP, utilice HP Care Pack Services Lookup Tool en <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# Laptop HP EliteBook 6 AIGli de 14 pulgadas

## Notas al pie

## Notas al pie del mensaje

- 1 No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta opción está siempre activada. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- 2 La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el desempeño de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El desempeño y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.
- 3 Las características y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El desempeño varía según el uso, la configuración y otros factores.
- 4 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, workstation y TPV retail. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas.
- 5 Requiere HP app and Windows OS.
- 6 El metal reciclado se expresa como porcentaje del peso total del metal, de acuerdo con las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- 7 El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018 EPEAT.
- 8 Empaque 100 % obtenido de fibras recicladas y certificados de fuentes sostenibles.
- 9 May require Windows Update or app download from the Microsoft Store. Microsoft Copilot is NOT available in China, Russia, Belarus, and embargoed regions Cuba, Iran, North Korea, Crimea.
- 10 No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta opción está siempre activada. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- 11 May require Windows Update or app download from the Microsoft Store. Microsoft Copilot is NOT available in China, Russia, Belarus, and embargoed regions Cuba, Iran, North Korea, Crimea.
- 12 HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener información completa, consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- 13 La pantalla de privacidad integrada HP Sure View es una función opcional que debe configurarse al momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.
- 14 HP Sure Sense está disponible en ciertos equipos HP con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.
- 15 Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un router Wi-Fi 7 que se compra por separado, para admitir la compatibilidad con especificaciones anteriores a 802.11. Está disponible en los países donde se admite Wi-Fi 7. Las especificaciones de 802.11BE son provisionales y no definitivas. En caso de que las especificaciones definitivas difieran de las provisionales, la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE puede verse afectada.
- 16 Con la conexión Wi-Fi, se pueden transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router a una velocidad de datos de gigabits. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado y admite canales de 160 MHz.
- 17 El módulo Gigabit 4G LTE es opcional y debe configurarse de fábrica. El módulo, que está diseñado para velocidades de descarga de hasta 1 Gb/s, dado que los operadores emplean un conjunto de 5 operadores y un ancho de banda de canales de 100 MHz, requiere activación y un contrato de servicio adquirido por separado. Disponibilidad retroactiva con tecnologías 3G HSPA. Comuníquese con un proveedor de servicios para conocer la cobertura y disponibilidad en su zona. Las velocidades de conexión, carga y descarga varían según la red, el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos ni todas las regiones.
- 18 La información predictiva sólo se encuentra disponible con HP Premium+ Support. Ciertas soluciones de HP Workforce requieren un agente HP Insights para Windows, Mac y Android, que está disponible para su descarga en <https://admin.hp.com/software>. Para conocer todos los requisitos del sistema y servicios que requiere el agente, visite <https://admin.hp.com/requirements>. El agente recolecta telemetría y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience y no se vende como un servicio independiente. 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, ISO27017 y SOC2 Tipo 2 de Seguridad de la Información.
- 19 HP Essential Support, HP Premium Support y HP Premium+ Support están disponibles en el momento de la compra del dispositivo. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza al momento de realizar la compra del hardware. Aplican restricciones y limitaciones. Para obtener información, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP están sujetos a los términos y condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados por los términos y condiciones del servicio de HP ni por la garantía limitada que brinda HP a su producto.

## Notas a pie de página

- 1 No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- 2 La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, los marcos y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- 3 La velocidad de procesador indica el modo de rendimiento máximo. Los procesadores funcionan a velocidades inferiores en el modo de optimización de la batería.
- 4 El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía según el 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.
- 5 Las características y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El desempeño potencial de inferencia de la unidad de procesamiento de red varía según el uso, la configuración y otros factores.
- 6 Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o versiones posteriores, un procesador compatible con vPro, un chipset habilitado para vPro, LAN inalámbrica y/o WLAN Wi-Fi 6E habilitada para vPro y TPM 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise varían. Consulte <http://intel.com/vpro>.
- 7 Debido a la naturaleza no estándar de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.
- 8 Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes, 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 32 GB de disco están reservados para el software de recuperación del sistema.
- 9 Wi-Fi 6E requiere un router Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para poder funcionar en la banda de 6 GHz. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6E tiene compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores. Y está disponible en los países donde se admite Wi-Fi 6E.
- 10 Se requiere punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows compatible, un procesador Intel® seleccionado y un router Wi-Fi 7, que se vende por separado. Wi-Fi 7 cuenta con compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores. Está disponible en los países donde se admite Wi-Fi 7. Las especificaciones de 802.11BE son provisionales y no definitivas. En caso de que las especificaciones definitivas difieran de las provisionales, la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE puede verse afectada.
- 11 Miracast es una tecnología inalámbrica que su equipo puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores.
- 12 El módulo 4G LTE es opcional, debe estar configurado de fábrica y requiere activación y un contrato de servicio que se adquiere por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para conocer la cobertura y disponibilidad en su zona. Las velocidades de conexión, carga y descarga varían según la red, el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos ni todas las regiones.
- 13 Disponible en determinados modelos. El módulo requiere activación y un contrato de servicio que se adquiere por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para conocer la cobertura y disponibilidad en su zona. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos ni todas las regiones.
- 14 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.
- 15 Los tarjetes Cat M1 LPWAN (banda estrecha móvil) son compatibles con determinadas plataformas con el servicio HP Protect & Trace con Wolf Connect, pero no son compatibles con el uso de banda ancha móvil/Internet.
- 16 Se vende por separado o como función opcional que debe configurarse al momento de la compra.
- 17 USB con velocidad de 20 Gbps no está disponible con Thunderbolt™ 4.
- 18 Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y las configuraciones de resolución y profundidad de color.
- 19 La pantalla de privacidad integrada HP Sure View es una función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra y está diseñada para funcionar en orientación horizontal.
- 20 Todas las especificaciones representan los especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP. El desempeño real puede ser superior o inferior. El brillo real será más bajo que la pantalla táctil o Sure View.
- 21 Windows Update viene con HP Services Scan en ciertos productos. Esta función verificará los privilegios de cada dispositivo de hardware para determinar si se compró un servicio habilitado para HP TechPulse y descargará el software correspondiente de manera automática. HP TechPulse es una plataforma de telemetría y análisis que provee datos esenciales sobre dispositivos y aplicaciones. Para obtener todos los requisitos del sistema o para desactivar esta función, visite <http://www.hpdsas.com/requirements>. No aplicable en China.
- 22 HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visite <http://www.hp.com/smart-support>.
- 23 poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.
- 24 Copilot en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. El tiempo de entrega y disponibilidad de las características varía según el mercado y el dispositivo. Requiere una cuenta Microsoft para iniciar sesión. Cuando Microsoft en Windows no está disponible, la tecla Copilot conducirá al motor de búsqueda Bing. El uso de Recuperación requiere la autenticación del cliente mediante la seguridad de inicio de sesión mejorada (ESS) de Windows Hello, que requiere un lector de huellas digitales o una cámara de reconocimiento facial y es posible que no se admita en todas las plataformas. Consulte <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>
- 25 HP Client Catalog no se entrega preinstalado, pero se encuentra disponible para su descarga en: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>
- 26 Biblioteca de secuencias de comandos de clientes de clientes de HP (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab-manageability-tools>).
- 27 HP Cloud Recovery está disponible para desktops y laptops 2 de HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para más detalles, consulte <https://support.hp.com/us-en/computer>.
- 28 Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 29 HP Image Assistant no se entrega preinstalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://ftp.ehp.com/pub/caps-software/cmit/HPIA.html>.
- 30 HP Manageability Integration Kit not preinstalled, however available for download from <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab-manageability-tools>.
- 31 HP Power Manager con estado de batería se puede descargar introduciendo la información del sistema aquí: [https://support.hp.com/in-en/document/ish\\_4449597351950716](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597351950716).
- 32 El cliente o tu administrador deben habilitar HP Tamper Lock.
- 33 Un equipo de núcleo seguro requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm® con SD850 o superior, y 8 GB o más de memoria del sistema. La funcionalidad del equipo con núcleo seguro se puede habilitar de fábrica.
- 34 HP Sure Admin requiere plataformas HP GB o posteriores, Windows 10 o superior, HP BIOS, el kit de gestión de HP o servicio KMS de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación para smartphones de autenticación de acceso local HP Sure Admin, disponible en la App Store o en Google Play.
- 35 HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- 36 HP Sure Recover se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados y requiere Windows 10 o Windows 11, así como una conexión de red abierta. Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar HP Sure Recover, para evitar la pérdida de información.
- 37 HP Sure Run se encuentra disponible en determinados equipos HP y requiere Windows 10 o superior.
- 38 HP Sure Sense requiere Windows 10 o versiones posteriores. Consulte las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad. En las unidades con redes inalámbricas de área extensa (WWAN) que se envían a China, HP Sure Sense sólo está disponible mediante la descarga de Software.
- 39 HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o superior.
- 40 El módulo de firmware Absolute Persistence se envía desactivado y sólo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Se pueden contratar suscripciones de licencias por varios años. El servicio es limitado. Consulte a Absolute la disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- 41 Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.
- 42 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 por sus siglas en inglés). HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- 43 El candado se vende por separado.
- 44 Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.
- 45 El sensor de huellas HP es una función opcional y debe configurarse al momento de la compra.
- 46 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.
- 47 Recarga en 30 minutos hasta un 50 % cuando el sistema está apagado o en modo de espera cuando se utiliza con el adaptador de alimentación proporcionado con la laptop. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 65 vatios para capacidades de batería de 56 Whr o inferiores. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 100 vatios para capacidades de batería superiores a 56 Whr e inferiores a 83 Whr. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 120 vatios para capacidades de batería superiores a 83 Whr e inferiores a 100 Whr. Una vez que la carga alcanza el 90 % de la capacidad la velocidad de carga vuelve a sus valores normales. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema.
- 48 La disponibilidad puede variar según el país.
- 49 Basado en el registro estadounidense EPEAT™ según IEEE 16801-2018 EPEAT. El estatus varía según el país. Visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obtener más información.
- 50 Los gráficos Arc™, Core™ y vPro™ solo están disponibles en ciertos sistemas equipados con procesadores Intel® Core™ Ultra H con al menos 16 GB de memoria de sistema en configuración de doble canal.
- 51 El teclado retroiluminado es una característica opcional.
- 52 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, workstations y TPV retail. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas y los requisitos del sistema operativo.
- 53 Los gráficos integrados dependerán del procesador. La tecnología NVIDIA® Optimus™, que requiere un procesador Intel, además de una configuración de gráficos discretos NVIDIA® GeForce®, está disponible en el sistema operativo Windows 10 Pro o versiones posteriores. Gracias a la tecnología NVIDIA® Optimus™, es posible que no se admita la activación total de todas las funciones de vídeo y pantalla de gráficos discretos en todos los sistemas (p. ej., se ejecutarán las aplicaciones OpenGL en la GPU integrada o en la APU, dependiendo del caso).
- 54 NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 discrete graphic card is an optional feature that must be configured at the time of purchase. Only available for U.S. region.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Intel, Core, Arc, Thunderbolt 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 perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales pertenecientes a Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. USB Tipo-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Julio 2025

...

