

# Ordenador portátil HP EliteBook 745 G6



## Elegante diseño moderno con potentes características

Diseñado para el profesional móvil moderno, el HP EliteBook 745 ofrece seguridad y configuración de nivel empresarial junto con potentes características de colaboración para mantenerte conectado.



HP recomienda Windows 10 Pro para las empresas

### Precisión de diseño

- El diseño ultrafino y la potente experiencia de visualización en la pantalla de alto brillo de borde estrecho hacen que trabajar sea cómodo en casi cualquier condición de luz. Transición rápida dentro y fuera de la oficina gracias a la base HP Thunderbolt opcional G2.<sup>3</sup>

### Concebido sobre una base segura

- Protege tu equipo contra las amenazas evolutivas de malware gracias a las soluciones gestionables de seguridad de HP con recuperación automática y ejecutadas en el hardware. Desde la BIOS hasta el navegador, HP Sure Start para AMD<sup>4</sup> y HP Sure Click<sup>5</sup> ayudan a proteger tu ordenador.

### Colaboración sin interferencias

- Las llamadas suenan claras y nítidas con funciones de colaboración avanzadas como HP Noise Cancellation y un micrófono frontal integrado. Los potentes altavoces de la parte superior producen un sonido de gran calidad y las teclas de colaboración ayudan a que las llamadas de ordenador sean productivas.
- Trabaja todo el día con Windows 10 Pro y las sólidas características de seguridad, colaboración y conectividad de HP.
- Realiza tu trabajo con un potente, fiable y muy seguro procesador AMD Ryzen™ PRO de 2.ª generación con gráficos Radeon™ VEGA.
- Evita de forma inmediata que miradas indiscretas vean el contenido de tu pantalla con la función opcional HP Sure View Gen3, que reduce la iluminación al visualizar la pantalla desde un lateral haciendo que se vuelva oscura e ilegible.
- Realiza una rápida transición a la productividad de escritorio con un solo cable USB-C™. La base HP Thunderbolt opcional G2 ofrece capacidad de gestión empresarial y un módulo opcional de audio. También se admite el tradicional acoplamiento lateral para trabajar con tu solución existente.
- Nunca te aborará la duda de si alguien te está viendo gracias a la tranquilidad añadida que ofrece la cámara de privacidad integrada de HP, con un obturador físico que te protege frente a una vigilancia malintencionada.
- Protege tu ordenador gracias a la protección de recuperación automática ejecutada en el hardware de HP Sure Start para AMD, que recupera automáticamente la BIOS.
- Protege tu ordenador de páginas web, malware, ransomware o virus y lee solo archivos adjuntos de Microsoft Office y PDF con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.
- Los atacantes necesitan derribar primero las defensas para hacerse con el control de su ordenador. Mantenga las protecciones de seguridad críticas en funcionamiento con HP Sure Run Gen2.
- Refuerza la seguridad mediante el uso de varios factores de autenticación, como la lectura de huellas y el reconocimiento facial opcionales.

## Ordenador portátil HP EliteBook 745 G6 Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) <sup>1</sup> FreeDOS
Familia del procesador <sup>5</sup>	Procesador APU AMD Ryzen™ de 2.ª generación
Procesadores disponibles <sup>3,4,5</sup>	APU AMD Ryzen™ 7 PRO 3700U con gráficos Radeon™ Vega 10 (reloj a 2,3 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos); APU AMD Ryzen™ 5 PRO 3500U con gráficos Radeon™ Vega 8 (reloj a 2,1 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,7 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos); APU AMD Ryzen™ 3 PRO 3300U con gráficos Radeon™ Vega 6 (reloj a 2,1 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,5 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos)
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2400 de 32 GB <sup>6</sup> Ambas ranuras son accesibles/actualizables por el cliente. Admite memoria de doble canal.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> hasta 512 GB SSD PCIe® M.2 <sup>7</sup> hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup> hasta 256 GB SSD SATA SED M.2 <sup>7</sup> hasta 128 GB SSD SATA M.2 <sup>7</sup> hasta 128 GB SSD SATA-3 M.2 TLC <sup>7</sup>
Pantalla	Pantalla FHD IPS eDP fina de 14" (35,56 cm) en diagonal, antirreflejante con retroiluminación WLED, 250 nits, 45 % NTSC (1920 x 1080); Pantalla FHD IPS eDP ultrafina de 14" (35,56 cm) en diagonal con PSR, antirreflejante con retroiluminación WLED, 400 nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Pantalla FHD IPS eDP fina de 14" (35,56 cm) en diagonal, antirreflejante con retroiluminación WLED y tecnología on-cell, 250 nits, 45 % NTSC (1920 x 1080); Pantalla FHD IPS eDP ultrafina de 14" (35,56 cm) en diagonal con PSR, antirreflejante con retroiluminación WLED y pantalla de privacidad integrada de tercera generación HP Sure View, 1000 nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Pantalla FHD IPS eDP de 14" (35,56 cm) en diagonal con PSR, antirreflejante, con retroiluminación WLED, y pantalla de privacidad integrada de segunda generación HP Sure View, 700 nits, 72 % NTSC (1920 x 1080) <sup>13,14,15,41</sup>
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos AMD Radeon™ Vega <sup>13</sup> (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI.)
Audio	Audio de Bang & Olufsen, altavoces estéreo duales, 3 micrófonos de matriz múltiple
Tecnologías inalámbricas	Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9260 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5, no vPro™; Combo Realtek RTL8822BE 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Combo Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2 x 2) y Bluetooth® 5, no vPro™ <sup>8,9,10,40</sup> (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Gen 1 (1 de carga); 1 USB Type-C™; 1 lector Smartcard; 1 ranura para tarjeta SD (opcional); 1 RJ-45; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 HDMI 2.0; 1 conector de base; 1 fuente de alimentación AC (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Teclado de colaboración HP Premium, resistente a derrames con drenaje, retroiluminación del teclado y DuraKeys opcionales; Clickpad con gestos multitáctiles habilitados, toques habilitados de forma predeterminada; Panel táctil de precisión con compatibilidad con gestos multitáctiles; Sensor de luz ambiental
Comunicaciones	Módulo HP con controlador NXP NFC NPC300 I2C NCI; Realtek 10/100/1000 GbE <sup>11,12</sup> ;
Cámara	Cámara HD 720p; Webcam HD IR <sup>13,16,17</sup>
Software disponible	HP Connection Optimizer; Compatibilidad con HP Hotkey; HP Image Assistant; HP JumpStart; Software de cancelación de ruido de HP; HP Support Assistant; Compatibilidad nativa con Miracast; Comprar Office (se vende por separado) <sup>10,18</sup>
Gestión de seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Autenticación de encendido; Autenticación de prearranque; El chip de seguridad integrado TPM 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense; HP Sure Start para AMD <sup>21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,38,39</sup>
Lector de huellas	Lector de huellas (determinados modelos)
Funciones de gestión	Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Kit de integración HP Manageability Gen3 <sup>19,20,36</sup>
Alimentación	Adaptador de corriente alterna externo de 65 W de HP Smart; Adaptador de corriente alterna externo electromagnético de 65 W de HP Smart; Adaptador de corriente alterna externo de 45 W de HP Smart; Adaptador de corriente alterna externo de dos clavijas de 45 W de HP Smart; Adaptador de USB Type-C® de 65 W de HP Smart; Adaptador de USB Type-C® de 45 W de HP Smart <sup>32</sup>
Tipo de batería	Batería HP de ion-litio de larga duración, 3 celdas, 50 Wh <sup>31</sup>
Duración de la batería	Hasta 14 horas y 45 minutos
Dimensiones	32,6 x 23,43 x 1,79 cm (no táctil); 32,6 x 23,43 x 1,81 cm (táctil)
Peso	A partir de 1,48 kg (no táctil); A partir de 1,51 kg (táctil) (El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver <sup>34</sup>
Especificaciones del entorno	Bajo contenido en halógenos; Certificación TCO 8.0 <sup>35</sup>
Garantía	Garantía limitada (3-3-0) de 3 años para piezas y mano de obra. Se aplican ciertas restricciones y limitaciones.

## Ordenador portátil HP EliteBook 745 G6

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Mochila HP Prelude 15,6



Con la resistente mochila HP Prelude de 15,6", ahora puede combinar la elegancia de su interior de color azul con la máxima protección para su portátil y la comodidad de llevar las manos libres mientras se encuentra fuera de la oficina. El mejor HP de su clase, con todas las características, funciones y diseño novedoso para los profesionales más exigentes  
**Nº de producto: 2MW63AA**

#### Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.  
**Nº de producto: U4414E**

---

## Ordenador portátil HP EliteBook 745 G6

### Notas al pie de mensajería

- <sup>1</sup> No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores o software para sacar el máximo partido de la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, función que está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>3</sup> Thunderbolt no compatible en la serie 700; solo admite USB-C™.
- <sup>4</sup> HP Sure Start para AMD está disponible en determinados equipos HP con procesadores AMD. Consulta las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>5</sup> HP Sure Click está disponible en determinadas plataformas HP y es compatible con Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- <sup>6</sup> El Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia de reloj.
- <sup>7</sup> La pantalla de privacidad integrada HP Sure View Gen3 es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.
- <sup>8</sup> Los portátiles USB-C™ deben ser compatibles con alimentación y vídeo.
- <sup>9</sup> El módulo de audio HP se vende por separado y es necesario para el audio.
- <sup>10</sup> La cámara de privacidad de HP solo está disponible en pantallas táctiles equipadas con la cámara HD o IR y debe instalarse de fábrica.
- <sup>11</sup> HP Sure Run Gen2: Consulta las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>12</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

### Notas al pie de las especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>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> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia de reloj.
- <sup>5</sup> De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo de Windows® 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores posteriores ni proporciona los controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Debido a la naturaleza no estándar del sector 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 combina distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- <sup>7</sup> A los efectos de las unidades de almacenamiento, 1 GB equivale a 1 millardo de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- <sup>8</sup> Se requieren punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet y se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.
- <sup>9</sup> Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos 802.11ax pueda verse afectada. Solo disponible en países donde se puede utilizar 802.11ax.
- <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 término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica su conformidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.
- <sup>12</sup> El módulo WWAN requiere un contrato de servicio contratado aparte. Contacta 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 está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- <sup>13</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- <sup>14</sup> El panel de privacidad integrado HP Sure View Gen3 es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñado para funcionar en orientación horizontal. Disponible en el Q3 de 2019.
- <sup>15</sup> Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- <sup>16</sup> Se vende aparte o como característica opcional.
- <sup>17</sup> Se requiere acceso a Internet.
- <sup>18</sup> HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- <sup>19</sup> Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>20</sup> El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>21</sup> El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado; consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de EE. UU. La garantía total de recuperación es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computer-agreement>. Data Delete es un servicio opcional facilitado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.
- <sup>23</sup> El sensor de huellas de HP se vende por separado o como característica opcional.
- <sup>24</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>25</sup> Versión Firmware TPM 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT). Versión TPM 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>26</sup> HP Sure Click está disponible en la mayoría de los PC de HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- <sup>27</sup> Se requiere Windows Defender Opt in y conexión a Internet para las actualizaciones.
- <sup>28</sup> HP Sure Start para AMD está disponible en determinados equipos HP con procesadores AMD. Consulta las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>29</sup> HP BIOSphere Gen5 está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información. Las funciones pueden variar en función de la plataforma y de las configuraciones.
- <sup>30</sup> HP Client Security Manager Gen5 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información.
- <sup>31</sup> Admite carga rápida de HP con un adaptador de 65 W AC.
- <sup>32</sup> La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>33</sup> Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite [www.hp.com/go/cpc](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 legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP o por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.
- <sup>34</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>.
- <sup>35</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>36</sup> Requiere una suscripción a Ivanti Management Suite.
- <sup>37</sup> HP Sure Run Gen2: consulta las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>38</sup> HP Sure Recover Gen2: consulta las especificaciones del producto para ver la disponibilidad. Requiere una conexión de red alámbrica y abierta. No disponible en plataformas con varias unidades de almacenamiento interno. Debes hacer copias de seguridad de los archivos importantes, fotos, videos, etc. antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover (Gen1) no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- <sup>39</sup> HP Sure Sense requiere Windows 10. Consulte las especificaciones del producto para ver la disponibilidad.
- <sup>40</sup> Intel® AX200 Wi-Fi 6 disponible en el Q3 de 2019.
- <sup>41</sup> La pantalla con función táctil habilitada y el panel de privacidad sure View disminuirán el brillo real.

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

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Intel vPro es una marca comercial o marca registrada de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. AMD, Ryzen y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección ambiental de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA7-5657, Abril 2020

