

# PC Notebook HP EliteBook 850 G3



## ¡Fino, ligero y listo para funcionar!

Impresionantemente delgado y ligero, el HP EliteBook 850 permiten a los usuarios crear, conectarse y colaborar, mediante la tecnología de rendimiento de clase empresarial que le ayuda a mantener su productividad dentro y fuera de la oficina.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Tamaño de la pantalla: 39,6 cm (15,6") en diagonal

### Gran potencia portátil

- Combina la tecnología de alto rendimiento y la batería de larga duración con Windows 10 Pro, <sup>1</sup> procesadores Intel® Core™ de 6.<sup>a</sup> generación, <sup>2</sup> y una SSD PCIe Gen3. <sup>3</sup> Impulsa el rendimiento con la tecnología de memoria DDR4 y opciones de almacenamiento doble<sup>3</sup> que proporcionan acceso rápido y fácil para las exigentes aplicaciones empresariales y un acceso rápido a los datos.

### Nuevo diseño de perfil bajo con todos los puertos adecuados

- Conéctese a los puertos esenciales sin las molestias de llaves. Con solo 19,4 mm, el ultrafino HP EliteBook 850 viene con VGA, Display Port, RJ-45, USB, USB-C y capacidades de puerto empresarial.

### Seguridad sólida, capacidad de gestión potente

- Proteja, detecte y recupérese de ataques malintencionados con HP Sure Start con Protección dinámica: la primera BIOS con autorrecuperación del sector que supervisa y corrige los daños en la BIOS cada 15 minutos.

### Diseñado para la colaboración

- Sustituya el altavoz con el HP EliteBook 850 con Audio by Bang & Olufsen además del Programa de reducción de ruidos HP que proporciona una rica experiencia de colaboración para aplicaciones opcionales como Skype Empresarial.<sup>3</sup>

### Incluye

- Realice todas las tareas diarias con éxito con Windows 10 Pro<sup>1</sup> y el potente, elegante, fino y ligero HP EliteBook 850.
- HP Sure Start con Protección dinámica comprueba la BIOS cada 15 minutos para detectar ataques y daños, después autorrepara la BIOS automáticamente.
- Disfrute de un equilibrio excepcional de comodidad y ligereza de la capacidad de respuesta con el teclado HP Premium con un teclado numérico completo.
- Obtenga la velocidad y el espacio que necesita sin tener que utilizar almacenamiento externo. Opciones de soporte de dos unidades para arrancar, despertar y ejecutar rápidamente su sistema en una SSD4 rápida y le permiten mantener el acceso a los archivos con una HDD de gran capacidad.<sup>3</sup>
- Los gráficos discretos AMD Radeon™ R7<sup>3</sup> ofrecen imágenes y video visualmente increíbles.
- Amplíe la memoria, la batería, el almacenamiento del sistema y los componentes WWAN.<sup>4</sup>
- Experimente la diferencia con el amplificador de sonido claro de HP y los altavoces HP EliteBook 850.
- Elimine el ruido de fondo, incluyendo los clics del teclado con el Programa de reducción de ruidos HP.

# PC Notebook HP EliteBook 850 G3

## Tabla de especificaciones



<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>3</sup> Windows 8.1 64 <sup>3</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>3</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>3</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux 64 <sup>24</sup>
<b>Familia del procesador<sup>4</sup></b>	Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5; Procesador Intel® Core™ i3
<b>Procesadores disponibles<sup>4,5</sup></b>	Intel® Core™ i7-6600U con gráficos HD Intel 520 (2,6 GHz, hasta 3,4 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6500U con gráficos HD Intel 520 (2,5 GHz, hasta 3,1 GHz, con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-6300U con gráficos HD Intel 520 (2,4 GHz, hasta 3 GHz, con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-6200U con gráficos HD Intel 520 (2,3 GHz, hasta 2,8 GHz, con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100U con gráficos HD Intel 520 (2,3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	El chipset está integrado con el procesador
<b>Memoria máxima</b>	Hasta SDRAM DDR4-2133 de 16 GB <sup>6</sup> Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2133 MT/s. Las ranuras SODIMM son accesibles/actualizables por el cliente. Admite memoria de canal doble.
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	Hasta 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>7</sup> Hasta 1 TB SATA (5400 rpm) <sup>7</sup> Hasta 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>7</sup> Hasta 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7.200 rpm) <sup>7</sup> 180 GB Hasta 240 GB M.2 SATA MLC SSD <sup>7</sup> 180 GB Hasta 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD <sup>7</sup> 128 GB Hasta 512 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> Hasta 256 GB SSD PCIe M.2 <sup>7</sup> Hasta 500 GB (8 GB de caché) SATA SSHD <sup>7</sup>
<b>Pantalla</b>	Pantalla fina de 39,6 cm (15,6 pulgadas) HD SVA antirreflejos con retroiluminación LED (1366 x 768); Pantalla fina de 39,6 cm (15,6 pulgadas) FHD SVA antirreflejos con retroiluminación LED (1920 x 1080); Pantalla fina de 15,6 pulgadas en diagonal UHD UWVA antirreflejos con retroiluminación LED (3840 x 2160); Pantalla táctil fina de 39,6 cm (15,6 pulgadas) en diagonal, FHD SVA con retroiluminación LED (1920 x 1080) <sup>13,23</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® HD 520 Discreto: AMD Radeon™ R7 M365X (GDDR5 dedicada de 1 GB)
<b>Audio</b>	Audio by Bang & Olufsen; Micrófono de matriz dual integrado; Altavoces premium integrados; Software de reducción de ruidos HP; HP Clear Sound Amp
<b>Tecnologías inalámbricas</b>	Módulo de Mobile Broadband HP (t4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Mobile Broadband HP hs3110 HSPA+; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) y Bluetooth® 4.2; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (1x1) y Bluetooth® 4.0; Módulo de Comunicación de campo cercano (NFC) (opcional); Pantalla inalámbrica Intel® Pro (WiDi Pro) <sup>8,9,10,11,12,23</sup> (Compatible con Miracast (Windows 8.1 y Windows 10))
<b>Comunicaciones</b>	Conexión Intel® Ethernet I219-V 10/100/1000 (con Intel® i3-6100U, i5-6200U, y i7-6500U); Conexión Intel® Ethernet I219-LM 10/100/1000 (con Intel® i5-6300U y i7-6600U)
<b>Slots de expansión</b>	1 lector de tarjetas multimedia; 1 SIM externo (Admite SD, SDHC, SDXC.)
<b>Puertos y Conectores</b>	1 USB 3.0; 1 USB 3.0 cargando; 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 combo de auriculares y micrófono; 1 puerto de alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamiento
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado protegido contra derrames con sumidero; Teclado retroiluminado resistente a salpicaduras con drenaje y DuraKeys (opcional) Panel táctil de cristal (con superficie grabada químicamente) con botón de encendido/apagado, admite desplazamiento en dos direcciones, punteos y gestos activados de forma predeterminada, desplazamiento con dos dedos, acercar con dos dedos (alejar), Pointstick
<b>Webcam</b>	Cámara web de 720p HD (algunos modelos) <sup>13</sup>
<b>Software disponible</b>	Compre Office; HP BIOSphere con HP Sure Start; HP Client Security; Controlador de HP ePrint; HP Support Assistant; HP Image Assistant; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (modelos solo con Windows 7); HP Mobile Connect Pro (modelos con Windows 8.1 y Windows 10); HP Recovery Manager; Programa de reducción de ruidos HP <sup>14,15,16,17,18,19,22</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Ranura de bloqueo de seguridad (el bloqueo debe comprarse por separado); TPM 1.2/2.0; Lector de tarjetas inteligentes integrado (activo); Autenticación durante el prearranque (contraseña, Smart Card); Lector de huellas digitales HP (opcional) <sup>20</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador CA inteligente 45 W; Adaptador CA inteligente 65 W Batería HP de polímero ión de litio de larga duración, 3 celdas, 46 W/h
<b>Dimensiones</b>	38,33 x 25,77 x 1,94 cm (no táctil); 38,33 x 25,77 x 2,08 cm (táctil)
<b>Peso</b>	A partir de 1,88 kg (no táctil); A partir de 2,06 kg (táctil) (El peso varía según la configuración.)
<b>Medioambiental</b>	Bajo halógeno <sup>21</sup>
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® disponibles
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de 3 años (Care Packs opcionales disponibles, se venden por separado), 3 años de garantía limitada en batería de larga duración HP (disponible solo con la garantía limitada de plataforma de 3 años)

## PC Notebook HP EliteBook 850 G3

### Accesorios y servicios (no incluidos)

#### Bloqueo cable para base de expansión HP



El bloqueo de cables de la estación de acoplamiento HP es muchísimo más sencillo que los anteriores y aporta mayor seguridad. El bloqueo de cables de la estación de acoplamiento HP ofrece dos opciones de bloqueo: bloquear únicamente la estación de acoplamiento (que también impide acceder al compart. para unidad de las estaciones de acoplamiento avanzadas) o bloquear tanto la base como el portátil.

**Nº de producto: AU656AA**

#### Base de acoplamiento HP 2013 UltraSlim



Diseñado exclusivamente para PC portátiles ultrafinas HP EliteBook, la estación de acoplamiento HP UltraSlim amplía su pantalla, redes y conectividad de dispositivos, por lo que puede ser más productivo durante todo el día, todo ello a través de una sencilla estación de acoplamiento lateral y con un solo clic.

**Nº de producto: D9Y32AA**

#### Teclado HP Conferencing



Gestione sus llamadas de voz y video de Microsoft Lync directamente desde su teclado de conferencias HP y conecte, desconecte y gestione sus llamadas y ajustes de videoconferencia con las teclas dedicadas sencillas<sup>1</sup>.

**Nº de producto: K8P74AA**

#### Unidad de disco duro HP SATA 7200 rpm de 1 TB



La unidad de disco\* duro HP SATA de 1 TB y 7200 rpm<sup>1</sup> es una solución práctica y asequible para usuarios que necesitan almacenamiento adicional o una segunda unidad de disco duro dedicada más rápida.

**Nº de producto: L3M56AA**

#### Ratón inalámbrico HP UltraThin



Aumente su productividad con estilo con el ratón inalámbrico ultra fino HP, un ratón Bluetooth® súper fino y súper elegante.

**Nº de producto: L9V78AA**

#### Carga superior para HP 15.6 Executive negro



Proteja los contenidos de su bolsa mientras está de viaje con la carga superior para HP Executive negro, que tiene un compartimento para ordenador portátil con cremallera de doble diente que se puede cerrar con llave, bolsillo RFID seguro para proteger su DNI y un bolsillo discreto para el Dispositivo HP TrackR opcional.<sup>1</sup>

**Nº de producto: P6N18AA**

#### Asis. pres. HP sólo para el hard. de portátil, 5 a. con resp. al día sig. lab.



Cuando surgen problemas de hardware, cuanto antes pueda estar trabajando otra vez, mejor. Tener a un experto a mano con el Servicio in situ al siguiente día laborable para hardware HP y mejorará enormemente el tiempo de funcionamiento del producto. Con la asistencia remota de alta calidad o el práctico soporte disponible 24x7, la ayuda está cuando la necesite, para que pueda volver al trabajo.

**Nº de producto: U7861E**

Obtenga más información en  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# PC Notebook HP EliteBook 850 G3

## 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 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.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Multi-Core 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 Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>3</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>4</sup> WWAN es una función opcional y su uso requiere un contrato de prestación de servicios por separado. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener información sobre disponibilidad y cobertura en su área.

## Especificaciones técnicas renunciadas

<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 la actualización de BIOS para sacar el máximo partido de la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente y está siempre habilitado. Puede que su proveedor de servicios de Internet aplique cargos y se exijan requisitos adicionales con el tiempo para actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Professional y también viene con licencia y soportes para el software Windows 10 Pro. Solo puede utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. El cambio de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra versión. Debe realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de sus datos.

<sup>3</sup> 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. Consulte <http://www.microsoft.com>.

<sup>4</sup> Multi-Core 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 Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>5</sup> Algunas de las funcionalidades de vPro™, como la tecnología de gestión Intel® Active y la tecnología Intel Virtualization requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuros "dispositivos virtuales" para la tecnología de Intel vPro depende de proveedores de software de terceros. Se requiere Microsoft Windows.

<sup>6</sup> Capacidades de memoria máxima en sistemas operativos Windows de 64 bits. Con sistemas operativos Windows de 32 bits es posible que no esté disponible toda la memoria por encima de los 3 GB, debido a requisitos de recursos del sistema.

<sup>7</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = mil millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 8 y 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>8</sup> Todas las opciones inalámbricas se venden por separado o como características opcionales.

<sup>9</sup> Para todas las 802.11 inalámbricas, se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que no están incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Las especificaciones para 802.11ac WLAN 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 WLAN 802.11ac pueda verse afectada.

<sup>10</sup> WWAN es una función opcional y requiere un contrato de prestación de servicios por separado. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener información sobre disponibilidad y cobertura en su área. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.

<sup>11</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admiten Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y reproducir una presentación de diapositivas. Puede obtener más información en: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>12</sup> La compatibilidad con Intel WiDi Pro requiere el procesador Intel vPro, gráficos Intel e Intel 2 x 2 ca WLAN.

<sup>13</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

<sup>14</sup> ePrint requiere una conexión a Internet a la impresora HP habilitada para conectarse a la Web. Se requiere el registro de una cuenta HP ePrint. Para obtener una lista de impresoras elegibles, documentos y tipos de imagen compatibles e información completa, consulte [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>15</sup> HP Mobile Connect Pro está disponible en algunos países EMEA y requiere la compra del servicio prepago. Encuentre la cobertura y la disponibilidad de área de servicio en [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).

<sup>16</sup> HP Client Security requiere Windows.

<sup>17</sup> HP 3D DriveGuard requiere Windows.

<sup>18</sup> HP Support Assistant requiere Windows.

<sup>19</sup> Las funciones de BIOSphere pueden variar.

<sup>20</sup> Este producto se entrega con TPM 1.2, con la opción de actualización a TPM 2.0. La utilidad de actualización se espera que esté disponible a finales de 2015 a través de la atención al cliente de HP.

<sup>21</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra es posible que no tengan nivel bajo de halógeno.

<sup>22</sup> HP Image Assistant está disponible para su descarga en: <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>23</sup> El panel UHD HP EliteBook 850 G3 no es compatible con WWAN.

<sup>24</sup> Disponible para China, solo con función táctil.

## Obtenga más información en

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

## Contrate el Servicios financiero HP

Estudie las opciones de pago mensuales y planes de actualización de la tecnología que pueden proporcionar más flexibilidad para ayudarle a cumplir sus objetivos de TI. Obtenga más información en [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

## Regístrese para recibir actualizaciones

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por HP Inc. AMD, Radeon y el logotipo de AMD son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm, Snapdragon, y Gobi son marcas comerciales de Qualcomm Incorporated, registradas en EE. UU. y en otros países. Las marcas comerciales de Qualcomm Incorporated se usan con permiso. 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 EE. UU. Todas las marcas comerciales restantes son propiedad de sus respectivos propietarios.

