

# PC Notebook HP EliteBook 840 G2



## Tome el control de la empresa

El ordenador portátil fino y ligero HP EliteBook 840 permite a los usuarios ser ultra productivos dentro y fuera de la oficina. Trabaje con seguridad gracias a tecnologías probadas y características de seguridad, rendimiento y gestión que cubrirán todas sus necesidades empresariales.



- Windows 8.1<sup>1</sup>
- Tamaño de la pantalla: diagonal de 35,65 cm (14")

### Gran potencia portátil

- Obtenga la última tecnología con Windows 8.1<sup>1</sup> y su elección de procesadores Intel® Core™ de 5ª generación<sup>2</sup> que proporcionan velocidad y rendimiento impresionantes. Potencia para todo el día, con duración de la batería extra, cuando utiliza la batería slice de larga duración opcional<sup>3</sup>, diseñada pensando en los profesionales.

### Preparado para la productividad

- Olvídense de los dongles gracias a los increíbles puertos Ethernet, VGA y DisplayPort para conexiones clave con todos sus dispositivos. Permanezca conectado con los compañeros de trabajo y los clientes gracias a HP Connection Manager<sup>4</sup> y Qualcomm® Gobi™ 4G LTE opcional.<sup>5</sup>

### Diseño elegante y duradero

- No vuelva a preocuparse por los golpes accidentales y las pequeñas salpicaduras. El fino, ligero y elegante HP EliteBook 840 supera el proceso completo de prueba de HP y pasa las rigurosas pruebas MIL-STD 810G.<sup>6</sup>

### Capacidad de gestión y seguridad sólidas

- Todas las características que TI espera, incluyendo una cartera ampliada de seguridad y herramientas de capacidad de gestión para satisfacer las necesidades de su negocio.

### Incluye

- Disfrute del control intuitivo de Windows 8.1<sup>1</sup> y la impresionante claridad de la pantalla táctil opcional FHD<sup>7</sup>, con resistente Corning® Gorilla® Glass 3.
- Las últimas opciones de almacenamiento, incluyendo PCIeSSD,<sup>7</sup> garantizan un rendimiento óptimo en su HP EliteBook.
- Disfrute de un rendimiento visual excelente con gráficos discretos AMD opcionales<sup>7,8</sup> en pantallas FHD<sup>7</sup> opcionales.
- Disfrute de una integración sencilla con HP Touchpoint Manager,<sup>9</sup> HP Client Management Solutions<sup>10</sup> y tecnología Intel® vPro™<sup>11</sup>.
- HP BIOSphere mantiene los datos de misión crítica y sistemas protegidos con seguridad personalizable.<sup>12</sup>
- HP Sure Start detecta la corrupción y la autorreparación el BIOS.
- Sea productivo durante todo el día con la estación base HP UltraSlim opcional.<sup>7</sup>

# PC Notebook HP EliteBook 840 G2

## Tabla de especificaciones



<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 8.1 Pro) <sup>19</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 8.1 Pro) <sup>19</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> Ubuntu Linux FreeDOS 2.0
<b>Familia del procesador<sup>3</sup></b>	Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5; Procesador Intel® Core™ i3
<b>Procesadores disponibles<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-5600U con Intel HD Graphics 5500 (2,6 GHz, hasta 3,2 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-5500U con Intel HD Graphics 5500 (2,4 GHz, hasta 3 GHz, con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-5300U con Intel HD Graphics 5500 (2,3 GHz, hasta 2,9 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-5200U con gráficos HD Intel 5500 (2,2 GHz, hasta 2,7 GHz, con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-5010U con gráficos HD Intel 5500 (2,1 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	El chipset está integrado con el procesador
<b>Memoria máxima</b>	Hasta SDRAM DDR3L-1600 de 16 GB <sup>4</sup> Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 1.600 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>	320 GB Hasta 1 TB SATA (7200 rpm) <sup>5</sup> Hasta 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>5</sup> Hasta 120 GB SSD de M.2 <sup>5</sup> 128 GB Hasta 512 GB SSD SATA <sup>5</sup> 180 GB Hasta 256 GB SE SSD SATA <sup>5</sup> Hasta 256 GB SSD PCIe M.2
<b>Caché de flash</b>	32 GB M.2 (opcional)
<b>Pantalla</b>	Pantalla plana en diagonal de 35,56 cm (14") HD SVA con retroiluminación LED antirreflejo (1366 x 768); Pantalla plana en diagonal de 35,56 cm (14") HD+ SVA con retroiluminación LED antirreflejo (1600 x 900); Pantalla fina en diagonal de 35,56 cm (14") FHD UWA con retroiluminación LED antirreflejo (1920 x 1080); Pantalla fina en diagonal de 35,56 cm (14") FHD UWA con retroiluminación LED antirreflejo y pantalla táctil (1920 x 1080) <sup>10</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Intel® HD Graphics 5500 Discreto: AMD Radeon™ R7 M260X (DDR3 dedicada de 1 GB, gráficos dobles) (opcional)
<b>Audio</b>	Audio HD con DTS Studio Sound™; Juego de micrófono doble integrado; 2 altavoces estéreo integrados
<b>Tecnologías inalámbricas</b>	Banda ancha móvil HP It4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Banda ancha móvil HSPA+ HP h3110; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) y Bluetooth® 4.0; Combo Intel 802.11a/b/g/n (2x2) y Bluetooth® 4.0; Intel 802.11a/b/g/n/ac (1x1) y Bluetooth® 4.0; Módulo de Comunicación de campo cercano (NFC) (opcional) <sup>6,7,8,9</sup> (Compatibilidad con Miracast (modelos solo con Windows 8.1))
<b>Comunicaciones</b>	Intel I218-LM GbE (10/100/1000 NIC)
<b>Slots de expansión</b>	1 lector de tarjetas digitales multiformato (admite SD, SDHC, SDXC)
<b>Puertos y Conectores</b>	3 USB 3.0; 1 USB 3.0 cargando; 1 DisplayPort 1.2; 1 VGA; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamiento; 1 conector de batería secundaria
<b>Dispositivo de entrada</b>	teclado protegido contra derrames con sumidero; retroiluminación 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)
<b>Webcam</b>	Cámara web de 720p HD (algunos modelos) <sup>10</sup>
<b>Software disponible</b>	HP BIOSphere con HP Sure Start; HP Touchpoint Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (modelos con Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Compe Office <sup>11,12,13,14,15,16</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Ranura de bloqueo de seguridad (el bloqueo debe comprarse por separado); TPM 1.2/2.0 (Infineon, soldado); Lector de tarjetas inteligentes integrado (activo); Lector de huellas digitales (opcional)
<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, 24 W/h; Batería HP prismática de polímero ión de litio de larga duración, 3 celdas, 50 W/h
<b>Dimensiones</b>	33,9 x 23,7 x 2,1 cm (no táctil); 33,9 x 23,7 x 2,26 cm (táctil)
<b>Peso</b>	A partir de 1,55 kg (no táctil); A partir de 1,71 kg (táctil) (El peso varía según la configuración.)
<b>Medioambiental</b>	Bajo halógeno <sup>17</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 840 G2

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Base de acoplamiento HP 2013 UltraSlim



Amplíe rápida y fácilmente su pantalla, red y dispositivos de conectividad para personalizar un espacio de trabajo siempre listo con la base de acoplamiento HP 2013 UltraSlim, simplemente haga clic y deslice la estación por el lateral para seleccionados modelos de PC portátiles HP EliteBook

**Nº de producto: D9Y32AA**

---

#### Ratón inalámbrico de sujeción cómoda HP Comfort



El mouse inalámbrico HP Confort Grip incluye una batería de 1 mes de duración y un moderno y audaz diseño que se integra sin problemas con los portátiles para empresas de HP.

**Nº de producto: H2L63AA**

---

#### Bloqueo con cable y llave HP UltraSlim



Proteja su PC o portátil HP Ultrabook™ rápida y fácilmente con el bloqueo con cable y llave HP UltraSlim.

**Nº de producto: H4D73AA**

---

#### Maletín apertura superior fino HP Professional



La funda compacta con apertura superior HP Professional permite guardar carpetas y otros documentos e integra bolsillos para guardar tarjetas de visita, PDA, móviles, bolígrafos, un adaptador de CA y cualquier otro elemento que necesite cuando esté lejos de su oficina u hogar. Diseñado para profesionales en continuo desplazamiento que viajan durante períodos prolongados.

**Nº de producto: H4J91AA**

---

#### Adaptador de CA HP 65W Smart Travel



Los adaptadores de alimentación de HP alimentan su portátil y cargan la batería interna simultáneamente. Estos adaptadores le proporcionan la posibilidad de alimentar su portátil cuando está fuera de la oficina o de viaje. El adaptador compacto para viajes HP de 65 W es perfecto para los que viajan al extranjero o se desplazan continuamente por carretera. El adaptador es un 40% más fino que el adaptador estándar de 65 W e incluye un práctico puerto USB para cargar otros accesorios mientras trabaja. Cuatro adaptadores internacionales garantizan que el adaptador compacto para viajes funcione en cualquier lugar. La elegante funda protectora guarda todo junto.

**Nº de producto: JOE43AA**

---

#### Asistencia presencial al día siguiente laborable durante 3 años



Obtenga para su dispositivo una reparación a domicilio presencial al día siguiente laborable durante 3 años por un técnico cualificado de HP, si el problema no se puede resolver a distancia

**Nº de producto: U4414E**

---

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

# PC Notebook HP EliteBook 840 G2

## 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. Consulte <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> El multinúcleo 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. Requerido sistema informático de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de las configuraciones del hardware y del software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento.

<sup>3</sup> La batería slice se vende aparte o como característica opcional.

<sup>4</sup> HP Connection Manager disponible en Windows 7 solamente.

<sup>5</sup> Los módulos integrados Qualcomm® Gobi® disponibles en determinados productos de HP requieren contrato de servicio de datos inalámbricos, soporte de red y no está disponibles en todas las zonas. Comuníquese con el proveedor de servicios para conocer el área de cobertura y la disponibilidad. LTE 4G no disponible en todas las regiones. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de red y otros factores.

<sup>6</sup> Las pruebas de la normativa militar MIL STD 810G no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. o para fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas.

<sup>7</sup> Se vende por separado o como característica opcional.

<sup>8</sup> La tecnología AMD Switchable Graphics requiere una unidad de procesamiento acelerado AMD serie "A" o un procesador Intel, además de una configuración de gráficos discretos AMD Radeon™ y no está disponible en FreeDOS ni Linux OS. Con la tecnología AMD Dynamic Switchable Graphics, la activación completa de todas las funciones de pantalla y vídeo de gráficos discretos puede que no sea compatible con todos los sistemas (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL no se ejecutarán en la GPU o la APU integrada, según el caso).

<sup>9</sup> HP Touchpoint Manager es compatible con los sistemas operativos Android™, iOS y Windows, así como con PCs, ordenadores portátiles, tablets y smartphones de diversos fabricantes. Algunas características requieren suscripción. No disponible en todos los países; consulte [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) para obtener información sobre la disponibilidad. Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción.

<sup>10</sup> Requiere sistema operativo Microsoft Windows.

<sup>11</sup> Algunas de las funciones de esta tecnología, 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.

<sup>12</sup> Las características de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración del PC.

## 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 BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las 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> El multinúcleo 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. Requerido sistema informático de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de las configuraciones del hardware y del software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento.

<sup>4</sup> Capacidades de memoria máxima supuesta en sistemas operativos Windows de 64 bits o Linux. Con sistemas operativos Windows de 32 bits, es posible que no esté disponible toda la memoria por encima de 3 GB debido a requisitos de recursos del sistema.

<sup>5</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 8.1/10) están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>6</sup> La conexión inalámbrica 802.11 es una función complementaria opcional y se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que no están incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

<sup>7</sup> El módulo 4G LTE es opcional y requiere un contrato de prestación de servicios aparte. 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>8</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 presentar una presentación de diapositivas. Puede obtener más información en: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

<sup>9</sup> NFC es una característica opcional.

<sup>10</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

<sup>11</sup> No disponible en todos los países; consulte [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) para obtener información sobre la disponibilidad. Algunas de las características de Touchpoint Manager requieren la compra de una suscripción.

<sup>12</sup> HP 3D Drive Guard requiere Windows.

<sup>13</sup> La aplicación HP Wireless Hotspot requiere una conexión a Internet activa por separado y un plan de datos. Mientras HP Wireless Hotspot está activo, las aplicaciones del dispositivo seguirán funcionando y utilizarán el mismo plan de datos que la zona con cobertura inalámbrica. El uso de los datos de la zona con cobertura inalámbrica puede conllevar cargos adicionales. Consulte a su proveedor de servicios para obtener los detalles del plan. Requiere Windows 8.1 o HP Connection Manager para Windows 7.

<sup>14</sup> HP Mobile Connect requiere un módulo móvil de banda ancha CDMA o HSPA compatible y la compra del servicio prepago. Encuentre la cobertura y la disponibilidad de área de servicio en [hp.com/go/mobileconnect](http://hp.com/go/mobileconnect)

<sup>15</sup> HP PageLift requiere Windows 7 o superior.

<sup>16</sup> HP ePrint requiere que la impresora habilitada para la Web de HP tenga una conexión a Internet y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting))

<sup>17</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 podrían no tener nivel bajo de halógeno.

<sup>18</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Professional y también viene con licencia y soportes para el software Windows 8.1 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.

## Obtenga más información en

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

## Contrate los servicios financieros de 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 2014, 2015. Hewlett-Packard 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 Hewlett-Packard Company. Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en EE. UU. y otros países. Qualcomm y Gobi son marcas comerciales de Qualcomm Incorporated, registradas en los EE.UU. y en otros países. Las marcas comerciales de Qualcomm Incorporated se usan con permiso. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Para las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo y DTS y el símbolo de forma conjunta son marcas comerciales registradas y DTS Studio Sound es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.

