

# PC Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1 Special Edition



## Pesa poco, hace mucho

A partir de 1 kg/2,2 lb y 15,7 mm/0,62 pulg., el HP EliteBook Folio 1020 Special Edition es increíblemente ligero, fino y extremadamente duradero. Los materiales avanzados como la aleación de magnesio-litio forjado y la fibra de carbono complementan las soluciones de capacidad de gestión y seguridad líderes.



## HP recomienda Windows.

- Windows 8.1<sup>1</sup>
- Pantalla de 31,75 cm (12,5")

### Elegante, fino e inteligente

- Meta el Special Edition EliteBook Folio 1020 en su maleta y olvídense incluso de que está ahí, gracias a un diseño ultraligero (1 kg/2,2 lb), ultrafino (15,7 mm/0,62 pulg.), fabricado con fibra de carbono y aleación de magnesio-litio forjado.

### Seguridad y gestión optimizadas

- Confíe en las soluciones de gestión integral y seguridad líderes del sector de HP. Mantenga los dispositivos, los datos y las identidades seguras y fáciles de gestionar con las herramientas potentes de HP, que incluyen HP BIOSphere,<sup>2</sup> y HP Touchpoint Manager.<sup>3</sup>

### Resistente y preparado

- Acepte los rigores del uso diario y viajes frecuentes con un EliteBook resistente, diseñado sin piezas móviles y que soporta las pruebas de durabilidad<sup>4</sup> MIL-STD 810G para un rendimiento fiable, silencioso y con capacidad de respuesta.

### Dele un descanso a sus dedos

- Después de horas de estudios de usuarios, HP diseñó el teclado HP Premium con un equilibrio excepcional entre comodidad y respuesta, lo que permite a los usuarios concentrarse en la tarea en cuestión.

### Incluye

- Colabore con sus colegas de todo el mundo con un paquete de características como cámara web HD, altavoces estéreo envolventes DTS Studio Sound™, micrófono de doble array y el software de reducción de ruidos HP líder del sector.
- Eleve su EliteBook mediante la adición de una base de acoplamiento opcional, pantalla curvada Elite y mucho más.<sup>5</sup>
- Véalo todo con una claridad brillante en una pantalla no táctil antirreflejo QHD en diagonal de alta resolución increíble de 31,75 cm (12,5").
- Mantenga la conexión con WiDi,<sup>6</sup> Miracast,<sup>7</sup> combo WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.0<sup>8</sup>.
- Disfrute de dos puertos USB 3.0, una ranura de expansión MicroSD y salida de vídeo HDMI.
- Aproveche las ventajas del Soporte Elite de HP;<sup>9</sup> las soluciones de garantía limitada flexibles y el soporte de Series Globales.
- Simplifique el soporte técnico con el servicio de asistencia al cliente de los Servicios HP Care. Confíe en la experiencia rentable que está disponible 24x7 y que cubre múltiples marcas, dispositivos y sistemas operativos.<sup>10</sup>

# PC Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1 Special Edition

## Tabla de especificaciones

**HP recomienda Windows.**



<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro for Education 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 (National Academic solamente) <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 8.1 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 8.1 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 8.1 Pro 64 [National Academic solamente]) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (National Academic solamente) <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Familia del procesador<sup>4</sup></b>	Procesador Intel® Core™ M
<b>Procesadores disponibles<sup>4</sup></b>	Procesador Intel® Core™ M-5Y51 con gráficos HD Intel 5300 (1,1 GHz, hasta 2,6 GHz, con la tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Procesador Intel® Core™ M-5Y71 con gráficos HD Intel 5300 (1,2 GHz, hasta 2,9 GHz, con la tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	El chipset está integrado con el procesador
<b>Memoria máxima</b>	Hasta 8 GB 1600 MHz LPDDR3 SDRAM <sup>5</sup> Nota Memoria estándar: No es posible actualizar los componentes de la memoria después de la configuración de fábrica.
<b>Almacenamiento interno</b>	180 GB hasta 256 GB SSD de M.2 <sup>6,7</sup>
<b>Pantalla</b>	Pantalla ultrafina antirreflejo con retroiluminación LED QHD UWVA de 31,75 cm (12,5") en diagonal (2560 x 1440) <sup>13,14</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® HD 5300 <sup>13</sup>
<b>Audio</b>	Audio HD con DTS Studio Sound™; Juego de micrófono doble integrado; 2 altavoces estéreo integrados; Programa de reducción de ruidos HP
<b>Tecnologías inalámbricas</b>	Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi y Bluetooth® 4.0 <sup>8,9,10</sup> (No es posible actualizar los componentes de conectividad después de la configuración de fábrica.)
<b>Comunicaciones</b>	NFC; Ethernet a través una llave accesoria (opcional) <sup>12</sup>
<b>Slots de expansión</b>	1 microSD (admite SD, SDHC, SDXC)
<b>Puertos y Conectores</b>	2 puertos de carga USB 3.0; 1 HDMI; 1 conector de acoplamiento; 1 puerto de alimentación de CA; 1 combo de auriculares/micrófono
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado retroiluminado y sumidero resistentes a salpicaduras Vidrio ForcePad™ (con superficie grabada químicamente) con botón de encendido/apagado, admite desplazamiento en dos direcciones con leyendas, toques y gestos activados de forma predeterminada, desplazamiento y zoom con dos dedos (pellizcar)
<b>Webcam</b>	Cámara web de 720p HD <sup>13</sup>
<b>Software disponible</b>	Compre Office; HP BIOSphere con HP Sure Start; HP Connection Manager (modelos con Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP PageLift; Administrador de recuperación HP; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (modelos con Windows 8.1); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; Foxit PhantomPDF Express para HP; HP Connection Manager; Controlador de HP ePrint; HP File Sanitizer; Software Intel WiDi; Microsoft Security Essentials (modelos con Windows 7 solamente); Lync Optimized <sup>15,16,17,18,19,20</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	TPM 1.2/2.0 (Infineon, soldado); Lector de huellas digitales; Cifrado de volumen completo; Autenticación durante el prearranque (contraseña) <sup>21</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador inteligente CA 45 W Batería HP de ión-litio en polímero de larga duración, 4 celdas, 36 W/h Modelos de 4 celdas y 36 Wh con SSD M.2: hasta 8 horas y 30 minutos (gráficos integrados, MM12) <sup>23</sup>
<b>Dimensiones</b>	31 x 21 x 1,57 cm
<b>Peso</b>	A partir de 1 kg (El peso varía según la configuración.)
<b>Medioambiental</b>	Bajo halógeno <sup>22</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 Folio 1020 G1 Special Edition

**HP recomienda Windows.**

### 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**

#### 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 de bajo perfil de apertura superior tipo comercial HP



El maletín de bajo perfil de apertura superior tipo comercial HP es un maletín compacto, elegante y resistente diseñado para los portátiles comerciales de bajo perfil de HP (pantallas con un máximo 14,1 pulgadas en diagonal).

**Nº de producto: H5M91AA**

#### Ratón HP Touch to Pair



Obtenga flexibilidad y funcionalidad adicionales y mantenga su espacio de trabajo ordenado con el primer ratón inalámbrico con comunicación de campo cercano (NFC) del mundo, que se conecta instantáneamente a su tableta o Ultrabook™ compatible con Bluetooth®.\*

**Nº de producto: H6E52AA**

#### 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**

#### HP Care Pack: 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable



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 Folio 1020 G1 Special Edition

**HP recomienda Windows.**

## 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> Las características de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración de PC.

<sup>3</sup> HP Touchpoint Manager es compatible con los sistemas operativos Android™, iOS y Windows, así como con PC, ordenadores portátiles, tablets y smartphones de diversos fabricantes. 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. Se planea que el bloqueo, el desbloqueo y la elaboración de informes de los códigos de error del inicio de BIOS fuera de banda de HP solo estén disponibles en algunos HP EliteBooks, y requiere la tecnología Intel® vPro™ y que funcione en los estados S3/Suspensión, S4/Hibernar y S5/Apagado parcial.

<sup>4</sup> Las pruebas de la normativa militar MIL-STD están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. ni con fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones extremas de las pruebas.

<sup>5</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>6</sup> La función Intel WiDi integrada está disponible solo en determinadas configuraciones y requiere un proyector, TV o monitor de PC por separado con un receptor Wi-Di integrado o externo. Los receptores WiDi externos se conectan al proyector, el TV o el monitor del equipo a través de un cable HDMI estándar, que también se vende por separado.

<sup>7</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>8</sup> Se necesita un punto de acceso inalámbrico y acceso a Internet. Disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos limitados. Las especificaciones para WLAN 802.11ac 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>9</sup> Soporte Elite solo disponible en los EE. UU. y Canadá en inglés.

<sup>10</sup> Los servicios HP Care son opcionales. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los servicios HP Care Pack pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más detalles, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP se rigen por los términos y condiciones de servicio de HP aplicables o indicados 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 ven 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.

## Especificaciones técnicas renuncias

<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> Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Professional y también viene con una 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.

<sup>3</sup> No está disponible con función táctil.

<sup>4</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. La informática de 64 bits sobre arquitectura Intel® requiere un equipo informático que cuente con procesador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos y aplicaciones habilitadas para la arquitectura Intel® de 64 bits. Los procesadores no funcionarán (ni en modo de 32 bits) si no hay una BIOS compatible con la arquitectura Intel® 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>5</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>6</sup> Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) de sistema y hasta 30 GB (para Windows 8.1) de disco se reservan para el software de recuperación del sistema.

<sup>7</sup> No es posible actualizar los componentes de almacenamiento y discos después de la configuración de fábrica.

<sup>8</sup> Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que no están incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

<sup>9</sup> Bluetooth™ 4.0 está disponible solamente en el sistema operativo de Windows 8.1.

<sup>10</sup> Los combos 802.11 + Bluetooth se venden por separado o como característica opcional. Las especificaciones para WLAN 802.11ac 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>12</sup> NFC se vende por separado o como una opción y se enviará activada de forma predeterminada en Windows 8.1 e inhabilitada de forma predeterminada en Windows 7.

<sup>13</sup> Se requiere contenido de alta definición (HD) para ver imágenes en alta definición.

<sup>14</sup> La pantalla táctil aumenta el peso a 3,72 libras y la altura a 17,1 mm. El panel táctil tiene una cubierta superior con vidrio Corning® Gorilla® 3 reforzado químicamente.

<sup>15</sup> HP ePrint requiere una conexión a Internet a la impresora habilitada para la Web de HP 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>16</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 datos en 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>17</sup> HP PageLift requiere Windows 7 o una edición superior.

<sup>18</sup> HP Touchpoint Manager es compatible con los sistemas operativos Android™, iOS y Windows, así como con PC, ordenadores portátiles, tablets y smartphones de diversos fabricantes. 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. Se planea que el bloqueo, el desbloqueo y la elaboración de informes de los códigos de error del inicio de BIOS fuera de banda de HP solo estén disponibles en algunos HP EliteBooks, y requiere la tecnología Intel® vPro™ y que funcione en los estados S3/Suspensión, S4/Hibernar y S5/Apagado parcial.

<sup>19</sup> File Sanitizer. Para los casos de uso indicados en DOD 5220.22-M Supplement. No admite unidades de estado sólido (SSD). Configuración inicial necesaria. Historial web eliminado solo en los exploradores Internet Explorer y Firefox, y el usuario debe activarlo. Con Windows 8.1, el usuario debe desactivar el modo de protección mejorada en IE11 para destruir en la función de cierre del explorador.

<sup>20</sup> Foxit PhantomPDF Express for HP es solo para lectura

<sup>21</sup> Firmware TPM es la versión 2.0. Hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal como lo implementó Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>22</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>23</sup> La duración de la batería Windows 8 MM12 variará dependiendo de numerosos factores como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las características, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulte [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obtener detalles adicionales.

## 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)

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las funciones específicas pueden variar según el modelo. 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. Nada de lo aquí expuesto debe interpretarse como 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 Estados Unidos 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 marcas comerciales restantes son propiedad de sus respectivos propietarios. 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.

