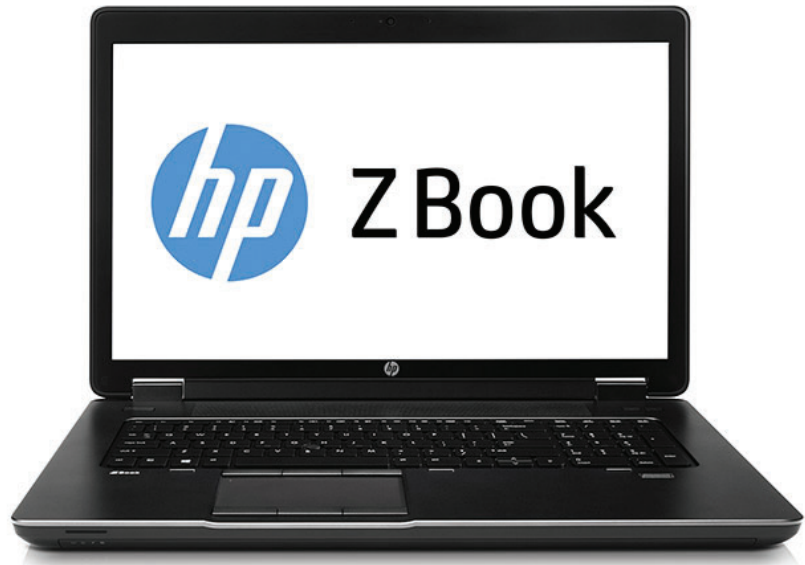


# Estación de trabajo móvil HP ZBook 17



La creatividad no conoce límites. Presente su mejor trabajo en la oficina o de viaje. Con la nueva estación de trabajo HP ZBook 17, aproveche las ventajas de los procesamientos y gráficos más potentes de HP, el color uniforme a lo largo del flujo de trabajo, la escalabilidad sencilla y la conectividad rápida como un rayo que su equipo necesita para rendir y colaborar a la velocidad de la creatividad.



## HP recomienda Windows.

### Diseño innovador y elegante.

Muestre con orgullo su trabajo en una pantalla grande de 43,9 cm (17,3") en diagonal alojada en el chasis resistente de la nueva HP ZBook 17. El nuevo diseño innovador proyecta una imagen profesional y sigue siendo lo suficientemente sencilla para transportarla a donde el trabajo le lleve. Consolide los recursos de estación de trabajo y conéctese desde cualquier equipo, en cualquier lugar con acceso a Internet. Con HP Remote Graphics Software (RGS)<sup>1</sup> colabore con compañeros de trabajo o utilice la potencia de servidores y estaciones de la oficina.

### De gran potencia.

Con Thunderbolt™<sup>2</sup> gráficos en 3D NVIDIA Quadro profesionales y CPU Quad Core opcionales,<sup>3 4</sup> la nueva HP ZBook 17 lleva la potencia a un nuevo estándar.

Impulse su creatividad. Cuente con verdadero rendimiento de estación de trabajo dinámico con los últimos procesadores Intel® Core™ i5 o i7 de 4ª generación.<sup>4 5</sup>

Personalice esta HP ZBook 17 para responder a sus demandas. Mantenga los archivos grandes en la punta de sus dedos, sin sacrificar el rendimiento, con Windows 8 Pro, con hasta 2,75 TB de almacenamiento<sup>3 6</sup> y hasta 32 GB de memoria.<sup>3 4</sup>

Acelere los proyectos creativos con transferencia de datos hasta 2 veces más rápida que con USB 3.0. Conéctese fácilmente a varios dispositivos con un solo cable. La tecnología Thunderbolt™<sup>2</sup> lo hace posible.

Obtenga potencia total de gráficos cuando lo necesite y mayor duración de la batería cuando se utilizan aplicaciones gráficas más claras. Es automático y sin discontinuidades con gráficos híbridos.

### Confianza en colores.

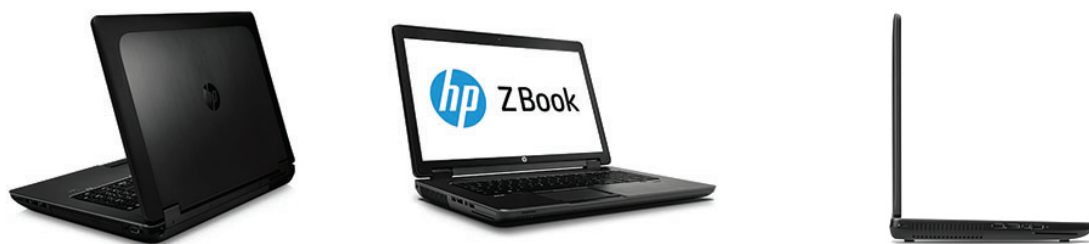
Mantenga colores predecibles y precisos que son uniformes en todo su flujo de trabajo digital. Lo que se ve en la pantalla es cierto hasta el producto acabado, gracias a la pantalla HP DreamColor opcional.<sup>3</sup>

### Fiabilidad de la estación de trabajo.

Durante el Proceso de prueba total de HP, las estaciones de trabajo móviles experimentan 115.000 horas de pruebas de rendimiento y, con las certificaciones ISV, la HP ZBook 17 es fiable y está lista para los negocios.

Optimice esta HP ZBook 17 para un máximo rendimiento. HP Performance Advisor<sup>7</sup> configura su sistema con la configuración y los controladores actualizados para ayudar a maximizar el rendimiento.

Sin necesidad de herramientas. Simplemente abra la Puerta de acceso fácil de HP para realizar el mantenimiento de su hardware y piezas de actualización rápidamente.



|   |   |
|---|---|
| <b>Sistema operativo</b>                      | Windows 8 Pro 64<br>Windows 8 64<br>Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8 Pro)<br>Windows 7 Professional 64<br>FreeDOS  |
| <b>Familia del procesador</b>                 | Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5  |
| <b>Procesador</b>                             | Intel® Core™ i7-4900MQ con gráficos HD Intel 4600 (2,8 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4930MX con gráficos HD Intel 4600 (3 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4800MQ con gráficos HD Intel 4600 (2,7 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4700MQ con gráficos HD Intel 4600 (2,4 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4330M con gráficos HD Intel 4600 (2,8 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-4600M con gráficos HD Intel 4600 (2,9 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos)  |
| <b>Chipset</b>                                | Intel® QM87 móvil   |
| <b>Memoria</b>                                | Hasta 32 GB 1600 MHz SDRAM DDR3<br>Ranuras de memoria: 2 o 4 SODIMMs  |
| <b>Almacenamiento interno</b>                 | 320 GB hasta 750 GB SATA (7200 rpm)<br>hasta 1 TB SATA (5400 rpm)<br>128 GB hasta 512 GB SATA SSD<br>hasta 256 GB SE SSD SATA<br>hasta 128 GB mSATA SSD   |
| <b>Bahía de expansión</b>                     | Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; DVD+/-RW SuperMulti de doble capa  |
| <b>Pantalla</b>                               | Pantalla HD+ (1600 x 900) de 43,9 cm (17,3") en diagonal con retroiluminación LED y antirreflejos SVA; Pantalla FHD (1920 x 1080) de 43,9 cm (17,3") en diagonal con retroiluminación LED y antirreflejos WVA; Pantalla de 43,9 cm (17,3") en diagonal con retroiluminación LED FHD DreamColor UWVA antirreflejos (1920 x 1080)   |
| <b>Gráficos</b>                               | NVIDIA Quadro K610M (GDDR5 dedicado de 1 GB); NVIDIA Quadro K3100M (GDDR5 dedicado de 4 GB); NVIDIA Quadro K4100M (GDDR5 dedicado de 4 GB); NVIDIA Quadro K5100M (GDDR5 dedicado de 8 GB)   |
| <b>Audio/Visual</b>                           | Sonido DTS Studio Sound HD (solamente con sistemas operativos Windows); Altavoces estéreo integrados; Micrófono integrado (conjunto de micrófono doble cuando se incluye la cámara web opcional); Botón para silenciar el volumen, funciones clave para bajar y subir el volumen; Conector combinado de entrada de micrófono/salida de auriculares estéreo  |
| <b>Compatibilidad inalámbrica</b>             | Banda ancha móvil HP lt4112 LTE/HSPA+; Banda ancha móvil HP hs3110 HSPA+; Combinación de WiFi Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n (2x2) y Bluetooth 4.0; Combinación de Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n y Bluetooth 4.0; Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n (2x2)   |
| <b>Comunicaciones</b>                         | Conexión de red Intel I217-LM Gigabit (10/100/1000 NIC) integrada   |
| <b>Slots de expansión</b>                     | 1 tarjeta Express/54; 1 Secure Digital; 1 lector de tarjeta inteligente   |
| <b>Puertos y Conectores</b>                   | 3 puerto USB 3.0; 1 USB 2.0; 1 puerto USB 2.0 de carga; 1 Thunderbolt; 1 DisplayPort; 1 combinación de entrada de micrófono/salida de auriculares estéreo; 1 corriente alterna; 1 conector RJ-45; 1 conector de anclaje; 1 conector de batería auxiliar; 1 VGA  |
| <b>Dispositivo de entrada</b>                 | Teclado y sumidero resistentes a salpicaduras<br>Panel táctil con botón encendido/apagado, desplazamiento en dos sentidos, gestos, tres botones de selección; Lápiz señalador con tres botones de dispositivo de puntero adicionales; Panel táctil sensor de imagen<br>Cámara web de 720p HD (en algunos modelos)   |
| <b>Software</b>                               | HP Recovery Manager; HP Performance Advisor; HP Remote Graphics Software (precargado); HP Support Assistant; HP Client Security; Compatible con HP Hotkey; HP Wireless Hotspot (Windows 8 solamente); HP Connection Manager (Windows 7 solamente); HP GPS and Location (algunos modelos - Windows 7 solamente); Adobe® Flash Player (Windows 7 solamente); Compre Office; Microsoft Security Essentials; Cyberlink Power DVD; Cyberlink Media Suite; Cyberlink Photo Director; Cyberlink Power Director; Cyberlink Power2Go; Cyberlink YouCam BE; Cyberlink Webcam Sharing Manager (descarga de Web); PDF Complete Corporate Edition; Skype |
| <b>Seguridad</b>                              | Estándar: HP Client Security (Windows 8 solamente); Sensor de huellas HP; Lector de tarjeta inteligente integrado; Seguridad previa al arranque mejorada (multiusuario / multifactor); HP Spare Key (requiere instalación inicial del usuario); Inicio de sesión en un único paso; Criterios comunes EAL4+ Chip de seguridad integrado TPM 1.2 discreto con certificado ampliado; Ranura de cierre de seguridad; Compatible con Intel AT; Opcional: Computrace con GPS Tracking (se vende por separado y requiere la compra de suscripciones)   |
| <b>Dimensiones</b>                            | 41,6 x 27,2 x 3,4 cm  |
| <b>Peso</b>                                   | A partir de 3,41 kg   |
| <b>Conformidad del rendimiento energético</b> | Configuraciones con certificación ENERGY STAR®  |
| <b>Especificaciones del entorno</b>           | Halógeno bajo   |
| <b>Alimentación</b>                           | Adaptador de CA inteligente Slim externo de 200 W; Adaptador de CA inteligente Slim externo de 230 W;   |
| <b>Tipo de batería</b>                        | Batería de Li-Ion de 8 celdas (83 vatios-hora); Batería de Li-Ion de 8 celdas de larga duración HP (75 vatios-hora)   |
| <b>Garantía</b>                               | 3 años de garantía limitada de entrega (recogida y el servicio de devolución en algunos países (actualizaciones disponibles, se venden por separado), 3 años de garantía en batería de larga duración HP (disponible sólo con la 3 años de garantía limitada de plataforma)   |

Accesorios y servicios (no incluidos)

Base de anclaje HP 2012 230 W



HP ofrece una línea completa de bases de acoplamiento diseñadas exclusivamente para determinadas plataformas portátiles empresariales de HP, de modo que puede mantener la conectividad y la comodidad de su ordenador portátil en una estación fija.  
**Nº de producto: A7E34AA**

Adaptador de perfil delgado HP de 150 W



Los adaptadores de alimentación inteligentes 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.  
**Nº de producto: AL192AA**

Ratón inalámbrico de sujeción cómoda HP Comfort



El mouse inalámbrico HP Comfort 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 Ultralim



Proteja su PC o portátil HP Ultrabook™ rápida y fácilmente con el bloqueo con cable y llave HP Ultralim.  
**Nº de producto: H4D73AA**

Mochila para empresas HP



Mantenga su portátil y los componentes esenciales cotidianos cómodamente al alcance de la mano con la mochila HP Business elegante y duradera.  
**Nº de producto: H5M90AA**

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)

## Notas al pie

<sup>1</sup> HP Remote Graphics Software requiere Windows y acceso a Internet.; <sup>2</sup> Thunderbolt es una nueva tecnología. El cable y el dispositivo Thunderbolt (se venden por separado) debe ser compatibles con Windows. Para determinar si su dispositivo está certificado por Thunderbolt para Windows, consulte <https://thunderbolttechnology.net/products>.; <sup>3</sup> Se vende aparte o como característica opcional.; <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> 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. 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 la configuración del hardware y del software.; <sup>6</sup> Para discos duros, GB = 1 millardo de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB de disco de sistema están reservados para el software de recuperación del sistema (para Windows 7) y hasta 30 GB están reservados para Windows 8.; <sup>7</sup> HP Performance Advisor requiere Windows y acceso a Internet.

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

### Comprométase con HP Financial Services

Comprométase con HP Financial Services para implementar tecnologías innovadoras esenciales para impulsar el valor de la empresa y la diferenciación frente a la competencia. 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. © 2013 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 de 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 como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. No están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 8. Puede que los sistemas necesiten hardware actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 8. Visite <http://windows.microsoft.com/es-ES/> para más detalles. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Intel y Core son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus filiales en Estados Unidos y otros países. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

