

Estación de trabajo móvil HP ZBook 17 G2



Creatividad sin límites en cualquier lugar con la opción de usar Windows 8.1 o Linux en la brillante HP ZBook 17 G2 de 17,3" en diagonal. Exhiba su mejor trabajo en la oficina o cualquier lugar, y aproveche el procesamiento más potente, los gráficos, la capacidad de ampliación simple y la conectividad de velocidad asombrosa de HP para producir y colaborar a la velocidad de la creatividad.



- Windows 8.1¹
- Hasta 3,2 TB de almacenamiento²

No se resigne a limitar su potencial

Tenga la estación de trabajo móvil de mejor rendimiento: la HP ZBook 17 G2.

Una estación de trabajo para la oficina y el campo

En la oficina o cualquier lugar, la HP ZBook 17 G2 de 17,3" en diagonal ofrece una solución de estación de trabajo ampliable para llevar fácilmente donde lo lleve el trabajo.

Colores confiables

Lo que ve es la realidad con la pantalla opcional HP DreamColor de la HP ZBook 17 G2.⁴ Tenga colores precisos y previsibles que reflejen el producto acabado y sean uniformes en todo el flujo de trabajo digital.

Incluye:

- Duerma tranquilo con una ZBook 17 G2 que tiene certificaciones ISV y superó las 115.000 horas de todo el proceso de pruebas de HP.
- Personalice la HP ZBook 17 G2 para satisfacer sus necesidades. Elija Windows 8.1¹ o Linux. Tenga archivos grandes al alcance de la mano sin sacrificar rendimiento con cuatro dispositivos de almacenamiento internos de hasta 3,2 TB de almacenamiento² y 32 GB de memoria.
- Maneje archivos grandes, trabaje menos y mejore el rendimiento con la unidad HP Z Turbo.
- Conéctese en un instante con velocidades de USB 3.0 4X y gane productividad con un puerto Thunderbolt™ 2 de alto rendimiento³ en la ZBook 17 G2.
- Acceda a sus aplicaciones gráficas de servidor o estación de trabajo y compártalas desde cualquier tablet Windows®, thin client o equipo con HP Remote Graphics Software.⁶
- Ejecute las mismas exigentes aplicaciones profesionales que en una estación de trabajo desktop sin perder rendimiento. Las opciones gráficas NVIDIA® Quadro® de certificación ISV ofrecen gran memoria de GPU con veloz ancho de banda.
- Aproveche los excelentes recursos de los gráficos AMD FirePro™ con certificación ISV diseñados para funcionar con las aplicaciones más exigentes en la estación de trabajo móvil HP ZBook 17 G2.
- Optimice esta HP ZBook 17 G2 para alcanzar el máximo rendimiento. HP Performance Advisor⁷ configura el sistema con opciones y controladores actualizados para ayudar a optimizar el rendimiento.

Estación de trabajo móvil HP ZBook 17 G2 Tabla de especificaciones



Sistema operativo	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ³ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de desactualización de Windows 8.1 Pro) ² Windows 7 Professional 64 ¹ Ubuntu Linux FreeDOS 2.0
Familia de procesador	Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5 ⁴
Procesadores⁴	Intel® Core™ i7-4940MX con gráficos Intel HD 4600 (3,1 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4910MQ con gráficos Intel HD 4600 (2,9 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4810MQ con gráficos Intel HD 4600 (2,8 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4710MQ con gráficos Intel HD 4600 (2,5 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4610M con gráficos Intel HD 4600 (3 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-4340M con gráficos Intel HD 4600 (2,9 GHz, hasta 3,6 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-4310M con gráficos Intel HD 4600 (2,5 GHz, hasta 3,4 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-4210M con gráficos Intel HD 4600 (2,6 GHz, hasta 3,2 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	Intel® móvil QM87
Memoria máxima	32 GB de SDRAM DDR3L-1600 (Velocidades de transferencia de hasta 1600 MT/s. 32 GB de memoria máxima con procesador de cuatro núcleos. 16 GB de memoria máxima con procesador de dos núcleos.)
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 1 TB SATA (de 7.200 rpm) ⁵ 1 TB SATA (de 5400 rpm) ⁵ 500 GB SED SATA (7200 rpm) ⁵ 500 GB SED 140-2 SATA FIPS (5400 rpm) ⁵ 128 GB Hasta 512 GB SSD SATA ⁵ 256 GB Hasta 512 GB SSD SATA SE ⁵ 128 GB Hasta 512 GB Unidad HP Z Turbo (unidad de estado sólido PCIe) ⁵ 500 GB (8 GB de caché) SATA SSHD (5400 rpm) ⁵
Almacenamiento óptico	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 ^{6,7}
Monitor	LED HD+ SVA antirreflejo de 17,3" en diagonal (1600 x 900); LED FHD WVA antirreflejo de 17,3" en diagonal (1920 x 1080); LED FHD DreamColor UWVA IPS antirreflejo de 17,3" en diagonal (1920 x 1080)
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel HD 4600 ¹¹ Discreto: NVIDIA® Quadro® K5100M (8 GB de GDDR5 exclusiva); NVIDIA® Quadro® K4100M (4 GB de GDDR5 exclusiva); NVIDIA® Quadro® K3100M (4 GB de GDDR5 exclusiva); NVIDIA® Quadro® K2200M (2 GB de GDDR5 exclusiva); NVIDIA® Quadro® K1100M (2 GB de GDDR5 exclusiva); AMD FirePro™ M6100 (2 GB de GDDR5 exclusiva)
Ranuras de expansión	1 ExpressCard/54; 1 SD; 1 lector de tarjetas inteligentes (Admite SD de próxima generación en seguridad digital y es compatible con SDHC, SDXC)
Puertos y Conectores	Lateral: 3 USB 3.0 (1 de carga); 1 USB 2.0; 1 Thunderbolt™ 2; 1 DisplayPort 1.2; 1 combinación de entrada de micrófono/salida de auriculares estéreo; 1 VGA ⁸ Trasero: 1 RJ-45; 1 conector de alimentación
Conexión en red	LAN: Conexión de red Gigabit Intel I217-LM integrada; WLAN (Red de área local inalámbrica): Combinación de Intel® Dual Band Wireless-AN 7260 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi y Bluetooth® 4.0; Combinación de Intel® Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi y Bluetooth® 4.0; WiFi Intel® Dual Band Wireless-NB 7260 802.11 a/b/g/n (2x2) ⁹ WWAN: Módulo móvil HP hs3110 HSPA+; Módulo 4G Qualcomm® Gobi™ LTE/HSPA+ HP lt4112; Módulo 4G Qualcomm® Gobi™ LTE/EV-DO/HSPA+ HP lt4211 ¹⁰
Audio	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, teclas de función para bajar y subir el volumen; Combo conector para entrada de micrófono/ salida de auriculares
Dispositivo de entrada	Teclado con retroiluminación y control de teclas de función (opcional); Teclado resistente a líquidos HP; Touchpad con botón de activación/desactivación, desplazamiento en dos direcciones, movimientos gestuales, tres botones de selección; Dispositivo señalador tipo palanca con tres botones de dispositivo señalador; Touchpad con sensor de imagen
Cámara	Cámara web HD 720p (algunos modelos) ¹²
Alimentación	Adaptador de CA inteligente y delgado de 200 W (externo); Adaptador de CA inteligente y delgado de 230 W (externo) Iones de litio de 8 celdas, 83 Wh; Iones de litio de 8 celdas y 75 Wh HP de larga duración Iones de litio de 8 celdas, 83 Wh: Hasta 9 horas y 45 minutos
Seguridad	Lector de tarjetas inteligentes integrado; HP Spare Key; Inicio de sesión en un paso; Chip de seguridad incorporado TPM 1.2 independiente con certificación Common Criteria EAL4+ Augmented; Ranura para candado de seguridad; Compatibilidad con Intel AT; Sensor de huellas digitales HP (opcional); Computrace con agente de seguimiento GPS ¹⁸
Software	Las estaciones de trabajo móviles HP traen una serie de títulos de software como: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver, HP PageLift. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para ver una lista completa del software preinstalado. ^{13,14,15,16,17}
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	16.37 x 10.7 x 1.33" 41,6 x 27,2 x 3,4 cm (Altura medida en la parte frontal de la notebook.)
Peso	A partir de 7,42 lb A partir de 3,36 kg (Peso varía según la configuración y los componentes)
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹⁹
Ambiental	Halógeno bajo ²⁰
Garantía	Protección de Servicios HP, incluye una garantía estándar limitada de 3 años para piezas, 3 años para mano de obra y 3 años para servicio in situ (3/3/3). Se aplican algunas restricciones y exclusiones.

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Base de expansión HP 2012 de 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

Base de expansión avanzada HP 2012 de 230 W



Optimize su productividad mientras está en la base con amplios recursos de replicación de puertos y compatibilidad con almacenamiento SATA. Gane almacenamiento y agregue un disco duro o una unidad óptica (vendidos por separado) con la bahía de actualización SATA integrada.

Nº de producto: A7E38AA

Batería de duración ampliada para equipos portátiles HP ST09



La batería HP de duración extendida posibilita que trabaje por más tiempo. La batería HP de duración extendida ofrece la comodidad de cargarla mientras está acoplada, por lo que no es necesario extraer la batería antes de acoplar. Con una duración mejorada, esta batería es la solución perfecta para "profesionales en constante movimiento" y que necesitan una duración adicional para computación de todo el día o para reuniones prolongadas.

Nº de producto: QK639AA

Maletín de apertura superior HP Business



Lleve cómodamente su notebook y todos los accesorios diarios en este maletín HP Business de carga superior, elegante y duradero.

Nº de producto: H5M92AA

Monitor LED Backlit IPS HP Z Display Z24i de 24" (ENERGY STAR)



Obtenga una precisión de imagen extraordinaria, una capacidad de ajuste excepcional y una fiabilidad de misión crítica optimizada para entornos comerciales. Construida con paneles IPS Gen 2, la pantalla IPS HP Z24i 24" ofrece ahorros en el suministro energético, en comparación con la primera generación de tecnología IPS, y ángulos de visión extra amplios que fomentan la colaboración.

Nº de producto: D7P53A4

Notas al pie del mensaje

- ¹ No todos los recursos 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 aprovechar las funciones de Windows al máximo. Visite <http://www.microsoft.com>.
- ² Para discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 30 GB (para Windows 8.1) del disco se reservan para el software de recuperación del sistema.
- ³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. Requiere un sistema informático de 64 bits. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- ⁴ Se vende por separado o como un recurso opcional.
- ⁵ Thunderbolt es una nueva tecnología. El cable y el dispositivo Thunderbolt (se venden por separado) deben ser compatibles con Windows. Para determinar si su dispositivo tiene certificación Thunderbolt para Windows, consulte <https://thunderbolttechnology.net/products>.
- ⁶ HP RGS requiere un sistema operativo Windows o Linux y acceso a Internet.
- ⁷ HP Performance Advisor requiere Windows y acceso a Internet.

Notas al pie de especificaciones técnicas

- ¹ No todos los recursos 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. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.
- ² Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y soportes del software Windows 8.1 Pro. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para no perder nada.
- ³ Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y soportes del software Windows 10 Pro. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para no perder nada.
- ⁴ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. Requiere un sistema informático de 64 bits. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- ⁵ Para discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 20 GB del disco para el software de recuperación del sistema de Windows 7 y superiores.
- ⁶ La duplicación de material con copyright está estrictamente prohibida. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad de medios de doble capa varía considerablemente con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM domésticos. Tenga en cuenta que DVD-RAM no puede leer ni escribir en soportes de versión 1.0 de 2,6 GB de una sola cara ni de 5,2 GB de doble cara.
- ⁷ Con Blu-Ray pueden surgir problemas de disco, conexión digital, compatibilidad o rendimiento que no constituyen defectos del producto. No se garantiza una reproducción impecable en todos los sistemas. Para reproducir algunos títulos Blu-ray, puede necesitar una conexión digital DVI o HDMI y una pantalla compatible con HDCP. Las películas en HD-DVD no pueden reproducirse en esta desktop.
- ⁸ Thunderbolt™ 2 es una nueva tecnología. Instale todos los controladores más recientes para su dispositivo Thunderbolt antes de conectar el dispositivo al puerto Thunderbolt. El cable y el dispositivo Thunderbolt (se venden por separado) deben ser compatibles con Windows. Para determinar si su dispositivo tiene certificación Thunderbolt para Windows, visite <https://thunderbolttechnology.net/products>.
- ⁹ La conexión inalámbrica 802.11 es un recurso complementario opcional y requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos.
- ¹⁰ El módulo WWAN y 4G es opcional, debe configurarse en fábrica y requiere un contrato de servicio adquirido por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G no disponible en todos los productos ni en todas las regiones.
- ¹¹ La función de gráficos intercambiables dinámicos AMD y NVIDIA Optimus viene activada de forma predeterminada. Si elige desactivar esta función, los gráficos integrados Intel® no se utilizarán.
- ¹² Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- ¹³ HP Client Security requiere Windows.
- ¹⁴ HP Drive Encryption requiere Windows. Los datos están protegidos antes del inicio de sesión de Drive Encryption. Al apagar o hibernar el equipo, se cierra la sesión de Drive Encryption y no se permite el acceso a los datos.
- ¹⁵ Microsoft Security Essentials y Microsoft Defender requieren acceso a Internet.
- ¹⁶ HP PageLift requiere Windows 8.
- ¹⁷ ePrint requiere una conexión de Internet a una impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, visite www.hp.com/eprint).
- ¹⁸ El agente Computrace viene desactivado; el usuario debe activarlo al comprar una suscripción. Las suscripciones pueden comprarse por plazos de varios años. El servicio es limitado; consulte a Absolute para informarse sobre la disponibilidad fuera de EE.UU.
- ¹⁹ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado de registro en cada país.
- ²⁰ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas tras la compra no tengan bajo halógeno.

Suscríbese a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

Aprenda más en
hp.com

© Copyright 2014, 2015, 2016. HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento. No están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 8.1. Puede que los sistemas necesiten hardware, drivers y/o software actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 8.1. Visite <http://windows.microsoft.com/es-XL/>.

Intel, Core y Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation en EE.UU. y otros países. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada por Hewlett-Packard Company bajo licencia. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA y Quadro son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en EE.UU. y/o en otros países. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

