

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15u G2



Capture su inspiración donde quiera que vaya.

Cree en cualquier lugar con la estación de trabajo ZBook de HP Ultrabook™₃ en un tamaño de la pantalla de 15,6". Esta estación de trabajo personalizable ofrece impresionantes gráficos 3D profesionales y un rendimiento excepcional incluso de las aplicaciones más exigentes. En general, un diseño compacto y elegante sin precedentes.



HP recomienda Windows.

- Windows 8.1¹
- Hasta 1,25 TB de almacenamiento²

Innovación en cualquier lugar

- Lleve la informática potente donde necesite trabajar. El diseño elegante innovador de la estación de trabajo ZBook 15u móvil es impresionante tanto de viaje, como en las instalaciones de clientes y oficinas satélite. La estación de trabajo de HP Ultrabook™ redefine la informática móvil.

Optimización del rendimiento

- Obtenga el rendimiento que necesita con las estaciones de trabajo móviles HP más finas y ligeras equipadas con Windows 8.1,¹ los procesadores Intel® Core™ i5/i7 de 5ª generación más recientes,⁴ gráficos en 3D profesionales AMD FirePro™,⁵ táctil opcional⁶ y la unidad HP Z Turbo para rendimiento de almacenamiento excepcional.

Nunca le decepciona

- Aborde con confianza su jornada laboral con los duraderos y fiables HP ZBook 14 o HP ZBook 15u. Estas estaciones de trabajo móviles ZBook se han diseñado para someterse a pruebas MIL-STD 810G⁶ y experimentaron 115 000 horas de pruebas en el proceso de prueba total de HP. Las certificaciones ISV ayudan a asegurar que su ZBook funciona con las aplicaciones de la estación de trabajo que necesita para realizar el trabajo.

Incluye

- Personalice este HP ZBook G2 para satisfacer sus demandas. Mantenga los archivos grandes al alcance de su mano sin sacrificar el rendimiento mediante dos dispositivos de almacenamiento interno con almacenamiento de hasta 1,25 TB² y memoria de 16 GB.
- Gestione archivos grandes, reduzca el tiempo de trabajo y aumente el rendimiento mediante la unidad HP Z Turbo Drive.
- Aproveche las ventajas de las características enriquecidas de los gráficos AMD FirePro™ certificados por ISV, diseñados para funcionar con las aplicaciones más exigentes de la estación de trabajo HP ZBook G2.
- Transfiera datos y conéctese a los dispositivos rápida y fácilmente. Esta estación de trabajo portátil está equipada con varios puertos incluidos cuatro puertos USB 3.0, DisplayPort 1.2, una ranura para tarjetas multimedia y más.
- Vea claramente, sin importar qué tipo de luz tiene con un elegante teclado retroiluminado opcional.⁵
- Acceda y comparta su estación de trabajo o aplicaciones de gráficos enriquecidos basadas en servidor desde cualquier PC, cliente secundario o tablet Windows® con HP Remote Graphics Software.⁷
- Optimice este HP ZBook G2 para un máximo rendimiento. HP Performance Advisor⁸ configura su sistema con ajustes y controladores actualizados para ayudar a maximizar el rendimiento.
- HP Sure Start detecta la corrupción y la autorreparación el BIOS.
- Podrá estar tranquilo gracias al ZBook G2, que cuenta con certificaciones ISV y se ha sometido a 115 000 horas del proceso de prueba total de HP.

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15u G2

Tabla de especificaciones

HP recomienda Windows.



Sistema operativo disponible	Windows 8.1 64¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8.1 Pro)² Windows 7 Professional 64¹ FreeDOS
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5
Procesadores disponibles³	Intel® Core™ i7-5600U con Intel HD Graphics 5500 (2,6 GHz, hasta 3,2 GHz con la 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 la 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 la 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 la tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	El chipset está integrado con el procesador
Memoria máxima	Hasta 16 GB DDR3L-1600 SDRAM
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 1 TB SATA (7200 rpm)⁴ 128 GB hasta 512 GB SSD SATA⁴ 256 GB SE SSD SATA⁴ hasta 256 GB Unidad turbo HP Z (SSD PCIe)⁴
Pantalla	Pantalla de 15,6" con retroiluminación LED FHD SVA eDP antirreflejos (1920 x 1080); Pantalla de 15,6" con retroiluminación LED FHD UWVA eDP antirreflectante + PSR (1920 x 1080)
Gráficos disponibles	AMD FirePro™ M4170 (1 GB GDDR5 dedicada); Intel® HD Graphics 5500 (Los gráficos integrados Intel sólo se utilizan cuando está habilitada la tecnología AMD Enduro™)
Audio	Sonido DTS Studio Sound™ (solamente con sistemas operativos Windows). Micrófono y altavoces estéreo integrados (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. Conector combinado de entrada de micrófono/salida de auriculares estéreo.
Tecnologías inalámbricas	Banda ancha móvil HP Lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Banda ancha móvil HSPA+ HP hs3110; Intel® Dual Band inalámbrico-AC 7265 802.11a/b/g/n (2x2) y Bluetooth®; Intel® Dual Band inalámbrico-AC 3160 802.11a/b/g/n (1x1) y Bluetooth®; Combo Intel® Dual Band inalámbrico AN 7265 802.11a/b/g/n (2x2) y Bluetooth® 4.0⁵,⁶
Comunicaciones	Conexión de red Intel I218-LM Gigabit integrada
Slots de expansión	1 Secure Digital; 1 lector de tarjetas inteligente (SD admite seguridad digital de próxima generación y es compatible con versiones anteriores de SDHC, SDXC)
Puertos y Conectores	3 USB 3.0; 1 USB 3.0 de carga; 1 DisplayPort; 1 combinación de entrada de micrófono/salida de auriculares estéreo; 1 toma de alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamiento; 1 VGA; 1 conector de batería secundaria
Dispositivo de entrada	Teclado y sumidero resistentes a salpicaduras Panel táctil con botón de encendido/apagado, desplazamiento en dos sentidos, gestos, dos botones de selección; Pointstick con dos botones de dispositivo de puntero adicionales; Panel táctil sensor de imagen
Webcam	Cámara web de 720p HD (algunos modelos)⁷
Software disponible	Las estaciones portátiles HP están equipadas con una gran variedad de paquetes de software que incluyen: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, HP ePrint Driver, HP PageLift. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para obtener una lista completa del software preinstalado.⁸,⁹,¹⁰,¹¹,¹²
Gestión de la seguridad	Lector de tarjetas inteligente integrado; HP Spare Key; Inicio de sesión en un único paso; Criterios comunes EAL4+ Chip de seguridad integrado TPM 1.2 discreto con certificado ampliado; Ranura con cierre de seguridad; Compatible con Intel AT; Sensor HP FingerPrint (opcional); Computrace con agente de seguimiento de GPS¹³
Alimentación	Adaptador de CA inteligente de 65 w (externo) Prismático polímero de ion de litio 3 celdas de larga duración 50 W/h HP
Dimensiones	375,5 mm x 253,6 mm x 21,42 mm
Peso	A partir de 1,91 kg (El peso inicial indicado es con SSD PCIe, batería de 3 celdas (50 Wh), no táctil)
Medioambiental	Bajo halógeno¹⁵
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles
Garantía	3 años de garantía limitada de entrega (recogida y servicio de devolución en algunos países) (actualizaciones disponibles, se venden por separado), 3 años de garantía limitada en batería de larga duración HP (disponible sólo con la 3 años de garantía limitada de plataforma)

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15u G2

HP recomienda Windows.

Accesorios y servicios (no incluidos)

Ratón láser de 3 botones USB de HP

El ratón láser de 3 botones USB de HP impresionantemente elegante y resistente está diseñado para un rendimiento cotidiano y para complementar su portátil de uso comercial HP.

Nº de producto: H4B81AA

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

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

Adaptador CA inteligente HP 45W

Sea productivo durante todo el día y tenga a mano un adaptador adicional con el adaptador de CA inteligente HP 45W, versátil y ligero.

Nº de producto: H6Y88AA

Adaptador CA Inteligente HP 90 W

Proporcione fluctuaciones óptimas de corriente y alimentación en offset a su portátil HP con un adaptador de CA inteligente HP de 90 W. Ahora disponible con un nuevo conector de ángulo recto (90°) que reduce el estrés de cables y una llave de conversión opcional de 4,5 a 7,4 mm. Como adaptador de sustitución o reserva, esté preparado con la conexión correcta.

Nº de producto: H6Y90AA

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

Los Servicios de HP Care Pack ofrecen niveles de servicio actualizados que incrementan la cobertura de la garantía para no tener que preocupar por nada y pueda trabajar sin ningún problema.

Nº de producto: U7861E

Obtenga más información en
www.hp.eu/hpoptions

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15u G2

HP recomienda Windows.

Notas al pie de mensajería

¹ 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>.

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) de disco se reservan para el software de recuperación del sistema.

³ No todas las configuraciones se califican como Ultrabooks™.

⁴ 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.

⁵ Se vende aparte o como característica opcional.

⁶ 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. o para fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas.

⁷ HP RGS requiere un sistema operativo Windows o Linux y acceso a Internet.

⁸ HP Performance Advisor requiere Windows y acceso a Internet.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ 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>.

² 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.

³ 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.

⁴ Para discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 20 GB para Windows 7 del espacio en disco para software de recuperación del sistema.

⁵ 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 de puntos de acceso inalámbricos públicos limitados.

⁶ 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.

⁷ Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

⁸ HP Client Security requiere Windows.

⁹ HP Drive Encryption requiere Windows. Los datos están protegidos antes de iniciar sesión en Drive Encryption. Al apagar el PC o al pasarlo al estado de hibernación, se cierra sesión en Drive Encryption y se evita el acceso a los datos.

¹⁰ Microsoft Security Essentials (Windows 7) y Microsoft Defender (Windows 8) requieren acceso a Internet.

¹¹ HP PageLift requiere Windows 8.

¹² ePrint requiere una conexión de Internet a una 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).

¹³ El agente Computrace se suministra apagado y debe ser activado por los clientes cuando compran una suscripción. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, compruebe con Absolute para ver la disponibilidad en los EE. UU.

¹⁴ Registrado en EPEAT® cuando corresponda. El registro de EPEAT varía de un país a otro. Para ver el estado de registro por país, consulte www.epeat.net.

¹⁵ Fuentes de alimentación externas, cables de alimentación, 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.

Obtenga más información en

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.

Regístrese para recibir actualizaciones

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.

Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en EE. UU. y otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. 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.

