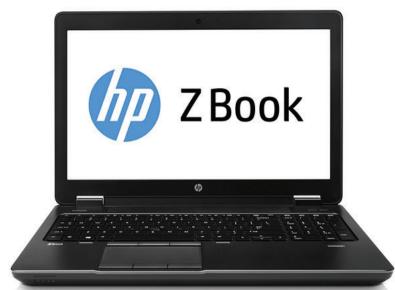
Estación de trabajo móvil HP ZBook 15



Dé rienda suelta a su creatividad y libérese de su escritorio con una estación de trabajo móvil HP ZBook 15 elegante que le mantiene productivo en el campo. Aproveche las ventajas de los potentes procesamientos y gráficos, 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.

La nueva HP ZBook 15 elegante proyecta una imagen profesional en la oficina, en las reuniones de cliente y en la carretera, sin sacrificar la durabilidad de un chasis ligero.

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),¹ colabore con compañeros de trabajo o utilice la potencia de servidores y estaciones de la oficina.

De gran potencia.

Con Thunderbolt™,² gráficos en 3D NVIDIA Quadro profesionales y CPU Quad Core opcionales,³ 4 la nueva HP ZBook 15 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.⁴ 5

Personalice esta HP ZBook 15 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 1,8 TB de almacenamiento^{3 6} y hasta 32 GB de memoria.^{3 4}

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™₂ lo hace posible. Obtenga potencia total de gráficos cuando los 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.³

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 15 es fiable y está lista para los negocios. Optimice esta HP ZBook 15 para un máximo rendimiento. HP Performance Advisor⁷ 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.

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15

HP recomienda Windows.







Sistema operativo	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional (disponible mediante derechos de actualización de Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 64 FreeDOS
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™ i7; Procesador Intel® Core™ i5
Procesador	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); Intel® Core™ i7-4700MQ con gráficos HD Intel 4600 (2,4 GHz, 6 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™ i7-4900MQ con gráficos HD Intel 4600 (2,8 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos)
Chipset	Intel® QM87 móvil
Memoria	Hasta 32 GB 1600 MHz SDRAM DDR3 Ranuras de memoria: 4 SODIMM
Almacenamiento interno	320 GB hasta 750 GB SATA (7200 rpm) hasta 1 TB SATA (5400 rpm) 128 GB hasta 500 GB SATA SSD hasta 256 GB SE SSD SATA hasta 128 GB mSATA SSD
Bahía de expansión	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
Pantalla	Pantalla de 39,6 cm (15,6") en diagonal con retroiluminación LED FHD SVA eDP antirreflejos (1920 x 1080); Pantalla de 39,6 cm (15,6") en diagonal con retroiluminación LED FHD UWVA eDP antirreflejos + PSR (1920 x 1080); Pantalla de 39,6 cm (15,6") en diagonal RGB con retroiluminación LED FHD DreamColor UWVA eDP antirreflejos (1920 x 1080)
Gráficos	Integrados: Gráficos Intel HD 4600; Discretos: NVIDIA Quadro K610M (GDDR5 dedicado de 1 GB); NVIDIA Quadro K1100M (GDDR5 dedicado de 2 GB); NVIDIA Quadro K2100M (GDDR5 dedicado de 2 GB)
Audio/Visual	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
Compatibilidad inalámbrica	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)
Comunicaciones	Conexión de red Intel I217-LM Gigabit (10/100/1000) integrada
Slots de expansión	1 tarjeta Express/54; 1 Secure Digital; 1 lector de tarjeta inteligente
Puertos y Conectores	2 puerto USB 3.0; 1 puerto USB 3.0 de carga; 1 USB 2.0; 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
Dispositivo de entrada	Teclado y sumidero resistentes a salpicaduras 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 Cámara web de 720p HD (en algunos modelos)
Software	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 Power 2Go; Cyberlink YouCam BE; Cyberlink Webcam Sharing Manager (descarga de Web); PDF Complete Corporate Edition; Skype
Seguridad	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)
Dimensiones	38,15 x 25,7 x 3,05 cm
Peso	A partir de 2,82 kg
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR®
Especificaciones del entorno	Halógeno bajo
Alimentación	Adaptador de CA inteligente Slim externo de 150 W; Adaptador de CA inteligente Slim externo de 200 W
Tipo de batería	Batería de Li-lon de 8 celdas (83 vatios-hora); Batería de Li-lon de 8 celdas de larga duración HP (75 vatios-hora)
Garantía	Garantía de 3 años limitada de entrega (con recogida y devolución en algunos países) (actualizaciones disponibles, se venden por separado), 1 año para la batería principal; 3 años de garantía limitada en baterías de larga duración de HP (solo disponible con la garantía de plataforma de 3 años).

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15

HP recomienda Windows.

Accesorios y servicios (no incluidos)

Base de anclaje HP 2012 230

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 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 de apertura superior HP Business



Lleve cómodamente su portátil HP Business y todos los accesorios diarios en la parte superior de este elegante maletín de carga superior.

Nº de producto: H5M92AA

Asistencia presencial al día siguiente laborable durante 3 años



Nº de producto: U4414E



Obtenga más información en

www.hp.eu/hpoptions

Ficha técnica

Estación de trabajo móvil HP ZBook 15

HP recomienda Windows.

Notas al pie

¹ HP Remote Graphics Software requiere Windows y acceso a Internet.; ² 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.; ³ Se vende aparte o como característica opcional.; ⁴ 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; ⁵ 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. ⁶ 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.; ⁷ HP Performance Advisor requiere Windows 9 acceso a Internet.

Obtenga más información en

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 competecia. Obtenga más información en www.hp.com/go/hpfs.

Registrese para recibir actualizaciones

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.

