

# La estación de trabajo HP Z240 Torre potencia el máximo rendimiento CAD



Disfruta de hasta 4,2 GHz de potencia pura de procesamiento en la estación de trabajo CAD perfecta de HP. HP Z240 Torre incluye el rendimiento, las características y la fiabilidad de una estación de trabajo por el precio de un PC de sobremesa.

«Elegimos las estaciones de trabajo HP Z por varias razones. Están bien construidas y es fácil trabajar con ellas, son potentes y fiables.»

— Graham Chapman, director de ingeniería, Morgan Motor Company.



## Aplicaciones CAD con un 13 % más de potencia

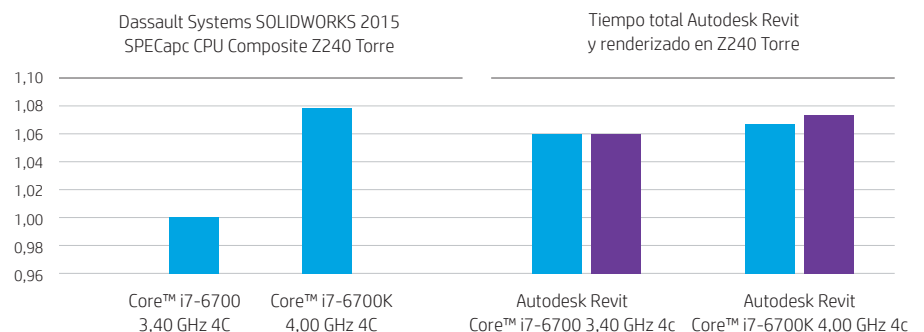
Con 4,2 GHz en tus manos, la estación de trabajo HP Z240 Torre es perfecta para los populares programas CAD como Autodesk Revit y 3DS SOLIDWORKS. Estas aplicaciones realizan la mayor parte de su procesamiento en un único núcleo de procesamiento y consiguen su mejor rendimiento en procesadores con altas velocidades de reloj.

Al combinar la velocidad de procesamiento pura del procesador Intel® Core™ i7 6700k, una refrigeración sólida y más de 368 000 horas de pruebas de aplicaciones, HP Z240 Torre proporciona la máxima flexibilidad, fiabilidad y rendimiento en una compacta configuración de estación de trabajo.

## Alto rendimiento para Desarrollo de productos y AEC

El Intel® Core™ i7 6700K, con 4,2 GHz de potencia, es el procesador más reciente ofertado en la HP Z240 Torre, además proporciona un rendimiento del 8 % más en SOLIDWORKS 2015 y hasta un incremento del 13 % en Autodesk Revit 2016 en comparación con el procesador precedente de máximo rendimiento de HP Z240, el Intel® Core™ i7 6700.<sup>5</sup>

Rendimiento relativo (cuanto más alto mejor)



Teniendo en cuenta los índices de trabajo en el desarrollo de productos de gama alta y talento AEC, estas ganancias de rendimiento permiten a la HP Z240 Torre que se pague por ella misma de forma rápida por el ahorro en mano de obra, al generar una impresionante rentabilidad de la inversión durante su vida útil.



Windows 10 Pro 64<sup>1</sup>

Intel<sup>®2</sup> Xeon E3-1280 v5 (5 3,7 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel Turbo Boost<sup>3</sup>, 8 MB de cache, Quad-Core)

Hasta 64 GB DDR4-2133 SDRAM ECC/no ECC

NVIDIA<sup>®</sup> Quadro M2000 (4 GB) o AMD FirePro W5100 (4 GB)

Unidad HP Z Turbo G2 de 500 GB y hasta 4 TB SATA (7200 rpm)<sup>4</sup>

## Estación de trabajo HP Z240 Torre: una bestia en CAD

Además de su procesador Intel<sup>®</sup> Core™ i7 6700K de 4,2 GHz, la HP Z240 Torre puede configurarse con hasta 64 GB de RAM, periféricos de disco de estado sólido de ancho de banda alto y una gran variedad de opciones de procesadores gráficos para poder utilizar aplicaciones y grandes conjuntos de datos CAD.



### Procesador Intel<sup>®</sup> Core™ i7-6700K: rendimiento CAD bestial

Una verdadera solución de estación de trabajo diseñada para afrontar tus crecientes y complejas cargas de trabajo con el rendimiento que necesitas en cualquier fase del proceso de trabajo.



### Unidad HP Z Turbo G2: almacenamiento ultrarrápido

Reduce los tiempos de arranque, cálculo y respuesta al revolucionar la manera en que la HP Z240 maneja grandes archivos con la opcional unidad HP Z Turbo<sup>4</sup>, una solución de almacenamiento sorprendentemente rápida e innovadora.



### Mejor conjunto: mayor impacto.

La HP Z240 ofrece más rendimiento, una capacidad de almacenamiento mayor y más IO, además de una mayor flexibilidad al mismo tiempo que conserva el mismo factor de forma de las generaciones anteriores. Más información sobre [HP Performance Advisor](#).

## Diseño e innovación de HP

Las estaciones de trabajo se han diseñado para satisfacer las inflexibles demandas de los entornos de trabajo profesionales y técnicos actuales. Han sido diseñadas para ayudar a tu equipo a trabajar de forma más rápida e inteligente y lograr una ventaja competitiva. Con un diseño atrevido, alta ingeniería, herramientas de gestión robustas y soluciones colaborativas visuales de vanguardia, las estaciones de trabajo HP Z llevan la innovación, el rendimiento y la fiabilidad a un nuevo nivel.

Al igual que otras estaciones de trabajo HP, la HP Z240 Torre utiliza un diseño de chasis sin herramientas para un mantenimiento fácil. Además, incluye el software HP Performance Advisor<sup>6</sup> para la optimización del sistema e incluye de serie Software HP Remote Graphics<sup>7</sup> para acceder y compartir de forma remota tu estación de trabajo HP Z.

## Certificación ISV y HP

Con respecto al software, HP y los proveedores de software CAD, como Autodesk y Dassault Systemes, trabajan de manera conjunta y estrecha con los partners Microsoft<sup>®</sup>, Intel<sup>®</sup>, AMD y NVIDIA<sup>®</sup> para ofrecer una solución tecnológica completa para los clientes CAD. Como resultado, las estaciones de trabajo HP Z ofrecen una experiencia mejorada con estas y otras aplicaciones y te ayudarán a llevar el rendimiento y la productividad del software mucho más lejos. Más información sobre las estaciones de trabajo certificadas HP Z en [hp.com/go/isv](http://hp.com/go/isv).

<sup>1</sup> No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta [windows.com](http://windows.com).

<sup>2</sup> Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficien necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel<sup>®</sup> no es una medida de mayor rendimiento.

<sup>3</sup> El rendimiento de Intel<sup>®</sup> Turbo Boost varía en función del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta [intel.com/technology/turboboost](http://intel.com/technology/turboboost) para obtener más información.

<sup>4</sup> Para discos duros y unidades de estado sólido, 1 GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB de disco de sistema están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>5</sup> Según las pruebas internas de HP en sistemas configurados de forma análoga.

<sup>6</sup> HP Performance Advisor requiere Windows y conexión a Internet.

<sup>7</sup> HP RGS requiere un sistema operativo Windows, Linux<sup>®</sup> o Mac<sup>®</sup> OS X 10.10, o posterior, además de acceso a Internet.

Regístrate y reciba las actualizaciones  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



Compartir con compañeros

© Copyright 2017 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 de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Intel, Core y Pentium son marcas comerciales de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de protección medioambiental de Estados Unidos. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, Quadro y NVS son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Linux<sup>®</sup> es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en EE. UU. y en otros países. AMD y FirePro son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Apple, Mac y MacBook son marcas comerciales registradas de Apple Inc. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.

