

# Serie de procesadores Z820 HP E5 Xeon v2-2600



Aprovecha al máximo a su estación de trabajo HP y duplique su potencia de procesamiento para proyectos científicos, de ingeniería asistida por informática y los medios de comunicación y entretenimiento con un segundo procesador multinúcleo Intel® Xeon® E5-2600 v2<sup>1,2</sup>.



- Impulse la potencia de su estación de trabajo HP cuando lo necesite, agregando un segundo procesador a su sistema existente de procesador único.<sup>1</sup>
- Obtenga un alto rendimiento con la tecnología Turbo Boost de Intel® 2.0<sup>3</sup>, con una velocidad de memoria de 1600 MHz y un ancho de banda impresionante de PCI Express 3.0.
- Proteja su inversión con una garantía que está respaldada por el mismo servicio y soporte de HP galardonado que obtiene para su estación de trabajo.<sup>4</sup>

# Serie de procesadores Z820 HP E5 Xeon v2-2600

## Declaración de compatibilidad

Estación de trabajo HP Z820

## Especificaciones de los productos

P/N	Descripción	Código UPC
E2Q86AA	2da. CPU HP Z820 Xeon E5-2620v2 2,1GHz, 1600 MHz, 6 núcleos	887758517000
E2Q84AA	2da. CPU HP Z820 Xeon E5-2643v2 3,5GHz, 1866MHz, 6 núcleos	887758516980

## Información adicional

<b>Dimensiones</b>	Sin embalaje: 120 x 100 x 100 mm Empaquetado: 235 x 235 x 175 mm
<b>Peso</b>	Sin embalaje: 620 g Empaquetado: 883 g
<b>País de origen</b>	China
<b>Contenido de la caja</b>	Procesador; Disipador térmico; Documentación
<b>Garantía</b>	La garantía limitada opcional es de un (1) año (periodo de garantía limitada opcional de HP) para la sustitución de piezas en cualquier opción de la marca HP o Compaq (opciones HP).

<sup>1</sup> Al realizar el pedido de dos procesadores, el segundo procesador debe ser el mismo que el primero. HP y Z620 los kits de procesadores Z820 incluyen el procesador y el disipador de calor. Los DIMM de la memoria deben adquirirse por separado.

<sup>2</sup> 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. 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. La numeración de Intel no es una medida de un mayor rendimiento.

<sup>3</sup> La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un PC con un procesador con capacidad Intel Turbo Boost. El rendimiento de Intel Turbo Boost varía, dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Visite [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) para más información.

<sup>4</sup> Los procesadores de la serie Intel Xeon E5-2600 v2 disponen de una garantía limitada de un año o por el periodo restante de la garantía del producto HP en el cual está instalada. Hasta 3 años. El soporte técnico está disponible los siete días de la semana, 24 horas al día, por teléfono o a través de foros de asistencia técnica en línea. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones. Consulte el documento QuickSpecs del producto para obtener la información completa de la garantía.

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las funciones específicas puede 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.

