

# HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2

Servidor HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2 E-2314 4 n. VROC 4 LFF-NHP 1 TB fuente de alimentac. externa de 180 W (P60087-001)



## Novedades

- Procesamiento: Procesador Intel® Xeon® E-2314 e Intel® Pentium® G6405.
- Memoria: ECC, UDIMM DDR4 y 3200 MT/s (64 GB máximo).
- Expansión PCIe: PCIe Gen4.
- Controlador de almacenamiento: RAID de software Intel VROC SATA.

## Descripción general

¿Tienes una pequeña oficina, oficina en casa o pequeña empresa con sucursales que buscan desarrollar una solución personalizada para tu lugar de trabajo? El microservidor HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2 brinda un servidor de nivel básico compacto y asequible, aunque potente, que puedes personalizar para operar a nivel local o aprovechar las posibilidades de la nube híbrida. Presenta el mismo factor formato compacto que la versión anterior y puede colocarse de forma horizontal o vertical, en función del espacio en el que lo vaya a instalar. Los procesadores de las series Intel® Xeon® E e Intel® Pentium® Gold brindan rendimiento de computación, así como seguridad y administración remota en el servidor mediante la raíz de confianza de silicio de HPE iLO. Junto con otras mejoras, como las 4 NIC de 1 GbE integradas y el USB 3.2 de tipo A Gen2, descubrirás que el concepto «micro» se queda pequeño en el

caso del servidor HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2.

## Solo ventajas

### Más pequeño, versátil y potente

El servidor HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2 mide 11,89 cm (4,68 pulgadas) y se puede colocar tanto vertical como horizontalmente para encajar en cualquier espacio de trabajo de los clientes.

Con hasta cuatro núcleos en el procesador Intel® Xeon® E y un máximo de 64 GB de memoria DDR4 ECC UDIMM a 3200 MT/s, brinda mayor rendimiento para las aplicaciones propias de pequeña empresa.

La funcionalidad HPE iLO 5 estándar y esencial (opcional), la supervisión remota, la restauración y el mantenimiento ya están disponibles. [1] Compatible al instalar un kit de activación iLO opcional que incluye un puerto HPE iLO dedicado. También compatible con HPE InfoSight y HPE OneView.

Cuatro puntos de red integrados responden a las necesidades de conectividad de red de los clientes de pequeñas empresas. Compatible con tarjetas verticales de 1 GbE, 10 GbE BASE-T y SFP+ opcionales para aquellos que necesitan aún más.

### Innovaciones en seguridad

El HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2 es uno de nuestros servidores estándares del sector con el firmware principal enraizado directamente en la protección de seguridad basada en silicio integrada en el ciclo de vida del servidor, que empieza con la raíz de confianza de silicio.

La recuperación segura permite al firmware del servidor regresar al último estado bueno conocido o a los ajustes de fábrica después de detectar código comprometido.

Existen opciones de seguridad adicionales con el módulo de plataforma de confianza (Trusted Platform Module, TPM) para evitar el acceso no autorizado al servidor y almacenar de manera segura los objetos utilizados para autenticar el servidor.

### Servicios líderes del sector y facilidad de implementación

El microservidor HPE ProLiant Gen10 Plus v2 se suministra con un conjunto completo de servicios de HPE Services, que proporcionan confianza, reducen el riesgo, y te ayudan a obtener agilidad y estabilidad.

HPE Services simplifica todas las fases del proceso de TI. Advisory and Professional Services entienden los retos que afrontan los clientes y diseñan una solución mejorada. Los Professional Services permiten una implementación rápida de las soluciones y los servicios operativos proporcionan soporte continuo.

Los servicios prestados entre los servicios operativos incluyen: HPE GreenLake Flex Capacity, HPE Datacenter Care, Automatización de infraestructura HPE, HPE Campus Care, HPE Proactive Services y cobertura multiproveedor.

Las soluciones de inversión en TI de HPE te ayudan a transformarte en una empresa digital con una economía informática alineada con sus objetivos empresariales.

Facilita la implementación de servidores con configuración y RAID personalizados, gracias al aprovisionamiento inteligente y la inteligencia automática de RAID con HPE Rapid Setup.



**Especificaciones técnicas****Servidor HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus v2 E-2314 4 n. VROC 4 LFF-NHP 1 TB fuente de alimentac. externa de 180 W**

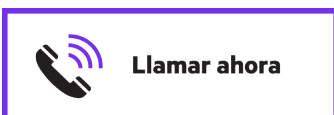
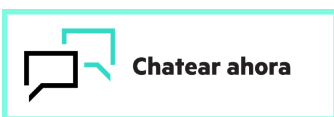
<b>Product Number</b>	P60087-001
<b>Procesador</b>	Intel® Xeon® E-2314 (4 núcleos, 2,8 GHz, 8 MB de caché Intel® Smart, 65 W)
<b>Número de procesador</b>	1 procesador incluido
<b>Núcleo de procesador disponible</b>	4 núcleos
<b>Caché de procesador</b>	8 MB Intel® Smart Cache
<b>Velocidad del procesador</b>	2,8 GHz
<b>Tipo de fuente de alimentación</b>	1 adaptador de alimentación externo 180 W
<b>Ranuras de expansión</b>	1 PCIe 4.0 est. (perfil bajo) para descripciones detalladas consulte las quickspecs
<b>Tipo de memoria persistente</b>	N/D
<b>Capacidad de medios de memoria persistente</b>	N/D
<b>Tipo de memoria</b>	Memoria estándar HPE DDR4
<b>Unidades de disco duro incluidas</b>	1 SSD 1 TB SATA
<b>Tipo de unidad óptica</b>	N/D
<b>Controlador de red</b>	Controlador integrado Intel i350-AM4 de 1 Gb y 4 puertos
<b>Controlador de almacenamiento</b>	RAID SW Intel VROC SATA integrado
<b>Medidas del producto (métrico)</b>	11,89 cm x 24,5 cm x 24,5 cm
<b>Peso</b>	4,23 kg
<b>Garantía</b>	<p>La garantía del servidor incluye 1 año para piezas, 1 año de mano de obra y 1 año de soporte in situ con respuesta al siguiente día laborable. Para las reparaciones que se realizan dentro del periodo de garantía, pueden utilizarse las piezas de autorreparación del cliente (CSR). Estas piezas se clasifican en dos categorías: 1) Las piezas de CSR obligatorias se diseñaron para facilitar la sustitución. Se cobrará un cargo por transporte y mano de obra cuando los clientes se nieguen a sustituir una pieza CSR obligatoria. 2) Las piezas CSR opcionales también han sido diseñadas para facilitar la sustitución, pero pueden implicar cierta complejidad adicional. Los clientes pueden elegir que Hewlett Packard Enterprise sustituya las piezas CSR opcionales sin coste alguno. 3) Un ingeniero de servicio formado y autorizado debe realizar el mantenimiento de las piezas que no son de CSR. La información adicional referente al soporte técnico y a la garantía limitada en todo el mundo está disponible en: <a href="https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home">https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home</a> NOTA: La garantía no cubre el soporte para ClearOS. ClearCenter proporciona todo el soporte para ClearOS.</p>



[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

**Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.**

[Busque un socio](#)



### Servicios HPE

No importa en qué punto se encuentre tu proceso de transformación: siempre puedes contar con los servicios HPE para recibir la experiencia que necesites, cuándo, dónde y cómo la necesites. Nuestros expertos pueden ayudarte a alcanzar tus ambiciones digitales desde el diseño de la estrategia y la planificación hasta la implementación, las operaciones en curso y mucho más.

#### Servicios de consultoría

Nuestros expertos pueden ayudarte a trazar tu ruta hacia la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

#### Servicios gestionados

HPE puede ejecutar tus operaciones de IT, proporcionándote un control unificado para que tú puedas concentrarte en la innovación.

#### Servicios operativos

Optimiza todo tu entorno de IT e impulsa la innovación. Gestiona las tareas operativas diarias de IT y libera tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para ayudar a optimizar todo tu entorno de IT y lograr los resultados y objetivos acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: la experiencia de servicio operativo para productos HPE. Este servicio ofrece acceso a expertos en productos específicos, una experiencia digital impulsada por inteligencia artificial y orientación técnica general para ayudar a reducir el riesgo y buscar mejores formas de hacer las cosas.

#### Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tu proyecto de implementación de IT mediante servicios de implementación y gestión de proyectos personalizados.

#### HPE Education Services

Formación y certificación diseñadas para profesionales de negocios e IT de todos los sectores. Crea rutas de aprendizaje para expandir tus competencias en un tema específico. Programa la formación como mejor se adapte a tu negocio con las opciones flexibles de aprendizaje continuo.

La característica de servicio opcional de retención de medios defectuosos (DMR) solo es aplicable a unidades Flash/SSD o de disco aptas y sustituidas por Hewlett Packard Enterprise debido a un mal funcionamiento. La retención total de material defectuoso (CDMR) te permite conservar todos los componentes de retención de datos.

#### HPE GreenLake

La plataforma edge-to-cloud HPE GreenLake es la oferta como servicio líder de HPE para proporcionar una experiencia de nube en aplicaciones y datos alojados en diferentes ubicaciones (múltiples nubes, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado, local y totalmente gestionado de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de IT**, [consulta aquí](#).



© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

Pentium, Pentium Gold, Intel Xeon e Intel son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las marcas de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.

La imagen del producto puede diferir del producto real.  
[PSN1014720372MXES](#), octubre, 2024.