

# SERVIDOR HPE PROLIANT ML110 GEN10 3204 1P 16 GB-R 4 LFF DE 4 TB CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 550 W (P19116-001)

## ProLiant ML Servers



---

## NOVEDADES

- Compatible con las ofertas adicionales del procesador Intel® Xeon Scalable de segunda generación que ofrece un rendimiento y valor adicionales.

## DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Busca un servidor de torre con fiabilidad y rendimiento de clase empresarial para satisfacer sus exigencias a un valor excepcional? El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 es una torre de procesador único y mejorado con rendimiento, expansión y seguridad a un precio asequible. Compatible con

- Cumple con el Reglamento del Lote 9 de la Unión Europea (UE).
- Ofertas disponibles a nivel regional para pymes con precios agresivos.

el procesador escalable Intel® Xeon®, HPE DDR4 SmartMemory con una capacidad máxima de 192 GB, 5 ranuras PCIe, 8 unidades de disco de factor de forma grande (LFF) o 16 de factor de forma reducido (SFF). Puede convertirse fácilmente en un rack utilizando 4,5 U de espacio de rack. El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 también ofrece ventilador opcional redundante y fuente de alimentación redundante para satisfacer las necesidades de recuperación automática ante fallos, lo cual lo convierte en el servidor ideal para pequeñas y medianas empresas, oficinas remotas y sucursales.

## SOLO VENTAJAS

### **Tamaño correcto, con el equilibrio de rendimiento para satisfacer los crecientes requisitos de las pymes**

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 es compacto con menos de 19pulg. de profundidad, silencioso, asequible y ofrece el rendimiento necesario para las demandas informáticas de una pequeña o mediana empresa con su oficina en crecimiento.

Admite tecnología estándar del sector que aprovecha los procesadores escalables Intel Xeon con velocidades de hasta 3,8GHz y 16núcleos que ofrecen rendimiento mejorado.

Admite hasta dos unidades de procesamiento gráfico (GPU) que permiten una tarjeta de doble ancho y una de ancho único para impulsar el rendimiento en aplicaciones gráficas y en infraestructuras de escritorios virtuales (VDI) como servicios financieros, educación, investigación científica y generación de imágenes médicas.

La controladora HPE Dynamic Smart Array S100i integrada para discos duros SATA admite el reinicio y las necesidades de datos y medios. Estas controladoras HPE Smart Array mejoradas proporcionan flexibilidad para elegir la controladora óptima de 12Gps más adecuada a su entorno, así como para operar tanto en modo SAS como en HBA.

### **Capacidad de expansión para satisfacer las necesidades de empresas en crecimiento que necesitan ajustar su presupuesto**

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 ofrece hasta 6ranuras DIMM con soporte para hasta 192GB de HPE DDR4 SmartMemory, lo que ayuda a evitar la pérdida de datos y el tiempo de inactividad con gestión de errores mejorada, mientras que aumenta el rendimiento por carga de trabajo y la eficiencia energética.

Admite ventilador opcional redundante y fuentes de alimentación redundantes, que reducen la pérdida de datos y el tiempo de inactividad, con lo que hacen que su servidor sea más fiable. Capacidad de expansión flexible con cinco ranuras de expansión PCIe, ocho puertos USB y un puerto de serie opcional.

HPE SmartDrives ofrecen mejor rendimiento, capacidad y fiabilidad para satisfacer diferentes segmentos de clientes y requisitos de carga de trabajo en condiciones económicas adecuadas. Admite opciones de hasta 8unidades de disco de factor formato grande (LFF) o 16unidades de disco de factor formato reducido (SFF).



### **Innovaciones en seguridad**

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 es parte de los servidores Hewlett Packard Enterprise que ofrecen estándares del sector con firmware principal presente de forma directa en el silicio. Con la protección de seguridad integrada a través del ciclo de vida del servidor a partir de «Silicon root of trust».

Las nuevas características incluyen Server Configuration Lock, que garantiza un tránsito seguro y bloquea la configuración de hardware del servidor; iLO Security Dashboard, que ayuda a detectar y abordar posibles vulnerabilidades de seguridad; y Workload Performance Advisor, que proporciona recomendaciones de ajuste del servidor para lograr un mejor rendimiento.

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

HPE InfoSight proporciona análisis basados en la nube para predecir y evitar problemas de forma proactiva.

### **Servicios líderes del sector y facilidad de implementación**

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 viene con un conjunto completo de servicios HPE Pointnext, que ofrecen seguridad, reducen el riesgo y le ayudan a lograr agilidad y estabilidad.

Los servicios HPE Pointnext simplifican todas las etapas del proceso informático. Los asesores y profesionales de servicios de transformación entienden los retos que afrontan los clientes y diseñan una solución mejorada. Professional Services permite un despliegue rápido de las soluciones y Operational Services proporciona soporte continuo.

Operational Services suministra los siguientes servicios: HPE Flexible Capacity, HPE Datacenter Care, automatización de infraestructura HPE, HPE Campus Care, servicios proactivos HPE y cobertura multiproveedor.

Las soluciones de inversión en TI de HPE le ayudan a dar el salto a una empresa digital con la economía de TI para alinearse con sus objetivos empresariales.



**Especificaciones técnicas****Servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 3204 1P 16 GB-R 4 LFF de 4 TB con fuente de alimentación de 550 W**

<b>Product Number (SKU)</b>	P19116-001
<b>Procesador</b>	Procesador escalable Intel® Xeon® 3204 (6 núcleos, 1,9 GHz, 85 W)
<b>Núcleo de procesador disponible</b>	6
<b>Caché de procesador</b>	11 MB L3
<b>Velocidad del procesador</b>	1,9 GHz
<b>Tipo de fuente de alimentación</b>	1 kit de fuente de alimentación ATX HPE ML110 Gen10 de 550 W
<b>Ranuras de expansión</b>	5 PCIe 3.0, para obtener una descripción detallada, consulte las especificaciones rápidas
<b>Memoria, estándar</b>	RDIMM de 16 GB (1 x 16 GB)
<b>Tipo de memoria</b>	HPE DDR4 SmartMemory
<b>Unidades de disco duro incluidas</b>	Un disco duro SATA de 4 TB de factor formato grande incluido
<b>Tipo de unidad óptica</b>	DVD-ROM o DVD-RW opcionales.
<b>Controlador de red</b>	Adaptador HPE Ethernet de 1 Gb y 2 puertos 332i
<b>Controlador de almacenamiento</b>	HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID
<b>Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)</b>	44 × 19,5 × 48,05 cm
<b>Peso</b>	13,5 kg mínimo 25 kg máximo
<b>Garantía</b>	3/3/3 - La garantía del servidor incluye tres años de garantía en piezas, tres años de mano de obra y tres años de cobertura de soporte a domicilio. Información adicional sobre en la garantía limitada en todo el mundo y la asistencia técnica disponible en: <a href="http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home">http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home</a> . Puede comprar localmente cobertura de servicio y asistencia de HPE adicionales para su producto. Para obtener información acerca de la disponibilidad de las actualizaciones del servicio y su coste, visite el sitio Web de HPE en <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>



Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs

## HPE POINTNEXT SERVICIOS

HPE Pointnext Servicios aprovecha nuestra amplio y gran conocimiento técnico e innovación para acelerar la transformación digital. Una cartera integral que incluye: servicios operativos, de asesoramiento y profesionales diseñados para evolucionar y crecer a día de hoy y en el futuro.

### Servicios operativos

- **HPE Datacenter Care** ofrece una solución de soporte operativo a medida basada en los dispositivos principales. Incluye soporte de hardware y software, un equipo de expertos para ayudarle a personalizar los dispositivos y compartir las mejores prácticas, así como un bloque de construcción opcional para abordar las necesidades específicas empresariales y de TI.
- **HPE Proactive Care** es un conjunto integrado de soporte de hardware y software que incluye una experiencia de llamada mejorada con gestión de los casos de inicio a fin que ayuda a resolver las incidencias de forma rápida y manteniendo fiable y estable la TI.
- **HPE Foundation Care** ayuda cuando hay un problema de hardware y software que ofrece varios niveles de respuesta en función de las necesidades del negocio y de la TI.

**Servicios de asesoramiento** que incluyen diseño, estrategias, hojas de ruta y otros servicios para habilitar el proceso de transformación digital, ajustados a las necesidades empresariales y de la TI. Los servicios de asesoramiento ayudan a los clientes en su viaje a la TI híbrida, el Big Data y el Intelligent Edge.

**Servicios profesionales** que integran la nueva solución con gestión de proyectos, instalación y arranque, servicios de reubicación y más. Ayudamos a minimizar el riesgo para las empresas para que no haya interrupciones al integrar nueva tecnología en el entorno de TI existente.

## HPE GREENLAKE

HPE Greenlake es una oferta como servicio que ofrece capacidad y planificación bajo demanda, combinando la agilidad y el coste de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.

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

[Busque un socio](#)



**Chatear ahora**



**Llamar ahora**



**Comprar ahora**



**Comparte ahora**



**Obtener actualizaciones**

© Copyright 2020 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.

Intel e Intel Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation en EE.UU. y en otros países. ClearOS es una marca