

HPE ProLiant ML30 Gen11

Servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 E-2414 2.6 GHz 4 núcleos 1P 16 GB-U 4 LFF-NHP 1 TB fuente de 350 W (P65097-001)



Novedades

- Compatible con procesadores Intel® Xeon® E de hasta 8 núcleos y 95 W.
- Memoria estándar HPE DDR5 UDIMM a 4800 MT/s que ofrece: capacidad de memoria de 16, 32 o 128 GB (máximo).
- Cuatro ranuras de expansión para un uso más flexible, incluye un PCIe Gen5 x16.
- Incorpora compatibilidad SSD NVMe M.2.
- Opción de kit de puerto de serie y de puerto HPE iLO dedicado.
- Elige las soluciones de HPE validadas para las pymes y las ofertas optimizadas a nivel regional como las «Smart Buy Express Offers» en Estados Unidos o Canadá, «Top

Descripción general

¿Necesitas un servidor de torre de clase empresarial fiable que pueda adaptarse fácilmente a tu presupuesto?

El HPE ProLiant ML30 Gen11 Plus es un servidor de torre asequible, aunque potente, que ha sido diseñado para ejecutar soluciones de nube híbrida y locales en oficinas pequeñas, oficinas remotas y sucursales. Proporciona seguridad, fiabilidad, capacidad de expansión y rendimiento de clase empresarial a bajo coste. Hewlett Packard Enterprise desarrolla la seguridad directamente en el servidor con la raíz de confianza de silicio de HPE iLO. Una opción de fuente de alimentación redundante y hasta 4 HDD LFF u 8 SFF hot-plug proporcionan la disponibilidad y la flexibilidad. La capacidad de expansión mejorada, ahora con PCIe Gen5, te permite actualizar mediante tarjetas de red o controladores SCSI (SAS) conectados en serie a medida que tu negocio crece, lo que supone una ventaja adicional. Potencia ya tu negocio con un servidor HPE ProLiant ML30 Gen11.

Value Offers» en EMEA o las «Intelligent Buy Offers» en APJ.

Solo ventajas

Servidor asequible pero potente para las cargas de trabajo diarias de su oficina

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 cuenta con hasta 8 núcleos en el procesador Intel Xeon E y hasta 128 GB 4400 MT/s DDR5 ECC UDIMM, lo que proporciona un rendimiento abundante en aplicaciones de pequeñas y medianas empresas.

Con hasta 80 TB de almacenamiento, el HPE ProLiant ML30 Gen11 es una plataforma de almacenamiento ideal que permite a tu negocio dar cabida a una gran cantidad de datos a medida que creces. Una ranura M.2 integrada con compatibilidad SSD NVMe ofrece una velocidad excepcional para el arranque de la unidad. [1]

Un puerto HPE iLO dedicado opcional permite dedicar más ancho de banda a las funciones de red para lograr mayores velocidades de red.

El software integrado Intel VROC SATA RAID se incluye de serie. Además, los controladores esenciales y de rendimiento HPE Smart Array ofrecen la flexibilidad de elegir el controlador de 12 Gbps que mejor se adapta a tu entorno.

Cuatro ranuras de expansión para un uso más flexible, incluye un PCIe Gen5 x16 para un ancho de banda mayor. [2]

Diferentes características de clase empresarial para lograr el crecimiento empresarial con un TCO menor

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 ofrece flexibilidad en distintas necesidades de almacenamiento. Con opción de elección entre 4 unidades de factor formato grande (LFF) hot-plug o sin conexión hot-plug, u 8 unidades de factor formato reducido (SFF) hot-plug, puedes encontrar la opción adecuada para tu negocio en crecimiento.

La selecta fuente de alimentación redundante HPE de 500, 800 o 1000 W de ranura flexible mejora la fiabilidad y te permite compartir repuestos entre distintas plataformas de servidores.

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 ofrece un conjunto completo de características de gestión HPE Integrated Lights Out (iLO 6) integradas.

Innovaciones en seguridad

HPE ProLiant ML30 Gen11 protege tu negocio con innovaciones en protección de firmware, detección de malware y recuperación de firmware, hasta el mismo silicio.

Millones de líneas de código de firmware se ejecutan antes de que el sistema operativo del servidor se inicie. La validación de firmware en el tiempo de ejecución, habilitada por la edición de seguridad HPE iLO Advanced Premium, comprueba el firmware del servidor cada 24 horas verificando la validez y la fiabilidad del firmware esencial del sistema.

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.

El módulo de plataforma de confianza (TPM) de HPE funciona aumentando la seguridad de datos al almacenar la clave de inicio en el hardware del servidor, lo que proporciona un entorno más seguro.

Automatización de la gestión inteligente

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 simplifica y automatiza las tareas de gestión, creando una base sólida para una plataforma de nube híbrida habilitada por la automatización.

Integrado en los servidores HPE, HPE Integrated Lights-Out (iLO) es una inteligencia de núcleo exclusiva que supervisa el estado de los servidores, para ofrecer los recursos necesarios para la generación de informes, la gestión permanente, las alertas de servicios y la gestión local o remota para identificar y resolver con rapidez los problemas.



La automatización y el control definido por software reducen el tiempo dedicado al aprovisionamiento, al mantenimiento y a las implementaciones.

Especificaciones técnicas

Servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 E-2414 2.6 GHz
4 núcleos 1P 16 GB-U 4 LFF-NHP 1 TB fuente de
350 W

Product Number	P65097-001
Núcleo de procesador disponible	4 núcleos
Caché de procesador	Intel® Smart Cache de 12 MB
Procesador	Intel® Xeon® E-2414 (4 núcleos, 2,6 GHz, Intel® Smart Cache de 12 MB, 55 W)
Número de procesador	1 procesador incluido
Velocidad del procesador	2,60 GHz
Tipo de memoria	Memoria estándar HPE DDR5
Unidades incluidas	HDD fundamental para el negocio HPE 1 TB SATA 6G 7200 rpm LFF RW 1 año de garantía para múltiples proveedores
Tipo de unidad óptica	No incluido de serie ODD opcional
Seguridad física	El módulo de plataforma segura (TPM) 2.0 integrado se encuentra habilitado por defecto. Para los servidores que se envían a China, el TPM se encuentra deshabilitado.
Administración de infraestructura	HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga) (estándar) HPE iLO Advanced, HPE OneView Advanced (opcional, requiere licencia) y HPE GreenLake COM.
Tipo de fuente de alimentación	1 fuente HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus Platinum 350 W ATX FIO
Ranuras de expansión	4 para obtener una descripción detallada, consulta las espec. rápidas
Controlador de red	Adaptador Ethernet integrado de 1 Gb y 4 puertos
Controlador de almacenamiento	RAID de software Intel VROC SATA integrado
Características de los ventiladores del sistema	1 sistema de ventilador no redundante sin conexión hot-plug
Factor de forma	Torre de 4U
Garantía	La garantía del servidor incluye 3 años para piezas, 1 año de mano de obra y 1 año de soporte in situ con respuesta al siguiente día laborable. La información adicional referente al soporte técnico y a la garantía limitada en todo el mundo está disponible en: www.hpe.com/services/support . Se pueden adquirir coberturas adicionales de servicio y soporte técnico de HPE para los productos en cada país o región. Para obtener información acerca de la disponibilidad de las actualizaciones y el coste del servicio, visita www.hpe.com/services/support .



[1] El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 admite un SSD M.2 con ancho de banda PCIe 5.0 x2 o SATA.

[2] Comparado con PCIe Gen4 x16.

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

Servicios HPE

No importa en qué etapa de tu proceso de transformación te encuentres, puedes confiar en HPE Services para ofrecer la experiencia que necesitas, cuándo, dónde y cómo la necesites. Desde la estrategia a la planificación o la implementación, operaciones en curso y mucho más, nuestros expertos pueden ayudarte a cumplir tus ambiciones digitales.

Servicios profesionales y de asesoramiento

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

Servicios gestionados

HPE ejecutará tus operaciones de TI, proporcionándote control unificado para que puedas centrarte en innovar.

Servicios de soporte

Optimizan todo tu entorno de TI e impulsan la innovación. Gestionan las tareas operativas de TI diarias, al tiempo que liberan tiempo y recursos valiosos.

- **HPE Complete Care Service:** un servicio modular diseñado para optimizar todo tu entorno de TI y lograr los objetivos empresariales y los resultados de TI acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- **HPE Tech Care Service:** es la experiencia de servicio operativo para productos HPE. El servicio ofrece acceso a expertos específicos de productos, una experiencia digital impulsada por la IA y asesoramiento técnico general con el fin de ayudar a reducir riesgos y buscar formas de hacer las cosas mejor.
- **HPE Multivendor Services:** punto único de responsabilidad para gestionar el soporte de hardware y software in situ para productos de múltiples proveedores. Los expertos de HPE te ayudarán a gestionar tu TI a través de tecnologías y plataformas, tanto para tecnologías de HPE como de terceros, actuando como el punto de contacto único para tus necesidades operativas de TI.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tus proyectos de implementación de TI con gestión de proyectos y servicios de implementación personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñada para profesionales de TI y empresariales de todos los sectores. Crea rutas de capacitación para ampliar la competencia en una materia específica. Programa la formación de la forma que mejor se adapte a tu negocio con opciones flexibles de capacitación continua.

La **retención de medios defectuosos** es opcional y solo se aplica a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

HPE GreenLake

La plataforma edge-to-cloud HPE GreenLake es la oferta como servicio líder del mercado de HPE que ofrece la experiencia de nube a aplicaciones y datos en todas partes (centros de datos, múltiples nubes y el extremo), mediante un modelo operativo unificado, en las instalaciones, totalmente gestionado y con un formato de pago por uso.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**, consulta aquí.

Visit **HPE.com**



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

Busque un socio



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development L.P. 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.

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

La imagen del producto puede diferir del producto real.
PSN1014794972MXES, marzo, 2025.