

SERVIDOR HPE PROLIANT ML30 GEN10 PLUS E-2314 2,8 GHZ 4 NÚCLEOS 1 P 16GB-U 4 LFF-NHP 1 TB FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 350W (P44719-001)

Servidores ProLiant ML10



NOVEDADES

- Compatible con procesadores Intel® Xeon® E de hasta 8 núcleos y 95 W.

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Sabías que un servidor de clase empresarial fiable puede adaptarse fácilmente a tu presupuesto? El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus es un servidor de torre asequible

- Memoria estándar HPE DDR4 UDIMM a 3200 MT/s que ofrece: capacidad de memoria de 8, 16, 32 o 128 GB (máximo).
- Cuatro ranuras de expansión para un uso más flexible, incluye un PCIe Gen4 x16.
- Incorpora compatibilidad con SSD M.2 NVMe/SATA.
- 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 Value Offers» en EMEA o las «Intelligent Buy Offers» en APJ.

pero potente que ha sido diseñado para ejecutar soluciones de nube híbrida y locales en oficinas pequeñas, oficinas remotas y sucursales, proporcionando un rendimiento de clase empresarial, seguridad, fiabilidad y capacidad de expansión a bajo coste. Hewlett Packard Enterprise desarrolla la seguridad justo en el servidor mediante 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 disponibilidad y flexibilidad. La capacidad de expansión mejorada, ahora con PCIe Gen4, te permite actualizar mediante tarjetas de red o controladores SCSI (SAS) conectados en serie a medida que tu negocio crece, lo cual es una ventaja adicional. Te sorprenderá lo mucho que tu negocio puede beneficiarse ahora y en el futuro con un servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus.

SOLO VENTAJAS

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

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus cuenta con hasta 8 núcleos en el procesador Intel Xeon E y hasta 128 GB 3200 MT/s DDR4 ECC UDIMM, lo que proporciona un rendimiento abundante en aplicaciones de pequeñas y medianas empresas.

Con hasta 72 TB de almacenamiento, el HPE ML30 Gen10 Plus 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/SATA 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 Gen4 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 Gen10 Plus ofrece flexibilidad en distintas necesidades de almacenamiento. Con opción de elección entre 4 unidades de factor de forma grande (LFF) hot-plug o sin conexión hot-plug, u 8 unidades de factor de forma reducido (SFF) hot-plug, puedes encontrar la opción adecuada para tu negocio en crecimiento.

La selectiva fuente de alimentación redundante HPE 500 W de ranura flexible mejora la fiabilidad y te permite compartir repuestos entre distintas plataformas de servidores.



La memoria con código de corrección de errores (ECC) protege a las empresas contra la pérdida de datos y los tiempos de inactividad del sistema no planificados.

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus ofrece un conjunto completo de características de gestión HPE Integrated Lights Out (iLO 5) integradas. Incluye HPE iLO con Agentless Management, Active Health System e Intelligent Provisioning.

Innovaciones en seguridad

HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus 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 Gen10 Plus 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 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, el mantenimiento y las implementaciones.

HPE InfoSight para servidores analiza constantemente la infraestructura del servidor y aplica ejemplos del mundo real de cientos de miles de servidores para predecir y evitar problemas antes de que afecten de forma negativa las operaciones de negocio.



Especificaciones técnicas

Servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus E-2314 2,8 GHz 4 núcleos 1 P 16GB-U 4 LFF-NHP 1 TB fuente de alimentación de 350W

Product Number	P44719-001
Procesador	Intel® Xeon® E-2314 (4 núcleos, 2,8 GHz, 8 MB, 65 W)
Núcleo de procesador disponible	4 núcleos
Caché de procesador	8 MB Intel® Smart Cache
Velocidad del procesador	2,8 GHz
Tipo de fuente de alimentación	1 fuente de alimentación HPE Gold 350 W ATX sin conexión hot-plug
Ranuras de expansión	4 para obtener una descripción detallada, consulta las espec. rápidas
Memoria, estándar	16 GB (1 x 16 GB) UDIMM
Tipo de memoria	Memoria estándar HPE DDR4
Unidades de disco duro incluidas	HDD 1 TB SATA 6G Midline 7200 rpm LFF RW, 4 unidades LFF sin conexión hot-plug admitidas
Tipo de unidad óptica	opcional
Características de los ventiladores del sistema	1 sistema de ventilador no redundante sin conexión hot-plug
Controlador de red	Adaptador de red integrado HPE 1 Gb 2 puertos BCM5720
Controlador de almacenamiento	Intel® VROC SATA (anteriormente conocido como Intel® RSTe)
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	36,83 x 17,5 x 47,5 cm
Peso	10,1 kg mínimo 17,6 kg máximo
Administración de infraestructura	Incluye: HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (incorporado), HPE Systems Insight Manager (requiere descarga), HPE OneView Standard (requiere descarga) Opcional: HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition, HPE OneView Advanced (requiere descarga)
Garantía	La garantía del servidor incluye el servicio de piezas por 3 años, la mano de obra por 1 año y el soporte in situ por 1 año 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 . En el lugar donde compres el producto, podrás adquirir la cobertura adicional del servicio y soporte técnico de HPE. Para obtener información acerca de la disponibilidad de las actualizaciones y el coste de estas actualizaciones del servicio, visita www.hpe.com/services/support .



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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

Operational Services de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde la base, para ofrecer más valor y respuestas más rápidas. Bajo el impulso de la mejora constante —en lugar de reparar las cosas que van mal—, HPE Pointnext Tech Care te permite centrarte en la consecución de tus objetivos empresariales.

HPE Pointnext Complete Care es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

Los servicios de integración y rendimiento de HPE te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

Otros servicios relacionados

Los HPE Education Services brindan una gama completa de servicios destinados a apoyar la ampliación de la capacitación de tu plantilla para la transformación digital. Consulta con tu representante de ventas de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

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

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake es la oferta líder del mercado de IT as a Service (TI como servicio) de HPE que brinda la experiencia en la nube a aplicaciones y datos en todas partes (nubes múltiples, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios de nube e infraestructura como servicio para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados en un modelo de pago por consumo.

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

[1] El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus admite un SSD M.2 con ancho de banda PCIe 3.0 x2 o SATA.

[2] Comparado con PCIe Gen3 x16

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

**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2022 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.

Intel e Intel Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Todas las marcas de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

La imagen del producto puede diferir del producto real.
[PSN1014132026MXES](#), December, 2022.