

SERVIDOR HPE PROLIANT ML30 GEN10 E-2224 1P 16 GB-U S100I 4 LFF NHP 1 TB Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 350 W (P16927-S01)

ProLiant ML Servers



NOVEDADES

- Nueva fuente sin conexión hot-plug de 350 W y eficiencia Gold.
- Compatible con el procesador Intel® Xeon® de la serie E-2100/2200 con hasta 6

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Sabías que un servidor fiable de clase empresarial puede adaptarse fácilmente a tu presupuesto? El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 es un servidor de torre asequible pero potente que ha sido diseñado para oficinas pequeñas, oficinas remotas y sucursales para ejecutar soluciones de nube híbrida

núcleos y 83 W, procesadores Core™ i3 de octava y novena generación y Pentium® G.

- Adaptador de red HPE 361i de 1 Gb y 2 puertos en modelos con procesadores Intel® Xeon® E-2200, Core™ i3 de 9.ª generación y Pentium G.
- HPE InfoSight proporciona una herramienta basada en la nube de análisis que predice y evita los problemas antes de que su negocio se vea afectado.
- Memoria estándar HPE DDR4 UDIMM de 2666 MT/s que ofrece 8 GB y 16 GB y una capacidad máxima de memoria de 64 GB.
- Kit opcional de puerto HPE iLO dedicado y de puerto de serie.

y locales, proporcionando un rendimiento de clase empresarial, seguridad, fiabilidad y capacidad de expansión a bajo coste. Un pequeño cambio puede proporcionarte una ventaja adicional. Hewlett Packard Enterprise desarrolla la seguridad directamente en el servidor con la raíz de confianza de silicio de HPE iLO, lo que hace que el servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 sea uno de los servidores estándar del sector más seguros del mundo. La opción de fuente redundante y hasta 4 HDD LFF u 8 SFF hot-plug proporcionan disponibilidad y flexibilidad. La capacidad de expansión mejorada te permite actualizar con controladores SAS, tarjetas de red o tarjetas gráficas a medida que tu negocio crezca. Te sorprenderás de la cantidad de beneficios que puedes obtener con el servidor HPE ProLiant ML30 Gen10.

SOLO VENTAJAS

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

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10, que cuenta con hasta 6 núcleos en el procesador Intel Xeon E y hasta 64 GB DDR4 ECC UDIMM de 2666 MT/s, ofrece un rendimiento abundante para aplicaciones de pequeñas y medianas empresas.

La capacidad de almacenamiento de hasta 61,44 TB hace del servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 la solución ideal de almacenamiento de datos para que su negocio pueda afrontar la creciente cantidad de datos. Ranura M.2 incorporada con compatibilidad SSD NVMe que ofrece una velocidad excepcional para el arranque de la unidad. [1]

La opción de un puerto HPE iLO dedicado le permite dedicar más ancho de banda a las funciones de red para lograr un mayor rendimiento de red.

El controlador integrado HPE Smart Array S100i SATA se entrega de serie y los controladores rediseñados HPE Smart Array le permiten la flexibilidad de elegir el controlador de 12 Gbps que mejor se adapte a su entorno.

Gracias a la selección de tarjetas gráficas profesionales aptas para 3D de Hewlett Packard Enterprise, el servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 puede gestionar cargas de trabajo gráficas con facilidad como modelos CAD de tamaño medio, creación de contenido digital básico e imágenes médicas.

Variedad de funciones de clase empresarial para lograr el crecimiento empresarial con un TCO menor.

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 ofrece flexibilidad en distintas necesidades de almacenamiento. Con la opción de elección entre cuatro unidades de factor de forma grande (LFF) hot-plug o sin conexión hot-plug, u ocho unidades de factor de forma reducido (SFF) hot-plug, puede encontrar el almacenamiento adecuado para su negocio en crecimiento.

El selecto kit de fuente de alimentación HPE Platinum hot-plug de ranura flexible de 500 W mejora la fiabilidad y le permite compartir repuestos entre varias 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 ofrece un completo conjunto de funciones de gestión integradas para servidores HPE Integrated Lights Out (iLO 5) Gen10, que incluyen HPE iLO con Agentless Management, Active Health System y aprovisionamiento inteligente.

Innovaciones en seguridad

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 es uno de los servidores estándar del sector de Hewlett Packard Enterprise con firmware principal basado de forma directa en el silicio con la protección de seguridad integrada en el ciclo de vida del servidor a partir de 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 servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 viene con un conjunto completo de servicios de HPE Pointnext, que ofrecen seguridad, reducen el riesgo y le ayudan a aprovechar la agilidad y la estabilidad.

Los servicios HPE Pointnext simplifican todas las fases del viaje de TI. Los asesores y los profesionales de transformación de servicios entienden los retos que afrontan los clientes y diseñan una solución mejorada. Los servicios profesionales permiten una implementación rápida de las soluciones y los servicios operativos proporcionan soporte continuo.

Los servicios suministrados bajo los servicios operativos incluyen: HPE GreenLake 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 Hewlett Packard Enterprise 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 ML30 Gen10 E-2224 1P 16 GB-U S100i 4 LFF NHP 1 TB y fuente de alimentación de 350 W**

Product Number (SKU)	P16927-S01
Procesador	Intel® Xeon® E-2224 (4 núcleos, 3,4 GHz, 8 MB, 71 W)
Núcleo de procesador disponible	4 núcleos
Caché de procesador	8 MB de L3
Velocidad del procesador	3,4 GHz
Tipo de fuente de alimentación	1 fuente de alimentación ATX de 350 W
Ranuras de expansión	4, para obtener una descripción detallada, consulte las QuickSpecs
Memoria, estándar	16 GB (1 x 16 GB) UDIMM
Tipo de memoria	Memoria estándar HPE DDR4
Unidades de disco duro incluidas	1 HDD SATA de 1 TB 7,2K LFF RW, admite 4 unidades de factor formato grande
Tipo de unidad óptica	Ninguno de serie
Características de los ventiladores del sistema	1 ventilador de sistema no redundante
Controlador de red	Adaptador Ethernet HPE 361i 1 Gb de 2 puertos
Controlador de almacenamiento	1 HPE Smart Array S100i
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	36,83 x 17,5 x 47,5 cm
Peso	10,1 kg como mínimo 17,6 kg como máximo
Garantía	3/1/1 - La garantía del servidor incluye tres años de garantía en piezas, un año de mano de obra y un año de cobertura de soporte a domicilio. Información adicional sobre la garantía limitada en todo el mundo y el soporte técnico, disponible en: http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home . Puede comprar localmente cobertura adicional de servicio y soporte de HPE para su producto. Para obtener información acerca de la disponibilidad y el coste de las actualizaciones del servicio, visite el sitio web de HPE en http://www.hp.com/support .



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.

[1] El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 admite la integración de SSD M.2 con ancho de banda PCIe 3.0 x2.

**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 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, Intel Xeon y Pentium son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. Todas las