



SERVIDOR HPE PROLIANT DL365 GEN10 PLUS 7313 2,9 GHZ 16 NÚCLEOS 1 P 32 GB-R 8 SFF 800 W (P39367-B21)

Servidores ProLiant DL300



NOVEDADES

- Mejora el rendimiento de computación con dos procesadores en una carcasa en rack único.
- Incorpora el procesador AMD EPYC de la serie 7000 de 3.ª generación, con mayor rendimiento de computación que la

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Necesitas una plataforma densa con seguridad y flexibilidad integradas que aborden aplicaciones clave como la infraestructura de escritorios virtuales? Tomando el HPE ProLiant como la base inteligente para la nube híbrida, el servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus ofrece la 3.ª generación del procesador AMD EPYC de la serie 7000, que

generación precedente.

- Gestión del almacenamiento mejorada con controladores de almacenamiento de triple modo, compatibles con las unidades NVMe/SAS/SATA.

proporciona mayor rendimiento de computación en un perfil de rack 1U. Con hasta 128 núcleos (por configuración de 2 zócalos), 32 DIMM para memoria de hasta 3200MHz, el servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus ofrece máquinas virtuales (MV) de bajo coste con una seguridad mejorada. Equipado con capacidades PCIe Gen4, el servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus ofrece tasas de transferencia de datos mejoradas y velocidades de red más altas. En combinación con un mejor equilibrio entre núcleos de procesador, memoria y E/S, el servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus es la opción ideal para la infraestructura de escritorios virtuales.

CARACTERÍSTICAS

Optimización carga de trabajo

Mayor potencial de computación: El servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus admite el procesador AMD EPYC de 3.ª generación de la serie 7000, de 64 núcleos y 280 W.

Ofrece hasta 128 carriles de PCIe Gen4, mejora el rendimiento de E/S y reduce la latencia.

Los controladores de triple modo mejoran la gestión del almacenamiento con una solución avanzada de RAID de almacenamiento.

Proporciona comentarios operativos en tiempo real sobre el rendimiento del servidor, junto con recomendaciones para adaptar la configuración de la BIOS a las cambiantes necesidades empresariales.

Seguridad integral

El servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus está vinculado a la raíz de confianza de silicio y al procesador AMD Secure, un procesador de seguridad dedicado integrado en el SoC (sistema en chip) de AMD EPYC, para gestionar con seguridad el arranque, el cifrado de la memoria y la virtualización.

La seguridad HPE ProLiant comienza con una fabricación a prueba de alteraciones del servidor, a través de la auditoría de cada componente, de hardware y firmware, para ofrecer la garantía de que el servidor inicia su ciclo de vida sin elementos comprometidos gracias a una cadena de suministro segura.

Los servidores HPE ProLiant proporcionan detección rápida de un servidor que presente riesgos de seguridad, incluso hasta el punto de no permitir que arranque, identifican y contienen el código malicioso y protegen a los servidores no infectados.

Los servidores HPE ProLiant proporcionan recuperación automatizada de una incidencia de seguridad, incluida la restauración de firmware validado, facilitando la recuperación del sistema operativo, la aplicación y las conexiones de datos, para ofrecer la ruta más rápida para devolver un servidor a su funcionamiento habitual y para que vuelva a estar en línea.

Cuando llega el momento de retirar o readaptar un servidor HPE ProLiant, el borrado seguro con una tecla acelera y simplifica la eliminación total de las contraseñas, los datos y los ajustes de configuración, evitando accesos



accidentales a información que antes estaba perfectamente segura.

Automatización inteligente

El servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus simplifica y automatiza las tareas de gestión, sentando una base sólida para una plataforma de nube híbrida abierta, habilitada por la componibilidad.

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 a aprovisionamiento, mantenimiento e implementación.

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.

Entregado como servicio

El servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus se apoya en HPE GreenLake para simplificar la gestión de la infraestructura de TI en todo el entorno híbrido. Con supervisión y gestión 24x7, nuestros expertos asumen la exigente tarea de gestionar tu entorno con servicios integrados en las soluciones basadas en el consumo.

Implementa rápidamente una amplia gama de servicios en la nube, como operaciones de aprendizaje automático (ML Ops), contenedores, almacenamiento, computación, máquinas virtuales (MV) y protección de datos, entre otros. Las soluciones preconfiguradas optimizadas para cargas de trabajo se pueden entregar en tu ubicación con rapidez, reduciendo tu tiempo de inactividad.

Hewlett Packard Enterprise proporciona a los clientes la posibilidad de elegir el modo en que compran y consumen la TI más allá de la financiación y el arrendamiento tradicionales, ofreciendo opciones que liberan capital bloqueado, aceleran las actualizaciones de infraestructura y permiten un consumo local de pago por consumo con HPE GreenLake.



Especificaciones técnicas

Servidor HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus 7313 2,9 GHz 16 núcleos 1 P 32 GB-R 8 SFF 800 W

Product Number (SKU)	P39367-B21
Nombre del procesador	AMD EPYC™ 7313 (16 núcleos, 3 GHz, 128 MB, 155 W)
Núcleo de procesador disponible	16 núcleos
Caché de procesador	128 MB L3
Velocidad del procesador	3,0 GHz
Tipo de fuente de alimentación	1 fuente de alimentación con ranura flexible HPE de 800 W
Ranuras de expansión	3 máximo para obtener una descripción detallada, consulta las espec. rápidas
Memoria, estándar	RDIMM de 32 GB (1x 32 GB)
Tipo de memoria	HPE Smart Memory DDR4
Unidades de disco duro incluidas	No incluido de serie, 8 SFF admitidas
Tipo de unidad óptica	Opcional, no incluido de serie
Características de los ventiladores del sistema	5 ventiladores est.
Controlador de red	Adaptador HPE 1GbE 4 puertos OCP3 más opción de tarjeta OCP o de soporte
Controlador de almacenamiento	Controlador HPE Smart Array P408i-a SR Gen10
Medidas del producto (métrico)	4,28 x 43,46 x 74,19 cm
Peso	13,39 kg
Gestión de infraestructura	HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga) HPE iLO Advanced (requiere licencia)
Garantía	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 la garantía limitada en todo el mundo y la asistencia técnica disponible en: http://h20564.www2.hpe.com/hpsc/wc/public/home . Puede comprar localmente cobertura de servicio y soporte 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 http://www.hpe.com/support .
Unidad admitida	No incluido de serie, 8 SFF admitidas



La mayoría de las organizaciones de TI, sino todas, han iniciado un proceso de transformación digital, aunque no todas ellas se encuentren en la misma etapa del mismo. Con más de 11.000 proyectos de TI completados y 1,4 millones de interacciones con clientes cada año, los 15.000 expertos de [HPE Pointnext Services](#) y su amplio ecosistema de partners de soluciones y de canal poseen una capacidad única para ayudarte en cada etapa de tu transformación digital. Combinamos tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

Los Advisory and Professional Services te ayudan a acelerar tu transformación digital. Los [Operational Services](#) te ayudan a eliminar la complejidad y a responder con rapidez a las demandas empresariales.

Operational Services de HPE Pointnext Services

[HPE Pointnext Tech Care](#) ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital basada en la inteligencia artificial e instrucciones técnicas generales para favorecer una habilitación de la 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 Datacenter Care](#)** ayuda a modernizar las operaciones de TI. Asóciate con un equipo de cuenta asignado, accede a especialización técnica, una experiencia de llamada mejorada te brinda acceso prioritario, elige soporte de hardware y software, implementa supervisión proactiva para adelantarte a los problemas y accede al aprovisionamiento inteligente y a las mejores prácticas de TI de HPE.
- **[HPE Proactive Care](#)** ofrece una experiencia de llamada mejorada y ayuda a reducir los problemas con informes y recomendaciones proactivos y personalizados. Esto también incluye soporte para el software de colaboración de proveedores de software independientes (Red Hat, VMware, Microsoft, etc.). [Más información](#)
- **[HPE Foundation Care](#)** ayuda cuando hay un problema y ofrece varios niveles de respuesta. Se incluye soporte de software de colaboración y proporciona asistencia de solución de problemas para proveedores independientes de software que se ejecutan en tu servidor. [Más información](#)

Otros servicios relacionados

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

Los **Créditos de servicio HPE** ofrecen un menú de servicios técnicos, acceso a recursos adicionales y capacidades especializadas.

Los **servicios educativos HPE** 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 o el partner de canal autorizado de HPE para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.



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

HPE GREENLAKE

HPE Greenlake es la oferta líder de 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 gestionado en un modelo de pago por consumo.

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

**Toma la decisión de compra correcta.
Contacta con nuestros especialistas en
preventa.**

[Encuentre un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente 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.

AMD EPYC es una marca comercial de Advanced Micro Devices, Inc. Las demás marcas de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.

La imagen puede diferir del producto actual
[PSN1013333342ESES](#), August, 2021.