



SSD HPE 960 GB SAS 12G LECTURA INTENSIVA SFF SC SS540 (P21139-B21)

Unidades de estado sólido para servidor



NOVEDADES

- SSD HPE 960 GB, 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB, 15,3 TB SAS 12G lectura intensiva SFF (2,5 pulgadas) SC, 3 años de garantía

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Necesitas acelerar el rendimiento de las aplicaciones de lectura intensiva? Las unidades de estado sólido (SSD) HPE SAS de lectura intensiva (RI) de 12 Gb ofrecen funciones empresariales a un precio asequible para las aplicaciones que requieren un alto rendimiento IOPS de lectura aleatoria. Las SSD SAS RI transfieren datos a dúplex completo (bidireccional) lo que permite un ancho de banda de E/S mayor para aligerar los cuellos de botella al doble que lo hace la interfaz de las unidades SATA de 6 Gb. Las SSD HPE SAS RI de 12 Gb son las más adecuadas para tareas cruciales de aplicaciones empresariales que requieran una sólida combinación de gran lectura de IOPS y baja latencia para cargas de trabajo de gran cantidad de lectura, como caché de lectura, redes sociales, servidores web y boot/swap. Las SSD HPE Value SAS RI de 12 Gb ofrecen un aumento significativo del rendimiento con respecto a las SSD SATA con casi el doble de IOPS de lectura y cuestan menos que las unidades SSD SAS tradicionales. Las HPE Value SAS de 12 Gb son una versión de las SAS empresariales de un solo puerto, que proporcionan un rendimiento ligeramente reducido a cambio de ser económicamente más competitivas que las SSD SATA empresariales.

CARACTERÍSTICAS

Alto rendimiento, fiabilidad excepcional y eficiencia para obtener resultados de negocio más rápidamente.

Las unidades de estado sólido (SSD) HPE 12 Gb SAS de lectura intensiva (RI) son ideales para el caché de lectura, las redes sociales, los servidores web y boot/swap.

Consigue un IOPS alto y una menor latencia para mejorar el rendimiento del centro de datos

Mantén la precisión de los datos con una detección completa de errores en la ruta de los datos

Elige entre un amplio portfolio de soluciones mejoradas con distintas capacidades

SSD HPE 12 Gb SAS y SSD HPE Value 12 Gb SAS

Las unidades de estado sólido HPE Value SAS ofrecen el doble de IOPS que las unidades de estado sólido SATA, lo que mejora, de forma significativa, el rendimiento de la carga de trabajo

Las unidades de estado sólido (SSD) HPE Value SAS admiten 12 Gbs, frente a los 6 Gbs de las SSD SATA

Optimizada para las cargas de trabajo de aplicaciones empresariales, las SSD HPE Value SAS de 12 Gb permiten realizar un mayor trabajo con menos servidores al mejorar y consolidar las cargas de trabajo transaccionales de la base de datos

Las SSD HPE Value 12 Gb SAS te permiten reducir los costes operativos de almacenamiento, mantenimiento y energía de los servidores, así como el espacio requerido en el centro de datos

Las SSD HPE Value 12 Gb SAS, disponibles en una amplia variedad de capacidades de almacenamiento, son perfectas para aplicaciones de lectura intensiva y de uso mixto



Especificaciones técnicas**SSD HPE 960 GB SAS 12G lectura intensiva SFF SC SS540**

Product Number (SKU)	P21139-B21
Escrituras durante la vida útil	1712
Resistencia DWPD (escrituras a la unidad por día)	1
Lectura IOPS	IOPS de lectura aleatoria (4 KiB, Q = 16) = 119 000 IOPS de lectura aleatoria máx. (4 KiB) = 205 000 a Q256
Escritura IOPS	IOPS de escritura aleatoria (4 KiB, Q = 16) = 90 000 IOPS de escritura aleatoria máx. (4 KiB) = 90 000 a Q128
Alimentación (vatios)	6,58
Tipo de conexión	Conexión en caliente
Altura	15 mm
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	21,92 x 22,86 x 14,61 cm
Peso	0,68 kg
Garantía	Los SSD HPE y las tarjetas complementarias tienen una garantía estándar 3/0/0 Autorreparación por parte del cliente (CSR) sujeto a las limitaciones de uso máximo. El límite de uso máximo es la cantidad máxima de datos que pueden escribirse en la unidad. Las unidades que hayan alcanzado dicho límite no son elegibles para la cobertura de la garantía.



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

HPE POINTNEXT

Accede a especialización en cada paso de tu proceso de TI con [HPE Pointnext Services Advisory Services](#) se centra en los objetivos y resultados de tu negocio para diseñar tu transformación y construir una hoja de ruta a la medida de tus retos específicos. Nuestros [Servicios profesionales](#) y [operativos](#) ayudan a acelerar los plazos hasta la producción y a mantener la TI estable y fiable.

Servicios operativos de HPE Pointnext Services

- **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** ofrecen formación completa diseñada para ampliar las capacidades de tu personal de TI y mantenerlo al día respecto a las últimas tecnologías.

Consulta con tu representante de ventas o el partner de canal autorizado de HPE para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

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 2020 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.

Microsoft es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE. UU. y en otros países. Todas las marcas comerciales de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.

La imagen puede diferir del producto actual
[PSN1012844547ESES](#), August 13, 2020.