

SSD HPE 15.36 TB NVMe U.3 Gen4 alto rendimiento lectura intensiva SFF SC PM1733 (P26109-B21)

Novedades

- SSD HPE 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB NVMe alto rendimiento lectura intensiva SFF (2,5 pulgadas), U.2, P5520
- Unidades SSD HPE 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB, 15,36 TB NVMe alto rendimiento lectura intensiva SFF (2,5 pulgadas), U.3, PM1733a

Descripción general

¿Necesita acelerar el rendimiento de las aplicaciones de lectura intensiva? Las unidades de estado sólido (SSD) HPE NVMe de alto rendimiento y lectura intensiva (RI) son las más adecuadas para aplicaciones que precisen una fusión de gran lectura de IOP, baja latencia, resistencia y precio. Las unidades de estado sólido (SSD) NVMe se comunican directamente con las aplicaciones a través del bus PCIe para aumentar el ancho de banda de E/S y reducir la latencia. Las unidades de estado sólido (SSD) HPE NVMe de alto rendimiento y lectura intensiva (RI) proporcionan un alto rendimiento en las transferencias de datos desde el almacenamiento, a velocidades más rápidas que las SSD SAS o SATA. Se han diseñado para emplear el gran ancho de banda de PCIe Gen3 o PCIe Gen4 en determinados servidores para cargas de trabajo de lectura intensiva, como caché de lectura, servidores web y boot/swap. Las unidades de estado sólido (SSD) HPE están respaldadas por certificaciones y hasta 3,35 millones de horas de pruebas[1] para garantizar unidades fiables y de alto rendimiento. El firmware firmado digitalmente de HPE evita el acceso no autorizado a los datos garantizando que el firmware de la unidad procede de una fuente de confianza.

Solo ventajas

Alto rendimiento, y confiabilidad y eficiencia excepcionales, para obtener resultados comerciales más rápido

Las unidades de estado sólido HPE NVMe de alto rendimiento y lectura intensiva (RI) son ideales para caché de lectura, redes sociales, almacenamiento masivo, correos electrónicos y boot/swap.

Consigue un IOPS más alto y baja latencia para mejorar el rendimiento del centro de datos.

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

Elige entre un amplio portfolío de soluciones mejoradas en una gran variedad de capacidades.

SSD HPE NVMe de alto rendimiento.

HPE sigue mejorando el portfolío de SSD al ofrecer las SSD NVMe U.3 PCIe Gen4 con conectividad universal

Las SSD HPE NVMe U.3 PCIe Gen4 con conectividad universal ofrecen un mayor rendimiento en las soluciones de almacenamiento de servidores para abordar mejor los retos con cargas de trabajo de alto rendimiento.

Las SSD HPE NVMe U.3 PCIe Gen4 con conectividad universal son 100 % compatibles con planos anteriores de SSD NVMe U.2 en los servidores HPE Gen10.

Autocifrado FIPS

Admite autocifrado TCG Opal FIPS-140-2.

Proteja los datos en caso de robo físico del dispositivo de almacenamiento o cadena de custodia inadecuada, devolución por garantía, reparación, vencimiento de arrendamiento, disposición o readaptación para otras tareas de almacenamiento.

Especificaciones técnicas

SSD HPE 15.36 TB NVMe U.3 Gen4 alto rendimiento lectura intensiva SFF SC PM1733

Product Number	P26109-B21
Escrituras durante la vida útil	27 394
Resistencia DWPD (escrituras a la unidad por día)	1
IOPS de lectura	IOPS de lectura aleatoria (4 KiB, Q = 16) = 720 000 IOPS de lectura aleatoria máx. (4 KiB) = 145 000 a Q128
IOPS de escritura	IOPS de escritura aleatoria (4 KiB, Q = 16) = 140 000 IOPS de escritura aleatoria máx. (4 KiB) = 145 000 a Q128
Alimentación (vatios)	18,8
Tipo de conexión	Conexión en caliente
Altura	15 mm
Plataforma compatible	Servidores HPE ProLiant rack/torre/BladeSystem/Synergy
Medidas del producto (métrico)	21,92 x 22,86 x 14,61 cm
Peso	0,5 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.

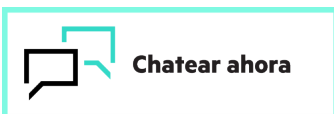
[1] Pruebas internas en laboratorios de HPE. Las 3,35 mill. de horas de prueba derivan de una combinación de planes de prueba de calificación de las unidades, a saber, la responsabilidad de cumplimiento del proveedor de las espec. HDDQ, la responsabilidad de HPE de cumplimiento de las espec. HDDQ, las espec. de la prueba de dem. de fiabilidad (RDT), las espec. de la prueba de integración CSI y los requisitos de prueba piloto.



[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

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

[Llamar para consultar por disponibilidad](#)



 **Comprar ahora**

 **Comparte ahora**

 **Obtener actualizaciones**

Servicios HPE

No importa en qué punto se encuentre tu proceso de transformación: siempre puedes contar con los servicios HPE para recibir la experiencia que necesites, cuándo, dónde y cómo la necesites. Nuestros expertos pueden ayudarte a alcanzar tus ambiciones digitales desde el diseño de la estrategia y la planificación hasta la implementación, las operaciones en curso y mucho más.

Servicios de consultoría

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

Servicios gestionados

HPE puede ejecutar tus operaciones de IT, proporcionándote un control unificado para que tú puedas concentrarte en la innovación.

Servicios operativos

Optimiza todo tu entorno de IT e impulsa la innovación. Gestiona las tareas operativas diarias de IT y libera tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para ayudar a optimizar todo tu entorno de IT y lograr los resultados y objetivos acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: la experiencia de servicio operativo para productos HPE. Este servicio ofrece acceso a expertos en productos específicos, una experiencia digital impulsada por inteligencia artificial y orientación técnica general para ayudar a reducir el riesgo y buscar mejores formas de hacer las cosas.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tu proyecto de implementación de IT mediante servicios de implementación y gestión de proyectos personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñadas para profesionales de negocios e IT de todos los sectores. Crea rutas de aprendizaje para expandir tus competencias en un tema específico. Programa la formación como mejor se adapte a tu negocio con las opciones flexibles de aprendizaje continuo.

La característica de servicio opcional de retención de medios defectuosos (DMR) solo es aplicable a unidades Flash/SSD o de disco aptas y sustituidas por Hewlett Packard Enterprise debido a un mal funcionamiento. La retención total de material defectuoso (CDMR) te permite conservar todos los componentes de retención de datos.

HPE GreenLake

La plataforma [edge-to-cloud](#) HPE GreenLake es la oferta como servicio líder de HPE para proporcionar una experiencia de nube en aplicaciones y datos alojados en diferentes ubicaciones (múltiples nubes, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado, local y totalmente gestionado de pago por consumo.

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

Explore **HPE GreenLake**

© Copyright 2023 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.

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 del producto puede diferir del producto real.
PSN1012925955ECES, septiembre, 2023.