

HPE SATA Read Intensive Solid State Drives

HPE 240GB SATA 6G Read Intensive SFF SC Multi Vendor SSD (P18420-B21)



Novedades

- Ofrece capacidades de almacenamiento de 480 GB, 960 GB, 1,92 TB, 3,84 TB y 7,68 TB en modelos seleccionados de unidades SSD SATA.

Descripción general

¿Necesita acelerar el rendimiento y ofrecer funciones empresariales a un precio asequible? Las unidades de estado sólido (SSD) HPE SATA de lectura intensiva (RI) ofrecen funciones empresariales a un precio asequible. Los SSD HPE SATA RI ofrecen un gran rendimiento en lecturas para altas cargas de trabajo como boot/swap, servidores web y caché de lectura. Las unidades de estado sólido (SSD) HPE están respaldadas por procesos de cualificación y más de 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. También puede supervisar la vida útil de la unidad de estado sólido (SSD) mediante HPE SmartSSD Wear Gauge para determinar si alguna de las unidades se encuentra en riesgo de fallo.

Características

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

Las unidades de estado sólido de lectura intensiva HPE SATA son ideales para análisis de Big Data, computación en la nube, archivado activo, aplicaciones de bases de datos y almacenamiento de datos.

Los SSD HPE logran un IOP más alto para mejorar el rendimiento de tu centro de datos.

Los SSD HPE mantienen la precisión de los datos con detección completa de errores en la ruta de los datos.

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

Admite SATA de 6 Gb/s

Los SSD de múltiples proveedores de HPE ofrecen ciclos de vida ampliados de los SKU y disponibilidad inmediata en los SSD SATA

HPE ha mejorado su amplio portfolio de productos SSD con una oferta de SSD de múltiples proveedores que permiten ciclos de vida ampliados de los SKU, disponibilidad inmediata y SSD SATA con precios preferentes.

La oferta de los SKU de los SSD HPE de múltiples proveedores garantiza que cualquier SSD SATA seleccionado ofrecerá como mínimo el rendimiento publicado, o superior.

Las unidades de estado sólido de Hewlett Packard Enterprise se prueban rigurosamente a lo largo de más de 3,35 millones de horas en numerosos entornos para alcanzar los estándares de calidad que necesita.



Especificaciones técnicas

HPE 240GB SATA 6G Read Intensive SFF SC Multi Vendor SSD

Product Number	P18420-B21
Escrituras durante la vida útil	9111
Resistencia DWPD (escrituras a la unidad por día)	0,8
Lectura IOPS	IOPs de lectura aleatoria (4 KiB, Q = 16) = 44 000 IOPs de lectura aleatoria máx. (4 KiB) = 65 500 a Q32
Escritura IOPS	IOPS de escritura aleatoria (4 KiB, Q=16)=14.000 IOPS de escritura aleatoria máx. (4 KiB)=14.000 a Q1
Alimentación (vatios)	2,48
Tipo de conexión	Conexión en caliente
Altura	7 mm
Plataforma compatible	Plataformas HPE Compute de uso general, consulta las especificaciones rápidas para más información
Medidas del producto (métrico)	12,7 x 22,86 x 17,78 cm
Peso	0,5 kg
Garantía	Las unidades de estado sólido HPE y las tarjetas complementarias tienen una garantía estándar 3/0/0 autoreparación 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 este límite no serán elegibles para la cobertura de la garantía.

[1] Pruebas en laboratorio interno HPE. Los 3,35 mill. de horas de pruebas cuantitativas derivan de la combinación de los planes de prueba de certificación de las unidades, en concreto la responsabilidad del proveedor y de HPE con respecto a las especificaciones de HDDQ, las especificaciones de la prueba de fiabilidad (RDT), las especificaciones de la prueba de integración CSI y los requisitos de la prueba piloto.



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

Servicios HPE

No importa en qué etapa de tu proceso de transformación te encuentres, puedes confiar en HPE Services para ofrecer la experiencia que necesitas, cuándo, dónde y cómo la necesites. Desde la estrategia a la planificación o la implementación, operaciones en curso y mucho más, nuestros expertos pueden ayudarte a cumplir tus ambiciones digitales.

Servicios profesionales y de asesoramiento

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

Servicios gestionados

HPE ejecutará tus operaciones de TI, proporcionándote control unificado para que puedas centrarte en innovar.

Servicios de soporte

Optimizan todo tu entorno de TI e impulsan la innovación. Gestionan las tareas operativas de TI diarias, al tiempo que liberan tiempo y recursos valiosos.

- **HPE Complete Care Service:** un servicio modular diseñado para optimizar todo tu entorno de TI y lograr los objetivos empresariales y los resultados de TI acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- **HPE Tech Care Service:** es la experiencia de servicio operativo para productos HPE. El servicio ofrece acceso a expertos específicos de productos, una experiencia digital impulsada por la IA y asesoramiento técnico general con el fin de ayudar a reducir riesgos y buscar formas de hacer las cosas mejor.
- **HPE Multivendor Services:** punto único de responsabilidad para gestionar el soporte de hardware y software in situ para productos de múltiples proveedores. Los expertos de HPE te ayudarán a gestionar tu TI a través de tecnologías y plataformas, tanto para tecnologías de HPE como de terceros, actuando como el punto de contacto único para tus necesidades operativas de TI.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tus proyectos de implementación de TI con gestión de proyectos y servicios de implementación personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñada para profesionales de TI y empresariales de todos los sectores. Crea rutas de capacitación para ampliar la competencia en una materia específica. Programa la formación de la forma que mejor se adapte a tu negocio con opciones flexibles de capacitación continua.

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

HPE GreenLake

La plataforma edge-to-cloud HPE GreenLake es la oferta como servicio líder del mercado de HPE que ofrece la experiencia de nube a aplicaciones y datos en todas partes (centros de datos, múltiples nubes y el extremo), mediante un modelo operativo unificado, en las instalaciones, totalmente gestionado y con un formato de pago por uso.


Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**, consulta aquí.

Visita **HPE.com**



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

[Llamar para consultar por
disponibilidad](#)

**Chatear ahora**

**Llamar ahora**

**Comprar ahora**

**Comparte ahora**

**Obtener actualizaciones**