



SSD HPE con firmware firmado digitalmente de 240 GB, SATA, 6 G, uso intensivo de lectura, SFF (2,5 pulg.), SC, garantía de 3 años (P04556-B21)

Unidades y almacenamiento



Novedades

- SSD de firmware firmado digitalmente HPE SC, con 3 años de garantía, SAS de 960 GB, 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB, SFF de lectura intensiva (2,5 pulg.) de 12 G.
- SSD de firmware firmado digitalmente HPE

Descripción general

¿Necesitas acelerar el rendimiento de las aplicaciones con un uso intensivo de datos? Las unidades de estado sólido (SSD) de lectura intensiva (RI) para los servidores HPE ofrecen un rendimiento y una resistencia excepcionales para las aplicaciones que requieren un alto rendimiento IOP de lectura aleatoria. Las SSD HPE (RI) suelen tener una resistencia de <1

- SCN, con 3 años de garantía, NVMe de 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB, x4 SFF de lectura intensiva (2,5 pulg.).
- SSD de firmware firmado digitalmente HPE RW, con 3 años de garantía, SATA de 240 GB, 1,92 TB, 3,84 TB, SFF de lectura intensiva (2,5 pulg.).
 - SSD de firmware firmado digitalmente HPE SCC, con 3 años de garantía, SATA de 480 GB, 960 GB, 1,92 TB, LFF de lectura intensiva (3,5 pulg.).
 - SSD de firmware firmado digitalmente HPE LPC, con 3 años de garantía, SATA de 960 GB, LFF de lectura intensiva (3,5 pulg.).

escritura en la unidad por día. Todas las SSD de HPE están avaladas por certificaciones y por más de 3,35 millones de horas de pruebas[1], lo que garantiza unas unidades fiables y de alto rendimiento. El firmware de HPE firmado digitalmente evita el acceso no autorizado a tus datos al proporcionar la seguridad de que el firmware de la unidad procede de una fuente de confianza. Los iconos autodescriptivos en el HPE Smart Carrier eliminan las conjeturas acerca del estado de una unidad y el botón «do not remove» (no retirar) evita la pérdida de datos resultante de un error humano. Asimismo, puedes supervisar la vida útil de tu SSD con la compatibilidad de HPE SmartSSD Wear Gauge en las herramientas de gestión, que permite determinar si alguna unidad se halla en riesgo de fallo.

Solo ventajas

Las SSD HPE ofrecen alto rendimiento, fiabilidad excepcional y eficiencia para obtener resultados empresariales más rápidamente

- Ideal para el análisis de Big Data, computación en la nube, archivo activo, aplicaciones de bases de datos y almacén de datos.
- Consiga un IOP más alto para mejorar el rendimiento de su 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 portfolio de soluciones mejoradas en una gran variedad de capacidades.
- SATA de 12 Gb/s, SATA de 6 Gb/s, NVMe, M.2 y kits de activación M.2.

Especificaciones técnicas

SSD HPE con firmware firmado digitalmente de 240 GB, SATA, 6 G, uso intensivo de lectura, SFF (2,5 pulg.), SC, garantía de 3 años

Product Number (SKU)	P04556-B21
IOPS de lectura	Lectura aleatoria IOPS (4 KiB, Q = 16) = 70.000 máxima lectura aleatoria IOPS (4 KiB) = 79 000 a Q32
IOPS de escritura	Escritura aleatoria IOPS (4 KiB, Q = 16) = 14 000 Máxima escritura aleatoria IOPS (4 KiB) = 14 000 a Q1
Garantía	Garantía 3/0/0 Reparación por el cliente sujeta a limitaciones de uso máximo. Límite de uso máximo: Es la cantidad de datos máxima que se puede escribir en la unidad. Las unidades que alcanzan este límite no califican para cobertura de garantía.

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

Llamar para consultar por disponibilidad



HPE Pointnext

HPE Pointnext aprovecha nuestra amplia 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 Flexible Capacity** es un nuevo modelo de consumo para gestionar la capacidad bajo demanda, al combinar la agilidad y la economía de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.
- **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.

[1] Pruebas realizadas en un laboratorio interno de HPE. La cantidad de pruebas de 3,35 millones de horas deriva de una combinación de los planes de prueba de certificación de las unidades, en concreto la responsabilidad del proveedor con respecto a las especificaciones de HDDQ, la responsabilidad de HPE con respecto a las especificaciones de HDDQ, las especificaciones de la prueba de demostración de fiabilidad (RDT), las especificaciones de la prueba de integración CSI y los requisitos de la prueba piloto. La prueba se llevó a cabo en mayo de 2017.