

# SSD HPE 1.92 TB SATA 6G lectura intensiva SFF SC múltiples proveedores (P18426-B21)

Unidades de estado sólido para servidor



---

## Novedades

- SSD HPE 480 GB SATA 6G lectura intensiva SFF (2,5 pulgadas) BC cifrado automático 5400P

## 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****SSD HPE 1.92 TB SATA 6G lectura intensiva SFF SC múltiples proveedores**

<b>Product Number</b>	P18426-B21
<b>Escrituras durante la vida útil</b>	2800
<b>Resistencia DWPD (escrituras a la unidad por día)</b>	0,8
<b>Lectura IOPS</b>	Lectura aleatoria IOPS (4 KiB, Q = 16) = 55.500 IOPS de lectura aleatoria máx. (4 KiB) = 56.000 a Q32
<b>Escritura IOPS</b>	IOPS de escritura aleatoria (4 KiB, Q=16)= 24.000 IOPS de escritura aleatoria máx. (4 KiB)= 25.000 a Q32
<b>Alimentación (vatios)</b>	3,53
<b>Tipo de conexión</b>	Conexión en caliente
<b>Altura</b>	7 mm
<b>Medidas del producto (métrico)</b>	12,7 x 22,86 x 17,78 cm
<b>Peso</b>	0,5 kg
<b>Garantía</b>	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.
<b>Plataforma compatible</b>	Plataformas de computación especializadas HPE

[1] Prueba en laboratorio interno de HP. El cuanto de prueba de 3,35 millones de horas deriva de una combinación de planes de prueba de calificación de las unidades, en lo específico a las especificaciones de HDDQ, responsabilidad del proveedor en la realización, especificaciones de HDDQ responsabilidad de HPE en la realización, especificaciones de la prueba de demostración de fiabilidad (RDT), especificaciones de la prueba de integración CSI y requisitos de prueba piloto. Prueba realizada en noviembre de 2022.



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

## HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Services combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

### Operational Services de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una 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 Pointnext Complete Care es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

Los **servicios de integración y rendimiento de HPE** te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

### Otros servicios relacionados

Los [HPE Education Services](#) 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 de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

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

## HPE GreenLake

HPE GreenLake es la oferta líder del mercado de IT as a Service (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 gestionados 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](#)



Explora **HPE GreenLake**

