

# Controlador modular HPE Smart Array E208i-c SR Gen10 (8 lanes internas/Sin caché) 12 G SAS (823852-B21)



## Descripción general

¿Necesita su empresa un controlador asequible de clase empresarial para acceder a los datos en los módulos de computación de su HPE Synergy Gen10? El controlador HPE Smart Array E208i-c SR Gen10, compatible con 12 Gb/s SAS y PCIe 3.0, proporciona una solución de almacenamiento rentable con la fiabilidad de clase empresarial compatible con RAID 0, 1, 5 y 10 y almacenamiento definido por software (SDS). Este controlador tiene ocho lanes SAS internas, lo que permite la conexión a unidades SAS o SATA, es compatible con operaciones de modo mixto de RAID y HBA al mismo tiempo y ofrece encriptación de datos en reposo en cualquier disco.

## Solo ventajas

### Conectividad para almacenamiento SAS rentable

El controlador de HPE Smart Array E208i-c SR Gen10 es un controlador de clase empresarial asequible que proporciona los elementos básicos para soluciones simples de almacenamiento RAID y proporciona conectividad de 12 Gb/s SAS en módulos de computación HPE Synergy Gen10 cuando se conecta a dispositivos de almacenamiento interno de 12 Gb/s.

Ofrece una solución de bajo coste para permitir el almacenamiento definido por software.

### Seguridad y fiabilidad integradas

El controlador HPE SmartArray E208i-c SR Gen10 protege los datos en reposo en cualquier dispositivo conectado al controlador con HPE Smart Array SR Secure Encryption (licencia opcional).

Cumple con la normativa para los datos confidenciales, como HIPAA y Sarbanes-Oxley gracias a HPE Smart Array SR Secure Encryption.

Preserva la integridad de los datos con HPE SmartSSD Wear Gauge, que le avisa de problemas potenciales en la unidad antes de que el disco falle.

### Una mayor eficacia y gestión de almacenamiento

El controlador de HPE Smart Array E208i-c SR Gen10 ha aumentado la flexibilidad con el modo mixto que funciona en RAID y HBA al mismo tiempo.

Configure de forma rápida volúmenes RAID simples en servidores no configurados con la herramienta de configuración UEFI, que también facilita la compatibilidad de generación de scripts para configurar una bahía vía iLO a través de la interfaz RESTful.

## Especificaciones técnicas

## Controlador modular HPE Smart Array E208i-c SR Gen10 (8 lanes internas/Sin caché) 12 G SAS

<b>Product Number</b>	823852-B21
<b>Tasa de transferencia</b>	SAS de 12 Gb/s por línea SATA de 6 Gb/s por línea ancho de línea PCI Express 3.0 x8
<b>Factor de forma</b>	Controlador modular de tipo-c
<b>Puertos</b>	Interno: 8 lanes SAS
<b>Caché</b>	Sin caché
<b>Niveles de RAID</b>	0, 1, 5, 10
<b>Servidores soportados</b>	Módulos de computación HPE Synergy 480 Gen10 Módulos de computación HPE Synergy 660 Gen10
<b>Recursos adicionales</b>	HPE Smart Array SR Secure Encryption (licencia opcional)
<b>Garantía</b>	La garantía para este dispositivo es de 3 años, solo las piezas.



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

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

[Comprar ahora](#)



- 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.

La imagen del producto puede diferir del producto real.  
[PSN1010026922ARES](#), diciembre, 2023.