

# HP Enterprise Smart Array E208i-p SR Gen10 Speichercontroller RAID 8 Sender/Kanal SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s 1.2 GBps 0 1 5 10 PCIe 3.0 x8

Artikelnummer 991455078

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Suchen Sie nach einem für Großunternehmen geeigneten Controller für intern angeschlossene Laufwerke? Der HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Controller unterstützt SAS-Laufwerke mit 12 Gb/s und PCIe 3.0. Er ist eine günstige Speicherlösung mit einer für Großunternehmen geeigneten Zuverlässigkeit, die RAID 0, 1, 5 und 10 sowie Software-Defined Storage (SDS) unterstützt.

- **Kosteneffektive Verbindung zum SAS-Speicher**

Der HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Controller ist ein kostengünstiger, für Großunternehmen geeigneter Controller, der die grundlegenden Elemente für einfache RAID-Speicherlösungen bietet. Bei Verbindung zu internen Speichereinheiten mit 12 Gb/s ermöglicht er SAS-Verbindungen mit 12 Gb/s auf HPE ProLiant Gen10 Servern.

Bietet eine kostengünstige Lösung als Grundlage für softwaredefinierten Speicher.

- **Integrierte Zuverlässigkeit und Sicherheit**

Der HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Controller schützt ruhende Daten über HPE Smart Array SR Secure Encryption (optionale Lizenz) auf allen Laufwerken, die mit dem Controller verbunden sind.

Sie können die Bestimmungen für vertrauliche Daten, wie z. B. HIPAA und Sarbanes-Oxley mit HPE Smart Array SR Secure Encryption, einhalten.

HPE SmartSSD Wear Gauge bewahrt die Datenintegrität und weist auf potenzielle Laufwerkfehler hin, bevor ein Laufwerk ausfällt.

- **Höhere Effizienz und Speicherverwaltung**

Der HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Controller bietet im Mixed-Modus eine größere Flexibilität, da er in RAID und im HBA gleichzeitig betrieben werden kann und daher kein weiterer Controller angeschafft werden muss.

Mit dem UEFI-Speicherkonfigurationstool können Sie einfache RAID-Datenträger auf Servern schnell konfigurieren. Das Tool vereinfacht zudem den Scripting-Support zur Konfiguration eines Arrays über iLO mithilfe der RESTful-Schnittstelle.

Schnelles Einrichten, Konfigurieren und Verwalten von Laufwerken, die mit dem Controller verbunden sind, mit HPE Smart Storage Administrator (SSA). Hierbei handelt es sich um eine intuitiv bedienbare Oberfläche zum Erstellen von RAID-Datenträgern, Verwalten erweiterter Controllerfunktionen und Bereitstellen von Smart Array-Lösungen.

## Weitere Bilder

