

HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 - Speichercontroller (RAID) - 8 Sender/Kanal - SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s - RAID 0, 1, 5, 10 - PCIe 3.0 x8 - für Apollo 4200 Gen10; ProLiant DL325 Gen10, DL360 Gen10, DL380 Gen10, XL220n Gen10



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.

Produkteigenschaften

RAID Level	RAID 1, RAID 5, RAID 0, RAID 10
Farbkategorie	Silber, Grün
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)
Produkttyp	Speichercontroller (RAID)

Weitere Bilder

