

Fujitsu PSAS CP600i LP Speicher-Controller 16 Sender/Kanal SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s PCIe 4.0 x8



Artikelnummer	999616683
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der Fujitsu PSAS CP600i LP Storage Controller wurde entwickelt, um die Anforderungen von Hochleistungsspeichersystemen zu erfüllen. Mit der Unterstützung von bis zu 16 internen Verbindungen und der Kompatibilität mit SATA 6 Gb/s- und SAS 12 Gb/s-Schnittstellen bietet er eine vielseitige Lösung für die Verwaltung einer breiten Palette von Speichergeräten, einschließlich Festplatten und Solid-State-Laufwerken. Die hohe Datenübertragungsrate des Controllers von 12 Gbit/s in Kombination mit der Effizienz eines PCIe 4.0 x8-Hostbusses sorgt für schnelle Datenzugriffs- und Übertragungsgeschwindigkeiten, die die Systemleistung erheblich steigern. Darüber hinaus bietet der HBA-Modus Flexibilität bei der Speicherkonfiguration und macht ihn zu einer umfassenden Lösung für die Erweiterung und Optimierung der Speicherinfrastruktur. Ganz gleich, ob Sie ein bestehendes System aufrüsten oder ein neues aufbauen, das Fujitsu PSAS CP600i LP bietet die Zuverlässigkeit und Leistung, die für die Unterstützung komplexer Speicheraufgaben erforderlich ist.

- **Verbesserte Konnektivität**

Durch die Unterstützung von SATA 6 Gb/s- und SAS 12 Gb/s-Schnittstellen bietet dieser Speichercontroller vielseitige und schnelle Anschlussmöglichkeiten für eine breite Palette von Festplatten und Solid-State-Laufwerken und ist damit eine flexible Lösung für unterschiedliche Speicheranforderungen.

- **Hochgeschwindigkeitsleistung**

Ausgestattet mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 12 Gbit/s und einem PCIe 4.0 x8 Host-Bus liefert der Fujitsu PSAS CP600i LP Storage Controller schnelle Datenzugriffs- und -übertragungsgeschwindigkeiten und verbessert so die gesamte Systemleistung und -effizienz.

- **Robuste Kapazität**

Die Möglichkeit, bis zu 16 Geräte gleichzeitig anzuschließen, ermöglicht eine erhebliche Speichererweiterung und macht ihn zur idealen Wahl für Systeme, die umfangreiche Speicherkapazitäten benötigen, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

Produkteigenschaften

Prozessor - Typ	LSISAS3816
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)

Weitere Bilder

