

Fujitsu PRAID CP700i FH/LP SAS/SATA RAID controller based on Broadcom eHBA SAS4016 for up to 16 internal HDD SSD Levels 0 1 10 supports OOB SED Self Encrypting Drives



Artikelnummer	900097073
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Fujitsu PRAID CP700i FH/LP SAS/SATA RAID controller based on Broadcom eHBA SAS4016 for up to 16 internal HDD SSD Levels 0 1 10 supports OOB SED Self Encrypting Drives

Produktbeschreibung:

Der Fujitsu PRAID CP700i Speicher-Controller wurde entwickelt, um die Speicherleistung und Flexibilität für verschiedene Anwendungen zu verbessern. Mit Unterstützung für eine Reihe von RAID-Leveln, darunter RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50 und RAID 60, verwaltet dieser Controller Daten effizient und bietet gleichzeitig Optionen für Redundanz und Leistung. Er kann an Festplatten, Festplatten-Arrays und Solid-State-Laufwerke angeschlossen werden und ist somit vielseitig für unterschiedliche Speicheranforderungen einsetzbar.

Dank seines flachen Plug-in-Karten-Designs lässt sich der PRAID CP700i leichter in Systeme mit begrenztem Platzangebot integrieren. Der Controller unterstützt hohe Datenübertragungsraten von bis zu 22,5 Gbit/s über eine SAS-Schnittstelle und gewährleistet so einen schnellen Zugriff. Seine vielfältigen Anschlussmöglichkeiten, darunter SATA, SAS und NVMe, verbessern die Kompatibilität mit verschiedenen Geräten und machen ihn zu einer zuverlässigen Wahl für die Erweiterung der Speicherkapazitäten.

Technische Details:

Allgemeines
Typ
Raid-Controller
Festplattentyp
Serial Attached SCSI (SAS); Serial ATA
HDD-Bus-Standard
SAS1; SATA
Bus-Typ
PCI-Express
Unterstützte Raid-Klassen
RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50 und RAID

Produkteigenschaften

Stromversorgungsgerät - Typ Keine(r)

Weitere Bilder

