

Fujitsu PRAID EP 3258-16i FH/LP RAID Ctrl SAS NVMe 8 GB Level 0/1/5/6/10/50/60 opt FBU

Artikelnummer	999616665
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Fujitsu PRAID EP 3258-16i Storage Controller ist eine robuste Lösung, die den Anforderungen moderner Datenspeicherung und -verwaltung gerecht wird. Er unterstützt bis zu 4 NVMe-Disk-Arrays und bietet eine erhebliche Erweiterung der Speicherkapazität. Mit der Flexibilität, verschiedene RAID-Level zu unterstützen, einschließlich RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 und 60, wird sichergestellt, dass Daten geschützt und die Leistung entsprechend Ihren spezifischen Anforderungen optimiert wird. Die Hochgeschwindigkeitsschnittstelle PCIe 4.0 x8 sorgt für schnelle Datenübertragungsraten, die für Unternehmen, die große Datenmengen verarbeiten, unerlässlich sind. Darüber hinaus erhöht eine Puffergröße von 8 GB die Datenverarbeitungsgeschwindigkeit und gewährleistet einen reibungslosen und effizienten Betrieb. Das flache Design passt nicht nur in eine Vielzahl von Serverkonfigurationen, sondern optimiert auch den Platzbedarf. Damit ist es die ideale Wahl für Unternehmen, die ihre Datenspeicherinfrastruktur erweitern möchten, ohne Kompromisse bei Platz oder Leistung einzugehen.

- **Erhöhte Speicherkapazität**

Der PRAID EP 3258-16i Speichercontroller erweitert die Speicherkapazität Ihres Systems erheblich und ermöglicht die Verwaltung von bis zu 4 NVMe-Festplatten-Arrays. Mit Unterstützung für verschiedene RAID-Level, einschließlich RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 und 60, bietet er Flexibilität und Zuverlässigkeit für Datensicherung und Leistungsoptimierung.

- **Hochgeschwindigkeitsleistung**

Ausgestattet mit einer PCIe 4.0 x8-Schnittstelle gewährleistet das PRAID EP 3258-16i hohe Datenübertragungsraten und eignet sich damit für Umgebungen, die einen schnellen Zugriff auf große Datenmengen erfordern. Die Puffergröße von 8 GB erhöht die Gesamtgeschwindigkeit der Datenverarbeitung und sorgt für einen reibungsloseren und effizienteren Betrieb.

- **Kompaktes und effizientes Design**

Der PRAID EP 3258-16i mit seinem flachen Formfaktor fügt sich nahtlos in verschiedene Serverkonfigurationen ein und gewährleistet eine effiziente Raumnutzung ohne Leistungseinbußen. Sein kompaktes Design macht ihn zu einer hervorragenden Wahl für Unternehmen, die ihre Datenspeicherinfrastruktur maximieren möchten.

Produkteigenschaften

Produkttyp Speichercontroller (RAID)

Weitere Bilder

