

Lenovo ThinkSystem M.2 RAID B540i-2i SATA/NVMe Adapter

Artikelnummer	999778674
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Lenovo ThinkSystem B540i-2i Speichercontroller wurde entwickelt, um die Speicherkapazität Ihres Servers mit Funktionen und Leistung zu erweitern. Dieser interne Speichercontroller unterstützt eine Vielzahl von RAID-Levels, einschließlich RAID 0, RAID 1 und JBOD, und ermöglicht so flexible Speicherkonfigurationen, die Ihren spezifischen Anforderungen entsprechen. Mit zwei M.2-Kartensteckplätzen bietet er reichlich Platz für Solid-State-Laufwerke und steigert so die Speicherkapazität und Geschwindigkeit Ihres Systems. Das Lenovo ThinkSystem B540i-2i ist mit einem Broadcom SAS3808N-Prozessor ausgestattet und entspricht den UEFI-Standards, wodurch Kompatibilität und Zuverlässigkeit über verschiedene Systeme hinweg gewährleistet werden. Die Unterstützung von selbstverschlüsselnden Laufwerken (SED) bietet eine zusätzliche Sicherheitsebene und schützt sensible Daten vor unbefugtem Zugriff. Ganz gleich, ob Sie den Speicher Ihres Servers aufrüsten möchten, um die Leistung zu verbessern oder die Datensicherheit zu erhöhen - das Lenovo ThinkSystem B540i-2i bietet eine umfassende Lösung, die in beiden Bereichen überzeugt.

- **Erhöhte Sicherheit**

Der Lenovo ThinkSystem B540i-2i Storage-Controller unterstützt Self-Encrypting Drive (SED) und bietet damit einen zusätzlichen Schutz vor unbefugtem Zugriff auf Ihre Daten.

- **Vielseitige Speicheroptionen**

Dieser Speichercontroller unterstützt sowohl Disk-Array- (RAID) als auch Solid-State-Laufwerkskonfigurationen und bietet so flexible Speicherlösungen für unterschiedliche Anforderungen, die eine optimale Leistung für verschiedene Anwendungen gewährleisten.

- **Hochgeschwindigkeits-Konnektivität**

Ausgestattet mit einem PCIe 4.0 x2 Host-Bus bietet das Lenovo ThinkSystem B540i-2i schnelle Datenübertragungsraten und steigert so die Effizienz und Leistung des gesamten Systems.

Produkteigenschaften

RAID Level RAID 1, JBOD, RAID 0

Weitere Bilder

