

Synology SATA PCBA FS2017

Artikelnummer 999984905

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die Synology FlashStation FS2017 ist ein Hochleistungs-NAS mit 24 Einschüben, das für 2.5" SSDs ausgelegt ist. Die FS2017 bietet einen einfach zu verwaltenden und blitzschnellen Speicher, ideal für Video-Nachbearbeitung, Mailserver, Virtualisierungsumgebungen und Datenbankanwendungen.

- **RAID F1**

Aufgrund der Besonderheiten der SSD- und RAID-Technologie stellt sich angesichts der gleichmäßig verteilten Arbeitslast oft die Herausforderung, einen gleichzeitigen Ausfall aller Laufwerke zu verhindern. RAID F1 löst dieses Problem mit einem speziell entwickelten Algorithmus, der die Arbeitslast ungleichmäßig auf die Laufwerke verteilt, die Belastbarkeit des Speicherpools erhöht und dafür sorgt, dass Ihre Daten sicher sind.

- **Schnelles und zuverlässiges Netzwerk**

Mit dem Multi-LAN-Design kann FS2017 Link Aggregation und Failover ausführen. Wo höhere Geschwindigkeiten benötigt werden, kann eine optionale Erweiterungskarte im PCIe-Steckplatz installiert werden für ultraschnelle 40GbE/25GbE/10GbE-Datenübertragung.

- **Vollständig zertifizierte Speichervirtualisierungslösungen**

Synology iSCSI Storage unterstützt die meisten Virtualisierungslösungen vollständig, um die Arbeitseffizienz mit einer einfachen Verwaltungsschnittstelle zu verbessern. Durch die Integration von VMware vSphere 6 und VAAI können Speicheroperationen ausgelagert und die Recheneffizienz optimiert werden. Windows Offloaded Data Transfer (ODX) sorgt für eine erhebliche Verbesserung der Effizienz bei massivem Datentransfer und Migration. Dank OpenStack Cinder-Unterstützung kann Ihr Synology NAS als blockbasierte Speicherkomponente verwendet werden.

Weitere Bilder

