

QNAP 9-Bay 2U rackmount NAS Intel E23344

Artikelnummer	999515807
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Das TS-h987XU-RP wird von einem Intel Xeon E-2344 Quad-Core-Prozessor der nächsten Generation angetrieben, unterstützt bis zu 128 GB DDR4 ECC-Speicher und bietet eine hybride HDD/SSD-Speicherarchitektur, die ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Leistung und Kosten bietet, um eine zuverlässige Leistung auf Server-Niveau zu erzielen. Der TS-h987XU-RP läuft mit dem ZFS-basierten QuTS hero-Betriebssystem und legt den Schwerpunkt auf Datenintegrität mit Inline-Dateneduplizierung, nahezu unbegrenzten Snapshots, Echtzeit-SnapSync und QSAL (QNAP SSD Antiwear Leveling) - eine ideale Speicherlösung, die die geschäftlichen Anforderungen für Dateiserver, Virtualisierungsserver, VDI und Backup/Restore erfüllt.

- **HDD/SSD-Hybrid-Speicher**
Kombiniert die Vorteile einer HDD mit hoher Kapazität und einer leistungsstarken U.2 NVMe/SATA-SSD und ermöglicht eine SSD-Cache-Beschleunigung zur Steigerung der IOPS-Leistung.
- **10GbE- und 2,5GbE-Konnektivität**
Duale 10GBASE-T- und duale 2,5GbE-Hochgeschwindigkeits-Konnektivität verbessert die Virtualisierung, den intensiven Dateizugriff und umfangreiche Sicherungs-/Wiederherstellungsaufgaben.
- **Hochgeschwindigkeits-PCIe Gen 4-Steckplätze**
Ermöglicht die Installation von 10/25GbE-Adaptoren, QM2-Karten oder Fiber Channel-Karten zur Steigerung der Anwendungsleistung.
- **Virtualisierungsanwendungen**
Unterstützt Virtualisierungsspeicher und das Hosting virtueller Maschinen und containerisierter Anwendungen.
- **Umfassendes Backup-Center**
Optimiert für Backups der Unternehmensklasse, einschließlich Google Workspace und Microsoft 365-Daten sowie virtuelle VMware- und Hyper-V-Maschinen.
- **Cloud-Speicher-Gateway**
Realisiert hybride Cloud-Anwendungen, indem es mit dem auf dem NAS reservierten Cache-Speicherplatz arbeitet, um einen Datenzugriff mit geringer Latenz auf die Cloud zu gewährleisten.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2, AES-NI, TLS 1.1, TLS 1.0, SSL, 256-Bit-AES, TLS, TLS 1.3, FIPS 140-2
Netzwerk/Transportprotokoll	FTP, DDNS, IPv6, SFTP, IPv4, TFTP
Leistungsmerkmale	ECC
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600 / PCI Express (NVMe) / U.
Gewicht	8,43 kg
Prozessornummer	E-2334
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Gestellte Leistung	250 Watt
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Prozessor - Typ	Xeon
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,8 GHz
Software - Typ	McAfee, IronWolf Health Management
Anz. der Kerne	Quad-Core
Farbkategorie	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
RAM - Installierte Größe	16 GB
Flash-Speicher - Installierte Größe	5 GB
Max. unterstützte Größe	128 GB
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

