

QNAP 22-Bay 3U rackmount NAS IntelE-2378

Artikelnummer	999515809
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Das TS-H2287XU-RP mit hoher Kapazität ist mit einem Intel Xeon E-2300 Serie Quad-Core Prozessor der nächsten Generation ausgestattet, unterstützt 128 GB DDR4 ECC Arbeitsspeicher und bietet eine hybride HDD/SSD Speicherarchitektur, die ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Leistung und Kosten bietet, um eine zuverlässige Leistung auf Serverniveau zu erzielen. Mit dem ZFS-basierten Betriebssystem QuTS hero legt das TS-H2287XU-RP den Schwerpunkt auf Datenintegrität mit Inline-Dateneduplizierung, nahezu unbegrenzten Snapshots, Echtzeit SnapSync und QSAL (QNAP SSD Antiwear Leveling) - eine ideale Speicherlösung, welche die heutigen Geschäftsanforderungen für Dateiserver, Virtualisierungsserver, VDI und Backup/Wiederherstellung erfüllt.

- **HDD/SSD Hybridspeicher**
Kombiniert die Vorteile von HDD mit hoher Kapazität und leistungsstarker SSD. Unterstützt SSD-Caching zur Steigerung der IOPS-Leistung.
- **10GbE und 2,5GbE Konnektivität**
Dual 10GBASE-T und Dual 2,5GbE High-Speed Konnektivität beschleunigen Virtualisierung, intensiven Dateizugriff und große Sicherungs-/Wiederherstellungsaufgaben.
- **High-Speed PCIe Gen 4 Steckplätze**
Installieren Sie 10/25GbE Adapter, QM2-Karten oder Fibre Channel Karten zur Steigerung der Anwendungsleistung.
- **Virtualisierungsanwendungen**
Unterstützt Virtualisierungsspeicher und das Hosting virtueller Maschinen und containerisierter Apps.
- **Umfassendes Backup Center**
Optimiert für Backups der Unternehmensklasse, einschließlich Google Workspace und Microsoft 365 Daten sowie virtuelle VMware und Hyper-V Maschinen.
- **Cloud Speichergateway**
Realisiert hybride Cloud-Anwendungen, indem sie mit dem auf dem NAS reservierten Cache-Speicherplatz arbeiten, um den Datenzugriff auf die Cloud mit geringer Latenz zu gewährleisten.

Produkteigenschaften

Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
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	L2TP, FTP, OpenVPN, WireGuard, DDNS, PPTP, IPv6, SFTP, IPSec, IPv4, QBelt, TFTP
Leistungsmerkmale	ECC
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Höhe (Rack-Einheiten)	3
Prozessor - Typ	Xeon
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,8 GHz
Prozessornummer	E-2378
Software - Typ	McAfee, IronWolf Health Management
Gestellte Leistung	550 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Gewicht	15,64 kg
Flash-Speicher - Installierte Größe	5 GB
Max. unterstützte Größe	128 GB
Anz. der Kerne	8 Kerne
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

