

QNAP TS-431XeU - NAS-Server - 4 Schächte - Rack

einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - 5 Hot Spare - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI - 1U



Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	QNAP
Hersteller Art. Nr.	TS-431XEU-8G
EAN/UPC	4713213512111

Beschreibung

Das QNAP-NAS agiert als komplette Sicherungs- und Multimedia-Lösung für Heimanwender und SOHO. Benutzern stehen Funktionen für eine mühelose Datensicherung, Synchronisierung, Verwaltung, Dateifreigabe, Multimedia-Transcodierung und mobilen Zugriff zur Verfügung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	QNAP TS-431XeU - NAS-Server - 0 GB
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 1U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	4 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.9 cm x 29.1 cm x 4.4 cm
Gewicht	4.15 kg
Prozessor	1 x Annapurna Labs Alpine AL-314 1.7 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, 5 Hot Spare
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 10 GigE
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Systemanforderungen	UNIX, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet

Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 1U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	4 (Max)
Breite	43.9 cm
Tiefe	29.1 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.15 kg
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Prozessor / Speicher	
Installierte Prozessoren	1 x Annapurna Labs Alpine AL-314 1.7 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	8 GB (installiert) / 16 GB (unterstützt) - DDR3
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID 5 Hot Spare
Netzwerk	
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 10 GigE
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS, 256-Bit-AES
Produktzertifizierungen	UPnP
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	1 (gesamt)/ 0 (frei) x 204-Pin-SO-DIMM
Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 4 x USB 3.0 - Type A 1 x Ethernet 10Gb - SFP+
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Mitgeliefertes Zubehör	2 x Aufhänger, 2 x Halterungen, Flachkopfschrauben (für 2,5" HDD), Flachkopfschrauben (für 3,5" HDD), Netzkabel
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	100 Watt

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10
-------------------------------	---

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	40 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.