

QNAP TS-431XeU - NAS server



07-05-2024

SKU	TS-431XEU-8G
Produktbeskrivelse:	QNAP TS-431XeU - NAS-server
Enhedstype:	NAS-server
Vært Tilslutning:	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Pakningstype:	Rackversion - 1U
Installeret udstyr/antal moduler:	4 (maks.)
Dimensioner (B x D x H):	43.9 cm x 29.1 cm x 4.4 cm
Vægt:	4.15 kg ()



Generelt

Enhedstype:	NAS-server
Vært Tilslutning:	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Pakningstype:	Rackversion - 1U
Totale lagringskapacitet:	0 GB
Installeret udstyr/antal moduler:	4 (maks.)
Bredde:	43.9 cm
Dybde:	29.1 cm
Højde:	4.4 cm
Vægt:	4.15 kg ()
Indbygget udstyr:	LED-panel

Processor / Hukommelse

Antal installerede processorer:	1 x Annapurna Labs Alpine AL-314 1.7 GHz
Antal kerner:	Quad-Core
Maks. antal understøttet:	1
RAM:	8 GB (installeret) / 16 GB (understøttet) - DDR3

Controller for lagring

Type:	RAID
Interfacetype:	SATA 6Gb/s
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID 5 hot spare

Netværk

Dataforbindelsesprotokol:	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 10GbE
Krypterings algoritme:	SSL, TLS, 256-bit AES
Overensstemmelsesstandarder:	UPnP

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	40 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 95 % (ikke-kondenserende)

Programmer / Systemkrav

OS	UNIX, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10
nødvendig:	

Effekt

Strømenhed:	Intern strømforsyning
Antal installeret:	1
Nødvendig spænding:	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Strømforsyning:	100 Watt

Diverse

Medfølgende ledninger:	1 x netværksskabel
Egenskaber:	Slot sikkerhedslås (kabel lås sælges separat)
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Inkluderet tilbehør:	2 x bøjler, 2 x holdere, fladhovede skruer (til 2,5" HDD), fladhovede skruer (til 3,5" HDD), strømkabel

Ekspansion / Konnektivitet

Udvidelses-båse:	4 (total) / 4 (fri) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Ekspansionsåbninger:	1 (total) / 0 (fri) x SO DIMM 204-pins
Interface:	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 4 x USB 3.0 - Type A 1 x Ethernet 10Gb - SFP+