

QNAP TS-431X3 - NAS server



14-05-2024

SKU	TS-431X3-4G
Produktbeskrivelse:	QNAP TS-431X3 - NAS-server
Enhedstype:	NAS-server
Vært Tilslutning:	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Installeret udstyr/antal moduler:	0 (installeret) / 4 (maks.)
Dimensioner (B x D x H):	16 cm x 21.9 cm x 16.9 cm
Vægt:	2.01 kg ()
Processor:	1 x Annapurna Labs Alpine AL-314 1.7 GHz (Quad-Core)

Generelt

Enhedstype: NAS-server

Vært Tilslutning: Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet

Totale lagringskapacitet: 0 GB

Installeret udstyr/antal moduler: 0 (installeret) / 4 (maks.)

Bredde: 16 cm

Dybde: 21.9 cm

Højde: 16.9 cm

Vægt: 2.01 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: 4 GB (installeret) / 8 GB (understøttet) - DDR3

Installeret flashhukommelse: 512 MB

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur: 0 °C

Maks. driftstemperatur: 40 °C

Fugtighedsgrad ved brug: 5 - 95 % (ikke-kondenserende)

Mål & vægt (forsendelse)

Vægt ved forsendelse: 3.47 kg

Programmer / Systemkrav

Operativsystem til lagring: QNAP QTS 4.4.2

OS nødvendig: UNIX, Microsoft Windows Server 2008 R2, IBM AIX 7, Oracle Solaris 10, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Ubuntu 14.04, Red Hat Enterprise Linux 6.6, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Apple MacOS X 10.10 eller nyere, CentOS 7.0, Microsoft Windows Server 2019, SuSE Linux 12 eller nyere

Effekt

Strømenhed: Ekstern strømadapter

Nødvendig spænding: AC 120/230 V

Strømforsyning: 90 Watt

Diverse

Produktdatablad genereret d. 05-05-2024 03:27.

Vær opmærksom på at priser og lagerstatus var gældende på genereringstidspunktet og dermed ikke kan garanteres.

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, RAID 6 hot spare, RAID 10 hot reserve

Diverse

Medfølgende ledninger:	1 x netværkskabel
Egenskaber:	Slot sikkerhedslås (kabel lås sælges separat), hørbar alarm, indbygget køleblæser, hardware-kryptering
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Overensstemmelsesstandarder:	AES-256
Inkluderet tilbehør:	2 x harddisksikkerhedsnøgle, fladhovede skruer (til 2,5" HDD), fladhovede skruer (til 3,5" HDD), strømkabel

Ekspansion / Konnektivitet

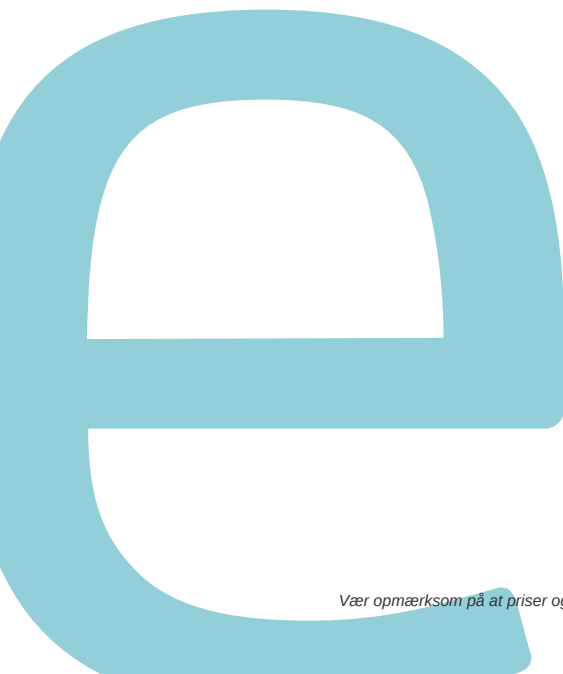
Udvidelsesbåse:	4 (total) / 4 (fri) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Interface:	1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 3 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x Ethernet 10Gb - SFP+ 1 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45

Sikkerhed DVR

Understøttede IP Kameraer:	5000
----------------------------	------

Netværk

Dataforbindelsesprotokol:	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 10GbE, 2.5GbE
Netværks/overføselsprotokol:	TCP/IP, PPTP, L2TP, IPSec, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, SMB, DDNS
Protokol til fjernadministration:	SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH



Netværk

Netværksservicekompatibilitet:

Microsoft Active Directory (AD), Apple Bonjour Protocol, File Level Security (ACLs), DDNS, Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, FTPS, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), SFTP

Egenskaber:

VPN support, understøttet af LDAP, wake on LAN (WOL), Syslog understøttet, printserver, IPv6 understøttet, proxyserver, backup server, Trivial File Transfer Protocol (TFTP) support, iTunes server, Jumbo Frames support, DHCP server, FTP server, SMS alarmer, UPnP Media Server, IPv4 support, overvågningsstation, DLNA Media Server, Apple Time Machine kompatibel, DHCP klient, cloud-backup, VPN-server, Apple AirPlay

Krypterings algoritme:

SSL, TLS, 256-bit AES

Overensstemmelsesstandarder:

DLNA-CERTIFICERET, UPnP