

Datum: 08.12.2025

Davčna št.: SI35517140
Telefon: 041 596 992
E-mail: info@piara.net
WWW: www.piara.net

QNAP NAS strežnik za 4 diske, 2GB RAM, 2,5Gb mreža

Kategorija: [NAS naprave](#)
Šifra:



Redna cena z DDV: **1.425,47 €**

Na zalogi

(slika je simbolična)

TS-432PXU-RP je mrežna shramba (NAS) v standardnem 19-palčnem ohišju z 10GbE SFP+ in 2.5GbE priključki, ki vključuje štiri-jedrni 1.7GHz procesor ter dvojno napajanje za zagotavljanje redundantnosti za okolja v malih in srednje velikih podjetjih (SMB). Z 10GbE SFP+ in 2.5GbE mrežnimi priključki TS-432PXU-RP zagotavlja visoko omrežno pasovno širino za izboljšano sodelovanje ekipe in dostop do datotek. Reža PCIe Gen 2 x2 omogoča namestitve razširitvene kartice QNAP za dodajanje omrežne povezljivosti, sposobnosti predpomnilnika SSD ali brezžične povezave. TS-432PXU-RP podpira varnostno kopiranje in sinhronizacijo datotek, zaščito z varnostnimi kopijami trenutnega stanja sistema in podporo za varnostno kopiranje računov Google™ Workspace in Microsoft 365®, obenem pa omogoča takojšnjo obnovo po potrebi. Skupaj s podporo za oblak omogoča enostavno vzpostavljane hibridnih shranjevalnih rešitev v oblaku. TS-432PXU-RP ima tudi dvojno napajanje za zagotavljanje neprekinjenega delovanja kritičnih aplikacij. Dva 10GbE SFP+ in dva 2.5GbE RJ45 mrežna priključka pospešita deljenje datotek. HBS (Hybrid Backup Sync) izvaja varnostno kopiranje in sinhronizacijo podatkov na druge NAS, strežnike in shrambo v oblaku za celovito načrtovanje obnovitve v primeru nesreče. Boxafe zagotavlja dodatno zaščito z varnostnim kopiranjem e-pošte, oblakovnih pogonov, stikov in koledarjev storitev Google™ Workspace in Microsoft 365®. Slike celostno beležijo stanje sistema in podatke, kar omogoča zaščito datotek in podatkov pred naključnim brisanjem

Specifikacije

em in napadi zlonamerne programske opreme.

Povečajte potencial aplikacije TS-432PXU-RP z namestitvijo združljive PCIe kartice.

Povečajte zmogljivost shranjevanja TS-432PXU-RP z razširitvenimi ohišji za RAID QNAP TR ali JBOD TL.

Operacijski sistem: QTS 5.1.0

Procesor:

Procesor: AnnapurnaLabs Alpine AL324 64-bitni ARM Cortex-A57 štiri-jedrni procesor, ki deluje pri 1,7 GHz, 64-bitni ARM.

Šifriranje: da

Sistemske pomnilnik: 2 GB UDIMM DDR4 (1 x 2 GB).

Največji pomnilnik: Podpira do 16 GB (1 x 16 GB) - opcijsko.

Reža za pomnilnik: 1 x UDIMM DDR4.

Pomnilnik Flash: 512 MB (zaščita dvojnega zagona OS).

Vhodna mesta za trde diske: 4 x 3,5" SATA 6Gb/s, 3Gb/s.

Združljivost s trdimi diski: Podpira 3,5-palčne SATA trde diske, 2,5-palčne SATA trde diske

in 2,5-palčne SATA trde diske SSD. Ta mesta so vroče izmenljiva.

M.2 reža: Opcijska preko PCIe adapterja.

Združljiva z NVMe SSD-ji PCIe Gen 3 in novejšimi. Informacije o združljivosti najdete na spletnem mestu QNAP.

Podpora za pospeševanje predpomnilnika SSD: Podprto.

2,5-gigabitna mrežna vrata Ethernet: 2 vrata (2,5G/1G/100M/10M).

10-gigabitna mrežna vrata Ethernet: 2 x 10GbE SFP+ vrata.

Bujenje preko LAN (WOL): Podprta je samo na 2,5GbE vratih.

Velikost okvira Jumbo Frame: Podprto.

PCIe reža: 1 reža (Reža 1: PCIe Gen 2 x2). Upoštevajte, da lahko omejitve pasovne širine PCIe omejijo zmogljivost 10GbE na napravi NAS.

Vrata USB 3.2 Gen 1: 4x

Oblika: 1U rackmount (vgradna v omaro).

LED kazalniki: HDD 1-4, Stanje, LAN, Razširitev shrambe.

Gumbi:

Vklop, Ponastavitev/reset.

Dimenzije (VxŠxG): 44 x 439 x 499 mm

Teža (Neto): 8,12 kg.

Delovna temperatura: 0 - 40°C (32°F - 104°F).

Temperatura skladiščenja: -20 - 70°C (-4°F - 158°F).

Relativna vlažnost: 5-95% relativne vlažnosti, brez kondenzacije, mokra sonda: 27°C (80,6°F).

Napajalnik: 250W (x2) PSU, 100 - 240V.

Poraba energije (v načinu delovanja, tipično): 53,343 W (Testirano z vsemi vstavljenimi diski).

Ventilator: 2 x 40mm, 12VDC.

Opozorilo sistema: Buzzer.

Največje število sočasnih povezav (CIFS): 700 s maksimalnim pomnilnikom.

Garancija: 3 leta

Podaljšanje garncije na 5 let: LIC-NAS-EXTW-ORANGE-2Y-EI

Uradna stran proizvajalca: <https://www.qnap.com/>
