



TS-432P-XU-RP-2G

CPU	AnnapurnaLabs Alpine AL324 64-bit ARM® Cortex-A57 4-core 1.7GHz processor
CPU-architectuur	64-bit ARM
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes
Systeemgeheugen	2 GB UDIMM DDR4 (1 x 2 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	16 GB (1 x 16 GB)
Geheugen sleuf	1 x UDIMM DDR4
Flash-geheugen	512 MB (Dual boot OS-bescherming)
Schijfhouder	4 x 3,5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Schijf compatibiliteit	3,5-inch bays: 3,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA solid state drives
Hot-swappable	Yes
M.2 Slot	Optioneel via een PCIe-adapter
Ondersteuning SSD cache versnelling	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	2 (ondersteunt ook 10 M)
10 Gigabit Ethernet-poort	2 x 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
PCIe sleuf	1 Sleuf 1: PCIe Gen 2 x2
USB 3.2 Gen 1-poort	4
Vorm	1U rekmontage

LED-indicatoren	HDD 1-4, Status, LAN, opslaguitbreiding poortstatus
Knoppen	Power, Reset
Dimensies (HxBxD)	44 × 439 × 499 mm
Gewicht (netto)	8,12 kg
Gewicht (bruto)	11,12 kg
Bedrijfstemperatuur	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Opslag Temperatuur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relatieve vochtigheid	5-95% RH niet-condenserend, natte bol: 27 °C
Voedingseenheid	250 W (x2) PSU, 100 - 240 V
Stroomverbruik: Bedrijfsmodus, typisch	53,343 W
Ventilator	2 x 40 mm, 12 V DC
Systeemwaarschuwing	Zoemer
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	700

Opmerking: Gebruik uitsluitend geheugenmodules van QNAP om de systeemprestaties en stabiliteit te handhaven. Gebruik voor NAS-apparaten met meer dan één geheugensleuf QNAP-modules met identieke specificaties.

Waarschuwing: Het gebruik van niet-ondersteunde modules kan de prestaties verslechteren, fouten veroorzaken, of voorkomen dat het besturingssysteem start.

* Test geluidsniveau

Omgeving: Raadpleeg ISO 7779; maximum HDD geladen; positie omstander; gemiddelde gegevens van 1 meter vóór werkende NAS.

Productafbeeldingen zijn uitsluitend ter illustratie bedoeld en kunnen afwijken van het werkelijke product. Als gevolg van verschillen in monitoren kunnen de kleuren van producten eveneens afwijken van wat op de site wordt getoond.

Ontwerpen en de specificaties zijn onderhevig aan veranderingen zonder vooraankondiging.