



TS-431XeU-2G

CPU	Processore AnnapurnaLabs Alpine AL314 32-bit ARM® Cortex-A15 4-core 1,7GHz
Architettura CPU	32-bit ARM
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes
Memoria di sistema	DDR3 SODIMM da 2 GB (1 da 2 GB)
Memoria massima	8GB (1 da 8GB)
Slot di memoria	1 DDR3 SODIMM
Memoria Flash	512 MB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	Baie da 3,5" : Dischi rigidi SATA da 3,5" Dischi rigidi SATA da 2,5" Dischi allo stato solido SATA da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
Porta Gigabit Ethernet (RJ45)	2
Porta 10 Gigabit Ethernet	1 da 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)	Yes
Fotogramma Jumbo	Yes
Porta USB 3.2 Gen 1	4
Fattore di forma	1U Short Depth Rackmount
Indicatori LED	HDD 1-4, Stato, USB, LAN1-3
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino

Dimensioni (A x L x P)	43,3 × 430 × 291 mm Excludes ear hook and the protruding part of the Power Supply Unit.
Peso (Netto)	5 kg
Peso (Lordo)	5.9 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura di stoccaggio	-20 - 70 °C (-4°F - 158°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27 °C (80,6°F)
Unità di alimentazione	Open-frame 100W, Ingresso: 100V-240V ~ / 3,5A, 50Hz-60Hz
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	12,42 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	30,99 W Test con dischi tutti popolati.
Ventola	Ventola sistema: 3 da 40 mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Slot di sicurezza Kensington	Yes
Garanzia standard	3
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS) con memoria massima	400

Nota: Utilizza solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, utilizzare moduli QNAP con specifiche identiche e fare riferimento al manuale d'uso dell'hardware per installare moduli di memoria QNAP compatibili.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo. QNAP si riserva il diritto di sostituire parti o accessori se l'originale non è più disponibile presso il produttore/fornitore. Qualsiasi sostituzione sarà completamente testata e verificata per soddisfare le rigorose linee guida di compatibilità e stabilità e fornirà prestazioni identiche all'originale.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.