



TS-873U-RP-8G

CPU	Processore quad-core AMD R-Series RX-421ND 2,1 GHz, Turbo Core fino a 3,4 GHz
Architettura CPU	64-bit x86
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Memoria di sistema	DDR4 UDIMM da 8 GB (2 da 4 GB)
Memoria massima	64 GB (4 da 16 GB)
Slot di memoria	4 DDR4 U-DIMM
Memoria Flash	512 MB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Vano unità	8 SATA 6Gb/s, 3 Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	Dischi rigidi SATA da 3,5" Dischi rigidi SATA da 2,5" Dischi allo stato solido SATA da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Slot SSD M.2	2 slot SATA 6Gb/s M.2 2280
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
Porta Gigabit Ethernet (RJ45)	4
Porta Ethernet 10 Gigabit	2 10GbE SFP+
Jumbo Frame	Yes
Slot PCIe	1 Slot 1: PCIe Gen 3 x4
Porta USB 2.0	4
Porta USB 3.2 Gen 1	2
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	Opzionale tramite un adattatore PCIe

Fattore di forma	Montaggio su rack 2U
Indicatori LED	HDD 1-8, Stato, LAN, USB, Alimentazione
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	89 × 482 × 534 mm
Peso (Netto)	11,3 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Unità di alimentazione	PSU da 250W (x2), 100 - 240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	46,9 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	107,65 W
Ventola	2 da 70mm, 12VCC
Livello sonoro	37,1 db(A)
Altre interfacce	1 porta console 3,5mm
Avviso di sistema	Cicalino
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS)	1200

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.