

**TS-1273AU-RP-8G**

CPU	Processore quad-core AMD Ryzen™ Embedded V1500B 2,2 GHz
-----	---

Architettura CPU	64-bit x86
------------------	------------

Unità di floating point	Yes
-------------------------	-----

Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
------------------------	--------------

Transcodifica hardware accelerata	Opzionale tramite scheda grafica PCIe
-----------------------------------	---------------------------------------

Memoria di sistema	DDR4 UDIMM da 8 GB (1 da 8 GB)
--------------------	--------------------------------

Memoria massima	64 GB (2 x 32 GB)
-----------------	-------------------

Slot di memoria	2 x Long-DIMM DDR4 Support ECC memory
-----------------	--

Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
---------------	---

Unità bay	12 SATA 6Gb/s, 3Gb/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	Opzionale tramite una scheda QNAP QM2 PCIe
--------------	--

Supporto accelerazione cache SSD	Yes
----------------------------------	-----

Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (supporta anche 10M)
---	------------------------

Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opzionale tramite un adattatore di rete
--	---

Porta 10 Gigabit Ethernet	Opzionale tramite un adattatore di rete
---------------------------	---

Wake on LAN (WOL)	Yes
-------------------	-----

Jumbo Frame	Yes
-------------	-----

Slot PCIe	2 x PCIe Gen3 x4
-----------	------------------

Porta USB 3.2 Gen 1	1 Tipo A
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	2 Tipo C 1 Tipo A
Uscita HDMI	Opzionale tramite scheda grafica PCIe
Fattore di forma	Montaggio su rack 2U
Indicatori LED	HDD 1-12, Stato, LAN, USB, Alimentazione
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	89 × 482 × 425 mm
Peso (Netto)	9,69 kg
Peso (Lordo)	14,62 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura del NAS	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Unità di alimentazione	PSU da 300W (x2), 100 - 240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	43,67 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	78,92 W
Ventola	2 da 80mm, 12VCC
Livello sonoro	22,3~45,9 db(A)
Avviso di sistema	Cicalino

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.

Product images are for illustrative purposes only and may differ from the actual product. Due to differences in monitors, colors of products may also appear different to those shown on the site.

Designs and specifications are subject to change without notice.