



## TS-h2490FU-7302P-128G

**CPU** AMD EPYC™ 7302P 16-core/32-thread processor, up to 3.3 GHz

**Architettura CPU** 64-bit x86

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

**Memoria di sistema** DDR4 ECC RDIMM da 128 GB (8 da 16 GB)

**Memoria massima** 4 TB (16 da 256 GB)

**Slot di memoria** 16 x RDIMM DDR4

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

**Unità bay** 24 NVMe U.2 PCIe da 2,5"

**Compatibilità unità** Dischi allo stato solido U.2 NVMe Gen 3 x4 da 2,5"

**Sostituibile a caldo** Yes

**Supporto accelerazione cache SSD** Yes

**SR-IOV** Yes

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

**Porta 25 Gigabit Ethernet** 4 porte 25GbE SFP28 SmartNIC

**Wake on LAN (WOL)** Yes

**Jumbo Frame** Yes

**Slot PCIe** 5  
 Slot 1: PCIe Gen4 x4  
 Slot 2: PCIe Gen4 x8 o x4  
 Slot 3: PCIe Gen4 x4  
 Slot 4: PCIe Gen4 x8  
 Slot 5: PCIe Gen4 x16 o x8

**Porta USB 3.2 Gen 1** 2

**Fattore di forma** Montaggio su rack

Indicatori LED	HDD, Stato, 10 GbE, LAN, Stato porta di espansione archiviazione
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	88,3 × 480,97 × 510,23 mm
Peso (Netto)	15,2 kg
Peso (Lordo)	21,86 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	1100W PSU(x2), 100-240Vac, Max Wattage: 1100W@200-240Vac 850W@100-240Vac
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	277,64 W
Ventola	4 da 60mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10,000

Nota: Usare 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, usare i moduli QNAP con caratteristiche tecniche identiche.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo.

\* Ambiente test livello

audio: Consultare la ISO 7779; Numero massimo HDD caricati; Posizione rispetto a terzi; Dati medi da 1 metro davanti al NAS in funzione.

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.