



TS-h2490FU-7302P-256G (By Request)

CPU Processore AMD EPYC™ 7302P 16-core/32-thread, fino a 3,3 GHz

Architettura CPU 64-bit x86

Motore di crittografia Yes (AES-NI)

Memoria di sistema DDR4 ECC RDIMM da 256 GB (8 da 32 GB)

Memoria massima 4TB (16 da 256GB)

Slot di memoria 16 DDR4 RDIMM

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

Unità bay 24 NVMe U.2 PCIe da 2.5"

Il sistema viene consegnato senza SSD.
Per l'elenco degli SSD compatibili, visitare il sito
<https://www.qnap.com/compatibility/>

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 (2,5G/1G/100M/10M)

Porta 25 Gigabit Ethernet 4 porte 25GbE SFP28 SmartNIC

Wake on LAN (WOL) Yes

Solo porta 2,5GbE

Fotogramma Jumbo Yes

Slot PCIe	<p>5</p> <p>Slot 1: PCIe Gen4 x4</p> <p>Slot 2: PCIe Gen4 x8 o x4</p> <p>Slot 3: PCIe Gen4 x4</p> <p>Slot 4: PCIe Gen4 x8</p> <p>Slot 5: PCIe Gen4 x16 o x8</p> <p>*Slot 4 e slot 5 sono pre-installati con adattatori di rete 25GbE. Riservare questi slot per gli adattatori 25GbE per prestazioni migliori.</p> <p>**Lo slot 2 offre la larghezza di PCIe Gen 4 x8 quando lo Slot 3 non è in uso, offre inoltre la larghezza PCIe Gen 4 x4 quando lo Slot 3 è in uso.</p> <p>***Slot 5 offre la larghezza di PCIe Gen4 x16 quando Slot 4 non è in uso, e la larghezza PCIe Gen4 x8 quando Slot 4 è in uso.</p> <p>Dimensioni scheda per lo slot PCIe 1 : 225 x 68,9 x 28,76 mm / 8,86 x 2,71 x 1,13 pollici.</p> <p>Dimensioni scheda per lo slot PCIe 2 : 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 pollici.</p> <p>Dimensioni scheda per lo slot PCIe 3 : 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 pollici.</p> <p>Dimensioni scheda per lo slot PCIe 4 : 225 x 68,9 x 39,08 mm / 8,86 x 2,71 x 1,54 pollici.</p> <p>Dimensioni scheda per lo slot PCIe 5 : 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 pollici.</p> <p>Possono essere installate schede più larghe se lo slot PCIe successivo non sarà utilizzato.</p>
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)	16.77 kg
Peso (Lordo)	20.95 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	PSU(x2) da 1100W, 100-240Vca, Potenza massima: 1100W a 200-240Vca 850W a 100-240Vca
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	277,64 W Test con dischi tutti popolati.
Ventola	4 da 60mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino

Garanzia standard	5
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS) con memoria massima	10000

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.