



## TVS-h874-i7-32G

|                                            |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                                        | Processore Intel® Core™ i7 12-core (8P+4E) /20-thread                                                                                                                                                            |
| Architettura CPU                           | 64-bit x86                                                                                                                                                                                                       |
| Processori grafici                         | Intel® UHD Graphics 770                                                                                                                                                                                          |
| Unità di floating point                    | Yes                                                                                                                                                                                                              |
| Motore di crittografia                     | Yes (AES-NI)                                                                                                                                                                                                     |
| Transcodifica hardware accelerata          | Yes                                                                                                                                                                                                              |
| Memoria di sistema                         | 32 GB SODIMM DDR4                                                                                                                                                                                                |
| Memoria massima                            | 64 GB (2 x 32 GB)                                                                                                                                                                                                |
| Slot di memoria                            | 2 SODIMM DDR4                                                                                                                                                                                                    |
| Memoria Flash                              | 5GB (Protezione dual boot OS)                                                                                                                                                                                    |
| unità bay                                  | 8 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s                                                                                                                                                                                   |
| unità Compatibilità                        | Alloggiamenti da 3,5 pollici:<br>Unità disco rigido SATA da 3,5 pollici<br>Unità a stato solido SATA da 2,5 pollici                                                                                              |
| Sostituibile a caldo                       | Yes (Non supportato M.2 SSD)                                                                                                                                                                                     |
| Slot M.2                                   | 2 slot M.2 2280 PCIe Gen 4 x4<br><br>Compatibile con SSD NVMe PCIe Gen 3 e Gen 4. Fare riferimento a <a href="https://www.qnap.com/compatibility/">https://www.qnap.com/compatibility/</a> per la compatibilità. |
| Cache SSD Supporto accelerazione           | Yes                                                                                                                                                                                                              |
| Pass-through GPU                           | Yes                                                                                                                                                                                                              |
| Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)  | 2(2.5G/1G/100M/10M)                                                                                                                                                                                              |
| Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M) | Opzionale tramite scheda di espansione PCIe                                                                                                                                                                      |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Porta 10 Gigabit Ethernet                      | Opzionale tramite scheda di espansione PCIe                                                                                                                                                                                                             |
| Wake on LAN (WOL)                              | Yes                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Jumbo Frame                                    | Yes                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Slot PCIe                                      | 2<br>Slot 1: PCIe Gen 4 x16<br>Slot 2: PCIe Gen 4 x4<br><br>Dimensioni della scheda per slot PCIe 1~2 : 185 x 131.15 x 18.76 mm / 7.28 x 5.16 x 0.74 pollici.<br>Si possono installare schede più larghe se il prossimo slot PCIe non verrà utilizzato. |
| Porta USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)                   | 1 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps<br>2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps                                                                                                                                                                                      |
| Uscita HDMI™                                   | 1, HDMI™ 1.4b (up to 4096 x 2160 @ 30Hz)                                                                                                                                                                                                                |
| Fattore di forma                               | Tower                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Indicatori LED                                 | HDD 1-8, Stato, LAN, porta USB, porta M.2                                                                                                                                                                                                               |
| Pulsante/Display LCD                           | Yes                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pulsanti                                       | Alimentazione, Ripristino, Copia USB                                                                                                                                                                                                                    |
| Dimensioni (A x L x P)                         | 188,2 × 329,3 × 280,8 mm<br><br>Le dimensioni non includono il piedino (il piedino può essere alto fino a 30mm / 1,18 pollici a seconda del modello)                                                                                                    |
| Peso netto                                     | 7.3 kg                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso lordo                                     | 8.95 kg                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura operativa                          | 0 - 40°C (32°F - 104°F)                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura Archiviazione                      | -20 - 70 °C (-4°F - 158°F)                                                                                                                                                                                                                              |
| Umidità relativa                               | 5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27 °C (80,6°F)                                                                                                                                                                                                    |
| Unità di alimentazione                         | 350W (PWR-PSU-350W-DT01), 100-240V                                                                                                                                                                                                                      |
| Consumo energetico: disco modalità standby     | 81.798 W                                                                                                                                                                                                                                                |
| Consumo energetico: modalità operativa, tipica | 98.959 W<br><br>Testato completamente popolato con dischi rigidi WD10EFRX.                                                                                                                                                                              |
| Ventola                                        | Ventola del sistema: 2 x 120mm, 12VDC<br>Ventola CPU: 1 x 60mm, 12VDC                                                                                                                                                                                   |
| Avviso di sistema                              | Cicalino                                                                                                                                                                                                                                                |
| Slot di sicurezza Kensington Sicurezza         | Yes                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Garanzia standard                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Numero max di<br>connessioni<br>contemporanee (CIFS) con<br>memoria massima | 3500 |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|

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.