



## TS-453E-8G

CPU	Processore Intel® Celeron® J6412 4-core/4-thread, fino a 2,6 GHz
Architettura CPU	64-bit x86
Processori grafici	Intel® UHD Graphics
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Transcodifica hardware accelerata	Yes
Memoria di sistema	8 GB RAM
Memoria massima	8GB
Memoria Flash	4 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 SATA 6Gb/s da 3,5"  Il sistema viene consegnato senza HDD. Per l'elenco degli HDD compatibili, visitare il sito <a href="https://www.qnap.com/compatibility/">https://www.qnap.com/compatibility/</a>
Compatibilità unità	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Sostituibile a caldo	Yes
Slot M.2	2 M.2 2280 PCIe Gen 3 x2  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.
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Fotogramma Jumbo	Yes
Porta USB 2.0	2

Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	2 Tipo A
Uscita HDMI™	2 x HDMI™ 1.4b ( up to 3840 x 2160 @ 30Hz )
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Alimentazione/Stato, LAN, USB, HDD1-4
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia automatica USB
Dimensioni (A x L x P)	165 × 160,2 × 220,5 mm  Dimensions do not include foot pad (foot pad may be up to 30mm / 1.18 inches high depending on model)
Peso (Netto)	3,5 kg
Peso (Lordo)	3,5 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	Adattatore da 90W, 100-240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	28.974 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	35.79 W
Ventola	1 da 120mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Slot di sicurezza Kensington	Yes
Garanzia standard	3
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS) con memoria massima	1500

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.