



TS-453DU-4G (Legacy)

CPU	Processore Intel® Celeron® J4125 4-core/4-thread, fino a 2,7 GHz
Architettura CPU	64-bit x86
Processori grafici	Intel® HD Graphics 600
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Transcodifica hardware accelerata	Yes
Memoria di sistema	DDR4 SODIMM da 4 GB (1 da 4GB)
Memoria massima	8GB (2 da 4GB)
Slot di memoria	2 SODIMM DDR4 Quando si installano due moduli di memoria, accertarsi che abbiano la stessa dimensione e possibilmente usare lo stesso tipo di RAM per entrambe gli slot di memoria.
Memoria Flash	4 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5" Il sistema viene consegnato senza HDD. Per l'elenco degli HDD compatibili, visitare il sito https://www.qnap.com/compatibility/
Compatibilità unità	Baie da 3,5" : 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 M.2	Opzionale tramite un adattatore PCIe
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 Solo porta 2,5GbE
Fotogramma Jumbo	Yes
Slot PCIe	1 Slot 1: PCIe Gen 2 x2 Le limitazioni della banda PCIe limiteranno le prestazioni del NAS 10GbE. Dimensioni scheda per lo slot PCIe : 170 x 68,9 x 18,76 mm / 6,69 x 2,71 x 0,74 pollici.
Porta USB 2.0	2
Porta USB 3.2 Gen 1	2
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Uscita HDMI™	1, HDMI™ 1.4b
Fattore di forma	Montaggio su rack 1U
Indicatori LED	HDD 1-4, Stato, LAN, Espansione, Alimentazione
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	43,3 × 482,6 × 483,9 mm
Peso (Netto)	6,6 kg
Peso (Lordo)	8,54 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	250W (x1), 100-240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	17,209 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	32,038 W Test con dischi tutti popolati.
Ventola	2 da 40 mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
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.