



TS-h686-D1602-8G

CPU	Processore Intel® Xeon® D-1602 2-core/4-thread, fino a 3,2 GHz
Architettura CPU	64-bit x86
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Transcodifica hardware accelerata	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Memoria di sistema	DDR4 ECC UDIMM da 8 GB (2 da 4GB)
Memoria massima	128GB (4 da 32GB)
Slot di memoria	4 DDR4 UDIMM Per configurazioni a due DIMM, è necessario usare una coppia di moduli DDR4 identici.
Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5" + 2 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 2,5" 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" Baie da 2,5" : Dischi allo stato solido SATA da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Slot M.2	2 slot NVMe PCIe Gen3 x4 M.2 22110/2280 Compatibile con SSD NVMe PCIe Gen 3 e Gen 4. Fare riferimento a https://www.qnap.com/compatibility/ per la compatibilità.
Supporto accelerazione cache SSD	Yes

Passthrough GPU	Yes
SR-IOV	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	4 (2,5G/1G/100M/10M)
Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opzionale tramite un adattatore
Porta 25 Gigabit Ethernet	Opzionale tramite un adattatore
Wake on LAN (WOL)	Yes
	Solo porta 2,5GbE
Fotogramma Jumbo	Yes
Slot PCIe	2 Slot 1: PCIe Gen3 x8 Slot 2: PCIe Gen3 x8 Dimensioni scheda per lo slot PCIe 1 : 260 x 111,15 x 37,52 mm / 10,25 x 4,38 x 1,48 pollici. Dimensioni schede per lo slot PCIe 2 : 150 x 68,9 x 37,52 mm / 5,90 x 2,71 x 1,48 pollici.
Porta USB 3.2 Gen 1	3
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Stato sistema, LAN, USB, Disco 1~6, SSD M.2 1~2
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia automatica USB
Dimensioni (A x L x P)	225 × 224,9 × 319,8 mm Dimensions do not include foot pad (foot pad may be up to 30mm / 1.18 inches high depending on model)
Peso (Netto)	8.44 kg
Peso (Lordo)	8.7 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 da 250W, 100~240V
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	61,115 W Test con dischi tutti popolati.
Ventola	Ventola sistema: 1 ventole CPU da 97mm, 12VCC: 1 da 90mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino

Slot di sicurezza Kensington	Yes
Garanzia standard	3
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS) con memoria massima	10000

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. 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.