



TS-462-4G

CPU	Processore Intel® Celeron® N4505 2-core/2-thread, fino a 2,9 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	4 GB RAM Dal 2024/01
Memoria massima	16GB (2 da 8GB)
Slot di memoria	2 SODIMM DDR4
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 https://www.qnap.com/compatibility/
Compatibilità unità	Dischi rigidi SATA da 3,5 pollici Unità a stato solido SATA da 2,5 pollici
Sostituibile a caldo	Yes
Slot M.2	2 M.2 2280 PCIe Gen 3 x1 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
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	1 (2,5G/1G/100M)

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
Fotogramma Jumbo	Yes
Slot PCIe	1 Slot 1: PCIe Gen 3 x2 Dimensioni scheda per lo slot PCIe : 190 x 68,9 x 18,76 mm / 7,48 x 2,71 x 0,74 pollici.
Porta USB 2.0	2
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	2 Tipo A
Sensore IR	Yes (telecomando QNAP RM-IR004 opzionale)
Uscita HDMI™	1, HDMI™ 2.1 (up to 4096 x 2160 @ 60Hz)
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Alimentazione/Stato, LAN, USB, HDD1-4
Pulsanti	Alimentazione, Copia USB, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	165 × 170 × 226,5 mm Le dimensioni non includono il piedino (il piedino può essere alto fino a 30mm / 1,18 pollici a seconda del modello)
Peso (Netto)	2.88 kg
Peso (Lordo)	3.52 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	20.33 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	32.4 W Test con dischi tutti popolati.
Ventola	1 da 120mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino

Slot di sicurezza Kensington	Yes
Garanzia standard	2
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.