



TS-230

CPU	Processore quad-core Realtek RTD1296 1,4 GHz
Architettura CPU	64-bit ARM
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes
Transcodifica hardware accelerata	Yes
Memoria di sistema	DDR4 da 2 GB, non espandibile
Memoria massima	DDR4 da 2 GB, non espandibile
Memoria Flash	4 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Vano unità	2 SATA 6Gb/s, 3 Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	Dischi rigidi SATA da 3,5" Dischi rigidi SATA da 2,5" Dischi allo stato solido SATA da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Porta Gigabit Ethernet (RJ45)	1
Jumbo Frame	Yes
Porta USB 2.0	1
Porta USB 3.2 Gen 1	2
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Stato sistema, LAN, USB, HDD1-2
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia USB
Dimensioni (A x L x P)	188,64 × 90,18 × 156,26 mm
Peso (Netto)	1,11 kg
Peso (Lordo)	1,99 kg

Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Unità di alimentazione	Esterno, 65 W, CA da 100 a 240 V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	4,48 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	12,277 W
Ventola	1 da 80mm, 12VCC
Livello sonoro	15 db(A)
Avviso di sistema	Cicalino
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS)	128

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.