



TS-433-4G

Procesor	Procesor ARM 4-rdzeniowy Cortex-A55 2,0GHz
Architektura procesora	ARM 64-bitowy
Procesory graficzne	Mali-G52
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes
Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Yes
Procesor NPU (Neural Processing Unit)	Yes
Pamięć systemowa	4 GB na pokładzie (nie rozszerzalne) Uwaga: Rezerwuje część RAM do użytku jako współdzielona pamięć graficzna.
Maksymalna pojemność pamięci	4 GB na pokładzie (nie rozszerzalne)
Pamięć flash	4 GB (Ochrona podwójnego uruchamiania systemu operacyjnego)
Wnęka dysk	4 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysk	3,5-calowe zatoki: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	1
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	1 (2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Port USB 2.0	2

Port USB 3.2 Gen 1	1
Kształt	Tower
Wskaźniki LED	Status Systemu, LAN, USB, HDD1~4
Przyciski	Zasilanie, Reset, Kopiowanie USB
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	165 × 160,2 × 220,5 mm Wymiary nie uwzględniają podkładki (podkładka może mieć do 30mm / 1,18 cala wysokości w zależności od modelu)
Waga netto	2.07 kg
Waga (brutto)	3.39 kg
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura Pamięć masowa	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27°C
Zasilacz	Minimalny adapter 65W (12VDC), 100-240VAC
Pobór mocy: dysk tryb czuwania	8.45 W
Pobór mocy: tryb pracy, typowy	22.54 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
Wentylator	1 x 120mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Gniazdo Kensington Zabezpieczenia	Yes
Standardowa gwarancja	2
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	200

Uwaga: Używaj tylko modułów pamięci QNAP, aby zapewnić odpowiednią stabilność systemu. Dla urządzeń z dwoma złączami RAM (lub więcej) używaj identycznych modułów pamięci, które są zalecane dla danego modelu NAS.

Ostrzeżenie: Używanie nieobsługiwanych modułów może pogorszyć wydajność, powodować błędy, a nawet uniemożliwić uruchomienie systemu operacyjnego.

QNAP zastrzega sobie prawo do wymiany części i akcesoriów, jeśli oryginalne nie są już dostępne u dostawców/producentów. Każda zamiana będzie w pełni przetestowana i zweryfikowana pod kątem kompatybilności i zapewnienia identycznej wydajności jak oryginalna część.

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.

Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Ze względu na różnice w monitorach kolory produktów mogą również różnić się od przedstawionych na stronie.

Projekty i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.