



TS-451+ -2G

Procesor	4-rdzeniowy/4-wątkowy procesor Intel® Celeron® J1900 o taktowaniu zwiększonym do 2,42 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® HD Graphics
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Yes , do 1080P
Pamięć systemowa	2 GB SODIMM DDR3L
Maksymalna pojemność pamięci	8 GB (2 x 4 GB)
Gniazdo pamięci	2 x SODIMM DDR3L
Pamięć flash	512 MB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnych rozruchem)
Wnęka dysków	4 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	2
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Port USB 2.0	2
Port USB 3.2 Gen 1	2
Czujnik podczerwieni	Yes (RM-IR002 & MCE)

Wyjście HDMI	1, (do 1080p)
Kształt	Tower
Wskaźniki LED	Zasilanie/stan, LAN, USB, HDD1-4
Przyciski	Zasilanie, reset, automatyczne kopiowanie USB
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	177 × 180 × 235 mm
Waga (netto)	3 kg
Waga (brutto)	4,3 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura przechowywania	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F)
Zasilacz	Zasilacz 90W (12 VDC), 100-240 VAC
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	15,78 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	33,88 W
Wentylator	1 x 120mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Gniazdo bezpieczeństwa Kensington	Yes
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	1500

Uwaga: W celu zapewnienia wydajności systemu i stabilności używaj wyłącznie modułów pamięci firmy QNAP. W urządzeniach NAS wyposażonych w kilka gniazd pamięci należy używać modułów QNAP o identycznych specyfikacjach.

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

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.