

# QNAP-TS-109

Dysk sieciowy do udostępniania i do gromadzenia danych zarówno dla użytkowników indywidualnych jak i małych i średnich firm. Wydajny procesor, który zapewnia transfer max. na poziomie 32MB/s. Obsługa sieci Torrent z możliwością zdalnego pobierania plików.

## Specyfikacja sprzętowa

- procesor: Marvell 5182 500MHz,
- pamięć RAM: DRAM 256 MB DDRII,
- pamięć Flash: 8MB,
- dysk twardy: 1x 3.5" SATA I/II HDD, (do 1TB, rozszerzalne do 2TB via eSATA/USB),
- port Lan: 1x Gigabit RJ-45 Ethernet port,
- diody LED: Status, USB, LAN, HDD, Power,
- USB: 3x USB 2.0, obsługuje drukarki, masowe pamięci magazynujące, USB UPS etc.,
- eSATA: 1x eSATA,
- przyciski: Intelligent USB auto-copy, Power, Reset,
- wbudowany Buzzer: System Warning,
- wymiary: 210 x 60 x 182 mm,
- waga: 1.2 kg,
- Power Supply Input: 100-240V AC, 50/60Hz,
- Output: 12V DC, 3A,
- pobór mocy: w stanie uśpienia – 6.6W, w trakcie pracy 14.4W,
- K-Lock: zabezpiecza obudowę przed kradzieżą,
- poziom dźwięku: Standby - 26 dB, w czasie pracy - 33dB,



## Funkcje

- współpraca z zasilaczami UPS przez złącze USB,
- obsługa sieciowa multimediiów (serwer iTunes, Twonky Media, DLNA, XBOX, SONY PS3),
- obsługa dysków 3.5" SATA II do 1500GB (1TB),
- cichy - nie zawiera wentylatorów,
- funkcja kopiowania danych jednym przyciskiem (poprzez złącze USB)Q-RAID 1: unikalna konfiguracja RAID 1 z zewnętrznym dyskiem na USB / e-SATA,
- funkcja zdalnej replikacji do prowadzenia szybkiego backupu danych,
- serwer wydruku,
- serwer FTP,
- serwer www (PHP 5, MySQL, SQLite),
- obsługa sieci P2P Torrent z możliwością zdalnego uruchamiania pobierania plików,
- pobieranie plików z sieci bez włączania PC (zarówno z FTP jak i HTTP),
- obsługa (zapis /podgląd /alarmowanie) obrazu z sieciowych kamer cyfrowych,
- wbudowane aplikacje webowe: JOOMLA (opis tutaj) i PHPMyAdmin,
- szyfrowanie SSL/TLS dla serwera FTP,
- szyfrowany dostęp SSL/TLS dla serwera FTP,
- kontrola dostępu na podstawie adresów ip (dozwolone / zabronione),
- dostęp i administracja poprzez HTTPS (SSL),
- szyfrowane połączenie z innymi serwerami serii TS-x09 w celu replikacji danych,
- współpraca z zasilaczami awaryjnymi UPS przez złącze USB,
- gwarancja: 24 miesiące

## Wyposażenie

- TS-109 II,
- zasilacz,
- kabel zasilający,
- CD-ROM,
- Quick Installation Guide,
- 4x śruby do montażu dysku twardego,
- 2x śruby o zaokrąglonej główce (do obudowy),
- kabel Ethernetowy,
- 2x standy.