

QNAP-TS-109-PRO

Wydajny dysk sieciowy do gromadzenia i udostępniania danych dla użytkowników biurowych. Idealne rozwiązanie dla firm oraz użytkowników indywidualnych, które zapewnia transfer max. na poziomie 32MB/s. System obsługuje do 32 jednoczesnych połączeń sieciowych oraz do 256 kont użytkowników. Wbudowany serwer zgodny z DLNA umożliwia odtwarzanie na zgodnych z tym standardem urządzeniach plików audio i video na domowym sprzęcie.

Funkcje urządzenia

- serwer plików,
- serwer FTP,
- serwer www,
- serwer wydruku,
- stacja pobierająca dane,
- serwer baz danych,
- współpraca z Microsoft Active Directory,
- zdalna replikacja danych,
- backup Server,
- serwer iTUNES,
- stacja fotograficzna,
- serwer uPNP dla multimediiów,



Bezpieczeństwo

- współpraca z Microsoft Active Directory w zakresie autoryzacji dostępu użytkowników,
- szyfrowany dostęp SSL/TLS dla serwera FTP,
- kontrola dostępu na podstawie adresów ip,
- dostęp i administracja poprzez HTTPS,
- szyfrowane połączenie z innymi serwerami serii TS-x09,
- współpraca z zasilaczami awaryjnymi UPS APC przez złącze USB,

Specyfikacja

- procesor: SoC 500MHz,
- pamięć: 128MB DDR II RAM, 8MB Flash,
- HDD: 1 x SATA, do 1.5 TB,
- LAN: 1 x RJ45, 10/100/1000 MBit/s Ethernet,
- LED: zasilanie, USB, status, sieć, dysk, e-SATA,
- USB: 3 x USB 2.0, Printer, USB Storage, USB hub, UPS,
- e-SATA: 1 x e-SATA,
- przyciski: Reset, USB, Auto-Copy, zasilanie,
- obudowa: Desktop, 10(D) x 60(W) x 182(H) mm, aluminium,
- zasilanie: zewnętrzny zasilacz, 40W, 90~264V,
- zabezpieczenie: K Lock Security Slot Power Cord Hook,

Oprogramowanie

- właściwości sieciowe: TCP/IP, DHCP Client, DHCP Server, CIFS/SMB, NFS, AFP, HTTP, HTTPS, FTP, DDNS, NTP, Gigabit Jumbo Frame,
- rodzaje Klientów: Microsoft Windows 98/ME/NT/2000/XP/2003, Vista, Macintosh System 9.0, Linux, Unix,
- konfiguracja dysku: pojedynczy dysk, RAID 1 z dyskiem zewn. USB/e-SATA, Format plików EXT3 (wewnętrzny / zewnętrzny dysk), FAT (zewnętrzny HDD),
- zarządzanie plikami: przez przeglądarkę internetową, klientów FTP oraz przez standardowe otoczenie sieciowe,
- zarządzanie systemem: oparte o przeglądarkę www, obsługa SNMP, powiadamianie na e-mail, diody LED, aktualizacja oprogramowania, obsługa serwerów czasu,
- konfiguracja: konfiguracja oparta na łatwym instalatorze, zarządzanie systemem przez przeglądarkę internetową, możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych bez kasowania danych,
- języki: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, polski,
- Backup: kopiowanie plików z komputerów w sieci - NetBak Replicator, kopiowanie na dysk zewnętrzny. replikacja na drugie zdalne urządzenie,
- logowanie: zapis alarmów i ostrzeżeń, możliwość wysyłania e-maila do użytkownika w razie awarii systemu,
- serwer wydruku: udostępnianie drukarki z portem USB w sieci (tylko dla Windows) - możliwość korzystania z drukarki przez wszystkich w sieci lokalnej,
- multimedia - obrazy: automatyczne generowanie galerii zdjęć wgranych do katalogów, możliwość dostępu do katalogów przez przeglądarkę internetową,
- download: obsługa BitTorrent - zadania, konfiguracja, ściąganie bez PC.