Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-ts-433-4g-4x0hdd-nas-arm-cortex-a55-2-0-ghz-p-263941.html



# Serwer TS-433-4G 4x0HDD NAS ARM Cortex-A55 2,0 GHz

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 364,99 zł** |
| Cena netto | **1 922,76 zł** |
| Numer katalogowy | **NBQNPNT04TS4330** |
| Kod producenta | **TS-433-4G** |
| Kod EAN | **4711103080993** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| Wbudowana pamięć flash | **4** |
| Maks. wielkość pamięci | **4** |
| Interfejs sieciowy | **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s** |
| Wbudowana pamięć RAM | **4** |
| Architektura sieci (switche) | **GigabitEthernet** |
| Rodzaj pamięci | **On-board DDR4** |
| Typ dysku | **HDD** |
| RAID | **Tak** |
| Poziomy RAID | **1** |
| Obudowa serw. | **Tower** |
| Wentylator | **12 cm** |
| Liczba wentylatorów | **1** |
| Obsługa hot-swap dysków | **Nie** |
| Maks. liczba dysków | **4** |
| Gniazda we/wy | **2 x USB 2.0** |
| Interfejs dysku | **SATA II - 3 Gb/s** |
| Format szerokości dysku | **3,5'' (LFF)** |
| Procesor | **4-rdzeniowy procesor ARM Cortex-A55 2.0 GHz** |
| Zasilanie | **Zasilacz 90W (12 VDC), 100-240 VAC** |
| Waga | **2.07** |
| Wymiary | **169 × 160 × 219 mm** |

## Opis produktu

Uruchom swoją prywatną cjmurę i przy użyciu urządzenia TS-433 korzystaj z łatwego dostępu do plików, udostępniania i synchronizacji. Wyposażone w port 2,5GbE urządzenie TS-433, które zostało tak zaprojektowane, aby usprawnić współpracę i zwiększyć wydajność pracy zdalnej, zapewnia również bogatą ofertę aplikacji multimedialnych i stanowi kompletny portal domowej rozrywki.

**Scentralizowane zarządzanie multimediami**
Centralne przechowywanie zdjęć, muzyki i filmów; łatwe przeglądanie, organizowanie i udostępnianie plików multimedialnych.

**Wykrywanie obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję**
Dzięki wbudowanemu procesorowi NPU (ang. Neural network Processing Unit) urządzenie TS-433 zwiększa wydajność rozpoznawania twarzy i obiektów.

**Domowe centrum rozrywki**
Model obsługuje technologię ARM NEON, która przyspiesza przetwarzanie wideo, zwiększając jakość rozrywki.

**Bezpieczny zdalny dostęp**
myQNAPcloud umożliwia łatwy dostęp, zarządzanie i udostępnianie plików NAS przez Internet.

**Ochrona przed złośliwym oprogramowaniem przy użyciu migawek**
Funkcja zaawansowanej ochrony przy użyciu migawek pozwala chronić pliki i dane przed przypadkowym usunięciem i atakami złośliwego oprogramowania.

**Wszechstronne zarządzanie zabezpieczeniami**
Usługa pełni rolę bezpiecznej chmury prywatnej i obsługuje ochronę konta użytkownika, blokowanie adresów IP, weryfikację dwuetapową, szyfrowanie dostępu i wiele innych funkcji.

**Minimalistyczny wygląd**
Kompaktowy i elegancki TS-433 stawia na estetyczną, prostą konstrukcję, dzięki czemu idealnie wkomponuje się w otoczenie domowe lub biurowe. Konstrukcja obejmuje również dyski twarde, które można zainstalować bez konieczności używania śrubokręta.

**Efektywne chłodzenie**
Urządzenie TS-433 jest niewielkich rozmiarów, a dzięki efektywnemu wentylatorowi zapewnia chłodzenie, wydajność i ciszę.

**NAS z 64-bitowym, czterordzeniowym procesorem Cortex-A55 o taktowaniu 2,0 GHz do codziennego użytku i na potrzeby współpracy**
Wyposażony w czterordzeniowy procesor ARM Cortex-A55 o taktowaniu 2 GHz, wbudowaną pamięć RAM 4 GB, jeden port Gigabit LAN, jeden port 2,5 Gigabit LAN oraz obsługę czterech dysków twardych SATA 6 Gb/s, model TS-433 zapewnia niezawodną wydajność odczytu/zapisu dla różnych zastosowań serwera NAS w domu i w firmie. Model TS-433 zapewnia funkcję szyfrowania z przyspieszeniem sprzętowym AES-NI 256 zarówno dla pełnych woluminów NAS, jak i folderów współdzielonych, zwiększając wydajność systemu i zabezpieczając poufne dane.

**Zbuduj szybkie środowisko sieciowe 2,5GbE**
Firma QNAP oferuje wszechstronne, niedrogie urządzenia do przechowywania danych oraz urządzenia sieciowe, które zapewniają możliwość łączności. Możesz łatwo i elastycznie modernizować miejsce pracy lub sieć domową, aby obsłużyć aplikacje wymagające dużej przepustowości.

**PU zwiększa wydajność urządzenia opartą na sztucznej inteligencji. 6-krotnie szybsze rozpoznawanie twarzy.**
Dzięki wbudowanemu procesorowi NPU (ang. Neural network Processing Unit) urządzenie TS-433 zwiększa wydajność QNAP AI Core (mechanizmu działającego w oparciu o sztuczną inteligencję) na potrzeby szybkiego rozpoznawania twarzy i obiektów.

**Najlepsza pamięć masowa dla plików multimedialnych wysokiej rozdzielczości**
Pliki RAW wysokiej rozdzielczości szybko zużywają pamięć masową telefonu. Niezależnie od tego, czy jesteś fotografem, youtuberem, czy profesjonalnym edytorem zdjęć/filmów, skorzystaj z modelu TS-433 z dyskami twardymi o dużej pojemności, aby złagodzić obawy związane z miejscem na magazynowanie i sprawnie organizować pliki w najlepszym centrum pamięci masowej.

**Wskazówki, jak wydajniej wykorzystać dzień pracy**
Dzięki szerokiej gamie niezwykłych aplikacji można łatwo uzyskać dostęp do plików z różnych urządzeń, błyskawicznie synchronizować pliki z plikami w urządzeniach znajomych lub współpracowników, szybko wyszukiwać określone pliki i automatycznie organizować dokumenty i pliki multimedialne. Można także mapować udostępniane foldery urządzenia TS-433 w formie dysków sieciowych na komputerach, dzięki czemu dostęp do plików NAS jest łatwy i intuicyjny. Model TS-433 pomaga zaoszczędzić czas, zapewniając jednocześnie większą wydajność i produktywność.