Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:16

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-ts-473a-8g-p-2384.html



QNAP TS-473A-8G

Cena	**4 401,46 zł**
Dostępność	**Oczekujemy**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**QNA_TS473A8G**
Kod producenta	**TS-473A-8G**
Kod EAN	**4713213518847**
Producent	**QNAP**
Port 10 GbE	**Łącze 10GbE opcjonalne przez PCIe**
Pamięć RAM	**8GB**
Porty 1GbE RJ-45	**2**
Port 2,5 GbE	**2**

Opis produktu



QNAP TS-473A-8G

Dysk sieciowy **QNAP TS-473A** wyposażony w nowoczesny i wydajny procesor **AMD Ryzen™ V1000 serii V1500B i 8GB** pamięci RAM DDR4 (rozszerzalne do 64GB). Posiada podwójne gniazdo na dyski **SSD M.2 NVMe** oraz dwa gniazda **PCIe** umożliwiające podłączanie dysku M.2 SSD, karty 10GbE i karty graficznej. Protokoły sieciowe zapewniają komunikację ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami operacyjnymi oraz wirtualizacji VMware 4 vSphere4 (ESX 4.0 i nowsze), Citrix i Hyper-V. Serwer QNAP zapewnia pełne bezpieczeństwo dzięki możliwości pracy w trybie RAID 0,1, kieszeni HOT-SWAP oraz szyfrowaniu kluczem AES256bit, co zapewnia pełną ochronę przed kradzieżą serwera z danymi.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **QNAP TS-473A:**

- Wydajny cztero dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Podwójne gniazdo na dyski **SSD M.2 NVMe**
- Dwa gniazda **PCIe Gen3 x4** obsługują karty QM2, karty 10GbE lub bezprzewodowe karty sieciowe
- Możliwość transkodowania i emisji video w technologii **4K** (z kartą graficzną NVIDIA® GeForce® GT1030)
- Obsługa czterech dysków i trybu **RAID** Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare, zabezpieczającą przed utratą danych
- Wbudowany szybki interfejs sieciowy - **1Gbit/s z dwoma portami lan**
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Dwurdzeniowy procesor ze sprzętowym mechanizmem **szyfrowania**
- Dostęp do danych za pomocą aplikacji mobilnych z telefonu lub tabletu
- **Serwer multimedialny** zgodny z standardem DLNA
- Udostępnianie drukarki USB w sieci dla systemów Windows
- **Serwer iTunes** do współpracy z iPad i iPhone
- Wbudowany **serwer FTP** z funkcjami SSL, TLS
- Wbudowany serwer **VPN** oraz **MySQL**
- **Pobieranie danych** (film, muzyka, oprogramowanie) z sieci BitTorrent/FTP/HTTP

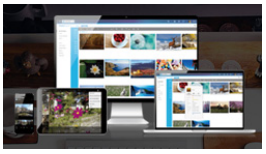
- Wbudowane łatwe w konfiguracji i użyciu albumy zdjęciowe i blog
- USB-Copy i kompleksowy backup danych na serwer i urządzenia zewnętrzne
- Możliwość zbudowania systemu **monitoringu** z kamerami IP

Podstawowe funkcje **dysku sieciowego QNAP** dla domu:



Dostęp do danych w domu oraz z dowolnego miejsca na świecie.

System QNAP zapewnia szybki, a przede wszystkim bezpieczny sposób na udostępnianie danych każdemu i wszędzie. Dzięki aplikacji File Station oraz wbudowanemu **serwerowi VPN** można przeszukiwać, organizować i przenosić pliki pomiędzy QNAP, a dowolnym urządzeniem w sieci. Udostępnianie plików dla każdej platformy Windows, MAC czy Linux.



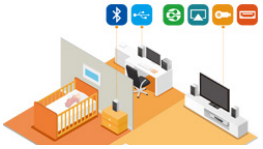
Wbudowane centrum multimedialne.

Dyski sieciowe QNAP umożliwiają na słuchanie muzyki, przeglądanie zdjęć i oglądanie filmów wideo bezpośrednio na urządzeniu lub transkodowaniu tych multimediów do **dowolnego urządzenia w sieci**. Dzięki wbudowanym aplikacjom QTS będziemy mogli przesyłać obraz i dźwięk z filmów, zdjęć oraz muzyki bezpośrednio do telewizora, tabletu oraz smartfona. Zarządzaj własnymi kolekcjami multimediów już teraz!



Rozszerzenie funkcjonalności TS-473A dzięki wirtualizacji.

Aplikacja **Virtualization Station** przekształca model TS-473A w NAS typu dwa-w-jednym, mogący działać jako NAS typu wszystko-w-jednym oraz jako platforma wirtualizacji obsługująca różne **systemy operacyjne** i umożliwiająca szybkie tworzenie, importowanie i eksportowanie maszyn wirtualnych, tworzenie migawek i wykonywanie operacji na pulpicie w przeglądarce internetowej.



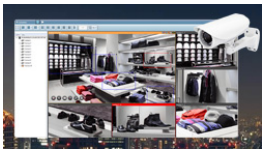
Swobodne korzystanie z multimediów dzięki sterowaniu wielostrefowemu.

Serwer TS-473A może działać jako **wielostrefowy system multimedialny**, który wypełni każdy zakątek domu wybranymi multimediami. Zdjęciami, plikami muzycznymi i wideo z serwera TS-473A można zarządzać centralnie i przesyłać je strumieniowo do różnych pomieszczeń przy użyciu urządzeń **Bluetooth® i USB** połączonych z serwerem TS-473A (dotyczy tylko transmisji strumieniowej muzyki) oraz technologii **HDMI, DLNA®, Apple TV® i Chromecast™**



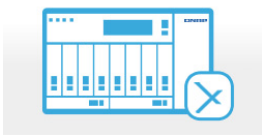
Bezpieczeństwo danych.

Niezależnie od tego, gdzie przetrzymujesz swoje wrażliwe dane, nieuczciwe osoby zawsze próbują wykorzystać słabości systemu. Na pomoc przychodzą dyski sieciowe QNAP. Dzięki wbudowanemu kontrolerowi RAID, **wbudowanemu szyfrowaniu**, programowi antywirusowemu oraz zaawansowanej kontroli dostępu zabezpieczymy swoje dane przed ich utratą.



Monitoring wideo.

W modelu TS-473A dostępny jest system **Surveillance Station** – profesjonalne rozwiązanie do monitoringu z przyjaznym dla użytkownika interfejsem. System oferuje szeroki wybór ponad **2600 kompatybilnych modeli kamer IP** oraz rozszerzalne licencje na kanały kamer IP. Umożliwia **monitoring w czasie rzeczywistym**, nagrywanie i odtwarzanie wideo oraz audio, a także oferuje szeroki wachlarz ustawień użytkownika.



Profesjonalne zabezpieczenie danych Xopero.

Aplikacja **Xopero** pozwala na zabezpieczenie danych niezależnie od tego, gdzie są przechowywane. Z Xopero zabezpieczysz **endpointy, smartphony, serwery, skrzynki pocztowe, bazy danych** oraz **maszyny wirtualne**. Oprogramowanie umożliwia również kompleksowe zabezpieczenie **całego środowiska biznesowego**, a w przypadku awarii natychmiastowe przywrócenie firmy do stanu online. Skorzystaj z rozwiązania **Xopero** i bądź pewny o swoje dane: SPRAWDŹ

Dowiedz się więcej na temat systemu QNAP QTS:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja oraz wsparcie: Standard , EPA Care Pack (+ 198,10 zł)

Pamięć RAM: 8 GB , 16 GB (+ 807,71 zł), 32 GB (+ 1 505,32 zł), 64 GB (+ 2 924,61 zł)

Specyfikacja sprzętowa

TS-473A-8G

Procesor	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor	
	Architektura procesora	64-bitowy x86
	Procesory graficzne	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Koprocesor arytmetyczny FPU	v
	Mechanizm szyfrowania	(AES-NI)
	Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Pamięć systemowa	8 GB SO-DIMM DDR4 (1 x 8 GB)
	Maksymalna pojemność pamięci	64 GB (2 x 32 GB)
	Gniazdo pamięci	2 x SO-DIMM DDR4 Support ECC memory W przypadku konfiguracji z dwoma modułami DIMM należy
	Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym roz
	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	Poniższe modele nie mają możliwości wymiany podczas pra podręcznej SSD, dyski twarde SSD korzystające z gniazd ro
	M.2 Slot	2 x M.2 2280 PCIe Gen3 x1 slots Dysk M.2 SSD nie należy do wyposażenia standardowego. Operacje na dyskach M.2 SSD mogą powodować wydzielan zainstalowanie radiatora (firmy QNAP lub innego dostawcy)
	Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	v
	GPU pass-through	v
	Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2
	Port 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Port 10 Gigabit sieci Ethernet	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Wake on LAN (WOL)	v
	Ramka Jumbo	v
	Gniazdo PCIe	2 Gniazdo 1: PCIe Gen 3 x4 Gniazdo 2: PCIe Gen 3 x4
	Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	3 x Type-A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10Gbps 1 x Type-C USB 3.2 Gen 1 5V/1A 5Gbps
	Wyjście HDMI	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Kształt	Tower
	Wskaźniki LED	Stan/zasilanie, USB, LAN, dyski 1–4, M.2 SSD 1–2
	Przyciski	Zasilanie, reset, automatyczne kopiowanie USB
	Wymiary (wys. x szer. x gł.)	188,2 × 199,3 × 280,8 mm
	Waga (netto)	5.03 kg
	Waga (brutto)	6.04 kg
	Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
	Temperatura dysków	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
	Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru
	Zasilacz	250 W, 100–240 V prądu przemiennego, 50-60 Hz, 3,5 A
	Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	19.576 W
	Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	29.792 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
	Wentylator	Wentylator systemu: 1 x 120 mm Wentylator procesora: 1 x 60 mm
	Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
	Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000