

QNAP TS-432PXU-2G



Cena	3 649,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	QNA_TS432PXU2G
Kod producenta	TS-432PXU-2G
Kod EAN	4713213518175
Producent	QNAP
Port 10 GbE	2
Pamięć RAM	2GB
Porty 1GbE RJ-45	2
Port 2,5 GbE	2

Opis produktu



QNAP TS-432PXU-2G

Dzięki portom sieciowym 10GbE SFP+ i 2,5GbE model TS-432PXU zapewnia wysoką przepustowość sieciową, usprawniając współpracę w zespole i uzyskiwanie dostępu do plików. Gniazdo PCIe Gen 2 x2 umożliwia instalację karty rozszerzeń QNAP w celu zapewnienia dodatkowej łączności sieciowej, funkcji buforowania SSD lub bezprzewodowej łączności. Model TS-432PXU obsługuje tworzenie kopii zapasowych plików i ich synchronizację, ochronę w postaci zabezpieczenia przy użyciu migawek oraz usługi tworzenia kopii zapasowych dla przedsiębiorstw: Google G Suite™ i Microsoft 365®, zapewniając jednocześnie gotowość błyskawicznego przywracania danych. Dzięki dodatkowej obsłudze bram w chmurze, nigdy wcześniej tworzenie nowego rozwiązania pamięci masowej w chmurze hybrydowej nie było takie proste.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **QNAP TS-432PXU**:

- Wydajny ośmio dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Obsługa ośmiu dysków i trybu **RAID** Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare, zabezpieczającą przed utratą danych
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- TS-832PXU-RP zapewnia **redundantne zasilanie**, przez co znacznie zwiększymy bezpieczeństwo systemu w razie awarii
- Dwurdzeniowy procesor ze sprzętowym mechanizmem **szyfrowania AES 256bit**
- Port wewnętrznej **pamięci podręcznej** przyspieszający operacje we/wy
- Obsługa **RTRR (ang. Real-Time Remote Replication)** umożliwiająca wykonywanie kopii zapasowych zarówno w czasie rzeczywistym jak i według harmonogramu
- Wbudowany **serwer FTP** z funkcjami SSL, TLS
- Wbudowany serwer **VPN** oraz **MySQL**
- USB-Copy i kompleksowy backup danych na serwer i urządzenia zewnętrzne
- Możliwość działania **jako rejestrator** do zbudowania wydajnego systemu **monitoringu** z kamerami IP

Podstawowe funkcje **serwera QNAP** dla rozwiązań biznesowych:



Dostęp do danych z pracy 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.

Bezpieczeństwo danych.

Niezależnie od tego, gdzie przechowujesz swoje wrażliwe dane, nieuczciwe osoby zawsze próbują wykorzystać słabości systemu. Na pomoc przychodzą dyski sieciowe QNAP. Dzięki wbudowanemu kontrolerowi RAID, **wbudowanemu szyfrowaniu AES256bit**, programowi antywirusowemu oraz zaawansowanej kontroli dostępu zabezpieczymy swoje dane przed ich utratą.

Monitoring wideo.

W modelu TS-432PXU 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.

Dowiedz się więcej na temat systemu QNAP QTS:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja oraz wsparcie: Standard , EPA Care Pack (+ 199,48 zł)

Pamięć RAM: 2 GB , 4 GB (+ 224,60 zł) , 8 GB (+ 359,98 zł) , 16 GB (+ 720,75 zł)

Szyny: Bez szyn Rack , Szyny Rack 2U RAIL-B02 TVS-471U i pozostałe modele 2U (+ 383,54 zł)

Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (* 1.10), NBD 2 lata (* 1.20), NBD 3 lata (* 1.30), NBD 4 lata (* 1.40), NBD 5 lat (* 1.50)

Gwarancja QNAP NBD Onsite: Brak NBD Onsite , NBD Onsite 1 rok (+ 1 438,29 zł) , NBD Onsite 2 lata (+ 2 876,58 zł) , NBD Onsite 3 lata (+ 4 314,88 zł) , NBD Onsite 4 lata (+ 5 753,17 zł) , NBD Onsite 5 lat (+ 7 191,46 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	AnnapurnaLabs Alpine AL324 64-bit ARM® Cortex-A57 quad-core 1.7GHz processor
	Architektura procesora 64-bitowy ARM
	Koprocesor arytmetyczny FPU v
	Mechanizm szyfrowania v
	Pamięć systemowa 2 GB UDIMM DDR4 (1 x 2 GB)
	Maksymalna pojemność pamięci 16 GB (1 x 16 GB)
	Gniazdo pamięci 1 x Long-DIMM DDR4
	Pamięć flash 512 MB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnych
	Wnęka dysków 4 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
	Kompatybilność dysków 3,5-calowe wnęki:
	3,5-calowe dyski twarde SATA
	2,5-calowe dyski twarde SATA
	2,5-calowe dyski SSD SATA
	v
	Wymieniany podczas pracy v
	Gniazdo dysku M.2 SSD Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej v
	SSD
	Port 2,5 Gigabit sieci Ethernet (2,5G/1G/100M) 2
	Port 10 Gigabit sieci Ethernet 2 x 10GbE SFP+
	Ramka Jumbo v
	Gniazdo PCIe 1
	Gniazdo 1: PCIe Gen 2 x2
	Ograniczenia przepustowości PCIe spowodują pogorszenie v
	Port USB 3.2 Gen 1 4

Kształt	1U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-4, stan, LAN, Rozszerzanie pamięci masowej
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	44 x 439 x 499 mm
Waga (netto)	6.53 kg
Waga (brutto)	9.53 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru
Zasilacz	250 W PSU, 100-240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	39.558 W
	Tested with drives fully populated.
Wentylator	2 x 40mm, 12 V prądu stałego
Poziom dźwięku	38 db(A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Maks. liczba jednoczesnych połączeń (CIFS)	700