

QNAP TS-1253DU-RP-4G



Cena	10 126,67 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	QNA_TS1253DURP4G
Kod producenta	TS-1253DU-RP-4G
Kod EAN	4713213517635
Producent	QNAP
Pamięć RAM	4GB
Porty 1GbE RJ-45	2
Port 2,5 GbE	2

Opis produktu



Dysk sieciowy TS-1253DU-RP-4G

QNAP TS-1253DU-RP-4G to serwer przeznaczony do zamontowania w szafie rackowej. Posiada 8 zatok pod 3,5-calowe dyski SATA, dwa porty sieciowe 2,5Gbit/s, wydajny procesor **Intel® Celeron® J4125 Quad-Core**, 4GB RAM DDR4 (możliwość rozszerzenia do 8GB) i **nadmiarowy zasilacz**, który pomoże w przypadku awarii. W przypadku wykorzystania całej przestrzeni dysków istnieje możliwość zwiększenia pojemności pamięci masowej przy użyciu niewykorzystanej przestrzeni na innym serwerze QNAP NAS. Model wyposażono w port PCIe, co zapewnia elastyczną możliwość rozbudowy funkcjonalności NAS poprzez instalację różnych kart, aby uzyskać dodatkowe porty sieciowe, buforowanie **SSD M.2**/poziomowanie Qtier lub **łączość Wi-Fi**. Model TS-1253DU-RP zapewnia bezpieczeństwo danych dzięki 256-bitowemu **szyfrowaniu AES**, poprawie wydajności systemu, a jednocześnie gwarantując bezpieczeństwo zapisanych wrażliwych danych biznesowych. Model TS-1253DU-RP wyposażono w **port HDMI 1.4b**, umożliwiając bezpośrednie wyświetlanie na większym ekranie treści multimedialnych zapisanych na serwerze NAS. 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, JBOD. Dyski mogą być wymieniane podczas pracy urządzenia, dzięki mechanizmowi **HOT-SWAP**. Możliwa jest także zmiana trybu i wielkości wolumenu bez utraty danych.

Podsumowanie cech serwera QNAP TS-1253DU-RP-4G:

- Wydajny dwunasto-dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA 6 Gb/s, SSD
- Port PCIe Gen 2 x2
- Port HDMI 1.4b
- 5 portów USB
- Nadmiarowy zasilacz
- Możliwość opcjonalnej instalacji dysku M.2
- Dysk sieciowy / serwer plików dla Windows, MacOS, Ubuntu, CentOS, RHEL, SUSE
- Tworzenie kopii zapasowych w systemie Windows i na komputerach Mac
- Obsługa protokołu iSCSI pozwala na obsługę bezpośrednią systemów z inicjatorem iSCSI
- Szyfrowanie wolumenów kluczem AES 256bit - zapobiega dostępowi i kradzieży
- System zastępujący klasyczny serwer Windows / Linux w firmach

- Kompletnie rozwiązanie backupu plików z komputerów w sieci LAN
- Kopiowanie przez USB jednym przyciskiem z pamięci zewnętrznych i na dyski zewnętrzne
- Backup danych na zewnętrzne dyski i macierze poprzez interfejs USB
- Wbudowana funkcja zdalnej replikacji do prowadzenia szybkiego backupu
- Wbudowany serwer wydruku, serwer FTP oraz serwer www (php, sql, html)
- Certyfikat zgodności z VMware, Citrix i Hyper-V.
- Brama w chmurze oparta na blokach VJBOD
- Brama chmury plikowej HybridMount

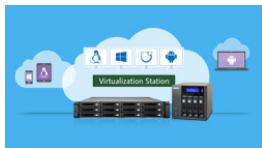
Podstawowe funkcje **serwera QNAP** dla rozwiązań biznesowych:

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 AES256bit**, programowi antywirusowemu oraz zaawansowanej kontroli dostępu zabezpieczymy swoje dane przed ich utratą.



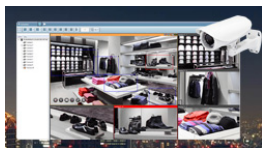
Dostęp do danych z pracy oraz z dowolnego miejsca na świecie.

System QNAP zapewnia szybki, a przede wszystkim bezpieczny sposób na udostępnianie danych każdemu i wszędzie. aplikacja File Station oraz **wbudowany serwer VPN** umożliwiają przeszukiwanie, organizowanie i przenoszenie plików pomiędzy QNAP, a dowolnym urządzeniem w sieci, bez względu na system operacyjny.



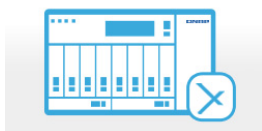
Rozszerzenie funkcjonalności TS-1253DU-RP-4G dzięki wirtualizacji.

Aplikacja **Virtualization Station** umożliwia serwerowi TS-1253DU-RP-4G obsługę różnych **systemów operacyjnych** oraz szybkie tworzenie, importowanie i eksportowanie maszyn wirtualnych, tworzenie migawek i wykonywanie operacji na pulpicie w przeglądarce internetowej.



Monitoring wideo.

Model TS-1253DU-RP-4G umożliwia zarządzanie monitoringiem dzięki systemowi **QVR Pro**. System ma przyjazny interfejs i oferuje wsparcie dla ogromnej liczby kamer IP oraz rozszerzalne licencje na kanały kamer IP. Umożliwia **monitoring w czasie rzeczywistym**, nagrywanie i odtwarzanie wideo oraz audio wraz z kontrolą szybkości odtwarzania, **inteligentną analizę nagrań**, 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 (+ 974,43 zł)

Pamięć RAM: 4 GB , 8 GB (+ 194,12 zł)

Szyny: Bez szyn Rack , Szyny Rack 2U RAIL-B02 TVS-471U i pozostałe modele 2U (+ 414,74 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	Intel® Celeron® J4125 quad-core 2.0 GHz processor (burst up to 2.7 GHz)
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® HD Graphics 600
Koprocесor arytmetyczny FPU	TAK
Mechanizm szyfrowania	TAK (AES-NI)

Transkodowanie wspomagane sprzętowo	TAK
Pamięć systemowa	4 GB SO-DIMM DDR4 (1 x 4 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	8 GB (2 x 4GB)
Gniazdo pamięci	2 x SO-DIMM DDR4
Pamięć flash	4GB (zabezpieczenie przed podwójnym uruchomieniem systemu operacyjnego)
Wnęka dysków	12 dysków 3,5-calowych 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
Wymieniany podczas pracy	TAK
Gniazdo dysku M.2 SSD	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	TAK
Port 2,5 Gigabit sieci Ethernet (2,5G/1G/100M)	2
Ramka Jumbo	TAK
Gniazdo PCIe	Gniazdo 1: PCIe Gen 2 x2 Ograniczenia przepustowości PCIe spowodują pogorszenie wydajności NAS 10GbE.
Port USB 2.0	2
Port USB 3.2 Gen 1	2
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
Wyjście HDMI	1, HDMI 1.4b
Kształt	2U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-12, stan, LAN, rozszerzenie, zasilanie
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	88,7 x 482,2 x 423,8 mm
Waga (netto)	9.43 kg
Waga (brutto)	14.09 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F)
Zasilacz	300 W (x2), 100-240 V
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	36.233 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	71.195 W
Wentylator	2 x 80mm, 12VDC
Poziom dźwięku	24.6 db(A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Maks. liczba jednoczesnych połączeń (CIFS)	1500