Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 07:37

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-ts-h2477xu-rp-3700x-32g-p-2449.html



QNAP TS-h2477XU-RP-3700X-32G

Cena	**29 211,76 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**QNA_TSH2477XURP3700X32G**
Kod producenta	**TS-h2477XU-RP-3700X-32G**
Kod EAN	**4713213519424**
Producent	**QNAP**
Port 10 GbE	**2**
Pamięć RAM	**32GB**
Porty 1GbE RJ-45	**2**

Opis produktu



QNAP TS-h2477XU-RP-3700X-32G

Model QuTS hero NAS TS-h2477XU-RP jest wyposażony w 8-rdzeniowy/16-wątkowy procesor AMD Ryzen™ 7, zapewniający najwyższą wydajność systemu oraz taktowanie Turbo Core do 4,4 GHz. Model TS-h2477XU-RP z zainstalowanym systemem operacyjnym QuTS hero, opartym na systemie plików ZFS, zapewnia integralność danych i obsługę liniowej deduplikacji danych na poziomie bloków i kompresję, niemal nieograniczoną liczbą migawek, funkcję SnapSync w czasie rzeczywistym, protokół SNMP i usługi Azure AD Domain Services. Model TS-h2477XU-RP, czy to używany jako serwer plików o krytycznym znaczeniu dla firmy, jako serwer wirtualizacji, VDI, czy też jako rozwiązanie do współpracy przy edycji wideo lub jako wydajne rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych/odzyskiwania plików, pomaga uzyskać wyjątkową wydajność firmy, wynikającą z umowy o gwarantowanym poziomie usług.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **TS-h2477XU-RP-3700X-32G:**

- Wydajny 24- dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Obsługa 24 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** i dwa wbudowane porty 10GbE SFP+ obsługują iSER
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Model **TS-h2477XU-RP** posiada **redundantne zasilanie**
- Obsługa aplikacji **Virtualization Station** do tworzenia maszyn wirtualnych
- **TS-h2477XU-RP** obsługuje oprogramowanie **VMware® i Citrix®** oraz jest kompatybilny z Microsoft® Hyper-V™ i Microsoft 365®
- Ośmiordzeniowy 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**
- 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.



Rozszerzenie funkcjonalności TS-h2477XU-RP-3700X-32G dzięki wirtualizacji.

Aplikacja **Virtualization Station** przekształca model **TS-h2477XU-RP** 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.



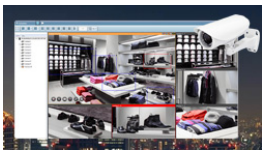
Obsługa standardu 10GbE.

Model **TS-h2477XU-RP** oferuje dwa wbudowane porty Gigabit Ethernet oraz dwie karty **10GbE-T** oraz dwie **10GbE SFP+ SmartNIC,** zapewnia bardzo wysoką prędkość przesyłu danych i możliwość uzyskania dużej przestrzeni na dane.



Innowacyjny system QTS hero.

Niezależnie od tego, gdzie przetrzymujesz swoje wrażliwe dane, nieuczciwe osoby zawsze próbują wykorzystać słabości systemu. Na pomoc przychodzi system QTS hero z systemem plików ZFS. System plików ZFS zapewnienia integralność oraz bezpieczeństwo danych, elastyczność i niezawodność a co ważne dostępność wszystkich aplikacji QTS.



Monitoring wideo.

W modelu TS-h2477XU-RP 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.

Zabezpieczenie danych NetBak PC Agent.

NetBak PC Agent **zapewnia tworzenie kopii zapasowych systemu** i pełne przywracanie urządzeń dla aplikacji, ustawień systemowych i danych z komputerów PC i serwerów Windows®. Możesz łatwo połączyć swojego klienta Windows z QNAP NAS za pomocą zaledwie kilku kliknięć i tworzyć zadania tworzenia kopii zapasowych. NetBak PC Agent **obsługuje również przywracanie bez wyłączania**, co zapewnia większą elastyczność użytkowania.



Dowiedz się więcej na temat systemu QNAP QTShero:

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja oraz wsparcie: Standard , EPA Care Pack (+ 1 443,87 zł)
Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 3 lata , Gwarancja QNAP rozszerzona do 5 lat [EXTW-PURPLE-2Y] (+ 4 238,92 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	AMD Ryzen™ 7 3700X 8-core/16-thread 3.6 GHz processor, Turbo Core 4.4 GHz	
	Architektura procesora	64-bitowy x86
	Koprocesor arytmetyczny FPU	Tak
	Mechanizm szyfrowania	Tak (AES-NI)
	Pamięć systemowa	32 GB UDIMM DDR4 (2 x 16GB)
	Maksymalna pojemność pamięci	128 GB (4 x 32 GB)
	Gniazdo pamięci	4 x Long-DIMM DDR4
	Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym roz
	Wnęka dysków	24 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	Tak
	Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Tak
	Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	2
	Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 porty 10GbE SFP+ SmartNIC
	Wake on LAN (WOL)	Tak
	Ramka Jumbo	Tak
	Gniazdo PCIe	4 Gniazdo 1: PCIe Gen 3 x4 Gniazdo 2: PCIe Gen 3 x8 lub PCIe Gen 3 x4* Gniazdo 3: PCIe Gen 3 x8 lub PCIe Gen 3 x4** Gniazdo 4: PCIe Gen 3 x4 *Gniazdo 2 zapewnia szerokość PCIe Gen.3 x8 w przypadku szerokość PCIe Gen.3 x4 w przypadku korzystania z gniazda **Gniazdo 3 zapewnia szerokość PCIe Gen.3 x8 w przypadk szerokość PCIe Gen.3 x4 w przypadku korzystania z gniazda ***Gniazdo PCIe 4 jest fabrycznie instalowane z kartą siecio
	Port USB 3.2 Gen 1	4
	Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	1 gniazdo typu C USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s 1 gniazdo typu A USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s
	Kształt	4U, do montażu stelażowego
	Wskaźniki LED	HDD 1–24, stan, LAN, stan gniazda rozszerzenia pamięci ma
	Przyciski	Zasilanie, reset
	Wymiary (wys. x szer. x gł.)	176,15 × 481,04 × 672,02 mm
	Waga (netto)	22,66 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	800W(x2), 100–240 V
	Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	143,97 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
	Wentylator	Wentylator systemu: 4 x 92 mm, 12 V prądu stałego
	Poziom dźwięku	27,5 db(A)
	Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
	Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	5000