

# Thecus W8900



Cena	<b>13 844,12 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>THE_W8900</b>
Kod EAN	<b>4712505093222</b>
Obszar zastosowań	<b>Duża firma</b>
Wersja	<b>Windows</b>
Ilość kieszeni	<b>8</b>
Procesor	<b>Intel® Core i3-2120</b>
Pamięć RAM	<b>8GB</b>

## Opis produktu



## Thecus W8900

**PROMOCJA:** Przy zakupie serwera licencję oprogramowania do backup'u **Xopero Virtual Agent lub Server Agent Pro** otrzymasz za **1 ZŁ!**

Dysk sieciowy Thecus **W8900** przeznaczony jest dla sektora biznesowego. Wyposażony jest w wydajny, serwerowy procesor **Intel® Core i3-2120 3.3GHz** oraz 8GB pamięci RAM. Ten 8 zatokowy serwer plików NAS posiada wbudowany system operacyjny **Windows Server 2016 Storage** oraz bardzo wydajne podzespoły gwarantując użytkownikom łatwe udostępnianie oraz zabezpieczenie danych, bezproblemową synchronizację plików oraz działanie jako rejestrator dla potrzeb monitoringu.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **Thecus W8900:**

- Wydajny ośmio dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5" oraz 3,5"
- Obsługa trybu **RAID** Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare, zabezpieczającą przed utratą danych
- Wbudowany szybki interfejs sieciowy - **10Gbit/s**
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Procesor Intel Core ze sprzętowym mechanizmem **szyfrowania**
- Obsługa VHDX oraz SMI-S dla ISCSI Target oraz provisioning przez System Center Virtual Machine Manager
- Zwiększona wydajność **SMB Direct**, rebalancing dla Cluster Shared Volumes oraz plików **VHDx, Hyper-V Live Migration** przez SMB.
- **Storage tiering**, cachowanie write-back przez SSD, znacznie przyspieszone **odbudowanie wolumenów**, dodatkowa parzystość dla zapasowych magazynów oraz opcja podwójnej parzystości.
- Deduplikacja dla **Cluster Shared Volumes (CSV)** oraz deduplikacja „na żywo” dla Virtual Desktop Infrastructure (VDI) które są na serwerach plików połączonych przez SMB.
- **Technologia BYOD** umożliwia pracownikom dostęp do zasobów z urządzeń własnych. Wszystkie polityki bezpieczeństwa, szyfrowanie danych i hasła pozostają zachowane.
- Skalowalność, możliwość klonowania baz danych, odzyskiwanie danych po awariach, pełny dostęp do **Windows PowerShell** oraz wydajne i szybkie replikowanie zdalne oraz narzędzia dla redukcji konfliktów.

- System **Windows Server Storage** nie wymaga licencji dostępowych dla użytkowników. Nie jest wymagane tworzenie licencji i dostępu dla użytkowników i urządzeń i przypisywanie ich do serwera.
- **Hyper-V** - Współdzielenie dysków wirtualnych, zmiana ich pojemności podczas pracy maszyn wirtualnych oraz usługi **QoS** (jakość dostępnych usług) zwiększają wydajność dla migracji „na żywo” czy pomiędzy wersjami.
- System tworzenia **pamięci cache** dla optymalizacji usług sieciowych oraz połączeń internetowych pozwala na znaczące ograniczenie ruchu sieciowego i odciążenie połączeń **WAN** w organizacji.
- **Windows Storage Server 2012 R2** z protokołem SMB 3.0 pozwala na korzystanie z wielu połączeń sieciowych jednocześnie z większą odpornością na błędy oraz **funkcją agregacji** wielu połączeń w jedno.
- Możliwość zbudowania systemu **monitoringu** z kamerami IP

Podstawowe funkcje **dysku sieciowego Thecus** dla firm:



### System Windows Storage Server 2012 R2.

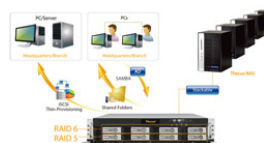
**Windows Storage Server 2012 R2 Standard** jest doskonałą platformą do budowania własnego biznesu i uruchomienia dowolnych aplikacji. Łatwa obsługa, **bezpieczeństwo danych** i integracja z całym systemem **Microsoft**. Zarządzanie danymi i użytkownikami jest intuicyjne, a aktualizacje zabezpieczają dostęp.

### Zdalny dostęp do danych z dowolnego miejsca na świecie.



Serwery Thecus pozwalają na szybki, łatwy i bardzo bezpieczny dostęp do plików przechowywanych na serwerze z poziomu przeglądarki internetowej z **dowolnego punktu na świecie**. Dostęp jest w pełni **konfigurowalny** – możemy ustawić prawa dostępu dla wybranych osób dla określonych katalogów. Więc nie ma niebezpieczeństwa dostępu osób niepożądanych do naszych **prywatnych plików**.

### Serwer Web / PHP oraz MySQL.



Każdy oferowany serwer Thecus umożliwia stworzenie kompletnego i wydajnego **serwera www** z pełną obsługą **PHP**. Wraz z modułem baz danych **MySQL** tworzy stabilną i funkcjonalną platformę dla umieszczenia na nim nawet wielu niezależnych stron www, każdy z własną domeną. Szybki proces konfiguracji oraz **uruchomienia witryny** jest idealny do testowania własnych pomysłów i rozwiązań.

### Dyski SAS i SATA.



Macierze Thecus obsługują standardy **SATA III** oraz szybki interfejs **SAS 6G** oraz **SSD** stosowany wyłącznie w urządzeniach profesjonalnych. Od teraz masz możliwość wyboru standardu dysków **bez zmiany urządzenia**. Dla rozwiązań przechowywania danych wybierz SATA III/ a dla największej wydajności wybierz SAS 6G/SSD.

### Obsługa protokołu iSCSI.



Serwery Thecus wyposażone są w funkcje elastycznego i dynamicznego przydziału miejsca dla **wolumenów iSCSI**. Optymalne wykorzystanie przestrzeni dyskowej, szczególnie ważne w systemach **wirtualizacji**, gdzie tworzonych może być wiele wolumenów a ich wielkość zmienia się dynamicznie zależnie od potrzeb.

### Bezpieczeństwo danych.



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

### Monitoring wideo.



Moduł rejestracji sygnału video IP z kamer sieciowych pozwala szybko przekształcić serwer Thecus w **centrum monitoringu video** w firmie. Duża ilość czytelnych opcji, **bardzo łatwa konfiguracja** i wysoka pewność działania to główne atuty tego rozwiązania. Moduł działa z **kamerami IP** w sieci lokalnej jak również z kamerami w innych lokalizacjach.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Licencja Xopero Backup & Restore:** Brak , 1x Virtual Agent (+ 1,00 zł) , 1x Server Pro (+ 1,00 zł)

## Dane techniczne

Processor

Intel® Core™ i3-2120 3.30GHz

---

System Memory	8GB DDR3 SDRAM
Memory expandable up to	32GB Memory
Storage (for Pre-installed OS)	2.5" SATA 320GB 5400rpm/7200rpm
LAN Interface	RJ-45x3: Intel 82574L 1Gbit BASE-TX Auto MDI/MDI-X, WOL
USB Interface	USB 2.0 host port x6, USB 3.0 host port x2 (back x2)
LED Indicator	Power: (blue)
HDMI Output	HDMI port (back x1)
Audio	MIC input, Line input, Audio output
SAS/SATA controller (HBA), PCI-e	LSI 2008 HBA card supports 6G SAS/SATA
Disk Interface	8 x SATA for internal, 1 x eSATA external
Power Supply	Redundant power supply 350W or more
PCI-e Slots	8-lane (x3), 1 dla SAS HBA, 4-lane (x1), 1-lane (x1) dla USB 3.0
System Fan	Hot swappable (x2)
RS232	1 (For UPS)
Buttons	Power button, system reset, locator
Environment	Temperature: 5°C to 40°C, Humidity: 0 ~ 80 % R.H.
Chassis	2U Rack mount
Dimensions (HxWxD)	87 x 438 x 595 (mm)
Weight (Kgs)	15.8