

Asustor FS6712X



Cena brutto	3 936 zł
Cena netto	3 200 zł
Cena poprzednia	4 723 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	FS6712X
Kod EAN	4710474831487
Producent	Asustor

Opis produktu

Asustor FS6712X

Specyfikacja techniczna

- Całkowita liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Częstotliwość procesora: **2000 MHz (max: 2900 MHz)**
- Format szerokości dysku twardego: **M.2 NVMe (2280)**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głośność pracy: **18.7 dB**
- Ilość pamięci RAM: **4 GB**
- Inne cechy: **pamięć flash: 8GB eMMC | szyfrowanie AES 256-bit**
- Interfejs LAN: **1 x 10 Gigabit Ethernet**
- Interfejs dysku twardego: **M.2**
- Maks. ilość dysków twardego: **12**
- Maks. rozmiar pamięci: **16 GB**
- Obsługiwany typ RAID: **JBODRAID 0RAID 1RAID 10RAID 5RAID 6Single Disk**
- Obudowa: **wolnostojąca**
- Procesor: **Intel Celeron N5105**
- Producent: **Asustor**
- Typ pamięci: **SO-DIMM (DDR4)**
- Waga: **1.37 kg**
- Wymiary: **48.3 x 308.26 x 193 mm**
- Złącza zewnętrzne: **1 x HDMI1 x optyczne SPDIF1 x RJ-452 x USB 2.02 x USB 3.2 Gen 2**

Zmieniające się potrzeby cyfrowego świata wymagają rozwiązań, które łączą prędkość z trwałością w przemyślanej formie. Asustor FS6712X, serwer, otwiera nowe możliwości dla Twoich danych, oferując kompleksową obsługę dysków SSD NVMe. Urządzenie reaguje natychmiast, co ułatwia pracę z obszernymi plikami, przyspiesza transkodowanie multimediów 4K oraz pozwala na przechowywanie kolekcji gier bez zbędnych ograniczeń. Ten system Flashstor służy jako wydajna platforma dla profesjonalistów i serce domowego ekosystemu rozrywki, płynnie łącząc się z Twoim cyfrowym otoczeniem i zapewniając bezpieczeństwo oraz stały dostęp do informacji.

Moc obliczeniowa dla kreatywnych i graczy

Poznaj wysoką dynamikę działania dzięki czterordzeniowemu procesorowi Intel Celeron N5105, wykonanemu w technologii 10 nm, którego taktowanie osiąga do 2,9 GHz. Ten wydajny komponent, współdziałający z 12 gniazdami M.2 NVMe, wspiera prędkości odczytu sekwencyjnego do 1181 MB/s i zapisu do 1027 MB/s w konfiguracji. Serwer NAS Asustor FS6712X stanowi skuteczne narzędzie dla twórców treści, wspierając aplikacje Adobe i Final Cut Pro, a także dla graczy, którzy skorzystają z możliwości składowania gier na napędach iSCSI. Dodatkowo, szybki dostęp do danych jest wspierany przez 10-gigabitowy port Ethernet, co usprawnia procesy transferu.

Wielopoziomowa ochrona Twoich danych

Ważne informacje są chronione za pomocą rozbudowanych mechanizmów, co buduje zaufanie w kontekście obecnych i przyszłych wyzwań. Asustor FS6712X wykorzystuje hybrydowe szyfrowanie TLS PQC, z atestem amerykańskiego NIST, oferując odporność na potencjalne ataki

komputerów kwantowych. Ponadto, szyfrowanie katalogów AES-256 wraz z zintegrowanym firewallem i antywirusowym ClamAV, funkcjonującym w ramach systemu ADM Defender, tworzą skuteczną osłonę przed złośliwym oprogramowaniem i innymi intruzami sieciowymi. Dostępna jest także funkcja Snapshot Center, która generuje do 256 migawek wolumenu, ułatwiając odzyskiwanie danych po niepożądanych zdarzeniach.

Domowe centrum cyfrowej rozrywki

Modyfikuj przestrzeń domową w ośrodek rozrywki, korzystając z szerokich możliwości multimedialnych Asustora FS6712X. Urządzenie obsługuje płynne transkodowanie sprzętowe 4K, co przekłada się na wyraźny obraz wyświetlany na Twoim za pośrednictwem portu HDMI 2.0b. Wyjście optyczne S/PDIF pozwala na doświadczenie wysokiej jakości dźwięku, współpracując z Roon Server lub Hi-Res Player. Programy takie jak LooksGood, AiVideos, Photo Gallery 3 i AiFoto 3 umożliwiają łatwe organizowanie i przeglądanie Twoich multimediiów, zaś ASUSTOR Live wspiera strumieniowanie i archiwizację treści na platformach takich jak YouTube i Twitch.

Dyskretne działanie i oszczędność energii

Asustor FS6712X został skonstruowany z uwzględnieniem wydajności i komfortu codziennego użytkownika. Chłodzenie dysków SSD jest realizowane przez cichy wentylator oraz przemyślany system kanałów powietrznych, co stabilizuje działanie podzespołów przy zachowaniu niskiego poziomu hałasu. W trybie spoczynku Flashstor generuje tylko 18,7 decybeli, stając się niemal niezauważalnym elementem w przestrzeni mieszkalnej czy biurowej. Funkcje związane z redukcją zużycia energii, takie jak Wake on LAN (WOL) i harmonogram zasilania ADM, umożliwiają automatyzację włączania, wyłączania oraz hibernacji serwera NAS, zmniejszając koszty eksploatacji bez kompromisu w dostępie do danych.

Rozbudowane zarządzanie i synchronizacja

Serwer NAS Asustor FS6712X oferuje pełną swobodę w zarządzaniu danymi i pozwala na wszechstronne dopasowanie do osobistych wymagań. Dostępne są zintegrowane narzędzia do tworzenia kopii zapasowych i synchronizacji, takie jak DataSync Center, które agreguje popularne usługi chmurowe, w tym Dysk Google, Dropbox i OneDrive. Cloud Backup Center dodatkowo rozszerza zakres współpracy o biznesowe platformy chmurowe, tworząc efektywną chmurę hybrydową. Z pomocą App Central otrzymujesz dostęp do ponad 200 różnorodnych aplikacji, które poszerzają funkcjonalność urządzenia, a Portainer usprawnia zarządzanie obrazami Docker, udostępniając rozbudowane możliwości programowe.

Asustor FS6712X