



Asustor AS6510T

Cena brutto	4 474 zł
Cena netto	3 638 zł
Cena poprzednia	5 369 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	AS6510T
Kod EAN	4710474831227
Producent	Asustor

Opis produktu

Asustor AS6510T

Specyfikacja techniczna

- Całkowita liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Częstotliwość procesora: **2.1 MHz**
- Format szerokości dysku twardego: **2.5 cala3.5 calaM.2 NVMe (2280)**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głośność pracy: **22 dB**
- Ilość pamięci RAM: **8 GB**
- Inne cechy: **pamięć flash: 4GB eMMC | panel LCD**
- Interfejs LAN: **2 x 10 Gigabit Ethernet(10G/1G) | 2 x 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M)**
- Interfejs dysku twardego: **M.2Serial ATA III**
- Maks. ilość dysków twardech: **12 (10 x SATA + 2 x M.2)**
- Maks. rozmiar pamięci: **64 GB**
- Obsługiwany typ RAID: **JBODRAID 0RAID 1RAID 10RAID 5RAID 6Single Disk**
- Obudowa: **wolnostojąca**
- Procesor: **Intel ATOM C3538**
- Producent: **Asustor**
- Typ pamięci: **SO-DIMM**
- Waga: **6.4 kg**
- Wymiana dysków hot-swap: **tak**
- Wymiary: **215.5 x 293 x 230 mm**
- Zasilanie: **zasilacz wbudowany**
- Złącza zewnętrzne: **2 x USB 3.2 Gen 24 x RJ45**

Poszukujesz rozwiązania do zarządzania danymi, które łączy w sobie efektywność, adaptowalność i bezpieczeństwo? Asustor AS6510T to serwer plików, który spełnia te kryteria, zaprojektowany do nieprzerwanej pracy. Umożliwia błyskawiczne przesyłanie plików, bezpieczne archiwizowanie obszernych zbiorów oraz łatwe sterowanie zasobami z dowolnego miejsca. Dzięki podwójnym portom 10-Gigabit Ethernet i obsłudze dysków M.2 NVMe SSD, to urządzenie poradzi sobie nawet z najbardziej intensywnymi obciążeniami, zapewniając płynność działania.

Wydajność obliczeniowa

Płynność działania i szybkość przetwarzania zadań to kluczowe cechy Asustor AS6510T, osiągnięte dzięki czterordzeniowemu procesorowi Intel Atom C3538 z architekturą Intel Denverton. Ten procesor, taktowany zegarem 2.1 MHz, wraz z 8 GB pamięci RAM -2133 (o 30% szybszej niż), stanowi solidną podstawę dla wielozadaniowości i obsługi złożonych aplikacji. Dodatkowo, możliwość rozbudowy pamięci RAM do 64 GB umożliwia skalowanie wydajności serwera zgodnie z rosnącymi potrzebami.

Szybka łączność sieciowa

Dostęp do danych z wysoką prędkością jest zapewniony dzięki zaawansowanym opcjom sieciowym. Asustor AS6510T wyposażono w podwójne porty Intel 10-Gigabit Ethernet oraz podwójne porty Realtek 2.5-Gigabit Ethernet, które wspierają agregację łącz. Ta konfiguracja pozwala na

osiągnięcie przepustowości do 20 Gbps na portach 10-Gigabit oraz do 5 Gbps na portach 2.5-Gigabit, co istotnie przyspiesza transfer dużych plików i optymalizuje pracę w sieci.

Elastyczność przechowywania i pojemność

Model Asustor AS6510T oferuje szerokie możliwości konfiguracji przestrzeni dyskowej, dostarczając zarówno dużą pojemność, jak i wysoką efektywność. Obsługuje do 10 dysków twardych SATA 3.5 cala oraz dwa dyski M.2 NVMe (2280) SSD. Te ostatnie są wysoce efektywne do szybkiego cache'owania, co znacząco skraca czas operacji odczytu i zapisu. Łatwa instalacja dysków M.2 SSD bez użycia narzędzi (śruby motylkowe) oraz wsparcie dla wymiany dysków hot-swap upraszczają zarządzanie i zapewniają ciągłość działania. Konfiguracje RAID (JBOD, , 1, 5, 6, 10, Single Disk) pozwalają na dostosowanie wydajności i bezpieczeństwa danych do specyficznych wymagań.

Niezawodność i skuteczność chłodzenia

Projekt Asustor AS6510T uwzględnia potrzebę całodobowej eksploatacji, co przekłada się na jego trwałość i stabilność. Efektywny system chłodzenia, wykorzystujący wentylatory PWM z inteligentnym sterowaniem prędkością oraz zoptymalizowane radiatory, gwarantuje właściwy przepływ powietrza i sprawne rozpraszanie ciepła, nawet przy intensywnym użytkowaniu. Taka konstrukcja chroni kluczowe komponenty, wydłużając żywotność urządzenia i utrzymując niski poziom hałasu, wynoszący 22 dB.

Bezpieczeństwo i inteligentne zarządzanie danymi

Asustor AS6510T skutecznie chroni i zapewnia dostępność Twoich danych, wykorzystując szereg inteligentnych rozwiązań. Funkcja Wake on WAN pozwala na zdalne uruchamianie urządzenia z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji mobilnych ASUSTOR. Pomaga to oszczędzać energię, zabezpiecza przed nieautoryzowanym dostępem i chroni dane. System ADM, wzbogacony o Snapshot Center i migawki Btrfs, zabezpiecza przed oprogramowaniem ransomware, umożliwiając łatwe przywracanie utraconych informacji. Dodatkowe środki bezpieczeństwa obejmują możliwość tworzenia alternatywnych kont administracyjnych, firewall ADM Defender (z listami dostępu), zmianę domyślnych portów, wyłączenie SSH i Terminalu, a także szyfrowanie AES 256-bit dla kopii zapasowych MyArchive.

Asustor AS6510T