

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/amd-ryzen-9-9900x3d-p-54039.html>

## AMD Ryzen 9 9900X3D

Cena brutto	<b>2 598 zł</b>
Cena netto	<b>2 112 zł</b>
Cena poprzednia	<b><del>3 117 zł</del></b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>100-1000001368WOF</b>
Kod EAN	<b>730143315579</b>
Producent	<b>AMD</b>

### Opis produktu

#### AMD Ryzen 9 9900X3D

#### Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość taktowania procesora: **4400 MHz**
- Częstotliwość taktowania turbo: **5500 MHz**
- Dołączony wentylator: **nie**
- Generacja procesora: **9**
- Grupa produktowa: **Procesory AMD**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość rdzeni: **12 szt.**
- Liczba wątków: **24**
- Model procesora: **9900X3D**
- Odblokowany mnożnik: **tak**
- Pojemność pamięci cache L1: **960 KB**
- Pojemność pamięci cache L2: **12288 KB**
- Pojemność pamięci cache L3: **128 MB**
- Proces technologiczny: **4 nm**
- Producent: **AMD**
- Rozszerzenia instrukcji: **SSESSE2SSE3SSE4**
- Seria procesora: **AMD Ryzen 9 - seria 9000**
- TDP: **120 W**
- Taktowanie grafiki: **2200 MHz (max)**
- Typ gniazda: **Socket AM5**
- Typ procesora: **AMD Ryzen 9**
- Układ graficzny procesora: **Radeon Graphics**
- Zintegrowana karta graficzna: **tak**
- Nazwa producenta / importera: **AMDAdvanced Micro DevicesLogic Drive, Bianconi AvenueD24 T683 DublinIrelandEmail: product-compliance@amd.com**

9 9900X3D to procesor stworzony dla wymagających użytkowników, którzy oczekują maksymalnej wydajności. Wyposażony w 12 rdzeni i 24 wątki, zapewnia płynną pracę zarówno w profesjonalnych zastosowaniach, jak i w najnowszych grach. Dzięki wysokiemu taktowaniu bazowemu 4400 MHz oraz trybowi turbo do 5500 MHz, procesor doskonale radzi sobie z obciążeniami, dostarczając niezrównaną moc obliczeniową.

#### Nowoczesna architektura i energooszczędność

Procesor został wykonany w zaawansowanym 4-nanometrowym procesie technologicznym, co przekłada się na lepszą efektywność energetyczną i niższe temperatury pracy. Dzięki technologii 3D V-Cache oferuje pojemność pamięci cache L3 wynoszącą aż 128 MB, co znacząco przyspiesza przetwarzanie dużych zbiorów danych i poprawia responsywność systemu. Na poziomie 120 W pozwala na optymalny balans między wydajnością a poborem energii.

---

**Pełna kompatybilność z najnowszymi technologiami**

AMD Ryzen 9 9900X3D wykorzystuje gniazdo Socket AM5, zapewniając wsparcie dla najnowszych płyt głównych i standardów pamięci RAM DDR5. Odblokowany mnożnik umożliwia dodatkowe podkręcanie, co pozwala dostosować osiągi do indywidualnych potrzeb użytkownika. Obsługa nowoczesnych rozszerzeń instrukcji, takich jak SSE, SSE2, SSE3 czy SSE4, sprawia, że procesor doskonale współpracuje z szeroką gamą oprogramowania.

**Wbudowany układ graficzny dla wszechstronnych zastosowań**

Ryzen 9 9900X3D został wyposażony w zintegrowany układ graficzny Graphics o taktowaniu do 2200 MHz. Dzięki temu użytkownik może korzystać z bez konieczności instalacji dedykowanej karty graficznej, co jest szczególnie przydatne w pracy biurowej, przeglądaniu internetu czy oglądaniu multimedii. Wbudowana grafika zapewnia płynną obsługę aplikacji i gier o niższych wymaganiach sprzętowych.

AMD Ryzen 9 9900X3D