

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-amd-ryzen-9-9900x-box-p-334005.html>

## Procesor AMD Ryzen 9 9900X Box

Cena brutto	<b>1 443,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 173,98 zł</b>
Numer katalogowy	<b>PROAMD RYZ0294</b>
Kod producenta	<b>100-100000662WOF</b>
Kod EAN	<b>730143315296</b>
Korekcja ECC	<b>Tak</b>
Tryb pracy procesora	<b>64-bit</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>5,6 GHz</b>
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	<b>2200 MHz</b>
Zawiera system chłodzący	<b>Nie</b>
Typy pamięci wspierane przez procesor	<b>DDR5-SDRAM</b>
Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	<b>3600,5600 MHz</b>
Pudełko	<b>Tak</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	<b>192 GB</b>
Cache procesora	<b>76 MB</b>
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	<b>5.0</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
Producent procesora	<b>AMD</b>
Termiczny układ zasilania (TDP)	<b>120 W</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Generacja procesora	<b>AMD Ryzen 9000 Series</b>
Liczba wątków	<b>24</b>
Ostrzeżenia	<b>Używaj odpowiedniego sprzętu do montażu procesora, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.,Procesory mogą się mocno nagrzewać podczas pracy. Upewnij się, że są odpowiednio chłodzone.,Procesory zawierają elementy elektroniczne, które mogą być szkodliwe dla śr</b>
Obsługiwane zestawy instrukcji	<b>AVX,AVX-512,SSE2,SSE,SSSE3,SS E4.2,AVX 2.0,SSE4.1,AES,SSE3</b>

---

Bez ECC	<b>Tak</b>
Proces litograficzny	<b>4 nm</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>AMD Radeon</b>
Częstotliwość bazowa procesora	<b>4,4 GHz</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G036M