



Procesor AMD Ryzen 7 9800X3D 8 rdzeni 16 wątków 4.7 GHz - BOX

Cena brutto	1 873,00 zł
Cena netto	1 522,76 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	60567158
Kod producenta	100-100001084WOF
Kod EAN	730143315289
Producent	AMD

Opis produktu

AMD Ryzen 7 9800X3D

AMD Ryzen™ 7 9800X3D to procesor, który przenosi gaming na zupełnie nowy poziom. Zaprojektowany na zaawansowanej architekturze 'Zen 5', oferuje bezkonkurencyjną wydajność w grach dzięki połączeniu 8 rdzeni i 16 wątków oraz imponującej częstotliwości do nawet 5.2 GHz. Dzięki zastosowaniu 4nm procesu technologicznego, Ryzen 7 9800X3D zapewnia doskonałą efektywność energetyczną i niskie zużycie mocy, co przekłada się na długotrwałe sesje gamingowe bez spadków wydajności. Procesor ten stanowi niezawodną podstawę dla graczy, którzy wymagają więcej od swojego sprzętu.

Wyjątkowa moc i wydajność w grach

Szybkość i płynność z Next Gen 3D V-Cache

Dzięki nowoczesnej technologii 3D V-Cache, Ryzen 7 9800X3D oferuje aż 96 MB pamięci L3, co pozwala na jeszcze lepsze osiągi w grach i zwiększa stabilność podczas intensywnych rozgrywek. Lepsze odprowadzanie ciepła i wyższe zegary w porównaniu do poprzedniej generacji zapewniają niezawodność oraz jeszcze większe możliwości w każdej grze. Możesz spodziewać się wzrostu wydajności rzędu ~8% w grach oraz ~15% w zadaniach wielowątkowych, w porównaniu do modelu 7800X3D. To procesor, który spełni oczekiwania najbardziej wymagających graczy i twórców.

Gotowość do akcji dzięki socketowi AM5

Ryzen 7 9800X3D jest w pełni kompatybilny z infrastrukturą AM5, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla osób szukających płynnego upgrade'u sprzętu. Dzięki wsparciu dla najnowszego PCIe 5.0 oraz pamięci DDR5, ten procesor otwiera nowe możliwości prędkości i wydajności. Instalacja jest prosta i szybka dzięki gotowości do działania na dostępnych płytach głównych AM5, w tym X870/E, X670/E, B650/E i A620. Wystarczy zaktualizować BIOS, by cieszyć się z zaawansowanych funkcji i maksymalnej wydajności w każdym zastosowaniu.

Wsparcie dla DDR5 i podkręcania pamięci

Jeśli szukasz optymalnej pamięci RAM, Ryzen 7 9800X3D jest w pełni kompatybilny z pamięcią DDR5 6000, a dzięki opcjom podkręcania możesz sięgnąć po jeszcze wyższe wartości, nawet 8000+. Zalecane jest łączenie go z pamięciami EXPO DIMM, by uzyskać maksymalną szybkość i responsywność w grach.

SPECYFIKACJA

Rodzina procesorów

AMD Ryzen™

Seria procesora	Ryzen™ 7 9800X3D
Gniazdo procesora (socket)	Socket AM5
Obsługiwany chipset	X670 X670E B650E B650 A620 X870 X870E
Rekomendowany chipset	X870E X870
Architektura	Zen 5
Taktowanie rdzenia	4.7 GHz (5.2 GHz w trybie turbo)
Liczba rdzeni fizycznych	8 rdzeni
Liczba wątków	16 wątków
Odblokowany mnożnik	Tak
Pamięć podręczna	104 MB
Zintegrowany układ graficzny	Tak
Model układu graficznego	Radeon™ Graphics
Rodzaj obsługiwanej pamięci	DDR5-6000
Proces litograficzny	4 nm
Pobór mocy (TDP)	120 W
Zastosowane technologie	AMD 3D V-Cache™ AMD EXPO™
Kod EAN	730143315289

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Rodzina procesorów	AMD Ryzen™
Seria procesora	Ryzen™ 7 9800X3D

Gniazdo procesora (socket)	Socket AM5
Obsługiwany chipset	X670 X670E B650E B650 A620 X870 X870E
Rekomendowany chipset	X870E X870
Architektura	Zen 5
Taktowanie rdzenia	4.7 GHz (5.2 GHz w trybie turbo)
Liczba rdzeni fizycznych	8 rdzeni
Liczba wątków	16 wątków
Odblokowany mnożnik	Tak
Pamięć podręczna	104 MB
Zintegrowany układ graficzny	Tak
Model układu graficznego	Radeon™ Graphics
Rodzaj obsługiwanej pamięci	DDR5-6000
Proces litograficzny	4 nm
Pobór mocy (TDP)	120 W
Zastosowane technologie	AMD 3D V-Cache™ AMD EXPO™
Kod EAN	730143315289