

AMD Ryzen 7 9800X3D processor



Artikel	138753
Herstellernummer	100-100001084WOF
EAN	0730143315289
AMD	

Zusammenfassung

AMD Ryzen 7 9800X3D, AMD Ryzen™ 7, Sockel AM5, AMD, 9800X3D, 4,7 GHz, 64-Bit

AMD Ryzen 7 9800X3D. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessorsockel: Sockel AM5, Prozessorhersteller: AMD. Speicherkanäle: Zweikanalig, Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt: 192 GB, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon Graphics, On-Board Grafikkartenmodell Basisfrequenz: 2200 MHz. Marktsegment: Desktop, Kompatible Betriebssysteme: Windows 11 - 64-Bit , Windows 10 - 64-Bit , RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit. USB-Version: 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

Merkmale

Betriebsbedingungen

Minimale Betriebstemperatur 95 °C

E-/A-Konfiguration

USB-Version 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Anzahl der USB-Anschlüsse 5

Merkmale

Marktsegment Desktop
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes 28
PCI-Express-Slots-Version 5.0

Grafik

Eingebaute Grafikkartenmodell	Ja
Separater Grafikkartenmodell	Nein
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon Graphics
On-Board Grafikkartenmodell	2200 MHz
Basisfrequenz	
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar

Speicher

Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	192 GB
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR5-SDRAM
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	3600,5600 MHz
Speicherkanäle	Zweikanalig

Kompatible Betriebssysteme Windows 11 - 64-Bit ,
Windows 10 - 64-Bit , RHEL
x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit

ECC	Ja
Ohne ECC	Ja

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 9000 Series
Prozessor	9800X3D
Grundfrequenz des Prozessors	4,7 GHz
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessorsockel	Socket AM5
Prozessor-Threads	16
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Prozessor-Cache	104 MB
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Thermal Design Power (TDP)	120 W
Box	Ja
Kühler enthalten	Nein

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.