AMD Ryzen 7 9800X3D processor

Artikel	138753
Herstellernummer	100-100001084WOF
EAN	0730143315289

AMD

Zusammenfassung

AMD Ryzen 7 9800X3D, AMD Ryzen™ 7, Sockel AM5, Box, AMD, 9800X3D, 4,7 GHz

AMD Ryzen 7 9800X3D. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessorsockel: Sockel AM5, Verpackungsart: Box. Speicherkanäle: Zweikanalig, Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt: 192 GB, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon Graphics, On-Board Grafikadapter 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 Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon Graphics
On-Board Grafikadapter Basisfrequenz	2200 MHz
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	Sockel 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
Verpackungsart	Box
Kühler enthalten	Nein

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