

# AMD Ryzen 7 7800X3D processor

<b>Artikel</b>	129425
<b>Herstellernummer</b>	100-100000910WOF
<b>EAN</b>	0730143314930
<b>AMD</b>	

## Der dominierende Gaming-Prozessor, mit AMD 3D V-Cache™-Technologie für noch mehr Gaming-Performance

Egal, welche Einstellung, egal, welche Auflösung, führen Sie Ihr Team mit diesem unglaublichen Gaming-Prozessor zum Sieg. Profitieren Sie außerdem von den Vorteilen der AMD 3D V-Cache™ Technologie der nächsten Generation für niedrige Latenzzeiten und noch mehr Gaming-Performance.

## Zusammenfassung

### Der dominierende Gaming-Prozessor, mit AMD 3D V-Cache™-Technologie für noch mehr Gaming-Performance

Egal, welche Einstellung, egal, welche Auflösung, führen Sie Ihr Team mit diesem unglaublichen Gaming-Prozessor zum Sieg. Profitieren Sie außerdem von den Vorteilen der AMD 3D V-Cache™ Technologie der nächsten Generation für niedrige Latenzzeiten und noch mehr Gaming-Performance.

AMD Ryzen 7 7800X3D, AMD Ryzen™ 7, Buchse AM5, 5 nm, AMD, 7800X3D, 4,2 GHz

AMD Ryzen 7 7800X3D. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessorsockel: Buchse AM5, Prozessor Lithografie: 5 nm. Speicherkanäle: Zweikanalig, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM, Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt: 3600,5200 MHz. On-Board Grafikkadaptemodell: AMD Radeon Graphics, On-Board Grafikkadaptes Basisfrequenz: 2200 MHz. Marktsegment: Desktop, Kompatible Betriebssysteme: Windows 11/10 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

## Merkmale

### Prozessor Besonderheiten

Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	Nein
---	------

### Merkmale

Marktsegment	Desktop
PCI-Express-Slots-Version	5.0
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11/10 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

### Grafik

Eingebaute Grafikkadaptes	Ja
Separater Grafikkadaptes	Nein
On-Board Grafikkadaptesmodell	AMD Radeon Graphics
On-Board Grafikkadaptes Basisfrequenz	2200 MHz
Dediziertes Grafikkadaptesmodell	Nicht verfügbar

### Speicher

Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR5-SDRAM
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	3600,5200 MHz
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC	Ja
Ohne ECC	Ja

### Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessor	7800X3D
Grundfrequenz des Prozessors	4,2 GHz
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessorsockel	Buchse AM5
Prozessor Lithografie	5 nm
Prozessor-Threads	16
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Prozessor-Cache	96 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Thermal Design Power (TDP)	120 W
Box	Ja
Kühler enthalten	Nein

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