

AMD Ryzen 9 7950X 4500 AM5 WOF R9 Sockel Zen4

Artikelnummer 999515976

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

AMD Ryzen 9 7950X 4500 AM5 WOF R9 Sockel Zen4

Produktbeschreibung:

Prozessor Prozessorhersteller AMD Prozessorfamilie
AMD Ryzen™ 9 Prozessor 7950X Grundfrequenz des
Prozessors 4,5 GHz Anzahl Prozessorkerne 16 Prozessorsockel
Socket AM5 Box Ja Prozessor-Threads 32 Prozessorbetriebsmodi 32-bit,
64-bit Prozessor Boost-Frequenz 5,7 GHz Prozessor-Cache
64 MB Prozessor Cache Typ L3 Thermal Design Power
(TDP) 170 W Grafik Eingebaute Grafikkarte Ja
Separater Grafikkarte Nein On-Board Grafikkartemodell
AMD Radeon Graphics On-Board Grafikkarte Basisfrequenz
400 MHz Maximale dynamische Frequenz der On-Board
Grafikkarte 2200 MHz Dediziertes Grafikkartemodell
Nicht verfügbar Speicher Maximaler interner Speicher,
vom Prozessor unterstützt 128 GB Speichertaktraten,
vom Prozessor unterstützt 3600,5200 MHz Speicherkanäle
Dual-channel ECC Ja E-/A-Konfiguration USB-Version
2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der USB-Anschlüsse
5 Sonstige Funktionen Pufferspeicher L1 1 MB Pufferspeicher
L2 16000 KB Merkmale Kompatible Betriebssysteme
Windows 11 - 64-Bit,
Windows 10 - 64-Bit, RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86
64-Bit Betriebsbedingungen Maximale Betriebstemperatur
95 °C Technische Details Startdatum 9/15/2022

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Prozessor

Prozessor

Typ / Formfaktor

AMD Ryzen 9 7950X

Anz. der Kerne

16 Kerne

Anz. der Threads

32 Threads

Cache-Speicher

64 MB
Cache-Speicher-Details
L3 - 64 MB | L2 - 16 MB | L1 - 1 MB
Prozessoranz.
1
Taktfrequenz
4,5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
5,7 GHz
Geeignete Sockel
Socket AM5
Herstellungsprozess
5 nm
Thermal Design Power (TDP)
170 W
Temperaturspezifikationen
95 °C
Architektur-Merkmale
AMD EXPO Technology, AMD RyzenTechnologies, "Zen 4" Core Architecture
Integrierte Grafik
Typ
Radeon Graphics
Basisfrequenz
400 MHz
Max. dynamische Frequenz
2,2 GHz
Verschiedenes
Verpackung
AMD Prozessor in einer Box ohne Kühler/Gebläse (WOF)
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Produkteigenschaften

Produkttyp	Prozessor
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,7 GHz
Integrierte Grafik - Typ	Radeon Graphics
Geeignete Sockel	Socket AM5
Prozessornummer	7950X
Anz. der Kerne	16 Kerne
Taktfrequenz	4,5 GHz
Anz. der Threads	32 Threads
Prozessor - Typ	Ryzen 9

Weitere Bilder

