

AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7985WX

- 3.2 GHz - 64 Kerne

128 Threads - 256 MB Cache-Speicher - Socket sTR5 - OEM

Gruppe	Prozessoren
Hersteller	AMD
Hersteller Art. Nr.	100-000000454



Beschreibung

AMD Ryzen Threadripper PRO Prozessoren stellen bis zu 64 Kerne für Multi-Threaded-Simulation und Rendering bereit. Sie verfügen aber auch über eine hohe Frequenz für Arbeitslasten mit wenigen Threads. Mit dieser Kombination schaffen AMD Threadripper PRO Prozessoren auch anspruchsvollste Konstruktionsprojekte.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7985WX / 3.2 GHz Prozessor - OEM
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7985WX
Anz. der Kerne	64 Kerne / 128 Threads
Cache-Speicher	256 MB
Geeignete Sockel	Socket sTR5
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Herstellungsprozess	5 nm
Funktionen	"Zen 4" Core Architecture, AMD EXPO Technology, AMD RyzenTechnologies, AMD PRO Technologies, AMD Precision Boost 2 Technology

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Prozessor
	Prozessor
Typ / Formfaktor	AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7985WX
Anz. der Kerne	64 Kerne
Anz. der Threads	128 Threads
Cache-Speicher	256 MB
Cache-Speicher-Details	L1 - 4 MB L2 - 64 MB L3 - 256 MB

Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Geeignete Sockel	Socket sTR5
Herstellungsprozess	5 nm
Thermal Design Power (TDP)	350 W
Temperaturspezifikationen	95 °C
PCI Express Revision	5.0
Anz. PCI Express Lanes	148
Architektur-Merkmale	"Zen 4" Core Architecture, AMD EXPO Technology, AMD RyzenTechnologies, AMD PRO Technologies, AMD Precision Boost 2 Technology
	Verschiedenes
Verpackung	OEM/Tray

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.