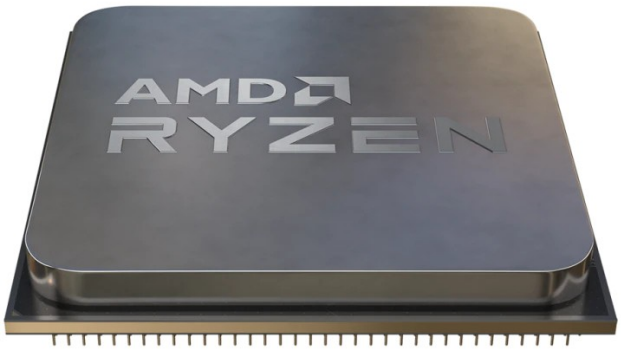
AMD Ryzen 7 8700G processor



Artikel	134065
Herstellernummer	100-100001236BOX
EAN	0730143316125

AMD

Zusammenfassung

AMD Ryzen 7 8700G, AMD Ryzen™ 7, Sockel AM5, 4 nm, AMD, 8700G, 4,2 GHz

AMD Ryzen 7 8700G. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessorsockel: Sockel AM5, Prozessor Lithografie: 4 nm. Speicherkanäle: Zweikanalig, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM, Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt: 3600,5200 MHz. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 780M, On-Board Grafikadapter Basisfrequenz: 2900 MHz. Marktsegment: Desktop, Kompatible Betriebssysteme: Windows 11/10 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

Merkmale

Merkmale

Marktsegment	Desktop
PCI-Express-Slots-Version	4.0
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11/10 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

Speicher

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

Grafik

Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 780M
On-Board Grafikadapter Basisfrequenz	2900 MHz
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 8000 Series
Prozessor	8700G
Grundfrequenz des Prozessors	4,2 GHz
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessorsockel	Sockel AM5
Prozessor Lithografie	4 nm

Prozessor-Threads	16
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Thermal Design Power (TDP)	65 W
Box	Ja
TDP-up konfigurierbar	65 W
Kühler enthalten	Nein
TDP-down konfigurierbar	45 W

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