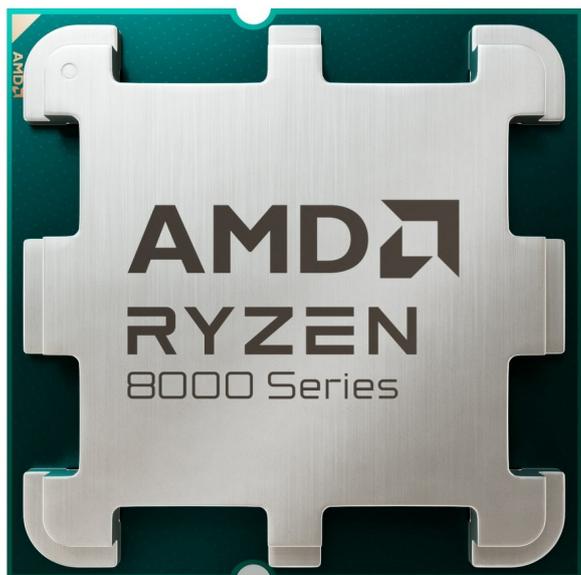


AMD Ryzen 5 8400F processor



Artikel	136380
Herstellernummer	100-000001591
EAN	4251538817813
AMD	

Zusammenfassung

AMD Ryzen 5 8400F, AMD Ryzen™ 5, Socket AM5, 4 nm, Einschub, AMD, 8400F

AMD Ryzen 5 8400F. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessorsocket: Socket AM5, Prozessor Lithografie: 4 nm. Speicherkanäle: Zweikanalig, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM, Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt: 3600,5200 MHz. Marktsegment: Desktop, Unterstützte Befehlssätze: AES, AVX, AVX 2.0, AVX-512, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1, Kompatible Betriebssysteme: Windows 10/11 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

Merkmale

E-/A-Konfiguration

Anzahl der USB-Anschlüsse 5

Speicher

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

Grafik

Eingebaute Grafikkarte	Nein
Separater Grafikkarte	Nein

Merkmale

Marktsegment	Desktop
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	20
PCI-Express-Slots-Version	4.0
Unterstützte Befehlssätze	AES, AVX, AVX 2.0, AVX-512, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10/11 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 8000 Series
Prozessor	8400F
Grundfrequenz des Prozessors	4,2 GHz
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5

Eingebautes Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar

Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessorsocket	Socket AM5
Prozessor Lithografie	4 nm
Prozessor-Threads	12
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Thermal Design Power (TDP)	65 W
TDP-up konfigurierbar	65 W
Verpackungsart	Einschub
Kühler enthalten	Nein
TDP-down konfigurierbar	45 W

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