

AMD EPYC 7543 / 2.8 GHz Prozessor

Produktbeschreibung: AMD EPYC 7543 - 2.8 GHz - 32 Kerne - 64 Threads - 256 MB Cache-Speicher - Socket SP3 - OEM

Gruppe: Prozessor-Upgrades
Hersteller: AMD
Hersteller Artikel Nr: 100-000000345
EAN: 8592978327910



Beschreibung:

EPYC Prozessoren liefern eine ausgewogene Architektur mit unübertroffenen Rechen-, Speicher-, E/A- und Sicherheitsfähigkeiten - entwickelt, um Ihre erfolgskritischen Anwendungen zu beschleunigen.

Key Selling Points:

- EPYC Hochleistungs-Computing
- EPYC Virtualisierung und Cloud
- EPYC maschinelles Lernen
- EPYC Datenverwaltung und Analyse

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AMD EPYC 7543 / 2.8 GHz Prozessor
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	AMD EPYC 7543 (3. Gen.)
Anz. der Kerne	32 Kerne / 64 Threads
Cache-Speicher	256 MB
Geeignete Socket	Socket SP3
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	2.8 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.7 GHz
Funktionen	AMD Infinity Architecture, AMD Infinity Guard

Product Features:

- EPYC Hochleistungs-Computing
EPYC schafft die perfekte Balance zwischen Kernen/Threads, Speicher, E/A-Bandbreite und Sicherheit, um eine außerordentliche Performance für viele HPC-Workloads zu liefern.
- EPYC Virtualisierung und Cloud
Ob Sie nun einen einzelnen Server bereitstellen, eine private Cloud implementieren oder eine Hybrid-Cloud, EPYC bietet die perfekte Balance aus Computing, Speicher, E/A und Sicherheit für Ihre virtualisierte Umgebung.
- EPYC maschinelles Lernen
Maschinelles Lernen (ML) kann ein Treffen von Entscheidungen in Echtzeit bieten, was entscheidend für Geschäftsabläufe ist. EPYC bietet eine solide Grundlage für ML-Anwendungen wie z. B. proaktive Wartung, Betrugserkennung, Überwachung der Netzwerksicherheit, Handel in Echtzeit und selbst fahrende Fahrzeuge.