

AMD EPYC ROME 7742 2,25 GHz 64 Core (1P/2P)

Artikelnummer	997466485
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

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

- **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.

Produkteigenschaften

Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
Produkttyp	Prozessor
Anz. der Threads	128 Threads
Taktfrequenz	2,25 GHz
Prozessornummer	7742
Anz. der Kerne	64 Kerne
Geeignete Sockel	Socket SP3
Prozessor - Typ	EPYC

Weitere Bilder

