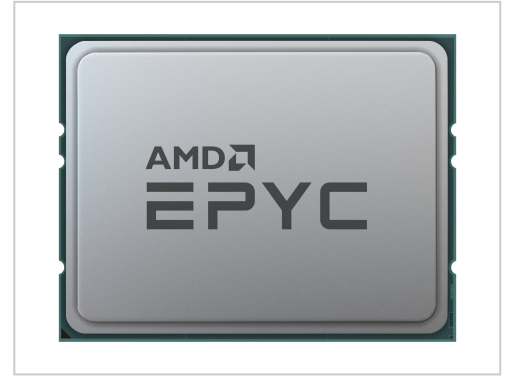


AMD EPYC 7443P Prozessor 24 Kerne Socket SP3

AMD EPYC 7443P online kaufen. 24 Kerne und 48 Threads für höchste Leistung. Schnelle Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999675888
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

AMD EPYC 7443P Prozessor – Leistungsstark und skalierbar für professionelle Serveranwendungen

Der AMD EPYC 7443P ist ein hochmoderner Serverprozessor, der mit 24 Kernen und 48 Threads eine beeindruckende Rechenleistung bietet. Mit einer Basistaktfrequenz von 2,85 GHz und einem großzügigen 128 MB Cache-Speicher ist dieser Prozessor ideal für anspruchsvolle Workloads und datenintensive Anwendungen im Unternehmensumfeld.

Dank der AMD Infinity Architecture und AMD Infinity Guard Technologien gewährleistet der EPYC 7443P nicht nur höchste Performance, sondern auch ein hohes Maß an Sicherheit und Effizienz. Die Architektur unterstützt eine optimale Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit, wodurch Sie Ihre IT-Infrastruktur flexibel und zukunftssicher gestalten können. Zudem sorgt die AMD Workload Affinity Funktion für eine intelligente Verteilung der Aufgaben und maximiert so die Systemeffizienz.

Technische Highlights

- 24 Kerne und 48 Threads für parallele Verarbeitung komplexer Aufgaben
 - 128 MB großer Cache für schnelle Datenzugriffe und reduzierte Latenzzeiten
 - Basistaktfrequenz von 2,85 GHz für stabile und leistungsfähige Verarbeitung
 - Kompatibel mit dem Socket SP3 für einfache Integration in Serverplattformen
 - Integrierte Sicherheitsfunktionen durch AMD Infinity Guard
 - Effiziente Workload-Verteilung dank AMD Workload Affinity
 - Optimale Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit durch AMD Infinity Architecture
- **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

Anz. der Threads	48 Threads
Max. Turbo-Taktfrequenz	4 GHz
Taktfrequenz	2,85 GHz
Anz. der Kerne	24 Kerne
Geeignete Sockel	Socket SP3
Prozessor - Typ	EPYC
Prozessornummer	7443P

Weitere Bilder

