

Lenovo AMD EPYC 9174F - 4.1 GHz - 16 Kerne - 32 Threads

256 MB Cache-Speicher

| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | Prozessoren |
| Hersteller | Lenovo |
| Hersteller Art. Nr. | 4XG7A85827 |
| EAN/UPC | 0889488668960 |



Beschreibung

AMD EPYC wurde für Rechenzentren entwickelt, die sich auf CPU-Leistung stützen. Von Öl- und Gasexploration über speicherinterne Datenbanken und Big-Data-Analytik bis zu Produktions-Rendering und handelsübliche Rechenzentren-Anwendungen: Für hochparallele Workloads stehen nun mehr Kerne zur Verarbeitung zur Verfügung.

Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Produktbeschreibung | AMD EPYC 9174F / 4.1 GHz Prozessor |
| Produkttyp | Prozessor |
| Prozessortyp | AMD EPYC 9174F |
| Anz. der Kerne | 16 Kerne / 32 Threads |
| Cache-Speicher | 256 MB |
| Prozessoranz. | 1 |
| Taktfrequenz | 4.1 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.4 GHz |
| Funktionen | Integrierter Speicher-Controller |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|----------------------------|----------------|
| Produkttyp | Prozessor |
| Prozessor | |
| Typ / Formfaktor | AMD EPYC 9174F |
| Anz. der Kerne | 16 Kerne |
| Anz. der Threads | 32 Threads |
| Cache-Speicher | 256 MB |
| Cache-Speicher-Details | L3 - 256 MB |
| Prozessoranz. | 1 |
| Taktfrequenz | 4.1 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.4 GHz |
| Thermal Design Power (TDP) | 320 W |

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| PCI Express Revision | 5.0 |
| Anz. PCI Express Lanes | 128 |
| Architektur-Merkmale | Integrierter Speicher-Controller |
| | Verschiedenes |
| Zubehör im Lieferumfang | Kühlkörper / Wärmeableitung |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.