

Dell Intel Xeon Silver 4314 2,4 GHz 16 Kerne 32 Threads 24 MB Cache-Speicher

Artikelnummer	999624529
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Dell Intel Xeon Silver 4314 2,4 GHz 16 Kerne 32 Threads 24 MB Cache-Speicher

Produktbeschreibung:

Der Intel Xeon Silber 16-Core Prozessor verbessert die Leistung und Geschwindigkeit Ihres Systems. Durch Virtualisierungstechnologie kann darüber hinaus eine größere Zahl von Umgebungen migriert werden. Der Prozessor unterstützt die Speedstep Technologie, die für ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Leistung und Energieverbrauch sorgt. Die Thermal-Monitoring-Technik schützt die Prozessoreinheit und das System mit mehreren Temperaturverwaltungsfunktionen vor Überhitzung. Die VT-x mit Extended Page Tables (EPT), die auch als Second Level Address Translation (SLAT) bezeichnet wird, bietet Hardwarebeschleunigung für speicherintensive virtualisierte Anwendungen. Der Xeon Silber Prozessor mit zahlreichen weiteren Funktionen ist die ideale Wahl für praktisch alle datenintensiven und gängigen Infrastrukturanwendungen für Unternehmen.

Technische Details:

Allgemein
Produkttyp
Prozessor
Prozessor
Typ / Formfaktor
Intel Xeon Silver 4314
Anz. der Kerne
16 Kerne
Anz. der Threads
32 Threads
Cache-Speicher
24 MB
Cache-Speicher-Details
24 MB
Prozessoranz.

1

Taktfrequenz

2,4 GHz

Bus-Geschwindigkeit

10,4 GT/s

Thermal Design Power (TDP)

135 W

Herstellergarantie

Service und Support

1 Jahr Garantie oder übernommene Dell-Systemgarantie

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ 1 Jahr Garantie oder übernommene Dell-Sy

Zubehörkategorie Kühlung und Lüfter, Desktop-Computer und Serverzubehör

Produkttyp Prozessorlüfter

Weitere Bilder

