



Intel Xeon Gold 5415+ / 2.9 GHz Prozessor

Produktbeschreibung: Intel Xeon Gold 5415+ - 2.9 GHz - 8 Kerne -
16 Threads - 22.5 MB Cache-Speicher -
FCLGA4677 Socket

Gruppe: Prozessor-Upgrades
Hersteller: Hewlett Packard Enterprise
Hersteller Artikel Nr: P49597-B21
EAN: 0190017561424

Marketing:

Dieser Prozessor ist für Cloud-Computing, Echtzeit-Analysen, die Verarbeitung unternehmenskritischer Aufgaben und Big-Data-Analysen ausgelegt. Er verbessert die Effizienz und Zuverlässigkeit von Rechenzentren und bewältigt beliebige Aufgabenstellungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Intel Xeon Gold 5415+ / 2.9 GHz Prozessor
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	Intel Xeon Gold 5415+ (4. Gen.)
Anz. der Kerne	8 Kerne / 16 Threads
Cache-Speicher	22.5 MB
Geeignete Sockel	FCLGA4677 Socket
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	2.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.1 GHz
Funktionen	Intel Virtualization Technology, Intel QuickAssist Technology, Intel OS Guard, Intel Boot Guard, Intel Dynamic Load Balancer (DLB), Intel Data Streaming Accelerator (DSA), Intel In-memory Analytics Accelerator (IAA)

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Prozessor
Breite	22.23 cm
Tiefe	28.73 cm
Höhe	3.66 cm
Gewicht	680 g

Prozessor

Typ / Formfaktor	Intel Xeon Gold 5415+ (4. Gen.)
Anz. der Kerne	8 Kerne



Anz. der Threads	16 Threads
Cache-Speicher	22.5 MB
Cache-Speicher-Details	22,5 MB
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	2.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.1 GHz
Geeignete Sockel	FCLGA4677 Socket
Thermal Design Power (TDP)	150 W
Temperaturspezifikationen	78 °C
PCI Express Revision	5.0
Anz. PCI Express Lanes	80
Architektur-Merkmale	Intel Virtualization Technology, Intel QuickAssist Technology, Intel OS Guard, Intel Boot Guard, Intel Dynamic Load Balancer (DLB), Intel Data Streaming Accelerator (DSA), Intel In-memory Analytics Accelerator (IAA)