

HPE Intel Xeon Gold 6240 - 2.6 GHz - 18 Kerne - 36 Threads

24.75 MB Cache-Speicher - LGA3647 Socket - für Synergy 480 Gen10 - 660 Gen10

Gruppe	Prozessoren
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P07345-B21
EAN/UPC	0190017303444



Beschreibung

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 6240 / 2.6 GHz Prozessor
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	Intel Xeon Gold 6240
Anz. der Kerne	18 Kerne / 36 Threads
Cache-Speicher	24.75 MB
Geeignete Sockel	LGA3647 Socket
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	2.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.9 GHz
Herstellungsprozess	14 nm
Funktionen	Hyper-Threading-Technologie, Intel 64 Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel vPro Technology
Entwickelt für	Synergy 480 Gen10, 660 Gen10

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Prozessor
	Prozessor
Typ / Formfaktor	Intel Xeon Gold 6240
Anz. der Kerne	18 Kerne
Anz. der Threads	36 Threads
Cache-Speicher	24.75 MB

Cache-Speicher-Details	24,75 MB
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	2.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.9 GHz
Geeignete Sockel	LGA3647 Socket
Herstellungsprozess	14 nm
Thermal Design Power (TDP)	150 W
Architektur-Merkmale	Hyper-Threading-Technologie, Intel 64 Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel vPro Technology
Informationen zur Kompatibilität	
Entwickelt für	HPE Synergy 480 Gen10 Base Compute Module, 480 Gen10 Compute Module, 480 Gen10 Entry Compute Module, 480 Gen10 Performance Compute Module, 480 Gen10 Premium Backplane Compute Module, 480 Gen10 Standard BackPlane Compute Module, 480 Gen10 w/o Drives Compute Module, 660 Gen10 Base Compute Module, 660 Gen10 Compute Module, 660 Gen10 Entry Compute Module, 660 Gen10 Performance Compute Module, 660 Gen10 Premium Compute Module

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