

# HPE Intel Xeon Silver 4208 - 2.1 GHz - 8 Kerne - 16 Threads

11 MB Cache-Speicher - LGA3647 Socket - für Nimble Storage dHCI Small Solution with HPE ProLiant DL360 Gen10; ProLiant DL360 Gen10

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Prozessoren   |
| Hersteller          | HPE           |
| Hersteller Art. Nr. | P02571-B21    |
| EAN/UPC             | 0190017270975 |



## 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 Silver 4208 / 2.1 GHz Prozessor                                                                                                           |
| Produkttyp              | Prozessor                                                                                                                                            |
| Prozessortyp            | Intel Xeon Silver 4208                                                                                                                               |
| Anz. der Kerne          | 8 Kerne / 16 Threads                                                                                                                                 |
| Cache-Speicher          | 11 MB                                                                                                                                                |
| Geeignete Sockel        | LGA3647 Socket                                                                                                                                       |
| Prozessoranz.           | 1                                                                                                                                                    |
| Taktfrequenz            | 2.1 GHz                                                                                                                                              |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 3.2 GHz                                                                                                                                              |
| Funktionen              | Hyper-Threading-Technologie, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel vPro Platform Eligibility |
| Entwickelt für          | Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL360 Gen10, Small Solution with HPE ProLiant DL360 Gen10; ProLiant DL360 Gen10                |

## Ausführliche Details

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
|                  | <b>Allgemein</b>       |
| Produkttyp       | Prozessor              |
|                  | <b>Prozessor</b>       |
| Typ / Formfaktor | Intel Xeon Silver 4208 |
| Anz. der Kerne   | 8 Kerne                |
| Anz. der Threads | 16 Threads             |
| Cache-Speicher   | 11 MB                  |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cache-Speicher-Details     | Smart Cache - 11 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Prozessoranz.              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Taktfrequenz               | 2.1 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Max. Turbo-Taktfrequenz    | 3.2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Geeignete Sockel           | LGA3647 Socket                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Thermal Design Power (TDP) | 85 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Architektur-Merkmale       | Hyper-Threading-Technologie, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel vPro Platform Eligibility                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                            | <b>Informationen zur Kompatibilität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Entwickelt für             | HPE Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL360 Gen10, Small Solution with HPE ProLiant DL360 Gen10<br>HPE ProLiant DL360 Gen10, DL360 Gen10 All Flash Server for Weka, DL360 Gen10 Base, DL360 Gen10 Compute Server for Cohesity DataPlatform, DL360 Gen10 Entry, DL360 Gen10 High Performance, DL360 Gen10 Low, DL360 Gen10 Network Choice, DL360 Gen10 Performance, DL360 Gen10 Performance for Cohesity DataPlatform, DL360 Gen10 Remote Office Branch Office Server for Cohesity DataPlatform, DL360 Gen10 SMB, DL360 Gen10 SMB Network Choice, DL360 Gen10 Solution |

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