

# Dell PowerEdge R750 - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 1 x Xeon Silver 4310 / 2.1 GHz - RAM 16 GB - SAS - Hot-Swap 8.9 cm (3.5") Schacht/Schächte - HDD 600 GB - Matrox G200 - 1GbE, 10GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Schwa



**Artikelnummer** 999549825

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Dell PowerEdge R750 Smart Selection Flexi Intel Xeon Silver 4310 1x16 GB 2x600 Silber

Produktbeschreibung:

Dell PowerEdge R750 - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 1 x Xeon Silver 4310 2.1 - Server - Xeon Silber - GHz - 16 GB - 600 GB - Serial Attached SCSI (SAS) - SAS1 - 2 HE

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Services im Bundle

3 Jahre Dell ProSupport

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 2U

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte

12

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Xeon Silver 4310

Taktfrequenz

2,1 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

3,3 GHz

Anz. der Kerne

12 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

2

CPU-Upgrade-Möglichkeit

Upgradefähig

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Turbo Boost Technology 2

Cache-Speicher

Installierte Größe

18 MB

Cache pro Prozessor

18 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 2 TB (Max)

Technologie

DDR4 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit

2666 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit

3200 MHz

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Steckplatz

32 (Gesamt) / 31 (frei)

Leistungsmerkmale

Registriert, Dual Rank

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Unterstützter RAM

2 TB registriert

8 TB Load-Reduced

8 TB Persistent Memory

Festplattenlaufwerk

Typ

HDD - Hot-Swap-fähig

Kapazität

1 x 600 GB

Schnittstellen Typ

SAS

Spindelgeschwindigkeit

10000 rpm

Massenspeicher-Controller

Typ

1 x RAID

Name des Speicher-Controllers

Dell PERC H345

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Matrox G200

Videospeicher

16 MB  
Videoschnittstellen  
VGA  
Netzwerk  
Ethernet-Ports  
2 x 10 Gigabit Ethernet  
Ethernet-Controller  
Broadcom BCM57412  
Data Link Protocol  
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet  
Remote-Management-Controller  
Integrated Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 15G (iDRAC9 15G)  
Erweiterung/Konnektivität  
Einschübe  
12 (gesamt)/ 11 (frei) x 3.5" (8,9 cm)  
Schnittstellen  
2 x LAN (10Gigabit Ethernet)  
2 x USB 2.0 (Vorderseite: 1)  
2 x VGA (1 vorn, 1 hinten)  
1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC Direct-Port)  
1 x USB 3.0  
Verschiedenes  
Zubehör im Lieferumfang  
Blende, Riser-Karte, Schienen mit CMA  
Stromversorgung  
Gerätetyp  
Stromversorgung Hot-Plug  
Redundante Stromversorgung  
Ja  
Plan für redundante Stromversorgung  
1+1  
Installierte Anzahl  
2  
Max. unterstützte Anzahl  
2  
Gestellte Leistung  
1100 Watt  
Betriebssystem / Software  
Bereitgestelltes Betriebssystem  
Kein Betriebssystem  
Abmessungen und Gewicht  
Breite  
48,2 cm  
Tiefe  
77,213 cm  
Höhe  
8,68 cm  
Gewicht  
35,3 kg

## Produkteigenschaften

<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	600 GB
<b>Festplattenlaufwerk (4.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Gestellte Leistung</b>	1100 Watt
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	600 GB
<b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>	2
<b>Anz. Steckplätze</b>	32
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Stromversorgung Hot-Plug
<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0 (Vorderseite: 1), 1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 2 x VGA (1 vorn, 1 hinten), 2 x LAN (10Gigabit Ethernet)
<b>Server-Speichereinschübe</b>	Hot-Swap
<b>Videoschnittstellen</b>	VGA
<b>Produkttyp</b>	Server
<b>Anz. der Kerne</b>	12 Kerne
<b>System - Typ</b>	Server
<b>Leistungsmerkmale</b>	Dual Rank, Registriert
<b>Grafikprozessorserie</b>	Matrox G200
<b>Grafikprozessor</b>	Matrox G200
<b>Prozessornummer</b>	4310
<b>Schnittstellenklasse</b>	Serial Attached SCSI
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Massenspeicher-Controller - Typ</b>	RAID
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	3,3 GHz
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	HDD
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Spindelgeschwindigkeit</b>	10000 rpm
<b>Hersteller-Formfaktor</b>	Rack-Montage
<b>Gehäuse - Formfaktor</b>	Rack - einbaufähig
<b>Taktfrequenz</b>	2,1 GHz
<b>RAM - Speichergeschwindigkeit</b>	2666 MHz
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	2
<b>Optische Speicher (2.) - Typ</b>	Keine(r)
<b>Gewicht</b>	35,3 kg
<b>Prozessor - Typ</b>	Xeon Silver
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	2
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Ausbaufähigkeit</b>	Upgradefähig
<b>Drucker - Typ</b>	Keine(r)
<b>Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks</b>	3.5"

<b>Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Ethernet-Controller</b>	Broadcom BCM57412
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Kein Betriebssystem
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	18 MB
<b>Festplattenlaufwerk (2.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Redundante Stromversorgung</b>	Ja
<b>RAM - Formfaktor</b>	DIMM 288-PIN
<b>Max. unterstützte Größe</b>	2 TB

## Weitere Bilder

