



## DELL PowerEdge R650xs server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 800 W

**Marchio :** DELL

**Famiglia del prodotto:** PowerEdge

**Codice prodotto:** PHXVP



**Nome del prodotto :** R650xs

- No OS
  - Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz)
  - 32GB (2666MHz) DDR4-SDRAM (1 x 32) & 480GB SSD
  - iDRAC9, Enterprise 15G
- Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz), 32GB DDR4-SDRAM (2666MHz), 480GB SSD, LAN (Broadcom 5720), PERC H755, iDRAC9, Enterprise 15G, 800W, No OS

[DELL PowerEdge R650xs server 480 GB Rack \(1U\) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 800 W:](#)



### Server 1U costruito appositamente per soluzioni scale-out

Dell EMC PowerEdge R650xs è progettato per soddisfare una serie specifica di requisiti per carichi di lavoro medi con prestazioni e funzionalità di livello enterprise.

DELL PowerEdge R650xs. Famiglia processore: Intel® Xeon® Silver, Frequenza del processore: 2,1 GHz, Modello del processore: 4310. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 32 GB. Capacità totale di archiviazione: 480 GB. Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Alimentazione: 800 W, Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Rack (1U)



Processore		Prestazione	
Produttore processore *	Intel	Amministrazione remota	iDRAC9, Enterprise 15G
Famiglia processore *	Intel® Xeon® Silver	<b>Software</b>	
Generazione del processore	Scalabili Intel® Xeon® di terza generazione	Sistema operativo incluso *	✗
Modello del processore *	4310	Sistema operativo compatibile *	Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor® Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®
Frequenza del processore *	2,1 GHz		
Frequenza del processore turbo massima	3,3 GHz	<b>Gestione energetica</b>	
Cache processore	18 MB	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Numero di processori installati	1	Alimentazione *	800 W
<b>Memoria</b>		Numero di alimentatori di riserva supportati	2
RAM installata *	32 GB	Numero di alimentatori principali	1
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Lunghezza cavo d'alimentazione	2 m
Tipo di memoria tampone	Registered (buffered)	Connettore del cavo di alimentazione 1	Accoppiatore C13
Classifica di memoria	2	Connettore del cavo di alimentazione 2	Accoppiatore C14
Slot memoria	16x DIMM	Corrente del cavo di alimentazione	10 A
Velocità memoria	2666 MHz	<b>Condizioni ambientali</b>	
Struttura memoria	1 x 32 GB	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	3200 MT/s	Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
<b>Archiviazione</b>		Range di umidità di funzionamento	8 - 80%
Capacità totale di archiviazione *	480 GB	Umidità	5 - 95%
Numero di SSD installati	1	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Capacità SSD	480 GB	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12000 m
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	SATA III		
Dimensione SSD	2.5"		
Dimensioni SSD supportate	2.5"		
Numero di SSD supportati	8		
Controller RAID supportati	PERC H755		

<b>Archiviazione</b>		<b>Dati logistici</b>	
Supporto Hot-Plug	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84714100
Tipo drive ottico *	✗	<b>Impronta di carbonio</b>	
L'unità scrive al giorno (DWPD)	1	Impronta di carbonio totale	8310 Chilogrammo di CO2e
<b>Grafica</b>		Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	4460 Chilogrammo di CO2e
Modello scheda grafica integrata	Non disponibile	Emissioni di carbonio (Produzione)	997 Chilogrammo di CO2e
<b>Collegamento in rete</b>		Emissioni di carbonio (Logistica)	138 Chilogrammo di CO2e
Controller LAN	Broadcom 5720	Emissioni di carbonio (Utilizzo)	7150 Chilogrammo di CO2e
Collegamento ethernet LAN	✓	Emissioni di carbonio (fine vita)	22 Chilogrammo di CO2e
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	1157 Chilogrammo di CO2e
Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet	Versione PAIA	1.3.2, 2022
<b>Connettività</b>		<b>Dimensioni e peso</b>	
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Larghezza	482 mm
Quantità porte USB 2.0	2	Altezza	42,8 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	1	<b>Altre caratteristiche</b>	
Quantità porte VGA (D-Sub)	2	Velocità di trasferimento dati	6 Gbit/s
Quantità di cavi di alimentazione	1	Byte per settore	512
<b>Slot espansione</b>			
PCI Express x16 slots	2		
<b>Design</b>			
Tipo di case *	Rack (1U)		
Colore del prodotto	Nero		
Filetto	✓		



5397184745557

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 24-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date