



## DELL PowerEdge R750xs server 480 GB Armadio (2U) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 1800 W

**Marchio :** DELL

**Famiglia del prodotto:** PowerEdge

**Codice prodotto:** TY02N

**Nome del prodotto :** R750xs



- No OS
  - Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz)
  - 32GB DDR4-SDRAM (1 x 32) & 480GB SSD
  - iDRAC9, Enterprise 15G
- Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz), 32GB DDR4-SDRAM, 480GB SSD, LAN (Broadcom 57412), PERC H755, iDRAC9, Enterprise 15G, 2 x 1800W, No OS

DELL PowerEdge R750xs server 480 GB Armadio (2U) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 1800 W:



### 2U appositamente costruito per soluzioni scale-out in crescita

Dell EMC PowerEdge R750xs è stato appositamente progettato con requisiti distintivi e definiti dal cliente al fine di fornire prestazioni aziendali per ambienti scale-out.

DELL PowerEdge R750xs. 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. Alimentazione: 1800 W, Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Armadio (2U)



Processore		Design	
Produttore processore *	Intel	Filetto	✓
Famiglia processore *	Intel® Xeon® Silver	<b>Prestazione</b>	
Generazione del processore	Scalabili Intel® Xeon® di terza generazione	Amministrazione remota	iDRAC9, Enterprise 15G
Modello del processore *	4310	<b>Software</b>	
Frequenza del processore *	2,1 GHz	Sistema operativo incluso *	✗
Frequenza del processore turbo massima	3,3 GHz	Sistema operativo compatibile *	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi
Numero di core del processore	12	<b>Gestione energetica</b>	
Cache processore	18 MB	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Numero di processori installati	1	Alimentazione *	1800 W
Bus di sistema	10,4 GT/s	Numero di alimentatori di riserva supportati	2
Numero di threads del processore	24	Numero di alimentatori di riserva installati	2
Memoria interna massima supportata dal processore	512 GB	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
<b>Memoria</b>		Lunghezza cavo d'alimentazione	2 m
RAM installata *	32 GB	Connettore del cavo di alimentazione 1	Accoppiatore C15
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Connettore del cavo di alimentazione 2	Accoppiatore C14
Tipo di memoria tampone	Registered (buffered)	Corrente del cavo di alimentazione	10 A
Classifica di memoria	2	<b>Condizioni ambientali</b>	
Slot memoria	16x DIMM	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Struttura memoria	1 x 32 GB	Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	3200 MT/s	Umidità	5 - 95%
RAM massima supportata *	1 TB		
<b>Archiviazione</b>			
Capacità totale di archiviazione *	480 GB		
Numero di SSD installati	1		
Capacità SSD	480 GB		

Archiviazione		Condizioni ambientali	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	SATA III	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Dimensione SSD	2.5"	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12000 m
Supporto RAID *	✓	Impronta di carbonio	
Controller RAID supportati	PERC H755	Impronta di carbonio totale	8930 Chilogrammo di CO2e
Supporto Hot-Plug	✓	Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	4770 Chilogrammo di CO2e
Drive bay interni	8	Emissioni di carbonio (Produzione)	1037 Chilogrammo di CO2e
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate	SAS, SATA	Emissioni di carbonio (Logistica)	162 Chilogrammo di CO2e
L'unità scrive al giorno (DWPD)	1	Emissioni di carbonio (Utilizzo)	7700 Chilogrammo di CO2e
Adattatore per l'unità di archiviazione incluso	✓	Emissioni di carbonio (fine vita)	26 Chilogrammo di CO2e
Tipo di adattatore per l'unità di archiviazione	2.5" - 3.5"	Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	1225 Chilogrammo di CO2e
Collegamento in rete		Versione PAIA	1.3.2, 2022
Controller LAN	Broadcom 57412	Dimensioni e peso	
Collegamento ethernet LAN	✓	Larghezza	482 mm
Tipo di interfaccia Ethernet	10 Gigabit Ethernet	Profondità	721,6 mm
Connettività		Altezza	86,8 mm
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Dettagli tecnici	
Quantità porte USB 2.0	2	Fattore di forma delle unità di memorizzazione supportate (anteriore)	3.5"
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	1	Altre caratteristiche	
Design		Velocità di trasferimento dati	6 Gbit/s
Tipo di case *	Armadio (2U)	Byte per settore	512
Colore del prodotto	Nero		
Griglie	✓		



5397184760598

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