



DELL PowerEdge R450 server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 1100 W

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto:
PowerEdge

Codice prodotto: YWY0D



Nome del prodotto : R450

- No OS
 - Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz)
 - 16GB DDR4-SDRAM (1 x 16) & 480GB SSD
 - iDRAC9, Enterprise 15G
- Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 480GB SSD, LAN, PERC H755, iDRAC9, Enterprise 15G, 2 x 1100W, No OS

[DELL PowerEdge R450 server 480 GB Rack \(1U\) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 1100 W:](#)



Server 1U a valore ottimizzato per IT per scopi generici

Dell EMC PowerEdge R450, con processori scalabili Intel® Xeon® di terza generazione, offre prestazioni migliorate e valore straordinario in un server rack 1U.

DELL PowerEdge R450. Famiglia processore: Intel® Xeon® Silver, Frequenza del processore: 2,1 GHz, Modello del processore: 4310. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 16 GB. Capacità totale di archiviazione: 480 GB. Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Alimentazione: 1100 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	Software	
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 Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi
Frequenza del processore *	2,1 GHz	Gestione energetica	
Frequenza del processore turbo massima	3,3 GHz	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Numero di core del processore	12	Alimentazione *	1100 W
Cache processore	18 MB	Numero di alimentatori di riserva supportati	2
Numero di processori installati	1	Numero di alimentatori di riserva installati	2
Numero di threads del processore	24	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
Memoria		Lunghezza cavo d'alimentazione	2 m
RAM installata *	16 GB	Connettore del cavo di alimentazione 1	Accoppiatore C13
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Connettore del cavo di alimentazione 2	Accoppiatore C14
Tipo di memoria tampone	Registered (buffered)	Corrente del cavo di alimentazione	12 A
Classifica di memoria	2	Condizioni ambientali	
Slot memoria	16x DIMM	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Struttura memoria	1 x 16 GB	Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	3200 MT/s	Range di umidità di funzionamento	8 - 80%
Archiviazione		Umidità	5 - 95%
Capacità totale di archiviazione *	480 GB	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Numero di SSD installati	1		
Capacità SSD	480 GB		
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	SATA III		
Dimensione SSD	2.5"		
Dimensioni SSD supportate	2.5"		
Numero di SSD supportati	8		

Archiviazione		Condizioni ambientali	
Supporto RAID *	✓	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12000 m
Controller RAID supportati	PERC H755	Impronta di carbonio	
Supporto Hot-Plug	✓	Impronta di carbonio totale	8260 Chilogrammo di CO2e
Tipo drive ottico *	✗	Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	4440 Chilogrammo di CO2e
L'unità scrive al giorno (DWPD)	1	Emissioni di carbonio (Produzione)	1001 Chilogrammo di CO2e
Collegamento in rete		Emissioni di carbonio (Logistica)	138 Chilogrammo di CO2e
Collegamento ethernet LAN	✓	Emissioni di carbonio (Utilizzo)	7100 Chilogrammo di CO2e
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Emissioni di carbonio (fine vita)	22 Chilogrammo di CO2e
Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet	Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	1160 Chilogrammo di CO2e
Connettività		Versione PAIA	1.3.2, 2022
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Dimensioni e peso	
Quantità porte USB 2.0	1	Larghezza	482 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	3	Altezza	42,8 mm
Quantità porte VGA (D-Sub)	2	Altre caratteristiche	
Slot espansione		Velocità di trasferimento dati	6 Gbit/s
PCI Express x16 slots	2	Byte per settore	512
Design			
Tipo di case *	Rack (1U)		
Colore del prodotto	Nero		
Filetto	✓		



5397184760475

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