



DELL PowerEdge R650xs server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon® Gold 5318Y 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 800 W

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto:
PowerEdge

Codice prodotto: V0GGG



Nome del prodotto : R650xs

- No OS
 - Intel Xeon Gold 5318Y (36MB Cache, 2.1GHz)
 - 32GB (2933MHz) DDR4-SDRAM (1 x 32) & 480GB SSD
 - iDRAC9, Enterprise 15G
- Intel Xeon Gold 5318Y (36MB Cache, 2.1GHz), 32GB DDR4-SDRAM (2933MHz), 480GB SSD, LAN (Broadcom 5720), PERC H755, iDRAC9, Enterprise 15G, 800W, No OS

DELL PowerEdge R650xs server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon® Gold 5318Y 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® Gold, Frequenza del processore: 2,1 GHz, Modello del processore: 5318Y. 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		Design	
Produttore processore *	Intel	Tipo di case *	Rack (1U)
Famiglia processore *	Intel® Xeon® Gold	Colore del prodotto	Nero
Generazione del processore	Scalabili Intel® Xeon® di terza generazione	Filetto	✓
Modello del processore *	5318Y	Prestazione	
Frequenza del processore *	2,1 GHz	Amministrazione remota	iDRAC9, Enterprise 15G
Frequenza del processore turbo massima	3,4 GHz	Software	
Numero di core del processore	24	Sistema operativo incluso *	✗
Cache processore	36 MB	Sistema operativo compatibile *	Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor® Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®
Numero di processori installati	1	Gestione energetica	
Thermal Design Power (TDP)	165 W	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Bus di sistema	11,2 GT/s	Alimentazione *	800 W
Numero di threads del processore	48	Numero di alimentatori di riserva supportati	2
Memoria		Numero di alimentatori principali	1
RAM installata *	32 GB	Lunghezza cavo d'alimentazione	2 m
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Connettore del cavo di alimentazione 1	Accoppiatore C13
Tipo di memoria tampone	Registered (buffered)	Connettore del cavo di alimentazione 2	Accoppiatore C14
Classifica di memoria	2	Corrente del cavo di alimentazione	10 A
Slot memoria	16x DIMM	Condizioni ambientali	
Velocità memoria	2933 MHz	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		
Archiviazione			
Capacità totale di archiviazione *	480 GB		
Numero di SSD installati	1		
Capacità SSD	480 GB		
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	SATA III		

Archiviazione		Condizioni ambientali	
Dimensione SSD	2.5"	Range di umidità di funzionamento	8 - 80%
Dimensioni SSD supportate	2.5"	Umidità	5 - 95%
Numero di SSD supportati	8	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Supporto RAID *	✗	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12000 m
Controller RAID supportati	PERC H755	Dati logistici	
Supporto Hot-Plug	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84714100
Tipo drive ottico *	✗	Impronta di carbonio	
L'unità scrive al giorno (DWPD)	1	Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	8310
Grafica		Emissioni totali di carbonio, deviazione standard (kg di CO2e)	4460
Modello scheda grafica integrata	Non disponibile	Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	997
Collegamento in rete		Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	138
Controller LAN	Broadcom 5720	Emissioni di carbonio, utilizzo di energia (kg di CO2e)	7150
Collegamento ethernet LAN	✓	Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	22
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	1157
Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet	Versione PAIA	1.3.2, 2022
Connettività		Dimensioni e peso	
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	Altre caratteristiche	
Quantità porte VGA (D-Sub)	2	Velocità di trasferimento dati	6 Gbit/s
Quantità di cavi di alimentazione	1	Byte per settore	512
Slot espansione			
PCI Express x16 slots	2		



5397184745571

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