



DELL PowerEdge R550 servidor 480 GB Bastidor (2U) Intel® Xeon® Silver 4310 2,1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 1100 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
PER5508A



Nombre del producto : R550

DELL PowerEdge R550. Familia de procesador: Intel® Xeon® Silver, Frecuencia del procesador: 2,1 GHz, Modelo del procesador: 4310. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Disposición de la memoria: 1 x 16 GB. Capacidad total de almacenaje: 480 GB. Ethernet. Fuente de alimentación: 1100 W, Suministro de energía redundante (RPS), soporte. Tipo de chasis: Bastidor (2U)



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Color del producto	Negro
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Silver	Rieles de rack	✓
Generación del procesador	Escalables Intel® Xeon® de 3ª Generación	Bisel	✓
Modelo del procesador *	4310	Desempeño	
Frecuencia del procesador *	2,1 GHz	Administración remota	iDRAC9 Enterprise 15G
Frecuencia del procesador turbo	3,3 GHz	Software	
Número de núcleos de procesador	12	Sistema operativo instalado *	✗
Caché del procesador	18 MB	Sistemas operativos compatibles *	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi
Número de procesadores instalados	1		
Memoria interna máxima que admite el procesador	512 GB		
Memoria		Control de energía	
Memoria interna *	16 GB	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Fuente de alimentación *	1100 W
Tipo de memoria con búfer	Registered (buffered)	Número redundante de fuentes de alimentación soportadas	2
Clasificación de memoria	2	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Ranuras de memoria	16x DIMM	Longitud del cable	2 m
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Rango de memoria de transferencia de datos	3200 MT/s	Conector 2 del cable de alimentación	C14 acoplador
Memoria interna máxima *	1 TB	Corriente del cable de alimentación	10 A
Medios de almacenaje		Condiciones ambientales	
Capacidad total de almacenaje *	480 GB	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Número de unidades SSD instalados	1		
SDD, capacidad	480 GB		
Interfaces del SDD	SATA		
Compatibilidad con RAID *	✗		
Controladores RAID compatibles	PERC H355		

Medios de almacenaje		Condiciones ambientales	
Compatibilidad con Hot-Plug	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 80%
Conexión		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Ethernet	✓	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Puertos e Interfaces		Altitud no operativa	0 - 12000 m
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2	Huella de carbono	
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	8790
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	4760
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	1018
Ranuras de expansión		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	162
Ranuras PCI Express x8 (Gen 3.x)	1	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	7580
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	26
Diseño		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	1206
Tipo de chasis *	Bastidor (2U)	Versión de PAIA	1.3.2, 2022

Catalog Object Cloud



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.