



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

Tuotemerkki : DELL

Tuoteperhe: PowerEdge

Tuotekoodi: YWY0D

Tuotteen nimi : R450



DELL PowerEdge R450. Suoritinperhe: Intel® Xeon Silver, Prosessorin taajuus: 2,1 GHz, Prosessorimalli: 4310. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM, Muistin sijoittelu (paikat x koko): 1 x 16 GB. Kokonaistallennuskapasiteetti: 480 GB. Ethernet LAN, Kaapelitekniikka: 10/100/1000Base-T(X). Virtalähde: 1100 W, Vikasietoisen virtalähteen tuki (RPS). Alustatyyppi: Teline (1U)



Prosessori		Suunnittelu	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Kehys	✓
Suoritinperhe *	Intel® Xeon Silver	Suorituskyky	
Prosessorisukupolvi	Intel Xeon Scalable 3rd Gen	Etähallinta	iDRAC9, Enterprise 15G
Prosessorimalli *	4310	Ohjelmisto	
Prosessorin taajuus *	2,1 GHz	Käyttöjärjestelmä asennettu *	✗
Suorittimen boost-taajuus	3,3 GHz	Yhteensopivat käyttöjärjestelmät *	
Prosessorin ytimet	12	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi	
Prosessorin välimuisti	18 MB	Virranhallinta	
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1	Vikasietoisen virtalähteen tuki (RPS) *	✓
Prosessorin säikeet	24	Virtalähde *	1100 W
Muisti		Ylimääräisten tuettujen virtalähteiden määrä	2
Sisäinen muisti *	16 GB	Ylimääräisten asennettujen virtalähteiden määrä	2
Sisäisen muistin tyyppi *	DDR4-SDRAM	Virtalähteen syöttöjännite	100 - 240 V
Puskuroitu muistityyppi	Registered (buffered)	Virtakaapelin pituus	2 m
Muistipiirin sijoittelu	2	Virtajohdon liitin 1	C13 liitin
Muistipaikat	16x DIMM	Virtajohdon liitin 2	C14 liitin
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 16 GB	Virtajohdon virta	12 A
Muistidatan siirtonopeus	3200 MT/s	Ympäristöolosuhteet	
Tallennusväline		Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Kokonaistallennuskapasiteetti *	480 GB	Varastointilämpötila	-40 - 65 °C
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	8 - 80%
SSD-kapasiteetti	480 GB	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
SSD-liittymä	SATA III	Käyttökorkeus	0 - 3048 m
SSD-koko	2.5"		
Tuetut SSD-koot	2.5"		
Tuettujen SSD:iden lukumäärä	8		
RAID-tuki *	✓		

Tallennusväline		Ympäristöolosuhteet	
Tuetut RAID-ohjaimet	PERC H755	Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 12000 m
Käytönaikaisen vaihdon tuki	✓	Hiilijalanjälki	
Optisen aseman tyyppi *	✗	Hiilijalanjälki yhteensä (kg of CO2e)	8260
Aseman kirjoituskestävyys	1	Hiilidioksidipäästöjen kokonaismäärä, keskihajonta (kg CO2e)	4440
Verkko		Hiilipäästöt, valmistus (kg CO2e)	1001
Ethernet LAN	✓	Hiilipäästöt, logistiikka (kg CO2e)	138
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Hiilipäästöt, energiankäyttö (kg CO2e)	7100
Ethernet-liitännän tyyppi	Gigabitti Ethernet	Hiilipäästöt, käyttöiän päättymisen (kg CO2e)	22
Liitettävyys		Hiilipäästöt yhteensä, ilman käyttövaihetta (kg CO2e)	1160
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	2	PAIA-versio	1.3.2, 2022
USB 2.0 -porttien määrä	1	Paino ja mitat	
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä	3	Tuotteen leveys	482 mm
VGA (D-Sub) -porttien määrä	2	Tuotteen korkeus	42,8 mm
Laajennuspaikat		Muut ominaisuudet	
PCI Express x16 korttipaikkoja	2	Tiedonsiirtonopeus	6 Gbit/s
Suunnittelu		Bittinä per sektori	512
Alustatyyppi *	Teline (1U)		
Tuotteen väri	musta		



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