



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

Tuotemerkki : DELL

Tuoteperhe: PowerEdge

Tuotekoodi: TY02N

Tuotteen nimi : R750xs



DELL PowerEdge R750xs. Suoritinperhe: Intel® Xeon Silver, Prosessorin taajuus: 2,1 GHz, Prosessorimalli: 4310. Sisäinen muisti: 32 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM, Muistin sijoittelu (paikat x koko): 1 x 32 GB. Kokonaistallennuskapasiteetti: 480 GB. Ethernet LAN. Virtalähde: 1800 W, Vikasietoisen virtalähteen tuki (RPS). Alustatyyppi: Teline (2U)



Prosessori		Suunnittelu	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Kotelon kiskot	✓
Suoritinperhe *	Intel® Xeon Silver	Kehys	✓
Prosessorisukupolvi	Intel Xeon Scalable 3rd Gen	Suorituskyky	
Prosessorimalli *	4310	Etähallinta	iDRAC9, Enterprise 15G
Prosessorin taajuus *	2,1 GHz	Ohjelmisto	
Suorittimen boost-taajuus	3,3 GHz	Käyttöjärjestelmä asennettu *	✗
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	Yhteensopivat käyttöjärjestelmät *	
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1	Yhteensopivat käyttöjärjestelmät *	
Järjestelmän väylänopeus	10,4 GT/s	Virranhallinta	
Prosessorin säikeet	24	Vikasietoisen virtalähteen tuki (RPS) *	
Prosessorin tukema suurin sisäinen muisti	512 GB	✓	
Muisti		Virtalähde *	1800 W
Sisäinen muisti *	32 GB	Ylimääräisten tuettujen virtalähteiden määrä	2
Sisäisen muistin tyyppi *	DDR4-SDRAM	Ylimääräisten asennettujen virtalähteiden määrä	2
Puskuroitu muistityyppi	Registered (buffered)	Virtalähteen syöttöjännite	100 - 240 V
Muistipiirin sijoittelu	2	Virtakaapelin pituus	2 m
Muistipaikat	16x DIMM	Virtajohdon liitin 1	C15 liitin
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 32 GB	Virtajohdon liitin 2	C14 liitin
Muistidatan siirtonopeus	3200 MT/s	Virtajohdon virta	10 A
Sisäinen enimmäismuisti *	1 TB	Ympäristöolosuhteet	
Tallennusväline		Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Kokonaistallennuskapasiteetti *	480 GB	Varastointilämpötila	-40 - 65 °C
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
SSD-kapasiteetti	480 GB		
SSD-liittymä	SATA III		
SSD-koko	2.5"		

Tallennusväline		Ympäristöolosuhteet	
RAID-tuki *	✓	Käyttökorkeus	0 - 3048 m
Tuetut RAID-ohjaimet	PERC H755	Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 12000 m
Käytönaikaisen vaihdon tuki	✓	Hiilijalanjälki	
Sisäiset laitepaikat	8	Hiilijalanjälki yhteensä (kg of CO2e)	8930
Tuetut tallennusasemaliitännät	SAS, SATA	Hiilidioksidipäästöjen kokonaismäärä, keskihajonta (kg CO2e)	4770
Aseman kirjoituskestävyys	1	Hiilipäästöt, valmistus (kg CO2e)	1037
Sisältää tallennusaseman adapterin	✓	Hiilipäästöt, logistiikka (kg CO2e)	162
Tallennusaseman adapterin tyyppi	2.5" - 3.5"	Hiilipäästöt, energiankäyttö (kg CO2e)	7700
Verkko		Hiilipäästöt, käyttöiän päättymisen (kg CO2e)	26
LAN-kontrolleri	Broadcom 57412	Hiilipäästöt yhteensä, ilman käyttövaihetta (kg CO2e)	1225
Ethernet LAN	✓	PAIA-versio	1.3.2, 2022
Ethernet-liitännän tyyppi	10 Gigabit Ethernet	Paino ja mitat	
Liitettävyys		Tuotteen leveys	482 mm
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	2	Tuotteen syvyys	721,6 mm
USB 2.0 -porttien määrä	2	Tuotteen korkeus	86,8 mm
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä	1	Tekniset tiedot	
Suunnittelu		Tuettujen tallennusasemien muototekijä (sisäinen)	3.5"
Alustatyyppi *	Teline (2U)	Muut ominaisuudet	
Tuotteen väri	musta	Tiedonsiirtonopeus	6 Gbit/s
		Bittinä per sektori	512



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