

Dell PowerEdge R750xs - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 2 x Xeon Silver 4310 / 2.1 GHz - RAM 64 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - HDD 2 x 600 GB - Matrox G200 - GigE - 10 GigE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Schwarz - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	PER750XS9A

Beschreibung

Der Dell EMC PowerEdgeR750xs ist speziell für individuelle kundenspezifische Anforderungen konzipiert, um Leistung der Enterprise-Klasse für Scale-out-Umgebungen zu bieten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell PowerEdge R750xs - Rack-Montage - Xeon Silver 4310 2.1 GHz - 64 GB - HDD 2 x 600 GB
Typ	Server - Rack-Montage
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Höhe (Rack-Einheiten)	2U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	2 x Intel Xeon Silver 4310 / 2.1 GHz (3.3 GHz) (12 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA4189 Socket
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	36 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	64 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	RAID (PERC H755)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	2 x HDD 600 GB (Hot-Swap-fähig) - SAS 12Gb/s - 10000 rpm
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200

Videospeicher	16 MB
Netzwerk	GigE, 10 GigE
Redundante Stromversorgung	Ja
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm 8.68 cm
Gewicht	21.94 kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Server
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 2U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	16
Farbe	Schwarz
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Xeon Silver 4310
Taktfrequenz	2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.3 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	2
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	FCLGA4189 Socket
Cache-Speicher	
Installierte Größe	36 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	
Installierte Anzahl	64 GB / 1 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2667 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 12 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Dual Rank
Konfigurationsmerkmale	4 x 16 GB
Festplattenlaufwerk	
Typ	HDD - Hot-Swap-fähig
Kapazität	2 x 600 GB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Merkmale	ISE, 512 native (512n)
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x RAID
Name des Speicher-Controllers	PERC H755
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Matrox G200
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
Netzwerk	
Ethernet-Ports	2 x 10 Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM57412
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Integrated Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 15G (iDRAC9 15G)
Produktzertifizierungen	OCP 3.0
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	16 (gesamt)/ 15 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x16 - Halbe Länge, Low-Profile ¦ 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x4
Schnittstellen	2 x LAN (10Gigabit Ethernet) (SFP+) ¦ 1 x USB 3.0 ¦ 2 x USB 2.0 (1 vorn, 1 hinten) ¦ 1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC Direct-Port) ¦ 2 x VGA (1 vorn, 1 hinten)
Verschiedenes	

Zubehör im Lieferumfang	Blende, Riser-Karte
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Gestellte Leistung	800 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	48.2 cm
Höhe	8.68 cm
Gewicht	21.94 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.