Dell PowerEdge R750xs - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 1 x Xeon Silver 4310 / 2.1 GHz - RAM 16 GB - SAS - Hot-Swap 8.9 cm (3.5")

Schacht/Schächte - HDD 600 GB - Matrox G200 - GigE - 10 GigE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Dell Smart Selection - mit 3 Years Basic Next Business Day

Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	PER750XS15S

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 - 16 GB - HDD 600 GB
Typ	Server - Rack-Montage
Services im Bundle	3 Years Basic Next Business Day
Höhe (Rack-Einheiten)	2U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel Xeon Silver 4310 / 2.1 GHz (3.3 GHz) (12 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	(PERC H355 Front)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 8.9 cm (3.5")
Festplatte	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	Optional
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 72.118 cm x 8.68 cm
Gewicht	24.8 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Server
Services im Bundle	3 Years Basic Next Business Day
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 2U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Xeon Silver 4310
Taktfrequenz	2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.3 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
	Cache-Speicher
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB / 1 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit	2667 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 15 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Dual Rank
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	HDD - Hot-Swap-fähig
Kapazität	1 x 600 GB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Merkmale	Erweitertes Format 512n, ISE
	Massenspeicher-Controller
Typ	1
Name des Speicher-Controllers	PERC H355 Front
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Matrox G200
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
	Netzwerk
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet, 2 x 10 Gigabit Ethernet SFP+
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720, 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)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	8 (gesamt)/ 7 (frei) x Hot-Swap-fähig 3.5" (8.9 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+) ¦ 2 x LAN (Gigabit Ethernet) ¦ 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, ReadyRails Laufschienen ohne Arm zur Kabelverwaltung
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Gestellte Leistung	800 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	48.2 cm
Tiefe	72.118 cm
Höhe	8.68 cm
Gewicht	24.8 kg

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