Dell PowerEdge R6625 - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 2 x EPYC 9334 / 2.7 GHz - RAM 128 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - SSD 2 x 960 GB - Matrox G200 - 1GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Schwarz - Dell Smart Selection - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	PER662504A

Beschreibung

Der Dell PowerEdge R6625 ist ein Rack-Server mit zwei Sockeln und 1 HE. Dieser leistungsstarke Server ist als Backbone Ihres Rechenzentrums konzipiert und bietet ausreichend Leistung und flexible Speicheroptionen mit niedriger Latenz in einer dichten Konfiguration mit Luft- oder Flüssigkeitskühlung (Direct Liquid Cooling, DLC).

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell PowerEdge R6625 - Rack-Montage - EPYC 9334 2.7 GHz - 128 GB - SSD 2 x 960 GB
Typ	Server - Rack-Montage
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	2 x AMD EPYC 9334 / 2.7 GHz (bis zu 3.9 GHz, (32 Kerne)
Cache-Speicher	256 MB
Cache pro Prozessor	128 MB
RAM	128 GB (installiert) / 3 TB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	(PERC H755)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	2 x SSD 960 GB (Hot-Swap-fähig) - SATA 6Gb/s - 2.5"
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	1GbE
Redundante Stromversorgung	Ja
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 82.289 cm x 4.28 cm
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Server
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	10
Farbe	Schwarz
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD EPYC 9334
Taktfrequenz	2.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.9 GHz
Anz. der Kerne	32 Kerne
Prozessoranzahl	2
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
	Cache-Speicher
Installierte Größe	256 MB
Cache pro Prozessor	128 MB
	RAM
Installierte Anzahl	128 GB (installiert) / 3 TB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	24 (Gesamt) / 16 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Single Rank
Konfigurationsmerkmale	8 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - Hot-Swap-fähig - 2.5"
Kapazität	2 x 960 GB

Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
Merkmale	1 DWPD, Read Intensive, fortschrittliches Format 512
	Massenspeicher-Controller
Typ	1
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
Schnittstellentyp (Bustyp)	LAN-on-motherboard (LOM)
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Mit Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 16G
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	10 (gesamt)/ 9 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	3 (gesamt)/ 3 (frei) x PCIe x16 - Low Profile
Schnittstellen	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) VGA
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Blende, Riser-Karte, Combo Drop-In/Stab-In-Schienen ohne Kabelmanagementarm oder Zugentlastungsschiene
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Gestellte Leistung	1400 Watt

	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	48.2 cm
Tiefe	82.289 cm
Höhe	4.28 cm

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