

# Dell PowerEdge R260 - Server - Rack-Montage - 1U - 1-Weg - 1 x Xeon E-2434 / 3.4 GHz - RAM 16 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")



Schacht/Schächte - HDD 1.2 TB - G200eW - 1GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - BTP - Dell Smart Selection - Dell Smart Value - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort (DE - 1 Jahr)

Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	C26KK
EAN/UPC	5397184920985

## Beschreibung

Der Dell PowerEdge R260 wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Geschäftsumgebungen gerecht zu werden und bietet eine zuverlässige und effiziente Serverlösung für die Rackmontage. Mit seinem robusten Formfaktor ist dieser Server eine gute Wahl für Unternehmen, die nach effektiver Leistung suchen, ohne Kompromisse bei der Qualität einzugehen. Ausgestattet mit einem Intel Xeon-Prozessor und 16 GB DDR5 SDRAM ist der R260 in der Lage, verschiedene Arbeitslasten zu bewältigen und eignet sich somit für eine Vielzahl von Anwendungen. Seine erweiterbare Architektur ermöglicht zukünftige Upgrades und Skalierbarkeit, so dass er mit den Anforderungen Ihres Unternehmens mitwachsen kann. Mehrere Ethernet-Ports, darunter 2 x Gigabit-Ethernet, sorgen für eine schnelle Datenübertragung und ermöglichen nahtlose Verbindungen. Der Server unterstützt verschiedene Management-Schnittstellen, darunter Gigabit Ethernet, USB und VGA, und bietet damit Flexibilität für verschiedene Anwendungsfälle. Der R260 verfügt über einen Micro-USB-iDRAC Direct-Port, der die Verwaltung und Überwachung des Servers vereinfacht. Dank seines kompakten Designs mit einer Höhe von 1U lässt sich dieser Server problemlos in die bestehende Infrastruktur integrieren und spart so wertvollen Platz in Ihrem Rechenzentrum.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell PowerEdge R260 - Rack-Montage - Xeon E-2434 3.4 GHz - 16 GB - HDD 1.2 TB
Typ	Server - Rack-Montage
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort (DE - 1 Jahr)
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Prozessor	1 x Intel Xeon E-2434 / 3.4 GHz (bis zu 5 GHz, (Quad-Core))
Wichtigste Prozessormerkmale	8 Threads
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	(PERC H355)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Festplatte	HDD 1.2 TB (Hot-Swap-fähig) - SAS 12Gb/s - 10000 rpm
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200eW
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	1GbE
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm 4.28 cm
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection, Dell Smart Value

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Server
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort (DE - 1 Jahr)
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	6
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Xeon E-2434
Taktfrequenz	3.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	8 Threads
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2800 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)

Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	HDD - Hot-Swap-fähig
Kapazität	1 x 1.2 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Merkmale	Instant Secure Erase (ISE), 512 native ( 512n )
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Name des Speicher-Controllers	PERC H355
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Matrox G200eW
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
	<b>Netzwerk</b>
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
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	6 (gesamt)/ 5 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 PCIe 4.0
Schnittstellen	1 x VGA 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten, 1 intern) 1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC Direct-Port)
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Riser-Karte, Blende, statische Schienen für 2/4-Säulen-Rack
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection, Dell Smart Value
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 200-240 V

Gestellte Leistung	700 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Titanium
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	48.2 cm
Höhe	4.28 cm

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