

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

20.04.26 18:22:07

## DELL POWEREDGE R760XS



Cena celkem:	<b>220 140 Kč</b> <b>(bez DPH: 181 934 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>242 153 Kč</b>
Ušetříte:	<b>22 014 Kč</b>
Kód zboží:	SVD200680
Part No.:	M9R6H
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Dell PowerEdge R760XS

#### Výkonný 2U rack server pro náročné firemní aplikace a virtualizaci.

Server Dell PowerEdge R760xs je moderní **2U rack řešení** vybavené procesorem **Intel® Xeon® Silver 4514Y s 16 jádry a 32 vlákny**, který poskytuje výkon pro virtualizaci, databázové aplikace a softwarově definované úložiště. Díky architektuře s jedním procesorem nabízí optimální poměr výkonu a energetické efektivity pro středně velké nasazení.

Server disponuje velkorysou operační pamětí **64 GB DDR5** s frekvencí **5600 MT/s** v konfiguraci **2x 32 GB RDIMM** modulů, což zajišťuje vysokou propustnost dat. Úložný systém tvoří **2x 480GB SSD disky** s rozhraním SATA a podporou hot-plug výměny v **3.5" hybridních nosičích**. Šasi podporuje až **8x 3.5" disků** s rozhraním SAS/SATA pro budoucí rozšíření kapacity.

**Foto produktu je pouze ilustrativní**, tato konfigurace disponuje osmi 3,5" pozicemi a čtyřportovou síťovou kartou.

- Procesor Intel® Xeon® Silver 4514Y s 16 jádry/32 vlákny, frekvencí až 2 GHz a 30 MB cache
- 64 GB DDR5 paměti s frekvencí 5600 MT/s v konfiguraci Dual Rank pro vysoký výkon
- Pokročilý RAID řadič PERC H755 pro správu diskového pole s front load instalací
- Redundantní zdroje 2x 1100 W Titanium s účinností 100-240 VAC a podporou hot-plug výměny
- iDRAC9 Enterprise s 16GB pamětí pro pokročilou vzdálenou správu serveru
- Broadcom 5720 Quad Port síťový adaptér s 4x 1GbE porty v provedení OCP 3.0
- ReadyRails posuvné lišty s integrovaným cable management systémem pro snadnou instalaci do racku

## Pokročilá správa a redundance

Server je vybaven řešením **iDRAC9 Enterprise** s 16GB pamětí, které umožňuje komplexní vzdálenou správu včetně monitorování hardwaru, aktualizace firmwaru a vzdálené konzole. Redundantní napájecí zdroje s **certifikací Titanium** zajišťují vysokou účinnost a dostupnost systému v konfiguraci **1+1**.

## Flexibilní konektivita

Síťová konektivita je zajištěna prostřednictvím **Broadcom 5720** adaptéru se čtyřmi gigabitovými porty v provedení **OCN NIC 3.0**. Konfigurace Riser 0 poskytuje rozšiřující sloty **1x PCIe x16 a 1x PCIe x8** pro jednoprocessorovou konfiguraci, což umožňuje přidání dalších síťových adaptérů nebo specializovaných karet.

## Obsah balení

Server s posuvnými lištami ReadyRails, 2x 2m napájecí kabel (C13/C14, 12 A), standardní 2U bezel, dokumentace.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Xeon® Silver 4514Y (2 GHz, 16C/32T, 30 MB cache, Turbo, HT, 150 W, DDR5-4400)

**Paměť:** 64 GB (2x 32 GB) DDR5 RDIMM 5600 MT/s Dual Rank

**Úložiště:** 2x 480 GB SSD SATA Read Intensive 6 Gb/s, 2.5" hot-plug v 3.5" hybridních nosičích

**RAID řadič:** PERC H755 Front Load

**Síťový adaptér:** Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T, OCP NIC 3.0

**Správa:** iDRAC9 Enterprise s 16GB pamětí

**Napájení:** 2x 1100 W Titanium (100-240 VAC), hot-plug, redundantní 1+1

**Šasi:** 2U rack s podporou až 8x 3.5" SAS/SATA disků

**Montáž:** ReadyRails posuvné lišty s cable management

**Forma:** 2U rack server

**DELL**Technologies

# 3 roky bez starostí

## 24x7 proaktivní a prediktivní podpora pro hardware a software



Nepřetržitý a okamžitý přístup k technické podpoře.



Podpora na místě do dalšího pracovního dne nebo již do 4 hodin s úrovní služby onsite response.



Samostatné založení a správa případů prostřednictvím služby TechDirect.



CloudIQ Cybersecurity Assessment průběžně monitoruje bezpečnostní konfigurace a upozorňuje na rizika a předkládá doporučení.



Proaktivní a prediktivní podpora s automatizovaným vytvářením případů s včasnými oznámeními.



Incident Manager pro případy Severity 1 je přiřazen k případu, aby řešil problém až do jeho vyřešení.



Spolupráce s třetími stranami v oblasti hardwaru a softwaru.



Prediktivní detekce hardwarových anomálií, která v případě předpokládané poruchy vygeneruje servisní požadavek za vás.

ProSupport