

DELL POWEREDGE R760XS



Cena celkem:	166 345 Kč (bez DPH: 137 476 Kč)
Běžná cena:	182 980 Kč
Ušetříte:	16 635 Kč
Kód zboží:	SVD200700
Part No.:	FFCWR
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dell PowerEdge R760xs

Profesionální 2U rack server optimalizovaný pro vyváženou výpočetní kapacitu a flexibilní úložiště.

Dell PowerEdge R760xs představuje moderní **2U rack server s dvěma sockety** pro procesory. Tato konfigurace je vybavena **12jádrovým procesorem Intel® Xeon® Silver 4510** s frekvencí 2,4 GHz a podporou technologie Turbo Boost a Hyper-Threading. Server je navržen pro náročné aplikace jako **virtualizaci (VDI, VM)** a **software-defined storage**.

Systém disponuje **32GB DDR5 RDIMM pamětí** s rychlostí **5600 MT/s** a podporuje rozšíření až na 16 modulů. Úložný prostor tvoří **480GB SSD SATA disk** s technologií Read Intensive a rychlostí 6 Gb/s v hot-plug provedení. Šasi podporuje až **8x 3,5" disků** pro flexibilní rozšíření kapacity.

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

- Výkonný 12jádrový procesor Intel® Xeon® Silver 4510 s frekvencí až 4,1 GHz
- 32GB DDR5 RDIMM paměť s rychlostí 5600 MT/s
- Hardwarový RAID kontrolér PERC H755 s front load instalací pro vysokou spolehlivost dat
- Redundantní zdroje 2x 1100 W s účinností Titanium (1+1) pro nepřetržitý provoz
- Pokročilý management iDRAC9 Enterprise 16G s podporou vzdálené správy
- Broadcom 5720 Quad Port 1GbE síťový adaptér s OCP NIC 3.0
- Flexibilní šasi s podporou až 8x 3,5" hot-plug disků SAS/SATA
- ReadyRails posuvné lišty s integrovaným cable management arm pro snadnou instalaci do racku

Pokročilý management a zabezpečení

Server je vybaven **iDRAC9 Enterprise** s 16GB pamětí pro komplexní vzdálenou správu, monitoring a automatizaci. Systém podporuje technologie jako iDRAC Direct, RESTful API s Redfish a Quick Sync 2 wireless modul pro snadnou konfiguraci.

Redundantní napájení a chlazení

Konfigurace zahrnuje **dva hot-plug zdroje 1100 W** s certifikací Titanium (účinnost nad 94 %) v režimu **1+1 redundancy** pro maximální dostupnost. Systém je navržen pro **vzduchové chlazení** a podporuje různé typy ventilátorů (STD, HPR, VHP) podle požadavků na výkon.

Rozšiřitelnost a konektivita

Riser Config 0 poskytuje **1x PCIe x16 a 1x PCIe x8** slot pro jednu CPU konfiguraci spolu s OCP 3.0 slotem. Broadcom 5720

adaptér nabízí **4x 1GbE porty** pro síťovou konektivitu s podporou BASE-T standardu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Xeon® Silver 4510 (2,4 GHz, turbo 4,1 GHz, 12 jader/24 vláken, 30 MB cache, 150 W TDP)

Paměť: 1x 32 GB DDR5 RDIMM 5600 MT/s

Úložiště: 1x 480 GB SSD SATA, Read Intensive 6 Gbps, 512e, 2,5" ve 3,5" rámečku, Hot-plug, AG Drive, 1 DWPD

RAID kontrolér: PERC H755 Front Load

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

Napájení: 2x 1100 W Titanium (100–240 V AC), redundantní 1+1

Management: iDRAC9 Enterprise 16G

Šasi: 2U rack, až 8x 3,5" hot-plug disky

Příslušenství: ReadyRails posuvné lišty s cable management, 2x napájecí kabel 2M (C13/C14 12A)

Rozměry: 721,62 x 482 x 86,8 mm

Hmotnost: 25,84 kg

DELLTechnologies

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