

## DELL POWEREDGE R760XS



Cena celkem:	<b>158 536 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 131 021 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>174 389 Kč</b>
Ušetříte:	<b>15 854 Kč</b>
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 redundance** 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



**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