

DELL POWEREDGE R660XS



Cena celkem:	226 295 Kč (bez DPH: 187 021 Kč)
Kód zboží:	SVD200690
Part No.:	J6NPF
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dell PowerEdge R660XS

Kompaktní 1U rack server s vyváženým výkonem pro nejpobulárnější podnikové aplikace.

Dell PowerEdge R660XS je **dvousocketový 1U rack server** navržený pro poskytování vysokého výpočetního výkonu v kompaktním provedení. Osazený procesorem **Intel® Xeon® Silver 4514Y s 16 jádry/32 vlákny** a frekvencí 2 GHz nabízí optimální poměr výkonu a energetické účinnosti. Server je vybaven velkorysou operační pamětí **64 GB DDR5 RDIMM** s frekvencí **5600 MT/s** pro rychlé zpracování náročných úloh.

Úložný systém tvoří **2x 480GB SSD SATA** disky s technologií Read Intensive pro vysokou rychlost čtení dat. Za správu diskového pole zodpovídá pokročilý RAID kontrolér **PERC H755** s front load konfigurací. Redundantní napájení zajišťují **2x 1100W zdroje** s certifikací **Titanium** a podporou hot-plug pro maximální dostupnost systému.

Foto produktu je pouze ilustrativní, tato konfigurace disponuje LCD bezelem, osmi 2,5" pozicemi a síťovou kartou Broadcom 5720 Quad Port 1GbE.

- Procesor Intel Xeon Silver 4514Y s 16 jádry, 32 vlákny a 30 MB cache pro vysoký výpočetní výkon
- 64 GB DDR5 RDIMM paměť s frekvencí 5600 MT/s pro rychlé zpracování dat
- Konfigurace s až 8x 2.5" diskovými pozicemi pro flexibilní úložnou kapacitu
- RAID kontrolér PERC H755 s front load konfigurací pro snadnou správu diskového pole
- Redundantní hot-plug zdroje 2x 1100W s certifikací Titanium pro vysokou účinnost
- Pokročilý vzdálený management iDRAC9 Enterprise s 16GB pamětí
- Síťová konektivita Broadcom 5720 Quad Port 1GbE v provedení OCP NIC 3.0
- Riser konfigurace 5 s podporou PCIe Gen4 a Gen5 pro rozšiřitelnost

Pokročilý vzdálený management

Integrovaný kontrolér iDRAC9 Enterprise s 16GB pamětí umožňuje kompletní vzdálenou správu serveru včetně monitoringu, diagnostiky a aktualizací firmwaru. Podpora RESTful API s Redfish zajišťuje snadnou integraci do automatizovaných systémů správy.

Rozšiřitelnost a konektivita

Server nabízí riser konfiguraci 5 s jedním PCIe x16 Gen4 slotem a jedním x8 Gen5 slotem v low profile provedení pro přidání rozšiřujících karet. Síťová konektivita je zajištěna čtyřportovým adaptérem Broadcom 5720 s gigabitovými porty v moderním provedení OCP NIC 3.0.

Energetická účinnost

Redundantní napájecí zdroje s certifikací Titanium dosahují účinnosti přes 94% a podporují napětí 100–240 VAC nebo 240 VDC. Hot-plug provedení umožňuje výměnu zdrojů za provozu bez přerušení činnosti serveru.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Xeon® Silver 4514Y (2 GHz, až 16 jader/32 vláken, 30 MB cache, 150 W TDP)

Paměť: 64 GB (2× 32 GB) DDR5 RDIMM 5600 MT/s, dual rank

Úložiště: 2× 480 GB SSD SATA Read Intensive 6 Gb/s, 512e, 2.5" hot-plug (FGA ONLY)

Řadič: PERC H755

Diskové pozice: až 8× 2.5" SAS/SATA (HDD/SSD)

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

Napájení: 2× 1100 W (Hot-Plug, Redundant 1+1, Titanium)

Rozšiřující sloty: 1× PCIe x16 Gen4 + 1× PCIe x8 Gen5 (low-profile)

Správa: iDRAC9 Enterprise 16G, LCD bezel

Rozměry: 697,2 × 482 × 42,8 mm

Hmotnost: 18,25 kg

Form factor: 1U rack server

Ližiny: ReadyRails A11 drop-in/stab-in Slide Combo ližiny bez držáku/ramene pro vedení kabelů



DELLTechnologies

3 roky bez starostí

24x7 proaktivní a prediktivní podpora pro hardware a software

	Nepřetržitý a okamžitý přístup k technické podpoře.		Proaktivní a prediktivní podpora s automatizovaným vytvářením případů s včasnými oznámeními.
	Podpora na místě do dalšího pracovního dne nebo již do 4 hodin s úrovní služby onsite response.		Incident Manager pro případy Severity 1 je přiřazen k případu, aby řešil problém až do jeho vyřešení.
	Samostatné založení a správa případů prostřednictvím služby TechDirect.		Spolupráce s třetími stranami v oblasti hardwaru a softwaru.
	CloudIQ Cybersecurity Assessment průběžně monitoruje bezpečnostní konfigurace a upozorňuje na rizika a předkládá doporučení.		Prediktivní detekce hardwarových anomálií, která v případě předpokládané poruchy vygeneruje servisní požadavek za vás.

ProSupport