

DELL POWEREDGE R660XS



Cena celkem:	162 477 Kč (bez DPH: 134 279 Kč)
Běžná cena:	178 725 Kč
Ušetříte:	16 248 Kč
Kód zboží:	SVD200710
Part No.:	6WNX6
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dell PowerEdge R660XS

Výkonný 1U rack server pro virtualizaci, databáze a vysokovýkonné výpočty.

Dell PowerEdge R660xs představuje kompaktní **1U rack server** s dvěma sockety, navržený pro náročné podnikové aplikace. Osazený procesorem **Intel® Xeon® Silver 4510** s **12 jádry a 24 vláknů** běžícím na frekvenci **2,4 GHz** (Turbo až 4,1 GHz) s **30 MB cache** a TDP **150 W**, nabízí vynikající výkon pro virtualizaci, škálovatelné databáze a HPC aplikace.

Server disponuje **32 GB DDR5 RDIMM** pamětí s frekvencí **5600 MT/s** a **480GB SSD SATA** diskem s technologií Read Intensive pro spolehlivé ukládání dat. Podpora až **8x 2,5" hot-plug disků** (SAS/SATA) umožňuje flexibilní rozšíření úložiště. Redundantní napájení **2x 1100 W Titanium** (100-240 VAC) zajišťuje vysokou dostupnost a energetickou efektivitu.

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

- 12jádrový procesor Intel® Xeon® Silver 4510 s frekvencí 2,4-4,1 GHz
- Podpora až 8x 2,5" hot-plug disků (SAS/SATA) pro maximální flexibilitu úložiště
- PERC H755 RAID kontroler s pokročilými funkcemi pro ochranu dat
- Redundantní napájecí zdroje 2x 1100 W s certifikací Titanium pro vysokou účinnost
- iDRAC9 Enterprise pro vzdálenou správu a monitoring serveru
- Rozšiřující sloty PCIe Gen4 a Gen5 pro vysokorychlostní rozšiřující karty
- Broadcom 5720 Quad Port 1GbE síťový adaptér v OCP NIC 3.0 provedení
- Kompaktní 1U provedení s optimalizovaným chlazením pro datová centra

Pokročilá správa a zabezpečení

Server je vybaven **iDRAC9 Enterprise 16G** pro komplexní vzdálenou správu, monitoring a automatizaci. Podpora technologií jako Silicon Root of Trust, Secure Boot a TPM 2.0 zajišťuje maximální bezpečnost v Zero Trust prostředí. LCD bezel umožňuje snadnou identifikaci serveru v racku.

Flexibilní konektivita

Konfigurace Riser 5 nabízí **1x PCIe x16 Gen4 slot** a **1x PCIe x8 Gen5 slot** v low-profile provedení pro jednu CPU konfiguraci. Čtyřportový gigabitový síťový adaptér poskytuje redundantní připojení a podporu pro network teaming.

Energetická efektivita

Redundantní napájecí zdroje s certifikací **Titanium** (1+1 hot-plug) dosahují účinnosti nad 96 % a podporují vstupní napětí

100–240 V AC. ReadyRails A11 slide combo rails umožňují snadnou instalaci do standardních 19" racků.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

Paměť: 32 GB DDR5 RDIMM 5600 MT/s, Dual Rank

Úložiště: 1x 480 GB SSD SATA Read Intensive 6 Gb/s, 512e, 2.5" hot-plug (1 DWPD)

Řadič: PERC H755

Diskové pozice: až 8x 2,5" SAS/SATA hot-plug

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

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

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

Správa: iDRAC9 Enterprise 16G, LCD bezel

Rozměry: 697,2 x 482 x 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.
-  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