

DELL POWEREDGE R860



Cena celkem:

1 947 733 Kč
(bez DPH: 1 609 697 Kč)

Běžná cena:

2 142 507 Kč

Ušetříte:

194 773 Kč

Kód zboží:

SVD203550

Part No.:

R860-CTO

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Dell PowerEdge R860

Jedná se o ukázkovou konfiguraci. Pro individuální konfiguraci a cenovou nabídku s projektovou slevou prosím kontaktujte svého obchodníka nebo produktové manažery na adrese **dell@100mega.cz**.

Výkonný 2U rack server se čtyřmi procesory Intel Xeon pro kritické podnikové aplikace.

DELL PowerEdge R860 představuje špičkový výpočetní základ pro náročné analytické a transakční zpracování dat. Tento výkonný server je osazen **čtyřmi procesory Intel Xeon Gold 6416H** s 18 jádry a 36 vláknů na každý procesor, což poskytuje mimořádný výkon pro zpracování velkých objemů dat v reálném čase.

Server disponuje **512 GB operační pamětí DDR5** s rychlostí 5600 MT/s a podporuje až **16 TB RAM** pro velké in-memory databáze. Úložný systém zahrnuje **16 pozic pro NVMe disky** s možností rozšíření, přičemž základní konfigurace obsahuje dva 960GB NVMe SSD disky optimalizované pro čtecí operace.

Díky **dvěma řadičům PERC H965i** a podpoře pro PCIe Gen5 poskytuje R860 vynikající propustnost dat a flexibilitu rozšíření. Server je navržen pro maximální spolehlivost s **redundantními napájecími zdroji 1800W** a pokročilými možnostmi vzdálené správy prostřednictvím **iDRAC Enterprise**.

- Čtyři 18jádrové procesory Intel Xeon Gold 6416H s frekvencí 2,2 GHz a 45 MB cache
- Masivní 512 GB paměť DDR5 s rychlostí 5600 MT/s pro náročné aplikace
- Podpora až 16 NVMe disků pro vysokou datovou propustnost

- Dva řadiče PERC H965i pro maximální výkon a redundanci úložiště
- Dva 960GB NVMe SSD disky optimalizované pro čtecí operace (Read Intensive)
- Dvojitě redundantní napájecí zdroje 1800 W s titanovým certifikátem účinnosti
- Integrovaný Broadcom 5720 Dual Port 1GbE síťový adaptér
- Osm PCIe Gen5 slotů pro flexibilní rozšíření
- LCD čelní panel pro snadný monitoring stavu serveru
- iDRAC9 Enterprise s 16GB flash pamětí pro pokročilou vzdálenou správu

Maximalizujte výkon pro kritické podnikové aplikace

PowerEdge R860 je navržen pro zrychlení široké škály aplikací díky čtyřem výkonným procesorům Intel Xeon. Umožňuje rychlejší výsledky z vašich klíčových operací a konsolidaci do menšího počtu výkonnějších serverů.

Špičkové zabezpečení a správa

Server nabízí komplexní zabezpečení včetně kryptograficky podepsaného firmwaru, šifrování dat v klidu a bezpečného startu. Vzdálená správa prostřednictvím iDRAC9 Enterprise umožňuje kompletní monitoring a konfiguraci serveru odkudkoli.

Flexibilní rozšíření

Díky podpoře až 24 disků a 8 PCIe Gen5 slotů můžete R860 přizpůsobit přesně podle vašich potřeb. Kompaktní 2U provedení umožňuje vysokou hustotu serverů v racku při zachování účinného chlazení vzduchem.

Optimalizováno pro podnikové zatížení

Server je ideální pro náročné databázové systémy, analytické aplikace, virtualizaci a high-performance computing. S podporou až 16 TB RAM zvládne i ty největší in-memory databáze a aplikace umělé inteligence.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model: DELL PowerEdge R860

Procesor: 4x Intel Xeon Gold 6416H (2,2 GHz, 18 jader/36 vláken, 45 MB cache)

Operační paměť: 512 GB DDR5 RDIMM (16x 32 GB), 5600 MT/s, dual rank

Úložiště: 2x 960 GB NVMe SSD Read Intensive

Řadič úložiště: 2x PERC H965i

Síťové rozhraní: Broadcom 5720 Dual Port 1GbE

Rozšiřující sloty: 8x PCIe (až Gen5)

Napájení: 2x 1800W redundantní (1+1), hot-plug, titanium

Správa: iDRAC9 Enterprise s 16GB flash

Rozměry (V x Š x H): 86,8 x 482 x 883,2 mm (s čelním panelem)

Hmotnost: 42,97 kg

Provedení: 2U rack server

Příslušenství: 2U kombinované výsuvné kolejnice s ramenem pro správu kabelů

Na tento produkt je poskytována záruka **3 roky ProSupport on-site next business day**.

Oprava v rámci tohoto záručního servisu probíhá kdekoli po celé ČR následující pracovní den.

Nemusí to být ani v sídle firmy – můžete být na dovolené, na služební cestě, nezáleží na tom.

Stačí zavolat na tel. číslo +420 774 765 521, nahlásit výrobní číslo a závadu a Dell již vše zařídí.