Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

08.05.26 5:38:23

DELL POWEREDGE R470

Cena celkem:	**211 447 Kč**
	(bez DPH: 174 749 Kč)
Běžná cena:	**232 591 Kč**
Ušetříte:	**21 145 Kč**
Kód zboží:	SVD200630
Part No.:	DVT8N
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dell PowerEdge R470

Jednoprocesorový 1U rack server pro datová centra s optimalizovanou energetickou účinností a vyváženým výkonem.

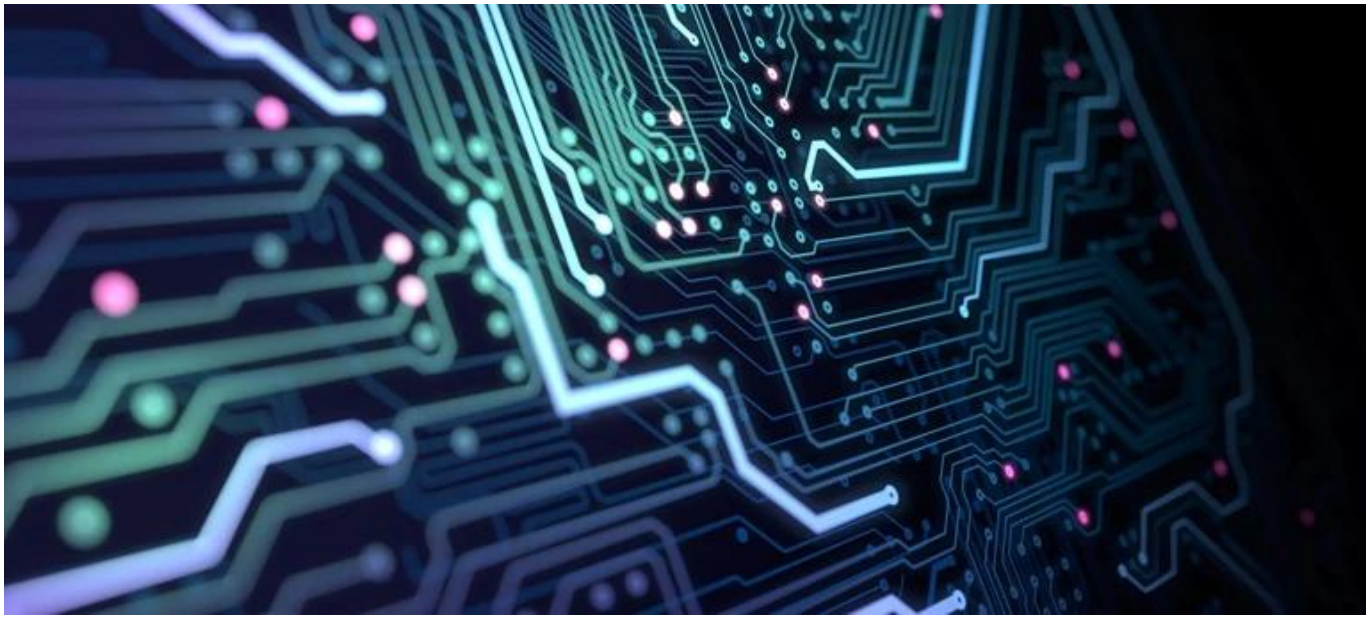
Dell PowerEdge R470 je **1U rack server** s jedním procesorem navržený pro vysokovýkonné výpočty s optimální energetickou účinností. Tato Smart Selection konfigurace je osazena procesorem **Intel® Xeon® 6 Performance 6507P** s **8 jádry/16 vlákny** a frekvencí **3,5 GHz**, operační pamětí **32 GB DDR5 RDIMM 6400 MT/s** a **dvěma 480GB SSD SATA** disky s možností konfigurace až **8 disků 2,5"**.

Server disponuje pokročilým **RAID kontrolérem PERC H965i DC-MHS** pro ochranu dat a **redundantními zdroji 2× 1100 W Titanium** s účinností až 96 % pro vysokou spolehlivost. Vzdálená správa je zajištěna prostřednictvím **iDRAC10 Enterprise 17G** s pokročilými funkcemi pro monitoring a automatizaci. Konfigurace zadní I/O umožňuje efektivní chlazení a servis v datovém centru.

Fotogalerie slouží pouze pro ilustrační účely, tento konkrétní model disponuje jiným počtem i velikostí diskových pozic a neobsahuje některé volitelné konektory vyobrazené na přední i zadní straně.

- Procesor Intel® Xeon® 6 Performance 6507P s 8 jádry, 16 vlákny a frekvencí až 3,5 GHz
- 32 GB DDR5 RDIMM operační paměti s rychlostí 6400 MT/s pro náročné aplikace
- RAID kontrolér PERC H965i DC-MHS s podporou různých úrovní RAID pro ochranu dat
- Redundantní napájecí zdroje 2× 1100 W s certifikací Titanium a účinností až 96 %

- Vzdálená správa iDRAC10 Enterprise 17G s pokročilými funkcemi pro monitoring a automatizaci
- Konfigurace až 8 disků 2,5" s podporou SAS/SATA a hot-plug výměny
- Riser konfigurace s 2× PCIe Gen5 sloty (x16) pro rozšíření o další karty
- Zadní I/O konfigurace s optimalizovaným prouděním vzduchu pro efektivní chlazení



Ideální využití
Server je určen pro cloudové webové služby a mikroslužby, datové služby, virtualizaci, škálovatelné databáze a aplikace vyžadující vysokou energetickou účinnost při zachování výkonu.

Pokročilé zabezpečení
Cyber Resilient Architecture poskytuje ochranu v každé fázi životního cyklu serveru. Zahrnuje Silicon Root of Trust pro zabezpečený boot, kryptograficky podepsaný firmware, TPM 2.0 FIPS certifikaci a Multi-Factor Authentication pro přístup k iDRAC.

Rozšiřitelnost a konektivita
Konfigurace Riser 6 nabízí dva PCIe Gen5 sloty s plnou výškou (x16 konektory) pro přidání síťových karet, GPU akcelerátorů nebo dalších rozšiřujících karet. Server podporuje až 2 OCP NIC 3.0 karty pro flexibilní síťovou konektivitu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Xeon® 6 Performance 6507P (3,5 GHz, 8C/16T, 24 GT/s, 48 MB cache, 150 W)
Operační paměť: 1× 32 GB RDIMM DDR5-6400 MT/s dual rank
Úložiště: 2× 480 GB SSD SATA Read Intensive 6 Gbps 512e 2,5" Hot-plug (1 DWPD)
RAID úložiště: PERC H965i DC-MHS, front
Napájecí zdroje: 2× 1100 W Titanium (100–240 V AC), hot-swap redundantní (1+1)
Správa systému: iDRAC10 Enterprise 17G
Chlazení: až 6× hot-plug ventilátorů, Smart Flow
Rozměry: 816,92 × 482 × 42,8 mm
Hmotnost: 17,03 kg
Formát: 1U rack server
Ližiny: ReadyRails bez držáku/ramene pro vedení kabelů nebo odlehčovací lišty

---