

**DELL BROADCOM 57414**

Cena celkem:	<b>9 270 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 662 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>10 197 Kč</b>
Ušetříte:	<b>927 Kč</b>
Kód zboží:	SVDP210100
Part No.:	540-BCOR
Záruka:	12 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****Dell Broadcom 57414****Profesionální dvouportová síťová karta pro servery Dell PowerEdge s podporou 10/25GbE.**

Síťová karta **Dell Broadcom 57414** ve formátu **OCP 3.0** (Open Compute Project) představuje spolehlivé řešení pro připojení serverů k vysokorychlostním sítím. Vybavená dvěma porty **SFP28** podporuje jak **10 Gigabit Ethernet**, tak **25 Gigabit Ethernet**, což zajišťuje flexibilitu při návrhu síťové infrastruktury.

Karta je osazena výkonným síťovým procesorem **Broadcom BCM57412** a využívá rozhraní **PCIe** pro vysokorychlostní komunikaci se serverem. Kompaktní provedení ve formátu OCP mezzanine šetří cenný prostor v serverovém šasi a je ideální pro aplikace vyžadující vysoký výkon a nízkou latenci.

- Dva porty 10/25 Gigabit Ethernet s rozhraním SFP28 pro maximální flexibilitu připojení
- Výkonný síťový procesor Broadcom BCM57412 zajišťující spolehlivý přenos dat
- Formát OCP 3.0 mezzanine pro úsporné a efektivní využití prostoru v serveru
- Maximální přenosová rychlost až 25 Gb/s na port pro náročné síťové aplikace
- Rozhraní PCIe pro vysokorychlostní komunikaci s hostitelským systémem
- Testováno a validováno společností Dell pro zajištění kompatibility a spolehlivosti
- Podpora technické podpory Dell při použití v systémech Dell PowerEdge

**Kompatibilita se servery Dell PowerEdge**

Síťová karta je plně kompatibilní s širokou škálou serverů Dell PowerEdge, včetně řad R450, R550, R650, R750, R760, R860, R960, T550, T560 a dalších modelů. Podporovány jsou také specializované varianty jako XE8640, XE9640, XE9680 a modulární servery řady C a HS.

**Standardizovaný formát OCP**

Použití standardu Open Compute Project 3.0 zajišťuje kompatibilitu s moderními serverovými platformami a umožňuje snadnou výměnu či upgrade síťových karet bez nutnosti složitých úprav hardwaru.

**Vysoký výkon pro datová centra**

Karta je navržena pro náročné aplikace v datových centrech, virtualizaci, cloudová prostředí a další scénáře vyžadující vysokou propustnost a nízkou latenci síťové komunikace.

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE****Typ zařízení:** síťová karta**Provedení:** OCP 3.0 mezzanine karta

**Počet portů:** 2× 10/25 Gigabit Ethernet

**Rozhraní portů:** SFP28

**Síťový procesor:** Broadcom BCM57412

**Sběrnice:** PCIe (Open Compute Project 3.0)

**Podporované protokoly:** 10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet

**Maximální přenosová rychlost:** 25 Gb/s

**Typ připojení:** kabelové

**Kompatibilita:**

Dell PowerEdge R450  
Dell PowerEdge R550  
Dell PowerEdge R650  
Dell PowerEdge R650XS  
Dell PowerEdge R6525  
Dell PowerEdge R660  
Dell PowerEdge R660 XL  
Dell PowerEdge R660XS  
Dell PowerEdge R660XS XL  
Dell PowerEdge R6615  
Dell PowerEdge R6615 XL  
Dell PowerEdge R6625  
Dell PowerEdge R6625 XL  
Dell PowerEdge R750  
Dell PowerEdge R750XA  
Dell PowerEdge R750XS  
Dell PowerEdge R7525  
Dell PowerEdge R760  
Dell PowerEdge R760 XL  
Dell PowerEdge R760XA  
Dell PowerEdge R760XD2  
Dell PowerEdge R760XS  
Dell PowerEdge R760XS XL  
Dell PowerEdge R7615  
Dell PowerEdge R7615 XL  
Dell PowerEdge R7625  
Dell PowerEdge R7625 XL  
Dell PowerEdge R860  
Dell PowerEdge R960  
Dell PowerEdge T550  
Dell PowerEdge T560  
Dell PowerEdge XR12  
Dell PowerEdge XR5610  
Dell PowerEdge XR7620  
Dell PowerEdge C6400 Enclosure  
Dell PowerEdge C6520  
Dell PowerEdge C6525  
Dell PowerEdge C6615  
Dell PowerEdge C6620  
Dell PowerEdge HS5610  
Dell PowerEdge HS5620  
Dell PowerEdge MX750C  
Dell PowerEdge R650XS CSP  
Dell PowerEdge R750XS CSP  
Dell PowerEdge T350  
Dell PowerEdge XE8545  
Dell PowerEdge XE8640  
Dell PowerEdge XE9640  
Dell PowerEdge XE9680  
Dell PowerEdge XE9680L  
Dell PowerEdge XE9685L  
Dell PowerEdge XR11