

## PLANET CS6-16PON4C4S4X



Cena celkem:	<b>95 304 Kč</b> <b>(bez DPH: 78 764 Kč)</b>
Kód zboží:	NETPLA2608
Part No.:	CS6-16PON4C4S4X
Záruka:	38 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET CS6-16PON4C4S4X

#### Vysoce výkonná GPON OLT rozšiřující karta pro aplikace v páteřních sítích.

PLANET CS6-16PON4C4S4X je vysoce výkonná **GPON Optical Line Terminal (OLT)** rozšiřující karta navržená pro použití s šasi přepínači **CS-6303R a CS-6306R**, které slouží jako páteřní směrovací systémy. Tato expanzní karta nabízí **16 GPON portů**, 4 Gigabit TP/SFP combo porty, 4 Gigabit SFP porty, 4 10G SFP+ porty a jeden management port, čímž poskytuje výjimečnou škálovatelnost a flexibilní konfigurační možnosti.

Modul splňuje standardy **ITU-T G.984/G.988** a poskytuje vysokou propustnost až **2,5 Gbps downstream** a **1,25 Gbps upstream** s dosahem až **20 km**. Umožňuje snadnou instalaci a správu nasazení GPON s až **1024 ONU a HGU** zařízeními, což poskytuje vysoce efektivní GPON řešení a pohodlnou správu pro širokopásmové optické sítě.

- 16 GPON portů kompatibilních s ITU-T G.984/G.988
- Propustnost 2,5 Gbps downstream a 1,25 Gbps upstream
- Podpora až 1024 ONU/HGU zařízení
- Dosah až 20 km mezi síťovými uzly
- 4x Gigabit TP/SFP combo porty pro flexibilní připojení
- 4x Gigabit SFP porty pro optické připojení
- 4x 10G SFP+ porty pro vysokorychlostní páteřní připojení
- Dedikovaný management port pro správu systému
- Kompatibilní s šasi CS-6303R (3 sloty) a CS-6306R (6 slotů)

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Porty:** 16x GPON, 4x GbE SFP/RJ-45 combo, 4x 1000Base-X SFP, 4x 10GBase-X SFP+, 1x RJ-45 (management), 1x konzolový port RJ-45

**Kompatibilita:** CS-6303R, CS-6306R

**Standardy:** ITU-T G.984/G.988

**Downstream rychlost:** 2,5 Gbps

**Upstream rychlost:** 1,25 Gbps

**Maximální dosah:** 20 km

**Maximální počet ONU/HGU:** 1024

	CS-6303R	CS-6306R
Celkový počet modulů	3 (CS6-16PON4C4S4X x3 PCS)	6 (CS6-16PON4C4S4X x6 PCS)

	<b>CS-6303R</b>	<b>CS-6306R</b>
Sloty pro napájecí zdroj	3	3
<b>Celkový počet portů</b>		
GPON (max.)	48	96
10/100/1000BASE-T (max.)	12	24
1000BASE-X SFP (max.)	12	24
10G SFP+ (max.)	12	24