

## TP-LINK TL-FC111PB-20



Cena celkem:	<b>829 Kč</b> <b>(bez DPH: 685 Kč)</b>
Kód zboží:	NACTPL0014
Part No.:	FC111PB-20
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### TP-Link TL-FC111PB-20

Media konvertor typu **ethernet/optika** využívající technologii **WDM (Wavelength Division Multiplexing)**, který je vybaven jedním **10/100 Mbps RJ-45** portem (výstup PoE 802.3af) a **single-mode s SC konektorem**.

S optickou přenosovou vzdáleností **až 20 km a výstupem 802.3af PoE** byl tento média konvertor navržen pro potřeby flexibilní instalace dohledového systému přes optické vedení. Poskytuje cenově příznivou variantu při potřebě prodloužit vzdálenost existující sítě.

- Převádí data mezi optickým (optický signál) a ethernet (elektrický signál) rozhraním.
- Prodlužuje dosah optického vedení až na 20 km.
- Výstup 802.3af PoE usnadňuje instalaci a napájení připojených zařízení (15,4 W).
- Technologie WDM (Wave Division Multiplexing) umožňuje vysílání a příjem dat přes jedno vlákno optického vedení namísto dvou.
- Široký rozsah provozních teplot (0 až +50 °C) pro spolehlivý provoz.
- Podporuje Half-Duplex i Full-Duplex přenos.

TL-FC111PB-20 využívá technologii vlnového multiplexu (WDM), která pomáhá odesílat a přijímat data na vzdálenost až 20 km pomocí singlemode optického kabelu. Zařízení odesílá data na vlnové délce 1310 nm a přijímá data na vlnové délce 1550 nm optického kabelu. Proto by koncové zařízení použité ve spojení s jednotkou TL-FC111PB-20 mělo odesílat data na vlnové délce 1550 nm a přijímat data na vlnové délce 1310 nm. Další média konvertor ze sortimentu TP-Link, model TL-FC111A-20, je příkladem jednotky, která spolupracuje s modulem TL-FC111PB-20. Navíc tento média konvertor lze použít jako samostatné zařízení (bez racku) nebo spolu s rackem TP-Link TL-FC1420.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Porty:** 1x 10/100 Mbps RJ-45, 1x 100 Mbps SC

**Typ optického vedení:** 9/125 µm single-mode

**Typ metalického vedení:** UTP/STP Cat5 nebo lepší

**Dosah:** až 20 km

**Soulad s normami:** IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u

**Napájení:** externí adaptér 48 V / 0,5 A

**Rozměry:** 94,5 x 73 x 27 mm