Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Konwerter WDM TP-Link TL-FC311A-2

Producent	**TP-LINK**
Kod	**PM111414**

Opis produktu

Konwerter WDM TP-Link TL-FC311A-2

TL-FC311A-2 to gigabitowy media konwerter, który zapewnia dostęp do gigabitowego portu RJ-45 oraz gigabitowego portu światłowodowego ze złączem SC, przetwarzający sygnały elektryczne na sygnały optyczne i odwrotnie. Urządzenie może być zatem stosowane do użytku komercyjnego, np. w celu zapewnienia długodystansowej transmisji danych na potrzeby monitorowania bezpieczeństwa parku czy w sieciach bezprzewodowych.

Działanie urządzenia

Dzięki wykorzystaniu technologii WDM TL-FC311A-2 zarówno wysyła jak i odbiera dane na jednym włóknie światłowodowym. Pozwala to zaoszczędzić połowę kosztów zwykle przeznaczanych na okablowanie. Urządzenie wysyła sygnały, których fala ma długość 1550 nm, a odbiera na fali o długości 1310 nm. W związku z tym długość fali dla urządzenia, do którego podłączony jest konwerter, powinna wynosić odpowiednio 1310 nm w przypadku wysyłania sygnałów, natomiast 1550 nm w przypadku odbierania. Jednym z produktów TP-Link, które są zgodne z konwerterem TL-FC311A-20 jest urządzenie TL-FC311B-2.

Inne funkcje

Konwerter to urządzenie wolnostojące, ale może być także montowanie w szafie rack TP-Link, aby udostępniać funkcję automatycznego krosowania MDI/MDI-X na porcie TX, na którym szybkości połączeń są automatyczne negocjowane w trybie dupleksu.

Gwarancja producenta:	60 miesięcy
Porty:	1x gigabitowy port światłowodowy ze złączem SC | 1x port RJ45 10/100/1000 Mb/s (Auto MDI/MDI-X)
Dodatkowe informacje:	Diody LED
Wymiary:	94,5 x 73 x 27 mm
Kolor:	czarny
Zasilanie:	5V/0,6A
Typ urządzenia:	media konwerter
Zestaw zawiera:	zasilacz | instrukcja instalacji
Długość fali:	1550nm Tx / 1310nm Rx
Typ światłowodu:	9/125um jednomodowy
Temperatura pracy:	0°C do 50°C
Producent / Importer:	TP-Link Polska Sp. z o.o., ul. Ożarowska 40/42, 05-850 Duchnice, Polska, certification@tp-link.com