

TP-LINK Gigabit WDM Media Converter Glasfaser LWL 1 Gbps RJ-45

Artikelnummer	999217765
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TL-FC311A-20 ist ein Gigabit-Medienkonverter mit einem Gigabit-RJ-45-Anschluss und einem Gigabit-SC-Glasfaseranschluss, der zwischen elektrischen und optischen Signalen konvertieren kann. Die Datenübertragung über große Entfernungen über Glasfaser kann auf kommerzielle Szenarien wie die Überwachung der Parksicherheit und drahtlose Netzwerke angewendet werden.

Der TL-FC311A-20 verwendet die WDM-Technologie (Wavelength Division Multiplexing), mit der Daten in einer Entfernung von bis zu 20 km mit nur einer Single-Mode-Glasfaser gesendet und empfangen werden können. Dies spart den Kunden die Hälfte der Kosten für die Kabelbereitstellung. TL-FC311A-20 sendet Daten mit einer Wellenlänge von 1550 nm und empfängt Daten mit einer Wellenlänge von 1310 nm auf einer optischen Faser. Daher sollte das in Verbindung mit dem TL-FC311A-2 verwendete Endgerät Daten mit einer Wellenlänge von 1310 nm senden und Daten mit einer Wellenlänge von 1550 nm empfangen.

Außerdem kann dieser Medienkonverter als eigenständiges Gerät (kein Rack erforderlich) oder mit dem TL-FC1420-Rack von TP-Link für Auto-MDI / MDI-X im TX-Port verwendet werden, in dem der Duplexmodus automatisch ausgehandelt wird.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Datenübertragungsrate	1 Gbps
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung
Produkttyp	Medienkonverter
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 weiblich, 1 x Ethernet 1000Base-SX - SC single-mod
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Netzwerk - Typ	Medienkonverter
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

