



**TP-Link TL-FC311A-20 |
Medienkonverter | 1x SC/UPC,
1x RJ45 1000Mb/s, 1550 nm
TX, 1310 nm RX, WDM**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/medienkonverter/tp-link-tl-fc311a-20-medienkonverter-1x-sc-upc-1x-rj45-1000mb-s-1550-nm-tx-1310-nm-rx-wdm>

Price: **113,64 zł** gross / 92,39 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGGHJKHRMLNO

Full product description

Medienkonverter TP-Link FC311A-20

Medienkonverter mit **Gigabit-RJ45-Anschluss** und **Gigabit-SC-Glasfaseranschluss**, der elektrische und optische Signale umwandelt. Die Langstrecken-Datenübertragung über Glasfaser ist ideal für kommerzielle Szenarien wie Wi-Fi-Netzwerke und Videoüberwachung in Parks.



Er unterstützt die **WDM-Technologie** (Wavelength Division Multiplexing), mit der Daten über Entfernungen von **bis zu 20 km** über ein einziges Singlemode-Glasfaserkabel gesendet und empfangen werden können, was zu erheblichen Einsparungen bei der Netzwerkeinrichtung führt. Die Wellenlänge beträgt **1310 nm** beim Senden von Daten über Glasfaser und **1550 nm** beim Empfangen von Daten. Dieses Gerät kann ohne Chassismontage verwendet werden.



Wesentliche Vorteile

Wesentliche Vorteile

- 1 RJ45-Port 10/100/1000 Mbit/s mit Auto-Negotiation und Auto-MDI/MDI-X-Unterstützung
- Autonegotiation im Halbduplex- und Vollduplex-Modus
- Unterstützung der WDM-Technologie, die das Senden und Empfangen von Daten auf einer einzigen optischen Faser ermöglicht
- Vergrößerung der Reichweite der Glasfaserübertragung auf 20 km