



**TP-Link TL-FC311A-2 |
Conversor de mídia | 1x
SC/UPC, 1x RJ45 1000Mb/s,
1550 nm TX, 1310 nm RX,
WDM**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/media-konwertery/tp-link-tl-fc311a-2-conversor-de-midi-a-1x-sc-upc-1x-rj45-1000mb-s-1550-nm-tx-1310-nm-rx-wdm>

Price: **94,72 zł** gross / 77,01 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHJKGRMLMP

Full product description

Conversor de mídia TP-Link FC311A-2

Conversor de mídia com **porta RJ45 gigabit** e **conector de fibra SC gigabit** que converte sinais elétricos e ópticos. A transmissão de dados a longa distância por fibra óptica é ideal para cenários comerciais, como redes Wi-Fi e vigilância por vídeo em parques.



Ele suporta a **tecnologia WDM** (wavelength division multiplexing), permitindo que os dados sejam enviados e recebidos em distâncias de **até 2 km** em um único cabo de fibra monomodo, resultando em economias significativas durante a implantação da rede. O comprimento de onda é de **1310 nm** quando se envia dados sobre fibra e **1550 nm** quando se recebe dados. Este dispositivo pode ser utilizado sem instalação de chassis.



Principais vantagens

- 1 porta RJ45 10/100/1000 Mb/s com Auto-Negociação e suporte Auto-MDI/MDIX
- Capacidade de comutação half-duplex e full-duplex
- Suporta a tecnologia WDM para enviar e receber dados através de um único cabo de fibra óptica

- Permite estender o alcance do cabo de fibra óptica até 2 km