



**TP-Link MC111CS |
Medienkonverter | 1x SC/UPC,
1x RJ45 100Mb/s,
1550/1310nm, Einzelmodus**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/medienkonverter/tp-link-mc111cs-medienkonverter-1x-sc-upc-1x-rj45-100mb-s-1550-1310nm-einzelmodus>

Price: **111,77 zł** gross / 90,87 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXIJOOOHTLL

Full product description

High-End-Medienkonverter - TP-Link MC112CS

Der **TP-Link MC111CS** Medienkonverter ist für die bidirektionale Umwandlung von 100BASE-FX-Glasfaser-Signalen in 100Base-FT-Signale, die mit Kupferkabel übertragen werden, konzipiert. Dank des WDM-Medienkonverters verwendet der MC111CS nur ein Glasfaserkabel zum Senden und Empfangen von Daten, was die Kosten für die Verkabelung um die Hälfte reduziert. Entwickelt nach den Standards **IEEE 802.3u 10/100Base-TX** und **100Base-FX**. Der MC111CS ist für die Verwendung mit Singlemode-Glasfaserkabeln mit einem SC-Typ-Stecker vorgesehen.



Langwellen-LX-Übertragung

Mit dem **MC111CS** und in Übereinstimmung mit der Spezifikation für die optische Langzeitübertragung LX wird die Geschwindigkeit der kabelgebundenen Datenübertragung maximiert. Der Medienkonverter sendet Signale bei **1310 nm** und empfängt bei **1550 nm**. Andererseits muss das Gerät, an das wir den Konverter anschließen, Signale der Wellenlänge **1550 nm** senden und solche der Wellenlänge **1310 nm** empfangen. Ein Beispiel für ein TP-LINK-Gerät, das mit dem MC111CS zusammenarbeitet, ist der Konverter **MC112CS**.



Eigenständiges Gerät

Der Konverter kann als **Stand-Alone-Gerät** arbeiten oder in **einen 19"-Schrunk von TP-LINK** eingebaut werden, und dank der **LED-Anzeigen** auf der Vorderseite ist der Status des Geräts immer sichtbar.



WDM-Medienkonverter TP-Link MC111CS

Konform mit den Standards 802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX Link Fault Passthrough und Far End Fault Funktionen, die den Signalverlust minimieren Unterstützung der WDM-Technologie, die das Senden und Empfangen von Daten auf einem einzigen Glasfaserkabel ermöglicht Erhöhte Reichweite der Lichtwellenleiter-Übertragung bis zu 20 km Auto MDI/MDI-X (Automatisches MDI/MDI-X)