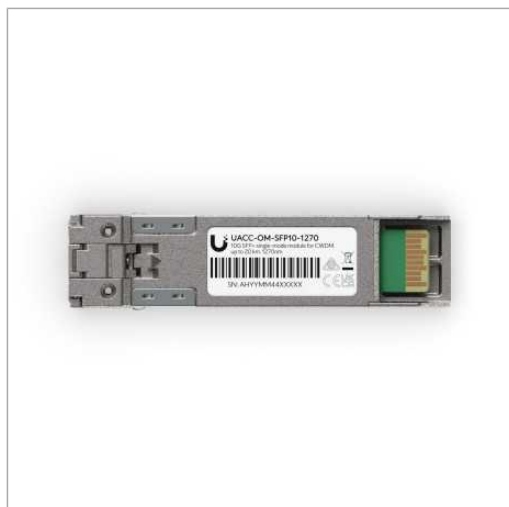




Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1270 | SFP+ Modul | 1270nm, 10G, CWDM, 20km, single mode, duplex LC UPC



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/sfp-module/ubiquiti-uacc-om-sfp10-1270-sfp-modul-1270nm-10g-cwdm-20km-single-mode-duplex-lc-upc>

Price: **409,21 zł** gross / 332,69 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHIJSHRMMLJ

Product features

SFP Transceiver-Typ	Glasfaser
CD-ROM Schnittstelle Typ	SFP+
Maximale Datenübertragungsrate	11300 Mb/s
Feuchtigkeitsmessbereich	0 - 85%
Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Optischer Kabelverbinder	LC (UPC)
Single-Mode-Faser (SMF) unterstützt	Yes
Wellenlänge	1270 nm
Produktfarbe	Grau
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	20000 m
Rx-Wellenlänge (max.)	1620 nm
Tx-Wellenlänge (max.)	1260 nm

Full product description

Effiziente Datenübertragung über große Entfernungen

Das **Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1270** ist ein **SFP-Modul**, das eine effiziente Glasfaserübertragung über Distanzen von bis zu **20 km** ermöglicht. Mit der Unterstützung von **Bandbreiten von bis zu 10 Gbps** wird es sich in anspruchsvollen Netzwerkinstallation bewähren. Dank seines **Duplex LC UPC-Anschlusses** ermöglicht es eine stabile Verbindung in Singlemode-Glasfasernetzen.



10G-Übertragung über 20 km

Das Modul **UACC-OM-SFP10-1270** unterstützt eine **Datenübertragung von bis zu 10 Gbit/s** und arbeitet im **Wellenlängenbereich von 1270 nm**. Mit einer Übertragungsreichweite von bis zu 20 km kann es in ausgedehnten Glasfasernetzen eingesetzt werden, wodurch mehrere Zwischenpunkte überflüssig werden. Es ist eine Lösung für Unternehmen und Institutionen, die eine **stabile Datenübertragung** über große Entfernungen benötigen.



Duplex LC UPC Stecker - präzise Kommunikation

Das Modul ist mit **einem Duplex LC UPC-Anschluss** ausgestattet, der eine schnelle und sichere Verbindung zur Glasfaserinfrastruktur ermöglicht. Dadurch wird sichergestellt, dass das Signal **mit minimalen Verlusten** übertragen wird, was die Netzwerkstabilität verbessert. Dies ist eine Option für Benutzer, die eine **effiziente Übertragung mit CWDM-Technologie** benötigen .

Kompatibilität mit Ubiquiti-Geräten

Das Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1270 ist vollständig kompatibel mit Ubiquiti Netzwerk-Switches und gewährleistet eine **einfache Integration in Ihre UniFi-Infrastruktur**. Das Modul arbeitet im **SFP-Format** , sodass es in einer Vielzahl von Netzwerkimplementierungen verwendet werden kann, auch mit anderen Switches, die 10G-Ethernet unterstützen.



Energieeffizienter Betrieb und Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse

Die maximale Leistungsaufnahme des Moduls beträgt **1,2 W**, so dass es in Systemen eingesetzt werden kann, die eine **geringe Leistungsaufnahme** erfordern. Mit einem Betriebstemperaturbereich von **0 bis 70°C** ist das Modul für eine Vielzahl von Betriebsbedingungen geeignet. Dank **seiner hohen Verarbeitungsqualität** ist es bis zu 85 % feuchtigkeitsbeständig und gewährleistet einen stabilen Betrieb in raueren Umgebungen.

