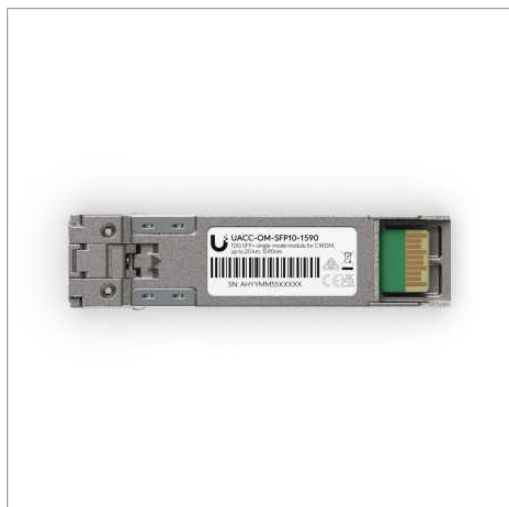




Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1590 | SFP+ Modul | 1590nm, 10G, CWDM, 20km, single mode, duplex LC UPC



0 810084 694800 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/sfp-module/ubiquiti-uacc-om-sfp10-1590-sfp-modul-1590nm-10g-cwdm-20km-single-mode-duplex-lc-upc>

Price: **615,43 zł** gross / 500,35 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHKJIRMLPN

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	1590 nm
Produktfarbe	Grau
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	20000 m
Rx-Wellenlänge (max.)	1620 nm
Tx-Wellenlänge (max.)	1340 nm

Full product description

Effiziente Datenübertragung über 20 km

Das **Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1590** ist ein **SFP-Modul**, das eine stabile Übertragung in CWDM-Technologie über Distanzen von bis zu 20 km ermöglicht. Mit einer **Wellenlänge von 1590 nm** und **einem Durchsatz von bis zu 10 Gbit/s** ist es ideal für Single-Mode-Glasfasernetze. Es unterstützt den Duplex-LC-Standard für eine **effiziente Datenübertragung** und ist mit einer Vielzahl von Ubiquiti-Geräten kompatibel.



10G-Übertragung über große Entfernungen

Das SFP-Modul **UACC-OM-SFP10-1590** unterstützt Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s und ermöglicht die Datenübertragung über Entfernungen von **bis zu 20 km**. Durch den Einsatz der **CWDM-Technologie** ermöglicht es eine effiziente Nutzung von Glasfasern und reduziert den Bedarf an zusätzlichen Verbindungen. Es ist eine **Lösung für Unternehmen und Rechenzentren**, die eine stabile und effiziente Netzwerkinfrastruktur benötigen.



Duplex LC UPC Steckverbinder - Kompatibilität und Präzision

Das Modul ist mit einem **Duplex LC UPC-Anschluss** ausgestattet, der eine stabile Verbindung in Glasfasernetzen gewährleistet. Dadurch wird sichergestellt, dass das Signal **ohne Störungen übertragen** wird, was in Infrastrukturen, in denen die Zuverlässigkeit der Datenübertragung wichtig ist, von entscheidender Bedeutung ist. **Es unterstützt die Single-Mode-Technologie**, die eine effizientere Datenübertragung über größere Entfernungen ermöglicht.

Kompatibilität mit Ubiquiti-Geräten

Das **Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1590** ist vollständig kompatibel mit dem **UniFi Switch** sowie mit anderen **SFP-fähigen** Geräten. Dadurch können Benutzer das Modul nahtlos in ihre bestehende Infrastruktur integrieren und die Möglichkeiten ihres Glasfasernetzwerks erweitern. **Es unterstützt eine Vielzahl von Übertragungsstandards**, was seine Vielseitigkeit in Netzwerkanwendungen erhöht.



Energieeffizienz und Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse

Das Modul **verbraucht maximal 1,2 W** und ermöglicht einen **energieeffizienten Betrieb** in Hochleistungssystemen. Es kann bei Temperaturen **von 0 bis 70 °C** betrieben werden und gewährleistet Stabilität auch bei rauerer Umgebungsbedingungen. Mit einer Betriebsfeuchtigkeit von bis zu **85 %** eignet sich das Modul sowohl für den Einsatz in Rechenzentren als auch in verteilten Glasfasernetzen.

