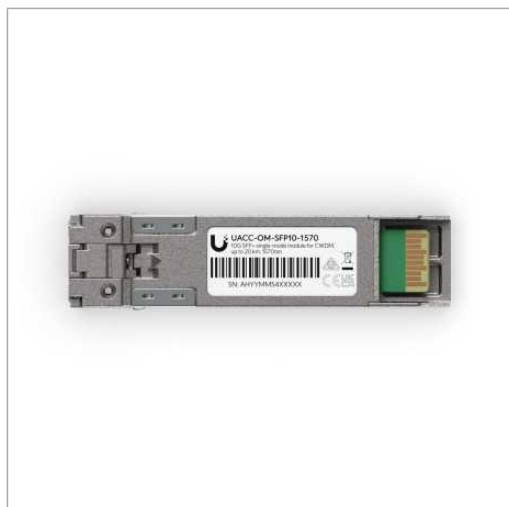




## Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1570 | Modul SFP+ | 1570nm, 10G, CWDM, 20km, single mode, duplex LC UPC



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/sfp-moduly/ubiquiti-uacc-om-sfp10-1570-modul-sfp-1570nm-10g-cwdm-20km-single-mode-duplex-lc-upc>

Price: **616,38 zł** gross / 501,12 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHKJHRMLOO

### Product features

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Typ SFP vysílače               | Optické vlákno |
| Typ rozhraní CD-ROM            | SFP+           |
| Maximální přenosová rychlost   | 11300 Mb/s     |
| Rozsah měření vlhkosti         | 0 - 85%        |
| Provozní rozsah teplot (T-T)   | 0 - 70 °C      |
| Konektor pro optická vlákna    | LC (UPC)       |
| Podpora SMF                    | Yes            |
| Vlnová délka                   | 1570 nm        |
| Barva produktu                 | Burgundsko     |
| Maximální přenosová vzdálenost | 20000 m        |
| Maximální vlnová délka Rx      | 1620 nm        |
| Minimální vlnová délka Tx      | 1340 nm        |

### Full product description

#### Efektivní přenos dat na vzdálenost 20 km

Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1570 je modul SFP , který poskytuje stabilní přenos v technologii CWDM na vzdálenost až 20 km. Díky vlnové délce 1570 nm a propustnosti až 10 Gb/s je ideální pro sítě s jednovodovými vlákny. Podporuje standard Duplex LC pro efektivní přenos dat a kompatibilitu se širokou škálou zařízení Ubiquiti.



## Přenos 10G na dlouhé vzdálenosti

Modul SFP UACC-OM-SFP10-1570 podporuje přenosové rychlosti až 10 Gb/s a umožňuje přenos dat na vzdálenost až 20 km. Díky technologii CWDM umožňuje efektivní využití optických vláken a snižuje potřebu dalších připojení. Je to řešení pro podniky a datová centra, která vyžadují stabilní a efektivní síťovou infrastrukturu.



## **Duplexní konektor LC UPC - kompatibilita a přesnost**

Modul je vybaven duplexním konektorem LC UPC, který zaručuje stabilní připojení v optických sítích. Tím je zajištěn přenos signálu bez rušení, což má zásadní význam v infrastrukturách, kde je důležitá spolehlivost přenosu dat. Podporuje technologii Single Mode, která umožňuje efektivnější přenos dat na delší vzdálenosti.

## **Kompatibilita se zařízeními Ubiquiti**

Ubiquiti UACC-OM-SFP10-1570 je plně kompatibilní s přepínačem UniFi a dalšími zařízeními s podporou SFP. To uživatelům umožňuje bezproblémovou integraci modulu do stávající infrastruktury a rozšíření možností jejich optické sítě. Podporuje řadu přenosových standardů, což zvyšuje jeho univerzálnost v síťových aplikacích.



## **Energetická účinnost a odolnost vůči okolním podmínkám**

Modul spotřebovává maximálně 1,2 W, což umožňuje energeticky úsporný provoz ve výkonných systémech. Pracuje při teplotách od 0 do 70 °C, což zajišťuje stabilitu i v náročnějších podmínkách prostředí. Provozní vlhkost až 85 % jej předurčuje k použití v datových centrech i distribuovaných optických sítích.

