



Moduł SFP+ 1000 Base-LX, 2 włókna (LC) SM, 10GbE

Moduł optyczny SFP+ (Small Form-Factor Pluggable) do OLT512EVO i switchy Ethernet, ze złączem LC/UPC. Umożliwia rozszerzenie sieci do 10 km za pomocą światłowód jednomodowych (SM). Ten wysokowydajny transceiver łączy się z portem typu SFP+ kompatybilnego urządzenia, aby zapewnić dostęp do sygnału Ethernet przez światłowód.

Nr Kat.	769214
Nr log.	EKASFPPLUS2F
EAN13	8424450251089

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	18,00 g
Waga brutto	30,00 g
Szerokość	13,00 mm
Wysokość	12,00 mm
Głębokość	65,00 mm
Główna waga produktu	18,00 g

Cechy wyróżniające

- Moduł Small Form Pluggable (SFP)
- 2 włókna jednomodowe (SM)

- Operacyjna szybkość transmisji danych 10 Gb/s
- Złącze LC/UPC-Duplex
- Zasięg transmisji do 10 km
- Możliwość podłączenia podczas pracy

Dowiedz się więcej

Co to jest SFP?

Urządzenia SFP (Small Form-Factor Pluggable) to adaptory, które generują interfejs zapewniający dostęp do sygnału Ethernet przez światłowody. Urządzenia te są podłączone do wejść różnych urządzeń Ethernet i GPON i umożliwiają odbieranie/wysyłanie przesyłanych informacji poprzez podłączenie ich do jednomodowych lub wielomodowych kabli światłowodowych lub kabli Ethernet. Wśród zalet korzystania z modułów SFP możemy wyróżnić zmniejszenie przestrzeni, mniejsze zużycie energii lub zwiększenie odległości transmisji.

Jakie SFP wybrać?

W ramach pełnej gamy media konwerterów oferowanych jest kilka możliwości w zależności od urządzeń, do których są podłączone, prędkości transmisji lub rodzaju użytego kabla. Kompatybilność oferowanych przez nas SFP z różnymi typami urządzeń sieciowych jest szczegółowo opisana poniżej.

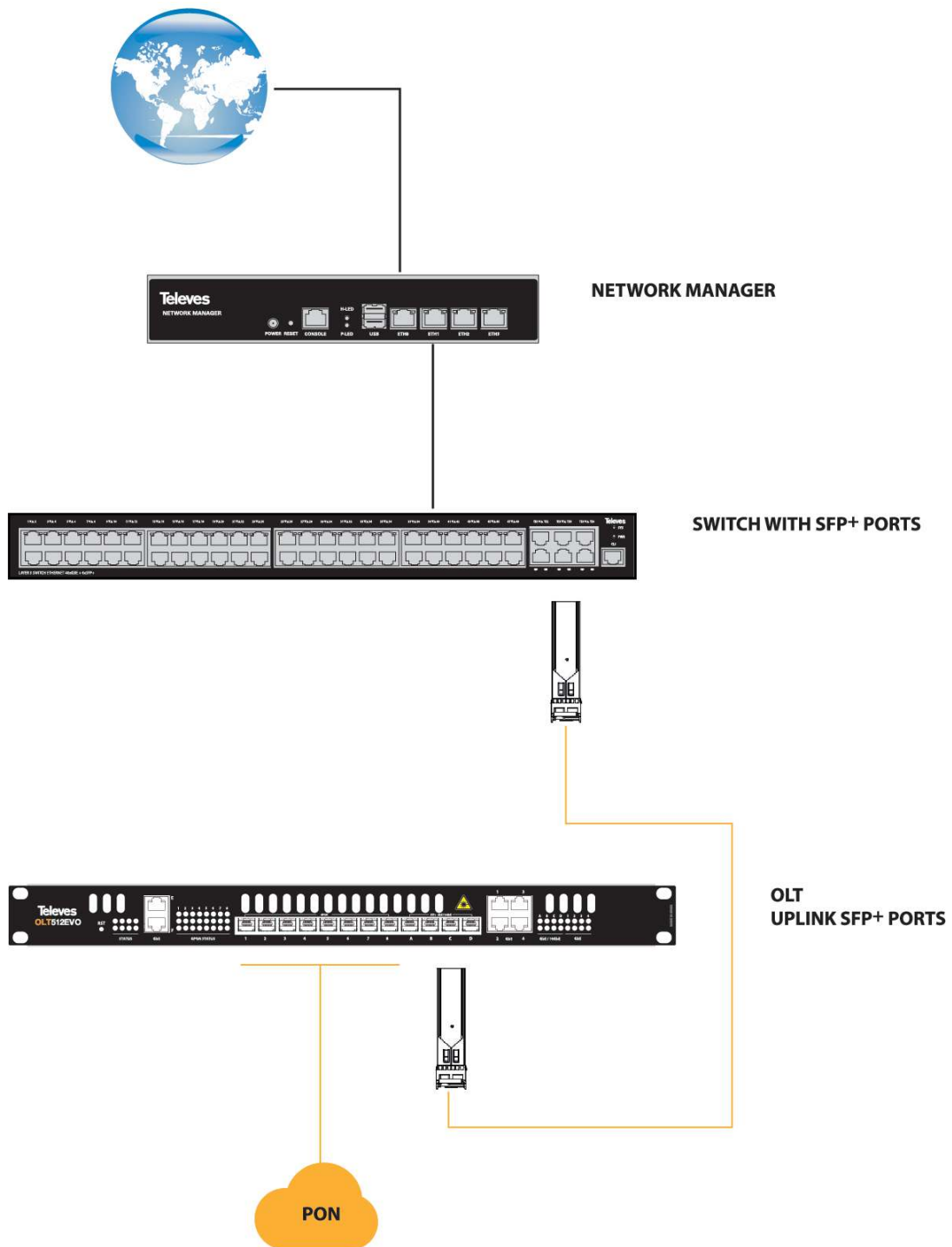
Numer katalogowy	769520	769210	769212	769214	769410	769411	769412	769413	769414	769415	769150
Model	Adapter ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC)	Ethernet – Adapter SFP 1Gb, 2 włókna (LC/UPC) SM	Zestaw 2 Adaptory Ethernet – SFP 1Gb, 1 włókno (LC/UPC) SM	Ethernet – Adapter SFP+ 10Gb, 2 włókna (LC/UPC)	Adapter SFP GPON B+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP 1Gb, złącze RJ45	Ethernet – Adapter SFP+ 10Gb, 2 włókna (LC/UPC)	Adapter SFP GPON C+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP GPON C+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP GPON B+, 1 włókno (SC/UPC)	Ethernet – Adapter SFP 1Gb, 2 włókna (LC/PC) MM

Kompatybilność ze switchami Zarządzalne Ethernet: 769140 769141 769144 769145 769146 769147 769148 769149 769151 769152	OK	OK	OK	OK*	-	-	OK*	-	-	-	OK
Kompatybilność ze switchami Niezarządzalne Ethernet: 768115 768116	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność ze Przemysłowy switch: 768150	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność z routerami: 769115	-	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność z modułami GPON OLT: 769403 769420 769421 769422	-	-	OK	OK**	OK	OK	OK	OK	OK**	OK**	OK**
Kompatybilność ze konwerter mediów: 769215	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność z WaveData: 769002	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK

* Kompatybilność ze switchami Ethernet z portami SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149, 769151 lub 769152.

** Kompatybilność z OLT512EVO: 769403.

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 769214

Rodzaj transceiver		SFP+
Rodzaj włókna		Jednomodowy
Typ nadajnika		DFB
Długość fali nadajnika	nm	1310
Wyjściowa moc nadajnika	dBm	-8,2 ... 0,5
Typ odbiornika		PIN Photodiode
Długość fali odbiornika	nm	1270 ... 1610
Czułość odbiornika optycznego	dBm	-15
Przebieżenie odbiornika	dBm	0,5
Prędkość transmisji	Gb/s	10,3125
Odległość transmisji	km	< 10
Napięcie zasilania	Vdc	3,14 ... 3,47
Maks. prąd na wejściu	mA	300
Zużycie przy maks. mocy	W	2
Temperatura pracy	°C	0 ... 70
Temperatura przechowywania	°C	-40 ... 85
Wilgotność względna	%	5 ... 95