



SFP+ Transceiver-Modul Für OLT-Ausrüstung, 10GbE

SFP+ (Small Form-Factor Pluggable) Transceiver-Modul für OLT-Geräte und Ethernet Switches, mit LC/UPC-Stecker, das die Möglichkeit bietet, das Netzwerk über 9/125 µm Singlemode (SM)-Glasfaser auf bis zu 10 km zu erweitern.

Dieser Hochleistungs-Transceiver wird an einen Port des Typs SFP+ auf einem OLT-Gerät angeschlossen, um dessen Ein- und Ausgänge mit verschiedenen Netzwerktypen kompatibel zu machen.

Ref.Nr.	769412
Art.Nr.	SFPGPON10
EAN13	8424450182901

Verpackung

Karton	1 Stk.
---------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	18,00 g
Bruttovolumen	0,07 dm ³
Bruttogewicht	18,00 g
Breite	14,00 mm
Höhe	67,00 mm
Tiefe	12,00 mm
Bauteilgewicht	18,00 g

Highlights

- Echtzeit-Parameterüberwachung dank DDM/DOM-Kompatibilität
- 2 Singlemode-Fasern (SM)
- Duplex-LC/UPC-Anschluss
- Hot-plug-fähig

Gut zu wissen

Was ist ein SFP?

Die Small Form-Factor Pluggable (SFP)-Geräte sind Adapter, die eine Schnittstelle erzeugen, um den Zugriff auf ein Ethernet-Signal über Lichtwellenleiter ermöglichen. Diese Geräte können an die Eingänge von verschiedenen Ethernet- und GPON-Geräten angeschlossen werden, und ermöglichen das Senden/Empfangen der Informationen durch Anschluss an Single-Mode- oder Multi-Mode-Glasfaserkabel oder Ethernet-Kabel.

Zu den Vorteilen der Verwendung von SFP-Modulen gehören die Reduzierung des Platzbedarfs, der geringere Energieverbrauch und die Erhöhung der Übertragungsdistanzen.

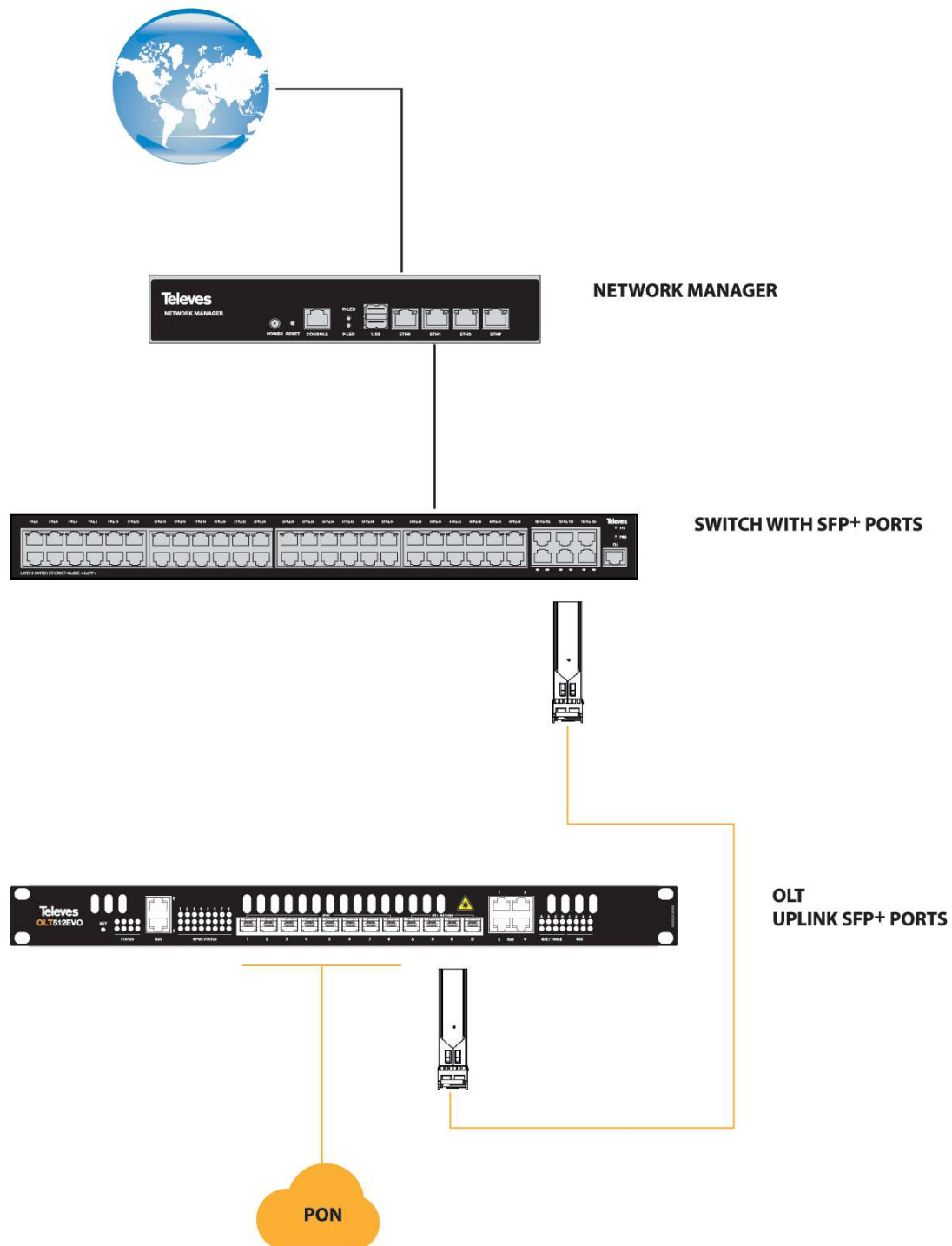
Wann wird welches SFP eingesetzt?

Abhängig von den Geräten, an die sie angeschlossen werden, der Übertragungsgeschwindigkeit oder der Art des verwendeten Kabels, stehen mehrere Optionen der Medienkonverter zur Verfügung. Die Kompatibilität zwischen den SFPs und den verschiedenen Ethernet- und GPON-Geräten wird im Folgenden beschrieben.

	SFPGPONMM	EKASFP2F	EKA2SFP1F	SFP+850_100M	EKASFPPLUS2F	SFPGPON10	SFPET	ONUSFP	SFPGPON SFPGPONC+	SFPGPONC+EVO SFPGPONB+EVO
Switch SFP (SWUM100024, SWUMP100024, SWM8x1000P2S, SWIP150-8, SWIP400-24, SWI2-24, SWI8, SWI24N)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	OK	-	-
Switch SFP+ (SWI-48, SWIP400-48, SWI-48-L3, SWI8L3, SWIP40024SFP+, SWI24N, SWISFPOFL3)	OK	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	-	-

Router SFP+ (RDATA6SFP+, RDATA13K)	OK	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-
OLT512EVO	OK	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	OK
OLT3072, OLTSWITCH10, OLT16PON	-	-	OK	OK	-	OK	OK	-	OK	-
Medienkonverter (MKRJ45-SFP)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-
Access Point (WAVEDATAS)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-

Anwendungsbeispiel



Technische Spezifikationen : Ref. 769412

Transceiver-Typ		SFP+
Glasfasertyp		Single-Mode (SM)
Datenrate	Gbps	11,1
Übertragungsentfernung	km	< 10