

## SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge

### TEG-MGBS40D5 (v4.0R)

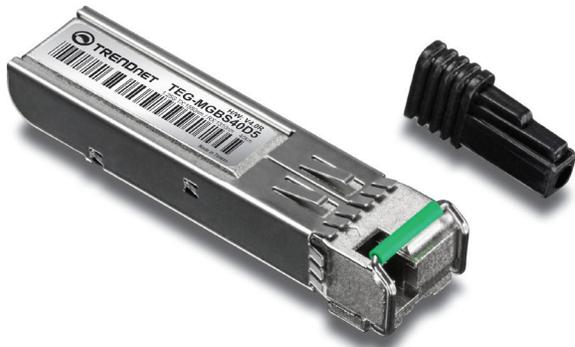
## INFORMATIONEN ZUM SETUP

Artikelnr	TEG-MGBS40D5
Produktbeschreibung	SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge
UPC-Strichcode	710931610307
Wesentliche Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Muss mit TEG-MGBS40D3 oder anderem kompatiblen Modul verbunden werden</li> <li>• LC-Simplex-Stecker</li> <li>• Glasfasermode mit doppelter Wellenlänge</li> <li>• Überbrückt Entfernungen von bis zu 40 km (24,9 miles)</li> <li>• Mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel</li> </ul>
Wesentliche Suchbegriffe	LC Anschlüssen, 1000 Mbit/s-LX, LC Simplex, SFP, 40 km, 24,9 miles, doppelter Wellenlänge, Einzelmodus, Während des laufenden Betriebs ansteckbar
Abmessungen des Geräts	12,6 x 7,5 x 5 cm (5 x 3 x 2 Zoll)
Gewicht des Geräts	0,16 kg (0,41 pfund)
Abmessungen der Verpackung	53 x 28 x 19 cm (21 x 12 x 8 Zoll)
Geräte pro Verpackung	40
Gesamtgewicht	5,64 kg (15 pfund)
Herkunftsland	Taiwan
Verfügbarkeitsdatum	Oktober 2012
Garantie	3 Jahre Begrenzte Garantie

## DRUCK WERBUNG

### 50 Worte

Das während des Betriebs an- und absteckbare TEG-MGBS40D5 muss mit einem TEG-MGBS40D3 oder einen vergleichbaren kompatiblen Modul verbunden werden. Dieses SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge kann Entfernungen von bis zu 40 Kilometern (24,9 miles) überbrücken. Sein SFP-Anschluss ist mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel und bietet eine 1000 MBit/s LX SFP-Schnittstelle.



## SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge

### TEG-MGBS40D5 (v4.0R)

Das während des Betriebs an- und absteckbare TEG-MGBS40D5 muss mit einem TEG-MGBS40D3 oder einen vergleichbaren kompatiblen Modul verbunden werden. Dieses SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge kann Entfernungen von bis zu 40 Kilometern (24,9 miles) überbrücken. Sein SFP-Anschluss ist mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel und bietet eine 1000 MBit/s LX SFP-Schnittstelle.

## PRODUKTÜBERSICHT

- Muss mit TEG-MGBS40D3 oder anderem kompatiblen Modul verbunden werden
- LC-Simplex-Stecker
- Glasfasermodus mit doppelter Wellenlänge
- Überbrückt Entfernungen von bis zu 40 km (24,9 miles)
- Mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel

## EIGENSCHAFTEN

- Muss mit TEG-MGBS40D3 oder anderem kompatiblen Modul verbunden werden
- Kompatibel mit IEEE 802.3z
- Erfüllt ANSI-Glasfaserstandard
- Mit SFP MSA Ports (Small Form-Factor Pluggable, Multi-Source Agreement) kompatibel
- Unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 1,25 GBit/s
- Übertragungsdistanz von bis zu 40 km (24,9 miles)
- Gegen elektromagnetische Störungen geschütztes Metallgehäuse
- Optische Simplex-LC-Schnittstelle
- Während des laufenden Betriebs ansteckbar
- Geringe Leistungsaufnahme
- 3 Jahre Begrenzte Garantie

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### HARDWARE

<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3z</li> <li>• Erfüllt ANSI-Glasfaserstandard</li> <li>• Laser der Klasse</li> </ul>
<b>Schnittstelle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit SFP MSA kompatibel</li> <li>• Optische Simplex-LC-Schnittstelle</li> </ul>
<b>Stromverbrauch</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max 0,8 Watts</li> </ul>
<b>Abmessungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 57 x 13 x 12 mm (2,2 x 0,5 x 0,5 Zoll)</li> </ul>
<b>Gewicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 18g (0,6 unzen)</li> </ul>
<b>Temperatur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funktionieren: 0°C ~ 70°C (32°F ~ 158°F)</li> <li>• Lagerung: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)</li> </ul>
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max 85% (nicht kondensierend)</li> </ul>
<b>Zulassungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE, FCC</li> </ul>

Modell	Wellenlänge	Optische Ausgangsleistung (dBm)		Optische Eingangsleistung (dBm)		Leistung	Reichweite
		Min	Max	Min (findlichkeit)	Max		
<b>TEG-MGBSX</b>	850 nm	-9	-3	-20	-3	-11	550 m
<b>TEG-MGBS10</b>	1310 nm	-9	-3	-22	-3	-13	10 km
<b>TEG-MGBS40</b>	1310 nm	-3	2	-23	-3	-20	40 km
<b>TEG-MGBS80</b>	1550 nm	-3	3	-26	-3	-23	80 km
<b>TEG-MGBS10D3</b>	TX: 1310 nm	-9	-3	-23	-3	-14	10 km
	RX: 1550 nm						
<b>TEG-MGBS10D5</b>	TX: 1550 nm	-9	-3	-23	-3		10 km
	RX: 1310 nm						
<b>TEG-MGBS40D3</b>	TX: 1310 nm	-3	3	-25	-3	-22	40 km
	RX: 1550 nm						
<b>TEG-MGBS40D5</b>	TX: 1550 nm	-3	3	-25	-3		40 km
	RX: 1310 nm						

# SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge

TEG-MGBS40D5 (v4.0R)



## PACKUNGSGEHALT

TEG-MGBS40D5

Anleitung zur Schnellinstallation

## VERWANDTE PRODUKTE

<b>TEG-MGBS40D3</b>	SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge
<b>TL2-G244</b>	24-Port Gigabit-Layer-2-Switch mit 4 gemeinsam genutzten Mini-GBIC-Steckplätzen
<b>TL2-E284</b>	24-Port 10/100 MBit/s Layer-2-Switch mit 4 Gigabit-Ports und gemeinsam genutzten Mini-GBIC-Steckplätzen

## KONTAKT INFORMATIONEN

**TRENDnet**

### Deutschland

Fon: 49-22 25 94 75 16 / Fax: 49-22 25 94 75 17

### Hauptsitz

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 / Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

