

# Cisco Meraki MA-SFP-1GB-LX10 kompatibel SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LX

Product ID: MASFP1GBLX10



Das MASFP1GBLX10 ist ein Cisco Meraki MA-SFP-1GB-LX10-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco Meraki™-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 1-GbE-Konnektivität (100 Mbit/s) über Glasfaserkabel für 1000Base-LX-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

## Technische Daten:

- **Wellenlänge:** 1310 nm
- **Maximale Datenübertragungsrate:** 1,25 Gbit/s
- **Typ:** Single-Mode-Glasfaser
- **Verbindungstyp:** LC-Anschluss
- **Maximale Übertragungsentfernung:** 10 km
- **MTBF:** 3.092.408 Stunden
- **Stromverbrauch:** Weniger als 1 Watt
- **DDM (Digital Diagnostics Monitoring):** Ja

Dieses SFP-Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Austauschvorgänge mit nur minimalen Netzwerkunterbrechungen nahtlos durchgeführt werden können.

### **StarTech.com SFPs**

Alle StarTech.com SFP- und SFP+-Transceiver-Module werden durch eine lebenslange Garantie und kostenlosen lebenslangen mehrsprachigen technischen Support unterstützt. StarTech.com bietet eine Vielzahl von SFP-Modulen und SFP-Direktverbindungskabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie zur Gewährleistung einer zuverlässigen Netzwerkleistung benötigen.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Austausch defekter oder beschädigter SFP-Module in Cisco Meraki-Switches und -Routern
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Remote-Segmente

### Features

- Garantiert 100 % Kompatibilität mit Cisco Meraki MA-SFP-1GB-LX10
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Erfüllt oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA-Standards (Multi-Source-Agreement)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	Cisco Meraki™
	Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX
<b>Leistung</b>	DDM	Ja
	Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
	Faseroptiktyp	Single Mode
	Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
	Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
	Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
	MTBF	3.092.408 Stunden
	Wellenlänge	1310nm
<b>Steckverbinder</b>	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>	System- und Kabelanforderungen	MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port
		Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
<b>Strom</b>	Stromverbrauch	< 1 W
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Silber
<b>Verpackungsinformationen</b>	Package Height	1.3 in [33 mm]
	Package Length	3.7 in [93 mm]
	Package Width	4.6 in [11.8 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	1.6 oz [46 g]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - SFP-Transceiver
	Gehäusetyp	Aluminium
	Produktbreite	5.1 in [13 cm]
	Produktgewicht	0.7 oz [20 g]
	Produktgröße	0.5 in [1.3 cm]
	Produktlänge	2.2 in [56.6 mm]

Product appearance and specifications are subject to change without notice.