

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



Data Sheet

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.



Data Sheet

Zertifikate Berichte und Kompatibilität













Anwendungen

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

Merkmale

- 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



Data Sheet

Hardware Compatible Brand Cisco Meraki Leistung DDM Ja Leistung Faseroptikbetriebsmodus Vollduplex Faseroptiktyp Single Mode Kompatible Netzwerke 1000 Mbit/s (1 Gbit/s) Max. Datenübertragungsrate 1,25 Gbit/s Max. Übertragungsraterenung 10 km (6.2 mi) MTBF 3.092.408 Stunden Wellenlänge 13 10nm Speziellerinweise/Anforderungen System- und Kabelanforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Strom Stromverbrauch 4 W Lumwelt Betriebstemperatur 0°C to 70°C (32°F to 158°F) Publisische Eigenschaften Farbe Siber Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 20 g (0.7 oz) Produktbreite 20 g (0.7 oz) Produktbreite 20 g (0.7 oz) Verpackungsinformatione Versandgewicht (Verpackung) 4 G [1.6 oz] Verpackungsinfathat Im Paket enthalten 1 - SFP-Transceiver		Warranty	Lifetime
Leistung 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 Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle System- und Kabelanforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Hinweise/Anforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Verburdenung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Strom Stromverbrauch < 1 W Umwelt 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) Physische Eigenschaften Farbe Silber Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktbreite 20 g [0.7 oz] Produktbreite 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]	Hardware	Compatible Brand	Cisco Meraki
Faseroptikbetriebsmodus Faseroptiktyp Faseroptiktyp Kompatible Netzwerke I000 Mbit/s (1 Gbit/s) Max. Datenübertragungsrate Max. Übertragungsrate Max. Übertragungsentfernung MTBF J.092.408 Stunden Wellenlänge I310nm Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät I - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Wellenlänge System- und Kabelanforderungen Hinweise/Anforderungen Wellenlänge System- und Kabelanforderungen Hinweise/Anforderungen Verzwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Strom Strom Stromwerbrauch Verzwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Verzwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Verbeitwerkgeräten und Media-Konvertern V		Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX
Faseroptiktyp Kompatible Netzwerke Nax. Datenübertragungsrate Max. Übertragungsentfernung MTBF 3.092.408 Stunden Wellenlänge 1310nm Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Strom Strom Strom Strom Strom Editionation Steckverbinder Seriebstemperatur Geutsigkeit Lagertemperatur Lagertemperatur Fauchtigkeit Lagertemperatur Fauchtigkeit Lagertemperatur Farbe Gehäusetyp Aluminium Produktbreite Produktbreite Produktdinge Versandgewicht (Verpackung) Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz] Nem (6.2 mi) Mm (6.2 mi) Ausruchen Max. Datenühera Versandgewicht (Verpackung) Siloge MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port MsA- oder Cisco Meraki-konformer MsA- oder Cisco Meraki-konformer MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Verpackungsinformationen MSA- oder Cisco Meraki-konformer MsA- oder Cisco Meraki-konformer MsA- oder Cisco Meraki-konformer MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Vervewendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwers MsA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Vervewendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwers Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwers Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Ver to 70°C (32°F to 158°F) Silber Aud C to 85°C (-40°F to 185°F) Physische Eigenschaften Farbe Silber Gehäusetyp Aluminium 130 mm [5.1 in] Produktjöle 12.5 mm [0.5 in]	Leistung	DDM	Ja
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 Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen With Hinweise Stromverbrauch Strom Stromverbrauch Strom Stromverbrauch Strom Stromverbrauch Strom Stromverbrauch Seriebstemperatur 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) Physische Eigenschaften Farbe Silber Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
Max. Datenübertragungsrate Max. Übertragungsentfernung MTBF 3.092.408 Stunden Wellenlänge 1310nm Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Strom Strom Stromverbrauch Aesteibestemperatur Betriebstemperatur Feuchtigkeit Lagertemperatur Cagertemperatur Produktreite Produktreite Produktlänge Verpackungsinformationen 1,25 Gbit/s 10 km (6.2 mi)		Faseroptiktyp	Single Mode
Max. Übertragungsentfernung 10 km (6.2 mi) MTBF 3.092.408 Stunden Wellenlänge 1310nm Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Hinweise/Anforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Strom Stromverbrauch < 1 W Umwelt 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) Physische Eigenschaften Farbe Silber Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF Wellenlänge 1310nm Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - Faseroptik LC Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen KSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Strom Strom Stromverbrauch 4 1 W Umwelt Betriebstemperatur 0°C to 70°C (32°F to 158°F) Feuchtigkeit Lagertemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) Physische Eigenschaften Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe Produktlänge Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
SteckverbinderAnschlüsse lokales Gerät1 - Faseroptik LC BuchseSpezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und Kabelanforderungen Hinweise/AnforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortStromStromverbrauch< 1 W		Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
SteckverbinderAnschlüsse lokales Gerät1 - Faseroptik LC BuchseSpezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und KabelanforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortStromStromverbrauch< 1 W		MTBF	3.092.408 Stunden
Spezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und KabelanforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortHinweise/AnforderungenZur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-KonverternStromStromverbrauch< 1 WUmweltBetriebstemperatur0°C to 70°C (32°F to 158°F)Feuchtigkeit5 bis 95 % relative LuftfeuchtigkeitLagertemperatur-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)Physische EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite130 mm [5.1 in]Produktgewicht20 g [0.7 oz]Produkthöhe12.5 mm [0.5 in]Produktlänge56.6 mm [2.2 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)46 g [1.6 oz]		Wellenlänge	1310nm
Hinweise/Anforderungen Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern Strom Stromverbrauch Betriebstemperatur O°C to 70°C (32°F to 158°F) Feuchtigkeit Lagertemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) Physische Eigenschaften Farbe Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produktdienen Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]	Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
StromStromverbrauch< 1 W	•	System- und Kabelanforderungen	MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port
UmweltBetriebstemperatur0°C to 70°C (32°F to 158°F)Feuchtigkeit5 bis 95 % relative LuftfeuchtigkeitLagertemperatur-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)Physische EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite130 mm [5.1 in]Produktgewicht20 g [0.7 oz]Produkthöhe12.5 mm [0.5 in]Produktlänge56.6 mm [2.2 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)46 g [1.6 oz]			
Feuchtigkeit 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit Lagertemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) Physische Eigenschaften Farbe Silber Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]	Strom	Stromverbrauch	< 1 W
Lagertemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) Physische Eigenschaften Farbe Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]	Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Physische EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite130 mm [5.1 in]Produktgewicht20 g [0.7 oz]Produkthöhe12.5 mm [0.5 in]Produktlänge56.6 mm [2.2 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)46 g [1.6 oz]		Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Produktbreite 130 mm [5.1 in] Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]	Physische Eigenschaften	Farbe	Silber
Produktgewicht 20 g [0.7 oz] Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Gehäusetyp	Aluminium
Produkthöhe 12.5 mm [0.5 in] Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Produktbreite	130 mm [5.1 in]
Produktlänge 56.6 mm [2.2 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Produktgewicht	20 g [0.7 oz]
Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 46 g [1.6 oz]		Produkthöhe	12.5 mm [0.5 in]
		Produktlänge	56.6 mm [2.2 in]
Verpackungsinhalt Im Paket enthalten 1 - SFP-Transceiver	Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	46 g [1.6 oz]
		renewayernent (renpuentang)	

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.