

Cisco Meraki MA-SFP-1GB-TX kompatibel SFP Transceiver Modul - 10/100/1000BASE-TX

Product ID: MASFP1GBTXST



Das MASFP1GBSXST ist ein Cisco Meraki MA-SFP-1GB-SX-kompatibles Kupfer-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco Meraki™-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 1-GbE-Konnektivität (1000 Mbit/s) über Kupferkabel für 10BASE-T-, 1000BASE-T- und 100BASE-TX-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 100 m.

Technische Daten:

• Maximale Datenübertragungsrate: 1000 Mbit/s

• **Typ:** Kupfer

• **Verbindungstyp:** RJ45-Verbindung

Maximale Übertragungsentfernung: 100 m

MTBF: 4655371 Stunden

• Stromverbrauch: Weniger als 1,3 Watt

• **DDM (Digital Diagnostics Monitoring):** Nein

Dieses SFP-Kupfermodul ist Hot-Swap-fähig, wodurch 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-Direktanschlusskabeln, 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-TX
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Verwendet eine kostengünstige Alternative zu Glasfaserkabeln.
- Erfüllt oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA-Standards (Multi-Source-Agreement)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1,3 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen



Data Sheet

Hardware Compatible Brand Cisco Meraki Leistung Leist Bo2.3i 10BASE-T Leistung Auto MDIX Ja DDM Nein Faseroptikbetriebsmodus Voliduplex Faseroptiktyp Kupfer Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Mxx. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Spezielle Hilmweise/Anforderungen System- und Kabelanforderungen Hilmweise/Anforderungen System- und Kabelanforderungen Strom Stromverbrauch < 1.3 W Umwelt Berriebstemperatur 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 Gehäusetyp Aluminium Produktbeite 18 mm [0.7 in] Produktbeite 1.8 mm [0.7 in] Produktbeite 21 g [0.7 oz] Produktbeite 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackun		Warranty	Lifetime
Leistung Auto MDIX DDM Nein Faseroptikbetriebsmodus Faseroptiktyp Kompatible Netzwerke Max. Datenübertragungsrate Match Ubertragungsentfernung MTBF Anschlüsse lokales Gerät Hinweise/Anforderungen Strom Strom Strom Strom Strom Strom Strom Faseroptiktye Betriebstemperatur Feuchtigkeit Lagertemperatur Feuchtigkeit Cagertemperatur Farbe Gehäusetyp Produktbreite Forduktgewicht Produktdiange Forduktlänge Forduktlänge Forduktlänge Forduktlänge Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktdiange Forduktgewicht (Verpackung) Ford [2, 13, 02] Forduktgewicht (Verpackung) Ford [2, 13, 02] Forduktgewicht (Verpackung) Ford [2, 13, 02] Forduktgewicht (Verpackung) Forduktgewicht (Verpackung) Forduktgewicht (Verpackung) Ford [2, 13, 02] Forduktgewicht (Verpackung)	Hardware	Compatible Brand	Cisco Meraki
Leistung Auto MDIX Ja DDM Nein Faseroptikbetriebsmodus Vollduplex Faseroptiktyp Kupfer Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Max. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle System- und Kabelanforderungen Hinweise/Anforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Strom Stromverbrauch < 1.3 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 Produktreite 18 mm [0.7 in] Produktreite 18 mm [0.7 in] Produktreithöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Industrienormen	IEEE 802.3i 10BASE-T
LeistungAuto MDIXJaDDMNeinFaseroptikbetriebsmodusVollduplexFaseroptiktypKupferKompatible Netzwerke10/100/1000 MbpsMax. Datenübertragungsrate1000 Mbit/sMax. Übertragungsentfernung100 m (328 ft)MTBF4.655.371 StundenSteckverbinderAnschlüsse lokales Gerät1 - RJ-45 BuchseSpezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und KabelanforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortHinweise/AnforderungenZur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und MedienkonverternStromStromverbrauch< 1.3 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 EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite18 mm [0.7 in]Produktbreite11.8 mm [0.7 in]Produktbreite13.8 mm [0.5 in]Produktlänge68 mm [2.7 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)51 g [1.8 oz]			IEEE 802.3ab 1000BASE-T
DDM Nein Faseroptikbetriebsmodus Vollduplex Faseroptiktyp Kupfer Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Max. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Strom Stromverbrauch < 1.3 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 Gehäusetyp Aluminium Produktbreite 18 mm [0.7 in] Produktbreite 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewiicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]			IEEE 802.3u 100BASE-TX
Faseroptikbetriebsmodus Faseroptiktyp Kompatible Netzwerke Kompatible Netzwerke Max. Datenübertragungsrate Max. Übertragungsentfernung MTBF Morbild Netzwerke Morbild Netzwerke Morbild Name MTBF Morbild Netzwerke Morbild Name MTBF Morbild Netzwerke Morbild Name Morbild Netzwerke Morbild Name	Leistung	Auto MDIX	Ja
Faseroptiktyp Kupfer Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Max. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Strom		DDM	Nein
Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Max. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Zur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und Medienkonvertern Strom Stromverbrauch < 1.3 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 Produktbeite 18 mm [0.7 in] Produktgewicht 21 g [0.7 oz] Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
Max. Datenübertragungsrate 1000 Mbit/s Max. Übertragungsentfernung 100 m (328 ft) MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen MSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-Port Strom Stromverbrauch < 1.3 W		Faseroptiktyp	Kupfer
Max. Übertragungsentfernung MTBF 4.655.371 Stunden Steckverbinder Anschlüsse lokales Gerät 1 - RJ-45 Buchse Spezielle Hinweise/Anforderungen Hinweise/Anforderungen Strom Strom Stromverbrauch Anschlüsse lokales Gerät Zur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und Medienkonvertern Strom Stromverbrauch Anschlüsser von verbrauch Anschlüsse lokales Gerät Zur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und Medienkonvertern Strom Stromverbrauch Anschlüsser von verbrauch Anschlüsser von verbrauch Anschlüsser verbreitentnen verbreiten		Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
SteckverbinderAnschlüsse lokales Gerät1 - RJ-45 BuchseSpezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und Kabelanforderungen Hinweise/AnforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortStromStromverbrauch< 1.3 W		Max. Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
SteckverbinderAnschlüsse lokales Gerät1 - RJ-45 BuchseSpezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und KabelanforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortStromStromverbrauchZur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und MedienkonverternStromStromverbrauch< 1.3 W		Max. Übertragungsentfernung	100 m (328 ft)
Spezielle Hinweise/AnforderungenSystem- und KabelanforderungenMSA- oder Cisco Meraki-konformer SFP-PortHinweise/AnforderungenZur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und MedienkonverternStromStromverbrauch< 1.3 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 EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite18 mm [0.7 in]Produktgewicht21 g [0.7 oz]Produkthöhe13.8 mm [0.5 in]Produktlänge68 mm [2.7 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)51 g [1.8 oz]		MTBF	4.655.371 Stunden
Hinweise/Anforderungen Zur Verwendung in 1-Gigabit-Netzwerkgeräten und Medienkonvertern Strom Stromverbrauch < 1.3 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 18 mm [0.7 in] Produktgewicht 21 g [0.7 oz] Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]	Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - RJ-45 Buchse
StromStromverbrauch< 1.3 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 EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite18 mm [0.7 in]Produktgewicht21 g [0.7 oz]Produkthöhe13.8 mm [0.5 in]Produktlänge68 mm [2.7 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)51 g [1.8 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 18 mm [0.7 in] Produktgewicht 21 g [0.7 oz] Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]	Strom	Stromverbrauch	< 1.3 W
Lagertemperatur-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)Physische EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite18 mm [0.7 in]Produktgewicht21 g [0.7 oz]Produkthöhe13.8 mm [0.5 in]Produktlänge68 mm [2.7 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)51 g [1.8 oz]	Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Physische EigenschaftenFarbeSilberGehäusetypAluminiumProduktbreite18 mm [0.7 in]Produktgewicht21 g [0.7 oz]Produkthöhe13.8 mm [0.5 in]Produktlänge68 mm [2.7 in]VerpackungsinformationenVersandgewicht (Verpackung)51 g [1.8 oz]		Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Gehäusetyp Produktbreite Produktgewicht Produkthöhe Produktlänge Muminium 18 mm [0.7 in] 21 g [0.7 oz] 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Produktbreite 18 mm [0.7 in] Produktgewicht 21 g [0.7 oz] Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]	Physische Eigenschaften	Farbe	Silber
Produktgewicht 21 g [0.7 oz] Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Gehäusetyp	Aluminium
Produkthöhe 13.8 mm [0.5 in] Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Produktbreite	18 mm [0.7 in]
Produktlänge 68 mm [2.7 in] Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Produktgewicht	21 g [0.7 oz]
Verpackungsinformationen Versandgewicht (Verpackung) 51 g [1.8 oz]		Produkthöhe	13.8 mm [0.5 in]
		Produktlänge	68 mm [2.7 in]
Verpackungsinhalt Im Paket enthalten 1 - SFP-Transceiver	Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	51 q [1.8 oz]
		raisanagament (raipaanang)	

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