

## Gigabit Ethernet-fibermediaomvandlare - kompakt - 850 nm MM LC - 550 m

Produkt ID: MCM1110MMLC



Denna fibermediaomvandlare är ett enkelt och kostnadseffektivt sätt att förlänga ditt nätverk över Gigabit-fiber. Den är utrustad med en sändtagare i multiläge som konverterar en RJ45 Ethernet-kopparanslutning till Gigabit-fiber för att förlänga ditt nätverk över större avstånd eller ansluta arbetsstationer till switchar. Omvandlaren ger en kraftfull förlängd nätverklösning för universitetsområden, företag, myndighetsbyggnader, idrottsplatser eller andra arenor som behöver nätverksåtkomst.

Gigabit-fibermediaomvandlaren är en kostnadseffektiv och tillförlitlig lösning för kortare nätverksförlängningar. Den ansluter ett Ethernet-nätverk till avlägsna enheter över ett fiberstamnät, med en räckvidd på 550 m med det fiberoptiska gränssnittet. Mediaomvandlaren har ett hållbart metallhölje som är tillverkat till att ge långvarig prestanda.

Fibermediaomvandlaren är fullt kompatibel med 10/100/1000Base-T Ethernet-nätverk och stöder auto-negotiation för att ansluta nätverk med olika hastigheter och enheter till ett Gigabit-fibernätverk. Den ger mångsidiga anslutningar till dina befintliga nätverk och enheter så att du kan maximera användningen och prestandan på din äldre utrustning.

Sändtagaren i multiläge är löstagbar så att du i framtiden kan ändra den för att tillgodose dina nätverksbehov.

Den okontrollerade fibermediaomvandlaren har en fristående design med enkel plug-and-play-installation för att garantera snabb och enkel installation. Omvandlaren har en kompakt storlek som ger dig flexibla installationsalternativ - inklusive väggmontering för att spara utrymme.

MCM1110MMLC täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

## Användning

- Förläng eller anslut flera nätverk med hjälp av fiberkabel
- Ge anslutning till användare som befinner sig på ett isolerat område i en stor anläggning eller i en separat byggnad
- Idealisk för myndigheter eller företag som kräver säkra anslutningar och där EMI inte accepteras

## Funktioner

- Konvertera mellan en RJ45 Ethernet-kopparanslutning och en fiberoptisk anslutning för att förlänga nätverket kostnadseffektivt
- 10/100/1000 Mbps RJ45-port stöder auto-negotiation för att ansluta olika nätverkshastigheter och enheter till ett Gigabit-fiber nätverk
- Kompakt fristående design och möjlighet till väggmontering för enkel och praktisk installation
- 850 nm LC Gigabit-fiberanslutning i multiläge med hjälp av medföljande SFP-sändtagare
- 550 m räckvidd med fiberoptiskt gränssnitt
- Link Fault Pass (LFP) stöds
- Hållbart metallhölje
- Stöder IEEE 802.1q Tag VLAN genomströmning
- Auto MDIX
- 9K jumboram stöds

---

### Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
PoE	Nej
WDM	Nej
Industristandarder	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T

IEEE 802.3z 1000BASE-SX

IEEE 802.3z 1000BASE-LX

---

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	1 Gbps
Maximalt överföringsavstånd	550 m (1804 ft)
Fibertyp	Multiläge
Våglängd	850nm
Fiber-driftsläge	Full-duplex
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Medeltid mellan fel (MTBF)	> 50 000 timmar vid 25°C

---

Kontakt(er)

Lokala enhetskontakter	RJ-45
	Fiberoptisk LC duplex

---

Indikatorer

LED-indikatorer	Ström
	Fiberport länk/aktivitet
	Kopparport länk/aktivitet
	1000 Mbps

---

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	0.4 A
Utspänning	5 DC



Utström	2 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	N
Strömförbrukning	10

---

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Luftfuktighet	5~95 % RH (icke-kondenserande)

---

Utseende

Färg	Brun
Kabinetttyp	Stål
Produktlängd	3.7 in [94 mm]
Produktbredd	2.8 in [70 mm]
Produkt höjd	1.0 in [26 mm]
Produktvikt	7.1 oz [201 g]

---

Förpackning

Package Length	11.2 in [28.4 cm]
Package Width	5.5 in [14 cm]
Package Height	2.7 in [68 mm]
Fraktvikt (förpackning)	19.6 oz [556 g]

---

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	Gigabit Ethernet-fibermediaomvandlare - MM LC
	Universell strömadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)

---

\* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.