Schnellstartanleitung

Gigabit Ethernet zu SC Glasfaser Medienkonverter - 1000Base-SX - Multimode - 550m

MCMGBSCMM055

Inhalt der Verpackung

- 1 x Medienkonverter
- 1 x Universal-Netzteil (NA/JP, UK, EU, ANZ)
- 1 x Schnellstartanleitung

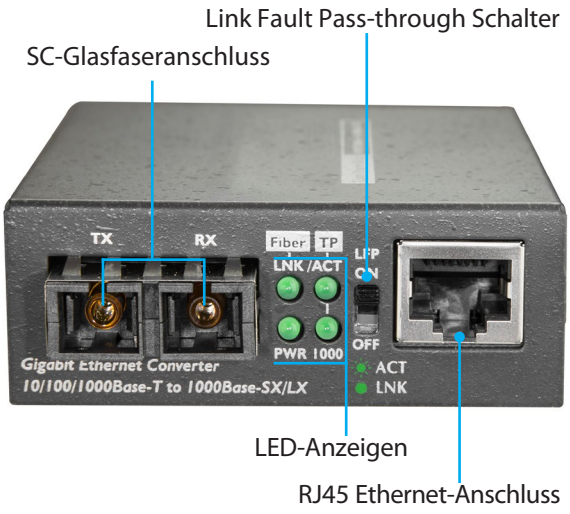
Anforderungen

- Ethernet-Netzwerk (10/100/1000)
- Gigabit (1000Mbps) Glasfaser-Netzwerk

Die Anforderungen können sich ändern. Die neuesten Anforderungen finden Sie unter www.StarTech.com/de-de/MCMGBSCMM055.

Produkt-Diagramm

Ansicht von rechts



*das tatsächliche Produkt kann von den Fotos abweichen

Ansicht von links



LED-Anzeigen

LED	Status	Beschreibung
PWR	Grünes Licht	Stromversorgung hergestellt
	Nicht beleuchtet	Keine Stromversorgung
Fiber LNK/ACT	Grünes Licht	Glasfaseranschluss erkannt
	Nicht beleuchtet	Keine Verbindung zum LWL Port erkannt
	Grün blinkend	Datenempfang / versand erfolgt über den Glasfaseranschluss
TP LNK/ACT	Grünes Licht	Ethernetanschluss-Link erkannt
	Nicht beleuchtet	Keine Verbindung zum Ethernet-Port erkannt
	Grün blinkend	Datenempfang / versand erfolgt über den Ethernet Port
TP 1000	Grünes Licht	Port überträgt Daten mit 1000Mbps
	Nicht beleuchtet	Port überträgt Daten mit 10/100Mbps

Über Link Fault Pass-through

Der MCMGBSCMM055 verfügt über die Funktion LFP (Link Fault Pass-through). Das bedeutet, dass, wenn ein Gerät (z.B. ein Ethernet-Switch oder Router) an den Medienkonverter angeschlossen ist und ein Link-Fehler auf der lokalen Seite der Verbindung auftritt, trennt der Medienkonverter die Verbindung auf der entfernten Seite der Verbindung. Daher kann die LFP-Funktion Netzwerkadministratoren sofort auf Verbindungsfehler aufmerksam machen, was dazu beitragen kann, die Auswirkungen und die Dauer von Verbindungsfehlern zu minimieren. Die LFP-Funktion umfasst die Funktionen Link Loss Cary Forward (LLCF) und Link Loss Return (LLR).

Standardmäßig ist die LFP-Funktion auf dem MCMGBSCMMO55 aktiviert.

Ausschalten der LFP-Funktion

1. Um die LFP-Funktion zu deaktivieren, trennen Sie den Universalstromadapter vom Stromadapteranschluss am Medienkonverter.
2. Stellen Sie den Link Fault Pass-through-Schalter auf die Position OFF.
3. Schließen Sie den Universal-Netzadapter wieder an den Netzadapteranschluss des Medienkonverters an.

Über Triple Speed Support

Der RJ45-Anschluss des MCMGBSCMM055 unterstützt die automatische Aushandlung der dreifachen Geschwindigkeit (10/100/1000 BASE-T). Der Medienkonverter erkennt automatisch die Verbindungsgeschwindigkeit des angeschlossenen Geräts und stellt sich standardmäßig auf diese Verbindungsgeschwindigkeit ein.

StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Installieren Sie den Medienkonverter

1. Schalten Sie das Gerät aus, das Sie an den Medienkonverter anschließen möchten.
2. Schließen Sie ein Glasfaserkabel an das Gerät, das Sie anschließen möchten, und an den SC-Glasfaseranschluss des Medienkonverters an. Achten Sie darauf, dass Sie die TX- und RX-Kabel zwischen dem Gerät und dem Medienkonverter vertauschen.
3. Schließen Sie ein Ethernet-Kabel an das Gerät, das Sie anschließen möchten, und an den RJ45-Ethernet-Anschluss des Medienkonverters an.
4. Schließen Sie den Universal-Netzadapter an den Netzadapteranschluss des Medienkonverters und an eine verfügbare Netzsteckdose an. Vergewissern Sie sich, dass die PWR-LED am Medienkonverter leuchtet.
5. Schalten Sie die Stromversorgung des angeschlossenen Geräts ein. Überprüfen Sie, ob die FX- und TP-Link-LEDs aufleuchten.

