

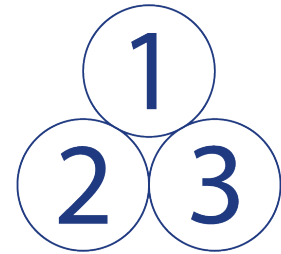
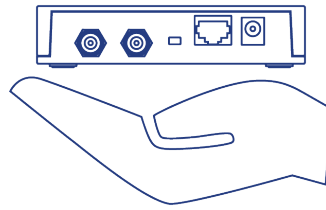
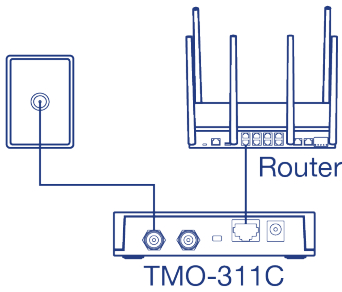


Ethernet-über-Koax-Adapter

TMO-311C (v1.0R)

- Unterstützt MoCA 2.0 über Koaxialkabel
- Abwärtskompatibel mit MoCA 1.1/1.0-Standards
- 1 x MoCA-Koax: F-Typ Koax-Eingang (Buchse)
- 1 x TV-Koax: Koax-Ausgang (Buchse)
- 1 x RJ-45 Gigabit LAN-Port
- Unterstützt bis zu 16 Knotenpunkte in einem Netzwerk
- Unterstützt einen Nettodurchsatz von bis zu 1 Gbps
- Konzipiert für den Anschluss von Ethernet-Geräten an ein vorhandenes MoCA-konformes Netzwerk
- Nicht kompatibel mit Directv, Dish Network, AT&T U-Verse oder anderen nicht-MoCA-konformen Mitgliedschaftsdiensten
- Enthält einen MoCA 2.0 Ethernet über Koaxial-Adapter (TMO-311C)

Der MoCA 2.0 Ethernet-über-Koax-Adapter von TRENDnet, Modell TMO-311C, nutzt Ihre vorhandenen Koaxialkabel, um ein gebäudeweites Hochgeschwindigkeits-Triple-Play-Netzwerk auf Ihr gesamtes Haus oder Büro zu erweitern. Diese kompakten MoCA-Adapter unterstützen den Einsatz von MoCa 2.0 für Digital-TV, Hochgeschwindigkeitsinternet und VoIP-Abonnementdienste mit Einzelzugriff. Konform mit den Standards der Multimedia over Coax Alliance (MoCA 2.0) mit verbesserter Paketfehlerrate-Technologie, die eine konsistente Sprach- und Videobandbreite mit geringerer Latenzzeit bietet.



MoCA 2.0

Unterstützt Multimedia over Coaxial Alliance 2.0 mit verbesserter Paketfehlerrate-Technologie, die eine konsistente Sprach- und Videobandbreite mit geringerer Latenzzeit liefert.

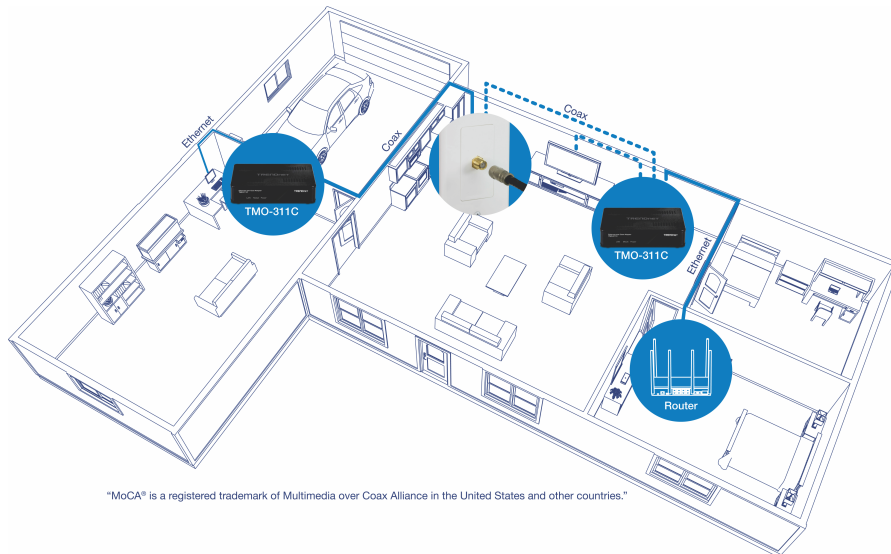
Kompaktes Design

Mit einem kompakten und leichtem Gehäusedesign eignen sich unsere MoCA-Adapter für eine Vielzahl von Installationen, wie z.B. für Ihren Desktop-PC oder Ihr Entertainment-Center.

Einfache Installation

Keine Konfiguration erforderlich, schließen Sie die Adapter einfach an das MoCA-Netzwerk an, um Ihr Netzwerk über die vorhandene Koaxialverkabelung zu erweitern.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



MoCA® is a registered trademark of Multimedia over Coax Alliance in the United States and other countries.



EIGENSCHAFTEN



Einfache Installation

Diese MoCA-Koax-zu-Ethernet-Adapter erfordern keine Konfiguration. Schließen Sie die Adapter einfach an das MoCA-Netzwerk an, um Ihr Netzwerk über die vorhandene Koaxialverkabelung zu erweitern.



MoCA 2.0

Unterstützt Multimedia over Coaxial Alliance 2.0 mit verbesserter Paketfehlerattentechnologie und liefert konsistente Sprach- und Videobandbreite mit geringerer Latenzzeit



Kompaktes Design

Mit einem kompakten und leichten Gehäusedesign eignen sich unsere MoCA-Adapter für eine Vielzahl von Installationen, wie z.B. für Ihren Desktop-PC oder Ihr Entertainment-Center.



Gigabit

Diese MoCA-zu-Ethernet-Konverter verfügen jeweils über einen Gigabit-LAN-Port, über den der MoCA-Verkehr reibungslos fließen kann, wodurch Verkehrsengepässe reduziert werden.



LED-Anzeige

LED-Leuchten an den MoCA-Adaptoren zeigen den MoCA-, LAN- und Stromversorgungsstatus an

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- MoCA 1.1/1.0
- MoCA 2.0

Geräteschnittstelle

- 1 x Koaxialkabel Eingang (Buchse)
- 1 x Koaxialkabel Ausgang zu TV (Buchse)
- 1 x Gigabit LAN Port
- Rückstelltaste
- LED-Anzeige
- Stromanschluss

Data Transfer Rate

- Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Voll duplex)
- Gigabit: 2000 Mbit/s (Voll duplex)
- MoCA 1.1: 225Mbps (50dB Dämpfung)
- MoCA 2.0: Multi-Knoten: 600Mbps bei -2 - 43dBm
- MoCA MAC-Rate:
 - 16-Knoten-Einzelkanal: bis zu 400Mbps
 - 16-Knoten-2-Kanal-Bonding: bis zu 1 Gbps

MoCA-Übertragung

- Max. 16 MoCA 1.1 oder 2.0 Geräte
- Max. 8 MoCA 1.0 Geräte
- Max. Sendeleistung: +0 dBm bei 1150MHz
- 1.1/1.0 Kanäle: 8 mit 50Mhz Bandbreite
- 2.0-Kanäle: 10 mit 100Mhz Einzelkanal, 225Mhz gebundener Kanal
- 2.0 Edge-to-Edge Frequenz: 1125-1675Mhz
- Standardkanal: 1150Mhz

Leistung

- Input: 100 - 240V Wechselstrom, 50/60Hz, 0,5A
- Output: 12V DC, 1A externes Netzteil
- Max. Verbrauch: 7 Watt

Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 80% nicht-kondensierend

Maße

- 112 x 88 x 25mm (4,4 x 3,5 x 1 Zoll)

Gewicht

- 124g (4,4 Unzen)

Zertifizierungen

- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TMO-311C
- Schnellinstallationsanleitung
- 2 x Netzadapter (12V, 1A)

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.