

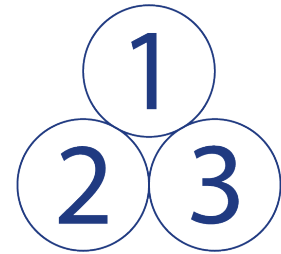
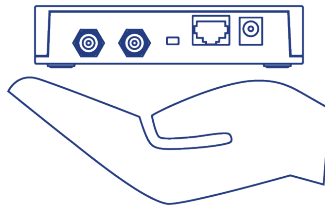
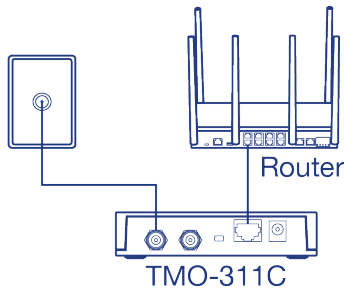


## Коаксиальный Ethernet адаптер

TMO-311C (v1.0R)

- Поддерживает MoCA 2.0 по коаксиальным кабелям
- Обратная совместимость со стандартами MoCA 1.1 / 1.0
- 1 x MoCA Коаксиальный адаптер: Гнездовой коаксиальный вход F-типа
- 1 x ТВ Коаксиальный адаптер: Гнездовой коаксиальный выход F-типа
- 1 x RJ-45 Гбит LAN порт
- Поддерживает до 16 узлов в одной сети
- Поддерживает сетевую пропускную способность до 1 Гбит/с
- Предназначен для подключения устройств Ethernet к существующей сети, совместимой с MoCA
- Не совместим с Directv, Dish Network, AT & T U-Verse или другими сетями, не совместимыми с MoCA
- В комплект входит один Коаксиальный Ethernet Адаптер MoCA 2.0 (TMO-311C)

Коаксиальный Ethernet адаптер MoCA 2.0 компании TRENDnet, модель TMO-311C, использует существующие коаксиальные кабели для расширения высокоскоростной сети Triple Play по всему зданию в Вашем доме или офисе. Эти компактные адаптеры MoCA предназначены для поддержки развертывания сети MoCA 2.0 для цифрового телевидения, высокоскоростного Интернета и VoIP с единым доступом. Соответствует стандартам Multimedia over Coax Alliance (MoCA 2.0) с улучшенной технологией коэффициента пакетных ошибок, которая обеспечивает устойчивую полосу частот голосового и видеосигнала с пониженным временем ожидания.



## MoCA 2.0

Поддержка стандартов Multimedia over Coax Alliance 2.0 с улучшенной технологией коэффициента пакетных ошибок, которая обеспечивает устойчивую полосу частот голосового и видеосигнала с пониженным временем ожидания.

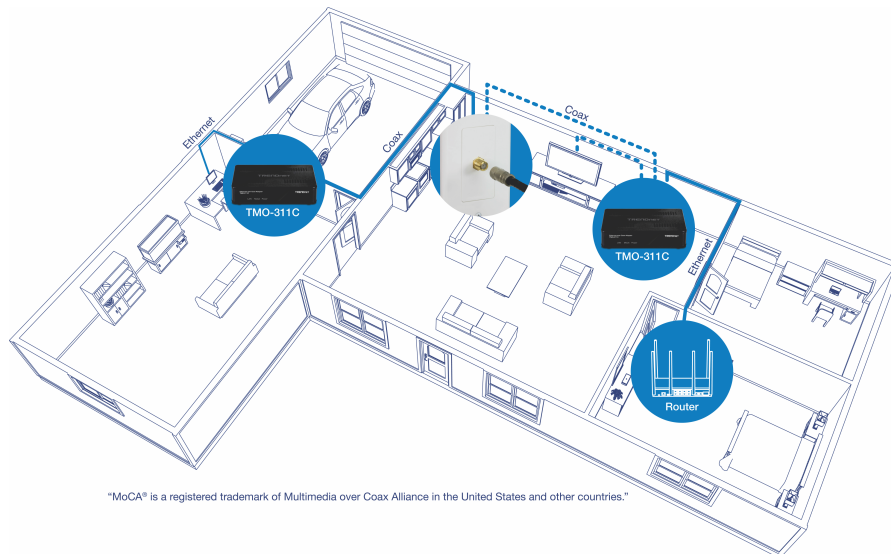
## Компактный дизайн

Благодаря компактному и легкому корпусу адаптеры MoCA хорошо подходят как для настольных установок, так и для развлекательных центров.

## Простая установка

Не требуется настройка, просто подключите адаптеры к сети MoCA, чтобы расширить сеть по существующим коаксиальным кабелям.

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



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



## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



### Простая установка

Коаксиальным Ethernet адаптером не требуется настройка, просто подключите адаптеры к сети MoCA, чтобы расширить сеть по существующим коаксиальным кабелям.



### MoCA 2.0

Поддержка Multimedia over Coax Alliance 2.0 с улучшенной технологией коэффициента пакетных ошибок, обеспечивающей устойчивую полосу частот голосового и видеосигнала с пониженным временем ожидания



### Компактный дизайн

Благодаря компактному и легкому корпусу адаптеры MoCA хорошо подходят как для настольных установок, так и для развлекательных центров.



### Слоты

Коаксиальные Ethernet адаптеры имеют Гбит LAN порты, которые обеспечивают бесперебойную передачу трафика MoCA, снижая риск критического параметра трафика.



### Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы на адаптерах MoCA отображают состояние MoCA, LAN и мощность.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Стандарты

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

### Интерфейс устройства

- 1 x Гбит порт входа Коаксиального кабеля (гнездовой)
- 1 x Гбит порт выхода Коаксиального кабеля к ТВ (гнездовой)
- 1 x Гбит LAN порт
- Кнопка сброса настроек
- Светодиодные индикаторы
- Разъем питания

### Скорость передачи данных

- Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для скоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для гигабитных сетей: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)
- MoCA 1.1: 225 Мбит/с (затухание 50 дБ)
- MoCA 2.0: Многоузловой: 600 Мбит/с при -2 - 43 дБм
- MoCA скорость MAC:
  - 16-узловой одиночный канал: до 400 Мбит/с
  - 16-узловая связка каналов: до 1 Гбит/с

### MoCA Радио

- Максимум 16 устройств MoCA 1.1 или 2.0
- Максимум 8 устройств MoCA 1.0
- Максимальная мощность передачи: +0 дБм при 1150 МГц
- 1.1/1.0 каналы: 8 с пропускной способностью 50 МГц
- 2.0 канала: 10 с 100 МГц по одиночному каналу, 225 МГц по связке каналов
- 2.0 полная частота: 1125-1675 МГц
- Канал по умолчанию: 1150 МГц

### Питание

- Вход: 100 – 240 В пост. тока, 50/60 Гц, 0,5 А
- Выход: 12 В пост.т., 1 А внешний адаптер питания
- Макс. потребление: 7 Вт

### Рабочая температура

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Рабочая влажность

- Макс. 80% без-конденсата

### Размеры

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

### Вес

- 124 г (4,4 унции)

### Сертификаты

- FCC

### Гарантия

- 3 года

### Содержимое упаковки

- TMO-311C
- Руководство по быстрой установке
- 2 x Адаптера питания (12 В постоянного тока, 1 А)

Все значения скорости приведены только в целях сравнения. Технические характеристики, размер и форма продукта могут быть изменены без предварительного уведомления, а фактический внешний вид продукта может отличаться от описанного в настоящем документе.