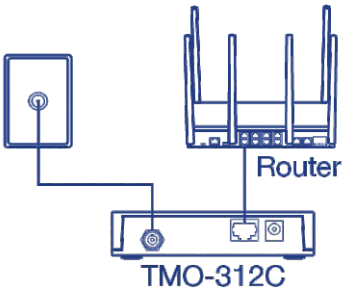
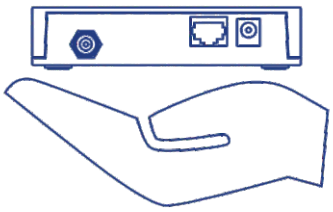
Adaptador Ethernet sobre coaxial 2.5Gbps (Pack de 2)

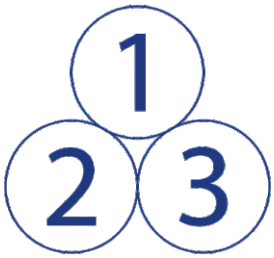
TMO-312C2K (v1.0R)

- El pack de 2 incluye dos adaptadores Ethernet sobre coaxial MoCA® 2.5 (TMO-312C)
- Admite MoCA® 2.5 sobre cables coaxiales
- Retrocompatibles con los estándares MoCA 2.0/1.1/1.0
- 1 coaxial MoCA: Entrada coaxial hembra tipo F
- 1 puerto RJ-45 Gigabit LAN
- Admite hasta 16 nodos por red
- Los canales MoCA 2.5 enlazados proporcionan un rendimiento neto de hasta 2.5Gbps sobre la línea coaxial existente
- Diseñado para conectar dispositivos Ethernet a una red existente que cumpla con los estándares de MoCA
- No es compatible con Directv, Dish Network, AT&T U-Verse, u otros servicios de suscripción no compatibles con MoCA

El adaptador Ethernet sobre coaxial MoCA® 2.5 de TRENDnet, modelo TMO-312C2K, utiliza sus cables coaxiales existentes para extender una red Triple Play de alta velocidad en todo el edificio a través de su casa u oficina. Estos compactos adaptadores MoCA están diseñados para soportar el despliegue de MoCa 2.5 para la televisión digital, Internet de alta velocidad y ofertas de servicios de suscripción de un solo acceso VoIP. Cumplen con los estándares de Multimedia over Coax Alliance (MoCA 2.5), con una tecnología mejorada de tasa de error de paquetes que ofrece un ancho de banda regular de voz y video con una latencia reducida.







MoCA 2.5

Admite Multimedia over Coax Alliance 2.5, con una tecnología mejorada de tasa de error de paquetes que ofrece un ancho de banda regular de voz y video HD 4K con una latencia reducida.

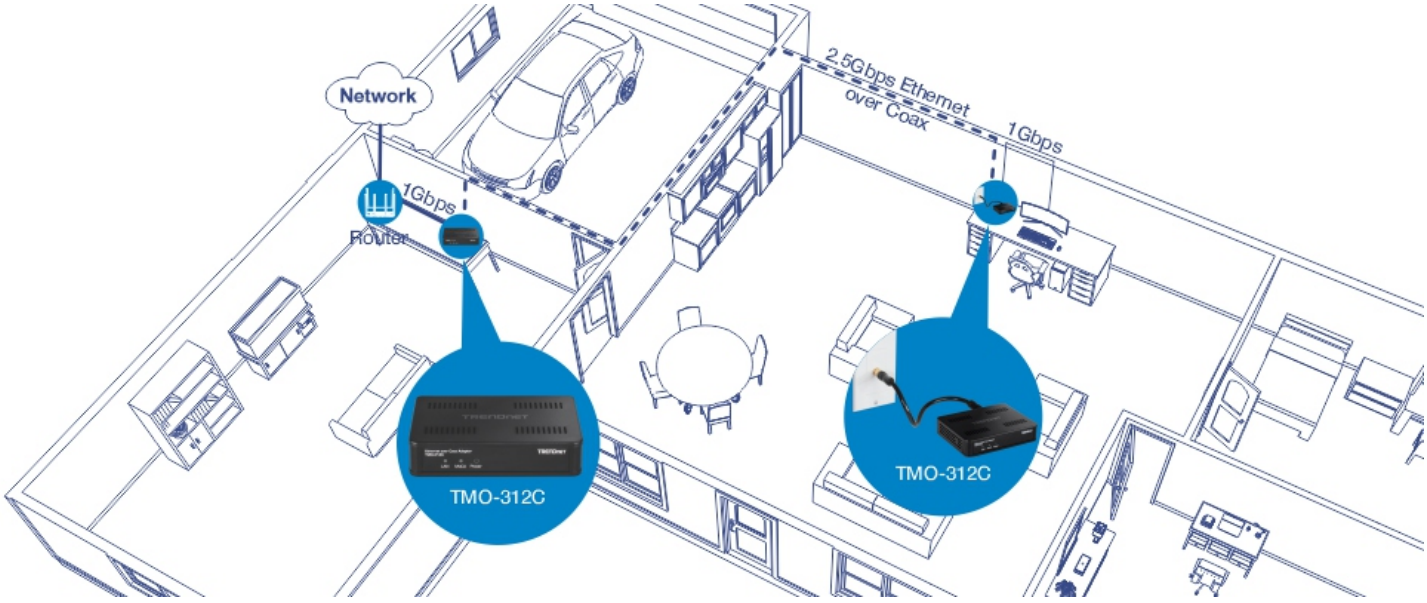
Diseño compacto

Con su diseño de carcasa compacta y ligera, nuestros adaptadores MoCA son adecuados para una variedad de instalaciones, como su escritorio o centro de entretenimiento.

Instalación sencilla

No se requiere ninguna configuración, simplemente conecte los adaptadores a la red MoCA para extender su red sobre el cableado coaxial existente.

SOLUCIÓN DE REDES



CARACTERÍSTICAS

Instalación sencilla
Estos adaptadores coaxiales MoCA a Ethernet no requieren configuración; simplemente conecte los adaptadores a la red MoCA para extender su red sobre el cableado coaxial existente

MoCA 2.5
Admite Multimedia over Coax Alliance 2.5, con una tecnología mejorada de tasa de error de paquetes, ofreciendo un ancho de banda regular de voz y video HD 4K con una latencia reducida

Diseño compacto
Con su diseño de carcasa compacta y ligera, nuestros adaptadores MoCA son adecuados para una variedad de instalaciones, como su escritorio o centro de entretenimiento.

Gigabit
Estos convertidores MoCA a Ethernet tienen cada uno un puerto Gigabit LAN que permite al tráfico MoCA fluir sin problemas, reduciendo los cuellos de botella de tráfico

Indicadores LED
Los indicadores LED de los adaptadores MoCA transmiten el estado de MoCA, de la LAN y de la alimentación

ESPECIFICACIONES

Padrões
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- MoCA 1.1/1.0
- MoCA 2.0
- MoCA 2.5

Interfaz del dispositivo
- 1 cable coaxial puerto entrada (hembra)
- 1 puerto Gigabit LAN
- Botón de reinicio
- Indicadores LED
- Toma de corriente

Tasa de transferencia de datos
- Ethernet: 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2000Mbps (full duplex)
- MoCA 1.1: Canal único a 225Mbps
- MoCA 2.0: Canal único a 600Mbps
- MoCA 2.0: Dos canales unidos a 1,2 Gbps
- MoCA 2.5: Cinco canales unidos a 3 Gbps
- Tasa MAC de MoCA:
  - Canal único de 16 nodos: 400Mbps
  - Dos canales unidos de 16 nodos: 800Mbps
  - Dos canales unidos de 16 nodos: 2.5Gbps

Radio MoCA
- Máx. 16 dispositivos MoCA 1.1 o 2.5
- Máx. 8 dispositivos MoCA 1.0
- Máxima potencia de transmisión: +3 dBm a 1150MHz
- Canales 1.1/1.0: 8 con un ancho de banda de 50Mhz
- Canales 2.0: Canal simple de 10 con 100Mhz, canal unido de 225Mhz
- 2.5 canales: 5 con canal enlazado de 100 MHz
- Frecuencia de borde a borde 2.0/2.5: 1125-1675Mhz
- Canal por defecto: 1150Mhz

Compatible
- Verizon FiOS
- Spectrum
- Devices with Ethernet port

No compatibles
- Direct TV
- Dish network
- Satellite TV
- AT&T U-verse

Alimentación
- Entrada: 100 – 240V CA, 50/60Hz, 0.5A
- Salida: Adaptador eléctrico externo de 12V CC, 1A
- Consumo máximo: 12W

Temperatura de funcionamiento
- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humedad admitida
- Máx. 80% sin condensación

Dimensiones (por unidad)
- 112 x 88 x 25mm (4.4 x 3.5 x 1 pulgadas)

Peso (una sola unidad)
- 116g (4 onzas)

Certificaciones
- FCC

Garantía
- 3 años

Contenido del paquete
- 2 TMO-311C
- Guía de instalación rápida
- 2 adaptadores de corriente (12V, 1A)

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet es una marca registrada. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos titulares. La información que se suministra en este documento pertenece a los productos de TRENDnet y, por lo tanto, está sujeta a cambios en cualquier momento, sin previo aviso. Para la información más reciente, visite http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Todos los derechos reservados.
Actualizado: 10/22/2021