

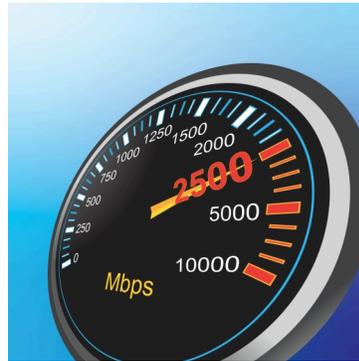


Adaptador Ethernet sobre coaxial de 2,5 Gbps

TMO-313C (V1)

- Incluye un adaptador Ethernet sobre cable coaxial MoCA de 2,5 Gbps (TMO-313C)
- Admite MoCA® 2.5 sobre cables coaxiales
- 1 coaxial MoCA: Entrada coaxial hembra tipo F
- 1 x puerto LAN RJ45 de 2,5 Gbps
- Retrocompatibles con los estándares MoCA 2.0/1.1/1.0
- Admite hasta 16 nodos por red
- Los canales MoCa 2.5 unidos ofrecen una velocidad de transmisión de 2.5Gbps
- 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,
- otros servicios de suscripción no compatibles con MoCA
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

El adaptador Ethernet sobre coaxial MoCA® de 2,5 Gbps de TRENDnet, modelo TMO-313C, utiliza los cables coaxiales existentes para extender una red Triple Play de alta velocidad en todo tu hogar u oficina. Estos adaptadores MoCA compactos están diseñados para admitir implementaciones MoCA 2.5 para servicios de televisión digital, Internet de alta velocidad y VoIP con suscripción de acceso único. Cumple con los estándares de la Alianza Multimedia sobre Coaxial (MoCA 2.5) e incorpora tecnología mejorada de tasa de error de paquetes que proporciona un ancho de banda constante para voz y video con menor latencia.



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.

Puerto 2.5G

Equipado con un puerto RJ45 2.5GBASE-T que ofrece velocidades ultrarrápidas de hasta 2,5 Gbps.

De fácil instalación

No requiere configuración: simplemente conecta los adaptadores a la red MoCA para ampliar tu red utilizando el cableado coaxial existente.

CARACTERÍSTICAS

1 2 3 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

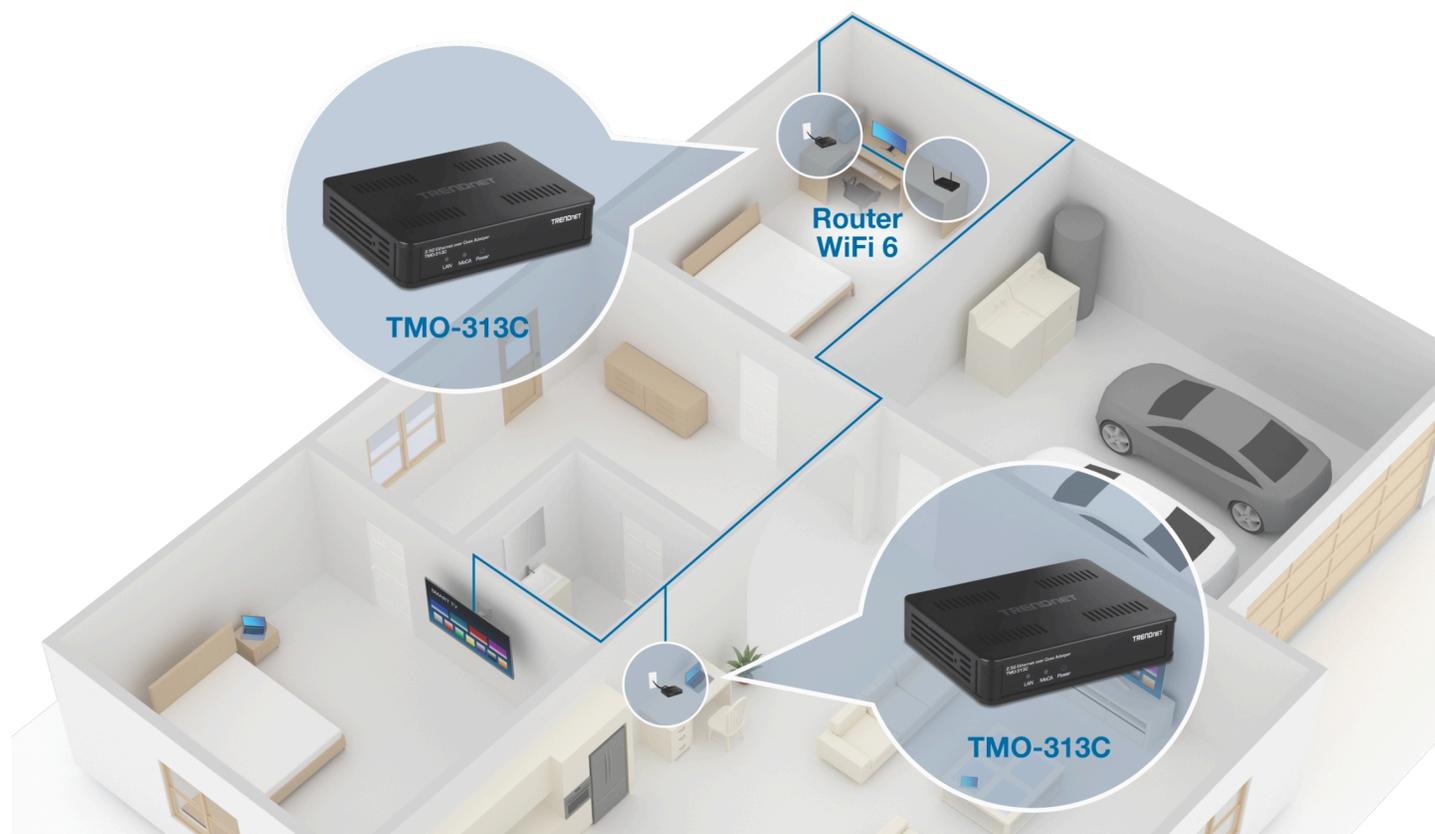
MoCA 2.5
Admite Multimedia over Coax Alliance 2.5, con una tecnología mejorada de tasa de error de paquetes, ofreciendo un ancho de banda regular de voz y video HD 4K con una latencia reducida

Puerto 2.5G
Equipado con un puerto RJ45 2.5GBASE-T que ofrece velocidades ultrarrápidas de hasta 2,5 Gbps.

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.

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

SOLUCIÓN DE REDES



ESPECIFICACIONES

Estándares

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

Interfaz del dispositivo

- 1 puerto de entrada de cable coaxial (hembra) (hasta 2,5 Gbps)
- 1 puerto LAN RJ45 de 2,5 Gbps (10 Mbps/100 Mbps/1000 Mbps/2,5 Gbps)
- Botón de reinicio
- Indicadores LED
- Jack de alimentación

Tasa de transferencia de datos

- 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

- Max. 16 dispositivos MoCA 1.1 o 2.0 / 2.5
- Máx. 8 dispositivos MoCA 1.0
- Max. potencia de transmisión: +3 dBm típico
- 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
- 2.0 / 2.5 Frecuencia de borde a borde: 1125-1675MHz
- Canal por defecto: 1150Mhz

Compatible

- Frontier/Verizon FiOS
- Spectrum
- Cox Communications
- Comcast
- Devices with Ethernet port

No compatible

- DirecTV
- DISH Network
- Satellite TV
- AT&T U-verse

Alimentación

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

Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humedad admitida

- Máx. 85% sin condensación

Dimensiones:

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

Peso

- 116 g (4 oz.)

Certifications

- FCC

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TMO-313C
- Adaptador de corriente (12 V, 1 A)

** 2,5 Gbps es la velocidad de datos teórica máxima de MoCA 2.5 al conectar dispositivos MoCA 2.5 enlazados. El rendimiento de los datos puede variar según las condiciones o la calidad del cable coaxial.

Todas las referencias a la velocidad son solo para fines de comparación. Las especificaciones, el tamaño y la forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y el aspecto real del producto puede diferir del que se describe en este documento.