

KIT GIGABOX - 250028



# Kit para extensión de IPTV e internet a través de coaxial con capacidad Gbps

## **DESCRIPCIÓN**

Kit para extensión de IPTV e internet a través de coaxial con capacidad Gbps



## **PUNTOS FUERTES**

- Módulo inteligente máster/esclavo
- Transmisión de señal IP a través de cable coaxial
- Banda de trabajo 2-100 MHz
- Velocidad de 1000 mbps en capa física
- Soporta hasta 16 equipos (1 máster, 15 esclavos)
- Plug&Play
- 1 Puerto RJ45
- Con gestión de IPTV de operador



#### Actualizado el: 20/10/2025



## **CARACTERÍSTICAS**

| REFERENCIA | KIT GIGABOX |
|------------|-------------|
| Código     | 250028      |
| Cantidad   | 2 x 250026  |

## CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

## **PARÁMETROS RF**

| Frecuencia              | 2-100 MHz |
|-------------------------|-----------|
| Nivel de salida         | 110 dBuV  |
| Nivel mínimo de entrada | 40 dBuV   |
| Pérdidas de retorno     | > 15 dB   |

### **VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN**

| Velocidad en capa física | 1 Gbps                                      |
|--------------------------|---|
| Velocidad en capa MAC    | 800 Mbps                                    |
|                          | OFDM-2690 portadoras                        |
| Modulación               | 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO |
| Modo de trabajo          | TDMA  |
| Encriptación             | AES-128                                     |

## **ESTÁNDARES**

| Estándar EOC        | IEEE P1901<br>HomePlug AV                                 |
|---------------------|---|
| Protocolos Ethernet | IEEE802.3, IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.1P, IEEE802.1Q |
| Conexión RF         | 1 RF OUT (conector F)                                     |
| Interfaz Ethernet   | 1 puerto Ethernet autoadaptativo (RJ45)                   |
| Alimentación        | 5 Vdc   |
| Consumo             | < 5 W   |