



EKSELANS BY ITS

INTERNET A TRAVÉS DE COAXIAL

GIGABOX



- √ 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



GIGABOX





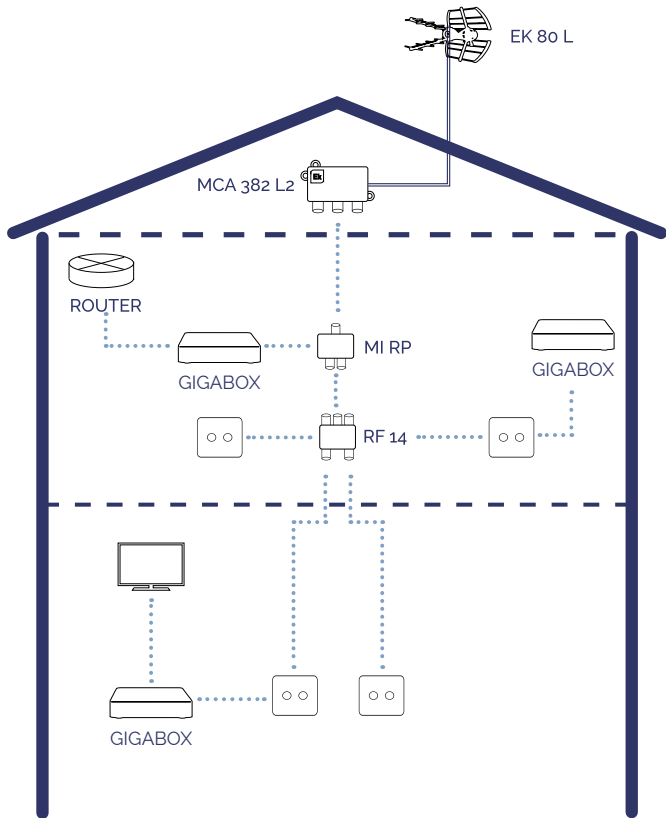
TABLA TÉCNICA

REFERENCIA	GIGABOX
Código	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
Modulación	OFDM-2690 portadoras 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO
Modo de trabajo	TDMA
Encriptación	AES-128
Estándares	
Estándar EOC	IEEE P1901 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



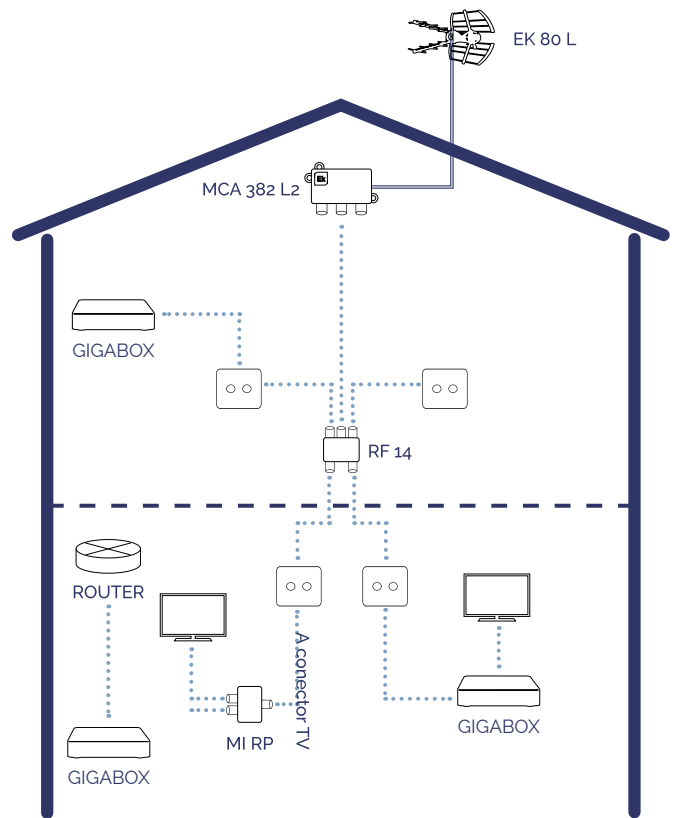
ESQUEMA DE INSTALACIÓN 1

VIVIENDA UNIFAMILIAR



ESQUEMA DE INSTALACIÓN 2

VIVIENDA UNIFAMILIAR



ESQUEMA DE INSTALACIÓN 3

APARTAMENTO

