



EKSELANS BY ITS

# INTERNET ATRAVÉS DE COAXIAL

GIGABOX

 **GIGAekoax**

- ✓ Equipamento Master
- ✓ Transmissão de sinal IP através de cabo coaxial
- ✓ Banda de funcionamento 2-100MHz
- ✓ Velocidade de 1000 mbps na capa física
- ✓ Suporta até 16 equipamentos
- ✓ Plug&Play
- ✓ 1 porta RJ45
- ✓ Com gerenciamento de IPTV



GIGABOX

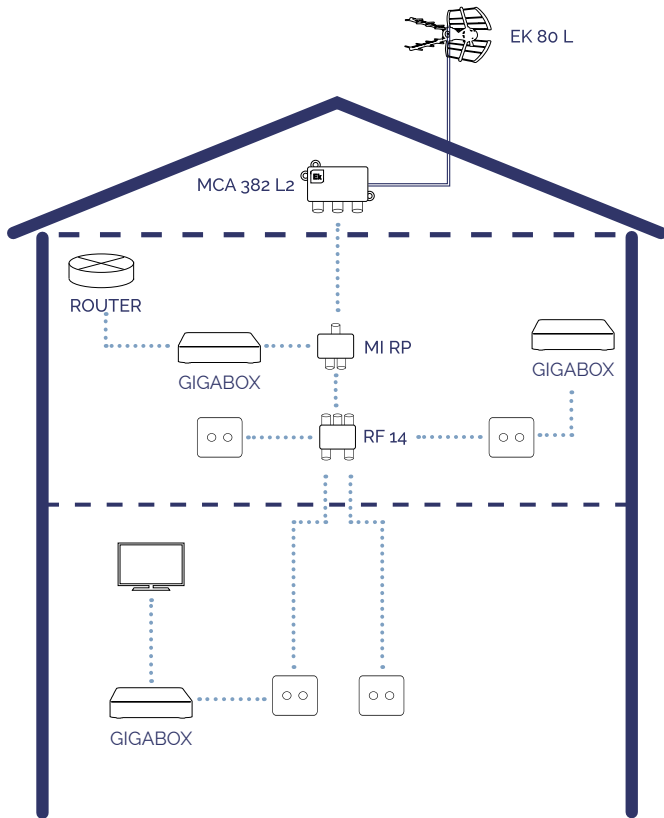


## TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA	GIGABOX
Código	250026
Características de funcionamento	
Parâmetros RF	
Frequência	2-100 MHz
Nível de saída	110 dBuV
Nível mínimo de entrada	40 dBuV
Perdas de retorno	> 15 dB
Velocidade de transmissão	
Velocidade em capa física	1 Gbps
Velocidade em capa MAC	800 Mbps
Modulação	OFDM-2690 portadoras 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO
Modo de funcionamento	TDMA
Encriptação	AES-128
Estândaes	
Estândar EOC	IEEE P1901 HomePlug AV
Protocolos Ethernet	IEEE802.3, IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.1P, IEEE802.1Q
Conexão RF	1 RF OUT (conector F)
Interface Ethernet	1 porta Ethernet auto adaptativo (RJ45)
Alimentação	5 Vdc
Consumo	< 5 W

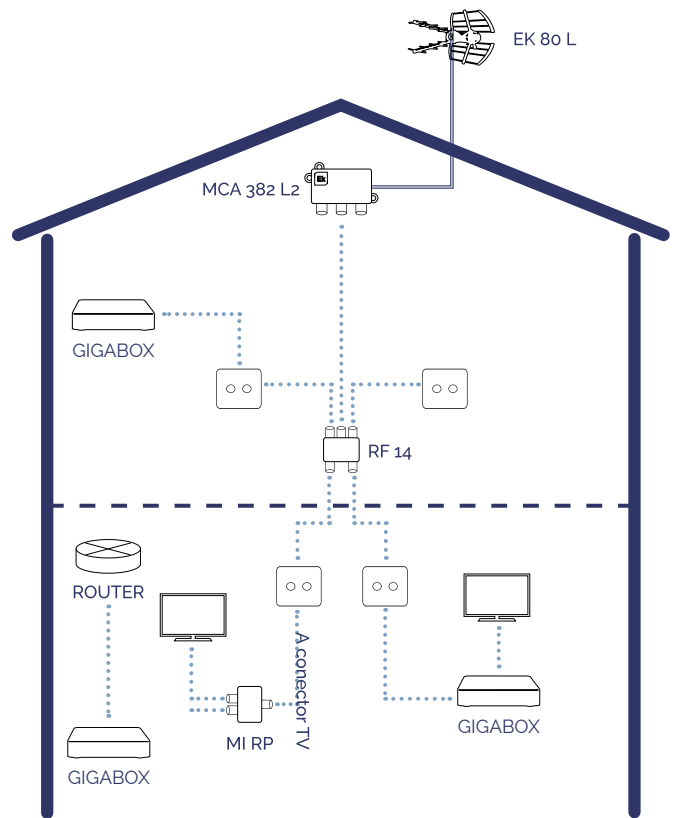
### ESQUEMA DE INSTALACIÓN 1

VIVIENDA UNIFAMILIAR



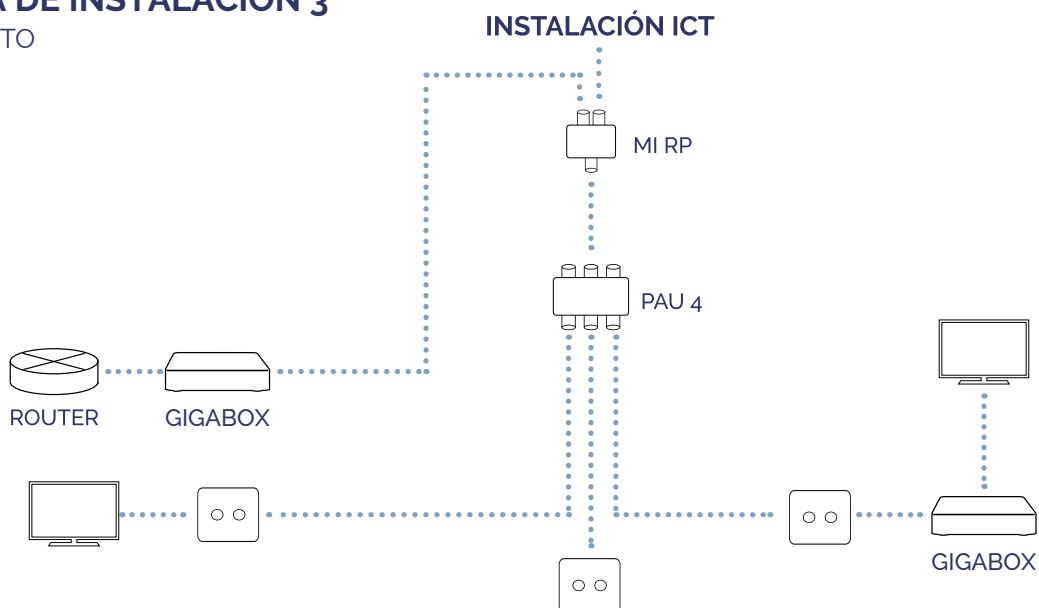
### ESQUEMA DE INSTALACIÓN 2

VIVIENDA UNIFAMILIAR



### ESQUEMA DE INSTALACIÓN 3

APARTAMENTO



### INSTALACIÓN ICT