

INTERNET A TRAVÉS DE COAXIAL

KIT IP-W



IPC-S · IPC-S2

- ✓ Recepción de sinal IP através de coaxial
- ✓ Faixa de frequência 7,5-65 MHz
- ✓ 4 portas LAN 10/100 + Roteador Wifi
- ✓ Configuração VLAN
- ✓ 2 antenas, 300 Mbps (IPC-S2)
- ✓ IPC-S2 com gerenciamento de IPTV do operador

IPC-BMH

- ✓ Equipamento principal para interior de residência
- ✓ Transmissão de sinal IP via cabo coaxial
- ✓ Faixa de frequência de trabalho 7,5-65 MHz
- ✓ Velocidade de 600 Mbps na camada física
- ✓ Suporta até 6 dispositivos de usuário IPC-S / IPC-S2 / IPC AC
- ✓ Plug&Play
- ✓ 1 porta RJ45
- ✓ Com gerenciamento de IPTV do operador



IPC-S · IPC-S2



IPC-BMH



TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA	IPC-S	IPC-S2
Código	250002	250017
Características de operação		
Parâmetros RF		
Frequência	7,5 – 65 MHz	
Nível de saída	110 dBuV	
Nível mínimo de entrada	45 dBuV	
Perdas de retorno	> 15 dB	
Velocidade de transmissão		
Modo de operação	TDMA / CSMA	
Criptografia	AES-128	
Padrões		
Padrão EOC	IEEE P1901 HomePlug AV	
Protocolos Ethernet	IEEE802.3, IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.1P, IEEE802.1Q	
Software		
Modo de uso	Network management WEB, CLI y SNMP	
Características do software	VLAN, QoS, control ancho de banda, limitación "broadcast storm",...	
Conexões		
Conexão RF	1 RF IN (conector F) 1 RF OUT (conector F)	
Interface Ethernet	4 puertos 10/100M Ethernet (conectores RJ45)	
Alimentação	Conector DC 12 Vdc	
Consumo	< 5W	
Características WiFi		
Modo de operação	Router o Bridge	
Antenas	1 x Antena 2.4 Ghz	2 x Antenas 2.4 Ghz
Throughput	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 135Mbps	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Frequência	2.412 GHz – 2.472 GHz	
Canal	13. Configurable para diversos estándares	
Modo de modulação	DSSS, CCK y OFDM	
Codificação	BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM	
Criptografia	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) y AES(WPA2-PSK)	

Referência	IPC BMH
Código	250015
Características de operação	
Parâmetros RF	
Frequência	7,5 – 65 MHz
Nível de saída	95 dBuV
Nível mínimo de entrada	45 dBuV
Perdas de retorno	> 15 dB
Velocidade de transmissão	
Velocidade na camada física	600 Mbps
Velocidade na camada MAC	300 Mbps
Modulação	OFDM-2690 portadoras 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO
Modo de operação	TDMA / CSMA
Criptografia	AES-128
Padrões	
Padrão 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 puerto Ethernet autoadaptativo (RJ45)
Alimentação	12 Vdc
Consumo	< 5 W

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO 1

VIVIENDA UNIFAMILIAR

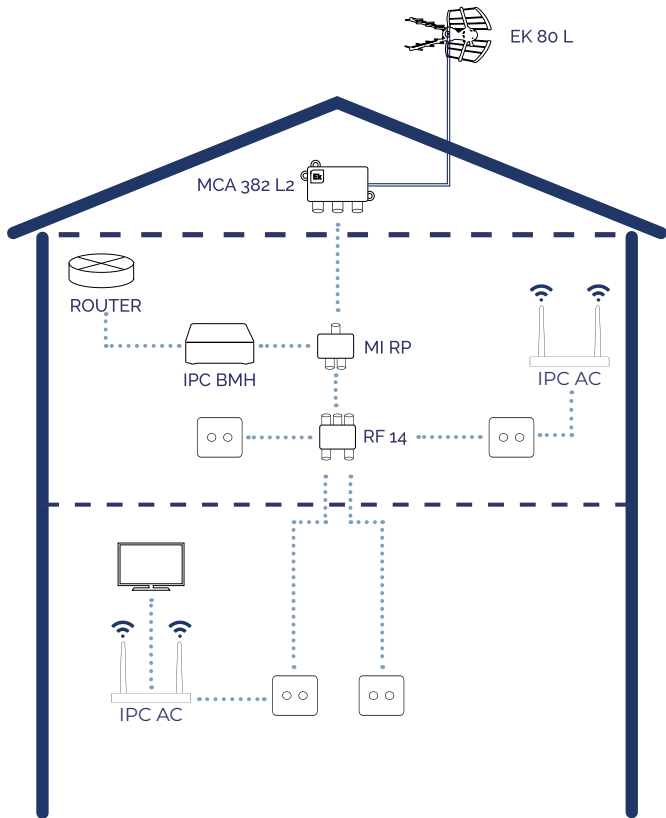


DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO 2

VIVIENDA UNIFAMILIAR

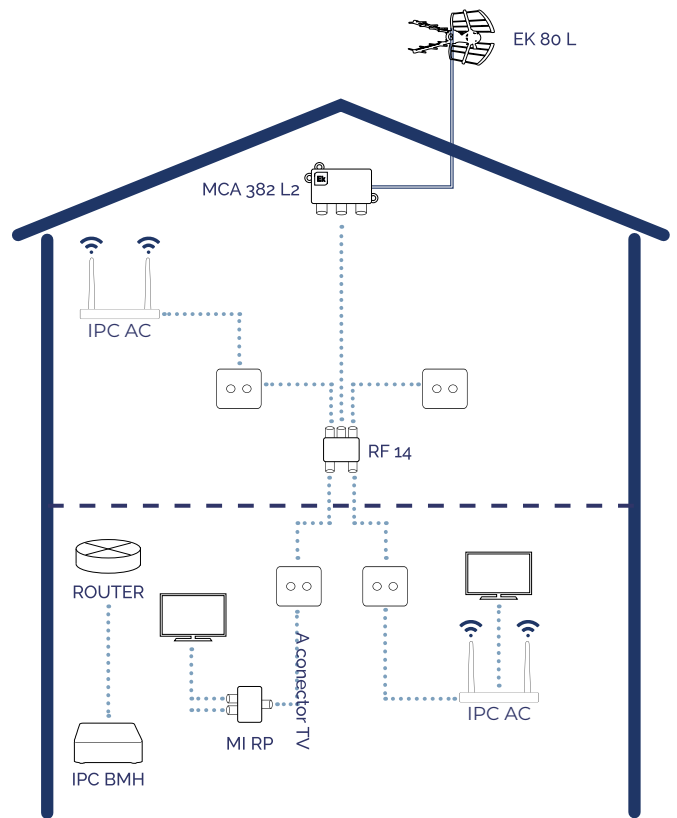
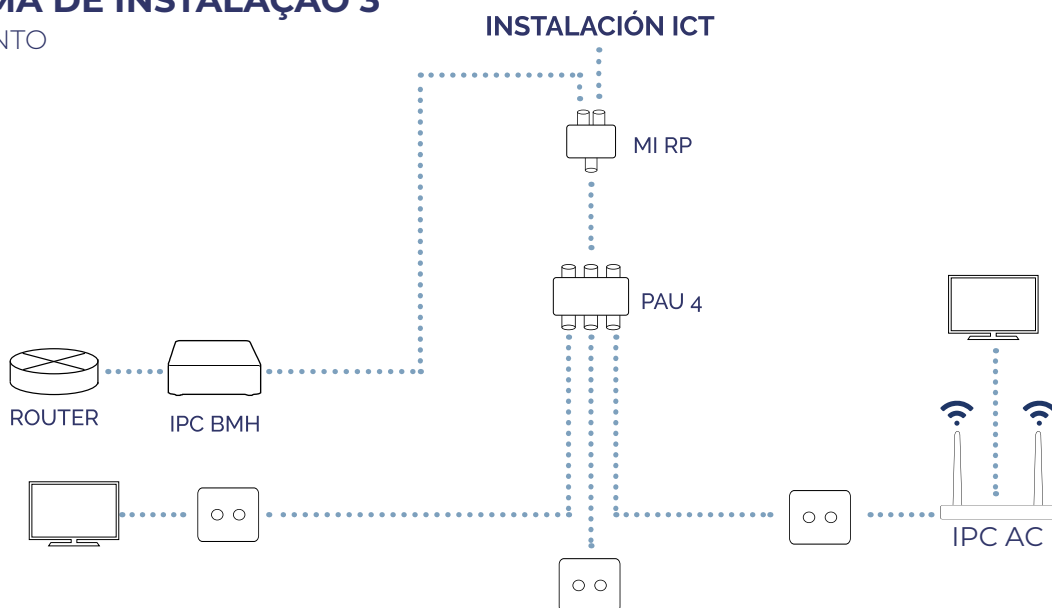


DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO 3

APARTAMENTO



INSTALACIÓN ICT