

MAX-MUSIC

Ref: MXM-BTIC
Mecanismo de control de sonido



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Mecanismo de control de audio empotrable en caja universal.

Valor estético	Este mecanismo está diseñado en una pieza de cristal, sensible al tacto. Serigrafiada al horno y con la combinación de colores elegida por el cliente o más adecuada a la compatibilidad con la serie de mecanismos eléctricos elegidos. Se integra junto con el resto de mecanismos de la vivienda.
Potente	Puede ser controlado mediante: Mando a distancia, manual y desde el bus de domótica, quedando totalmente integrado en este sistema. Tiene incorporado un receptor de señales IR y dos emisores IR, para repetir códigos IR procedentes de otros mecanismos similares, puede por tanto junto con el resto de la vivienda constituir un sistema capaz de retransmitir órdenes de mando a distancia entre habitaciones. Por último puede memorizar y reproducir las órdenes de control de máquinas de aire acondicionado, permitiendo integrar cualquier equipo (no importa marca ni modelo) en la gestión domótica de la vivienda.
Programación fácil	El dispositivo se programa desde cualquier navegador Internet a través del módulo de control de la vivienda, no es necesario instalar complejos programas en el PC, admite el tele-mantenimiento, y tele-diagnóstico, reduce costes de mantenimiento y facilita la localización de averías.
Integración	Hay varios formatos para hacerlo compatible con varias marcas y modelos de mecanismos eléctricos.
Microprocesado	El equipo está supervisado por un microprocesador que integra las comunicaciones, así como la gestión de las señales IR, almacena en memoria no volátil sus últimos parámetros de funcionamiento.
Ahorro de costes	Cuando es necesario utilizar un mando a distancia entre habitaciones, elimina la inversión en cableado y equipos repetidores adicionales.

Especificaciones técnicas del producto

Teclas	6 Zonas sensibles al tacto por efecto capacitivo, autocalibrado en tiempo real.
Entradas	Receptor de Infra-rojos para mando a distancia en el frontal
Salidas	Tres puertos de salida por IR. Dos emisores situados en el frontal y una salida de vuelta por el cable de conexión hasta el derivador.
Alimentación	+12V, 50mA
Datos	RS-485
Caja	Dispositivo para instalar en caja universal empotrada en pared
Conectores	RJ-45, salida en cable CAT5E (no apantallado). Sistema de conexionado compatible con cableado UTP CAT5 (Ethernet)

Esquema de conexión de un mando de sonido.

Con interface de domótica y amplificador de audio controlado vía infra-rojos.

