

# conf\_rm\_xlrs\_433mhz

## Receptores y Transmisores XLRs

### Configuración por defecto Radio Modem 430 ó 433Mhz

Sistemas XLRs enviados a países fuera de Europa, opcional (430 ó 433Mhz)

Si el cliente lo ha solicitado puede utilizar el sistema en 430 ó 433Mhz, los módulos de radio de los transmisores y receptores XLRs estarán configurados de fabrica con la siguiente configuración mínima:

**Banda 430Mhz:** Frecuencia 430 a 450Mhz. 200 canales a 100khz = 20Mhz (Salvo excepciones por petición del cliente).

**Potencia RF:** 1000mW (+30dBm).

**Canal RF Mínimo:** 1.

**Canal RF Máximo:** 15.

**Banda 433Mhz:** Frecuencia 433 a 453Mhz. 200 canales a 100khz = 20Mhz (Salvo excepciones por petición del cliente).

**Potencia RF:** 1000mW (+30dBm).

**Canal RF Mínimo:** 1.

**Canal RF Máximo:** 11.

**Las dos bandas RF:**

**FHSS:** Activado.

**Ancho de banda:** 100Kb.

**IP RF:** 147.011.111.041(RX), 147.011.111.124 (TX)

### **Información importante (Solo para usuarios avanzados):**

Por seguridad recomendamos cambiar la IP RF de los dispositivos XLRS (TX y RX), 147.011.xxx.xxx ya que si otro usuario no a modificado los parámetros por defecto y tiene la misma IP podría afectar a su sistema.

Una vez haya cambiado la IP RF tendrá que modificar las IP de la Lista de Equipos Autorizados [DS/RM/LEA](#), puede modificar la segunda linea que tendrá la configuración por defecto de la IP de RX (111.041) y la IP de TX (111.124) añade las IPs nuevas de sus dispositivos.

Luego desde el transmisor XLRS en [DS/XPAD3/GEN](#) elija el nº de receptor que corresponde a la LEA para realizar correctamente el enlace.

### **Información técnica Radio XLRS:**

- [Radio XLRS](#) (Mirar al final de la pagina, pestaña “Radio 5G”).

### **Nota:**

También puede ver la configuración de la radio XLRS desde el software [DMStudio](#), pestaña [RM/CONFIG](#).

Los partners pueden pedir configuraciones especificas.