

# ENLACE TV FIJO O PORTÁTIL MONOCANAL FM

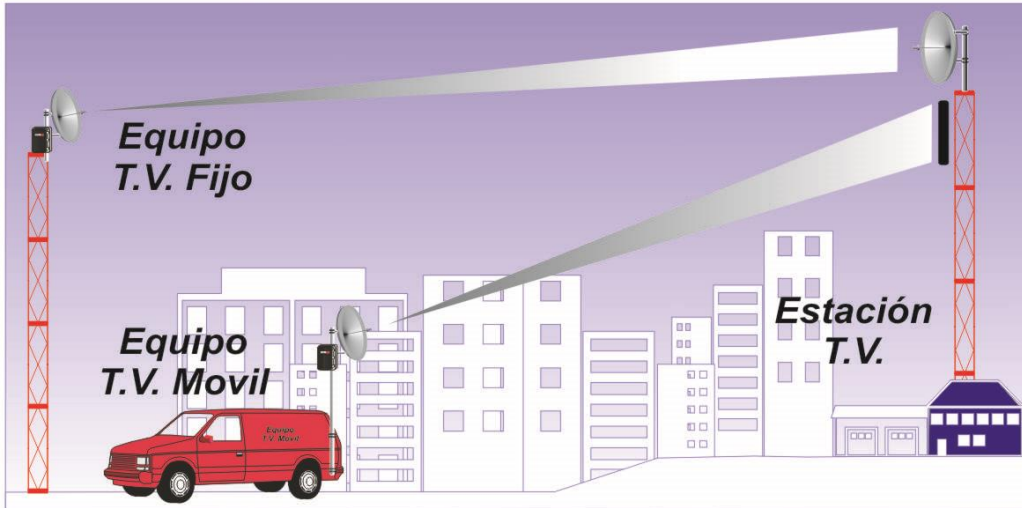


- 🔊 **El Transmisor portátil, incluye batería interna recargable.**
- 🔊 **Con uso móvil con más de 10 horas de autonomía.**
- 🔊 **Uso fijo con fuente-cargador provisto.**
- 🔊 **Transmisor sintetizado, con selector de canal.**
- 🔊 **Video modulado en FM. soporta PAL B/N, NTCS.**
- 🔊 **Módulos transmisor y receptor remotos, compactos, con tecnología SDM, para uso en intemperie**
- 🔊 **Subportadora de audio sintetizada variable**
- 🔊 **Tres entradas de audio: micrófono, línea balanceada y línea desbalanceada.**
- 🔊 **Ajuste digital de modulación de audio y video con indicación luminosa de 10 niveles.**
- 🔊 **Monitor de estado de carga de la batería y principales parámetros de funcionamiento.**
- 🔊 **Entrada de alimentación externa.**
- 🔊 **Tres opciones de banda de salida: 1 GHz, 2,1GHz 3,5 GHz y 7 GHz**
- 🔊 **Receptor son salida de RF para receptor satelital analógico.**
- 🔊 **Antenas disponibles para enlace punto a punto de más de 75 Km., y omnodireccionales de hasta 25 Km.**
- 🔊 **Garantía por un año.**

Los **Enlaces de Televisión** brindan alta calidad de Video y Sonido por su modulación en frecuencia y óptima confiabilidad por su optimización constructivas.

Se ofrecen en las bandas de **1GHz, 2,1GHz, 3,5GHz y 7 GHz**, pudiendo utilizarse como **Enlaces Portátiles** con antenas desde Omnidireccionales a Parábolas de 60 cm. Los **Enlaces Fijos** pueden utilizar Parábolas de hasta 4 metros para llegar a grandes distancias.

Su montaje en gabinetes de intemperie, permite colocarlos próximos a las antenas, evitando costosos cables coaxiales o guías de ondas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	EMP 1-G	EMP 3,5-G	EMP 7-G
<b>Transmisor Remoto:</b>			
Frecuencia de salida	970 MHz a 1050 MHz	3,3 GHz a 3,5 GHz	6,4 GHz a 8,5 GHz
Número de canales	5 (cinco)		5 (cinco)
Potencia de salida	27 dBm (0,5 W) +1/-2 dB 37 dBm (5 W)		27 dBm (0,5 W) +1/-2 dB 36 dBm (4 W)
<b>Transmisor Modulador:</b>			
Modulación	en Frecuencia		en Frecuencia
Desviación	Separación entre canales 20 Mhz +/- 8 MHz		Separación entre canales 20 Mhz +/- 8 MHz
Cable conexión Transmisor al Booster o Conversor	75 ohms (at.: 15 dB max. a 1 GHz)		75 ohms (at.: 15 dB max. a 1 GHz) Opcional 50 ohms
Conector salida Transmisor	F hembra		F hembra N hembra
Conector salida Conversor			
Nivel entrada Video	1 Vpp, 75 ohms, +4,5/-6 dB		1 Vpp, 75 ohms, +4,5/-6 dB
Conector	F o BNC hembra		F o BNC hembra
Nivel entrada audio			
Desbalanceado	1 Vpp, 1 kohms, +12/-18 dB		1 Vpp, 1 kohms, +12/-18 dB
Conector	RCA hembra		RCA hembra
Alimentación:	12 Vcc		12 Vcc
Fuente	220 Vca / 12 Vcc		220 Vca / 12 Vcc
<b>Receptor Remoto con Conversor:</b>			
Nivel Umbral	-78 dBm		-78 dBm
Frecuencia de entrada	970 MHz a 1050 MHz	3,3GHz a 3,5GHz	6,4 GHz a 8,5 GHz
Frecuencia de salida	970 MHz a 1050 MHz		970 MHz a 1050 GHz
Cable conexión de salida	75 ohms (at.: 20 dB max. @ 1 GHz)		75 ohms (at.: 20 dB max. @ 1 GHz)
Conector salida Receptor	F macho		F macho N hembra
Conector salida Conversor			
Alimentación	Desde el demodulador		Desde el demodulador
<b>Demodulador</b>			
Frecuencia de entrada	970 MHz a 1050 MHz		970 MHz a 1050 GHz
Conector entrada	F hembra		F hembra
Nivel salida Video	1 Vpp, 75 ohms, +4,5/-6 dB		1 Vpp, 75 ohms, +4,5/-6 dB
Conector	F o BNC hembra		F o BNC hembra
Nivel salida audio			
Desbalanceado	1 Vpp, 1 kohms, +12/-18 dB		1 Vpp, 1 kohms, +12/-18 dB
Conector	RCA hembra		RCA hembra

La empresa se reserva los derechos de modificar los productos y especificaciones sin previo aviso