Combinadores

Combinam o sinal dos transmissores de monitor sem fio (IEM) e IFB.

- Com amplificadores individuais por entradas combina os sinais dos transmissores em uma única antena sem perda de sinais com até 100mW .
- As entradas contam com proteção de 1Watt para o UC 8 e 1,5Watts para os modelos de UC44 e Uc442,
- Fácil identificação de sinal no painel frontal com leds indicadores de RF individual por entrada.
- Saída com filtro passa alta e passa baixa evitam interferência fora da faixa de operação dos aparelhos
- Refrigerado por micro ventiladores que atuam de acordo com a temperatura com sensores nas entradas e na fonte de alimentação.
- Reduz os níveis da distorção de intermodulação decorrentes de vários transmissores adjacentes.
- Aceita transmissores de qualquer marca que operem entre 470 e 698 Mhz.

UC - 44

Este Combinador permite a conexão de quatro sistemas IEM para compartilhar uma antena sem perda de sinal, aceita sinais com até 100mW por entrada e é o único aparelho com proteção contra queima de até 1.5 Watts nas entradas, fonte de alimentação capaz de fornecer energia para até 4 transmissores, aceita aparelhos de qualquer marca.

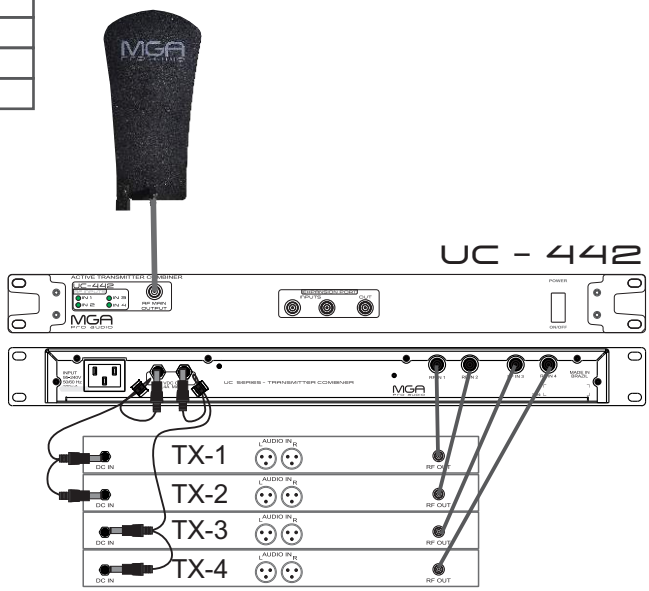
UC - 442

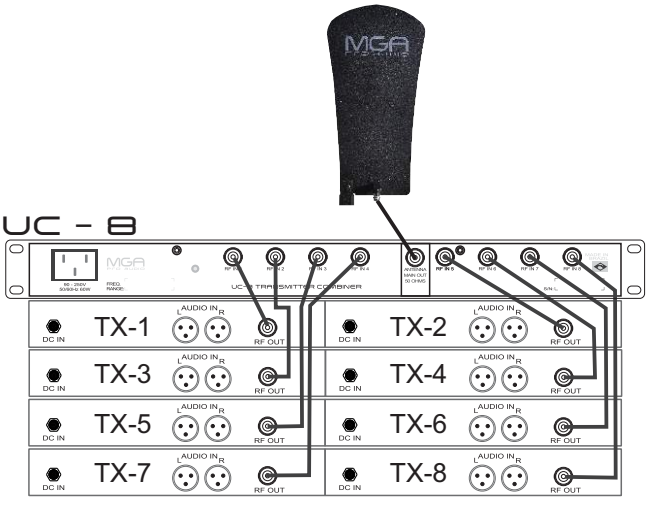
É equipado com um combinador passivo no painel frontal que damos o nome de porta de expensão, além dos benefícios do UC-44 este aparelho permite a conexão de dois combinadores em uma antena, dessa forma pode conectar até oito transmissores em uma antena.

UC - 8

Conecta até oito transmissores de monitor sem fio IEM para compartilhar uma antena sem perda de sinal, aceita sinais com até 100mW por entrada e é o único aparelho com proteção contra queima de até 1 Watt nas entradas.

	UC - 44/UC-442	UC - 8
Freqüência de operação	470-698 MHz	470-698 MHz
Nível saída	Média 0dB +/-2dB	Média +3,5 (+2dB a + 5,5dB)
Ponto de intercepção de terceira ordem (IOP3)	47dBm @ 600MHz	47dBm @ 600MHz
Impedância de entradas	50 ohm	50 ohm
Impedância de saídas	50 ohm	50 ohm
Isolação entradas	30dB (média)	30dB (média)
Nível máximo de entrada	20dBm	20dBm
Proteção de entrada	33dBm	30dBm
Temperatura de operação	-7 à 52ºC	-7 à 52ºC
Tensão Vcc saídas	12Vcc (para 4 transmissores)	
Conectores entrada	BNC	BNC
Conector saída	BNC	BNC
Conector de AC	IEC 60320	IEC 60320
Tensão de operação	100~250Vca	100~250Vca
Dimensões	482mm x 44,5mm x 197mm	482mm x 44,5mm x 194mm
Peso	2300 Kg	3,000 Kg
Dimensões embalagem	570mm x 75mm x 275mm	570mm x 75mm x 275mm
Peso embalagem	3,100 Kg	3,850 Kg
UC - 442 (porta de expansão)		
Impedância de entradas	50 ohm	
Impedância de saídas	50 ohm	
Isolação entradas	30dB (média)	
Perda por inserção	3,5dBm +/- 0,5dBm	





www.mgaproaudio.com.br