

**daxis**<sup>®</sup>

Ref. ED0905

## Stereo RF Modulator

- (E)** Installation  
Stereo RF Modulator
- (F)** Notice d'Instructions  
Modulateur RF Stereo
- (ES)** Manual de Usuario  
Modulador RF Stereo
- (P)** Manual de Instruções  
Modulador RF Stereo





## 1. Introdução

### 1.1 Descrição Geral

O Modulador RF Estéreo é uma mais valia para o mundo do material A/V. Através do RF recebe canais VHF2 e UHF, e poderá controlar a fonte A/V remotamente e à sua maneira.

### 1.2 Principais Funções

1. Modulação VHF2/UHF para PAL B/G standard.
2. Som Estéreo
3. Visor de canal LED de dois dígitos.
4. Saída A/V para uma aplicação mais abrangente.
5. Custo efectivo para o seu sistema local CATV.



## 2. Verificação do equipamento antes da utilização.

### 2.1 Um Modelador RF

O Modulador RF mistura os sinais da fonte A/V e a TV por cabo ou a TV terrestre e envia-os via cabo coaxial.

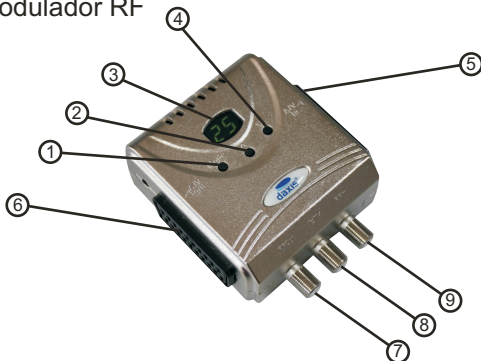


## 2.2 Um carregador

O carregador fornece uma tensão de +12V DC para o Modulador RF.

## 3. Controlos / Funções

### 3.1 Modulador RF



1. Tecla Mode para seleccionar
2. Canal, potência e país
3. LCD para canal nº, indicação de energia e código do país
4. Tecla de selecção de canal, potência e país
5. Ligação SCART (tensão A/V)

6. Ligação SCART (para TV)
7. Ligação do cabo coaxial (sinal misto RF para TV)
8. Ligação do cabo coaxial (sinal de baixa frequência RF para TV)
9. Ligação do cabo coaxial (para CATV ou Terr., entrada de TV)

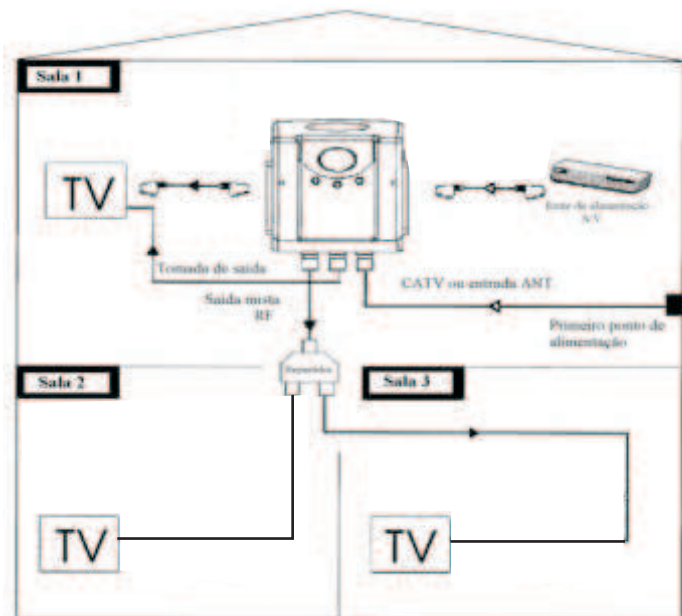
## 4. Como ligar

Modula as tensões A/V para enviar via cabo coaxial para várias fontes RF, em visualização A/V.

Fontes A/V: VCD/DVD, Receptores de Satélite, etc.

Fontes RF: Satélite/Terrestre/ Transmissão por cabo, assim como, outras fontes RF

RF em visualizações A/V: RF em TV, RF no monitor LCD, etc.





## 5. Funcionamento

5.1 Ligue a fonte de alimentação A/V.

5.2 Ligue o Modulador IR no canal em aberto de CATV, TV de Satélite ou rede de TV. A variação do canal será diferente de país para país.

Verifique se o seu canal está entre canal5~canal12 (5 divisões tal como mostrado) ou canal21~canal69 (cada país).

As 5 divisões de referência são as enunciadas.

5.3 Pressione a tecla «modo» para aceder ao modo de canal, potência e país.

5.4 No modo de canal pressione a tecla seleccionar, para obter o canal pretendido.

5.5 No modo de potência pressione a tecla seleccionar, o nível de saída poderá alterar 10dB e o LED mostra PL ou PH.

5.6 No modo de país, pressione a tecla seleccionar, o LED mostra o símbolo do país e modula a frequência de saída do país.

Nº PAÍS	CÓDIGO LED	CANAL VHF2
1 EUROPA	Eu	5~12
2 ITÁLIA	IT	4~10
3 NOVA ZELÂNDIA	nE	4~10
4 AUSTRÁLIA	Au	6~11
5 MARROCOS	MA	4~10

5.7 No modo canal, pressione as duas teclas de selecção ao mesmo tempo para aceder à função modo. Neste modo pressione a tecla ▲, seleccione a unidade, pressione a tecla ▼ e seleccione o valor. Consulte a tabela seguinte.

Nota: As unidades e os valores foram regulados de fábrica, portanto a sua alteração deverá ser realizada cuidadosamente.

UNIDADES	VALOR	FUNÇÃO
0	0	00: Valor de transporte de Imagem para Som é de 12dB
	1 (definido)	01: Valor de transporte de Imagem para Som é de 16dB
1	0	10: Frequência de transporte de Som 4.5MHz
	1 (definido)	11: Frequência de transporte de Som 5.5MHz
	2	12: Frequência de transporte de Som 6.0MHz
	3	13: Frequência de transporte de Som 6.5MHz
2	0 (definido)	20: Oscilador UHF ligado
	1	21: Oscilador UHF desligado
3	0 (definido)	30: Oscilador de som ligado
	1	30: Oscilador de som não disponível
4	0 (definido)	40: Sinal de teste desligado
	1	41: Sinal de teste ligado
5	0 (definido)	50: Saída auxiliar de som ligada
	1	51: Saída auxiliar de som desligada

Pressione novamente as duas teclas de selecção ao mesmo tempo ou 1 minuto depois, o modo da função de modulação de saída e insira o modo de selecção de canal.

## 6. Problemas e Soluções

### 6.1 Sem imagem ou som

Verifique se todos os cabos estão correctamente ligados.

Verifique se o carregador está correctamente ligado e está a funcionar correctamente.

Verifique se os canais estão correctamente definidos.

## 7. Especificações do modulador

Standard	PAL B/G
Variação da frequência	170-230 MHz (VHF2) 470-860 MHz (UHF CANAL 21-CANAL69)
Nível de saída	80-95 dBuV
Sistema de som	Sistema de som de dupla banda
Isolamento do modulador para entrada CATV	30 dB Min.
Consumo de potência	12V / 400mA
Conector A/V	SCART
Conector RF	Tipo F

