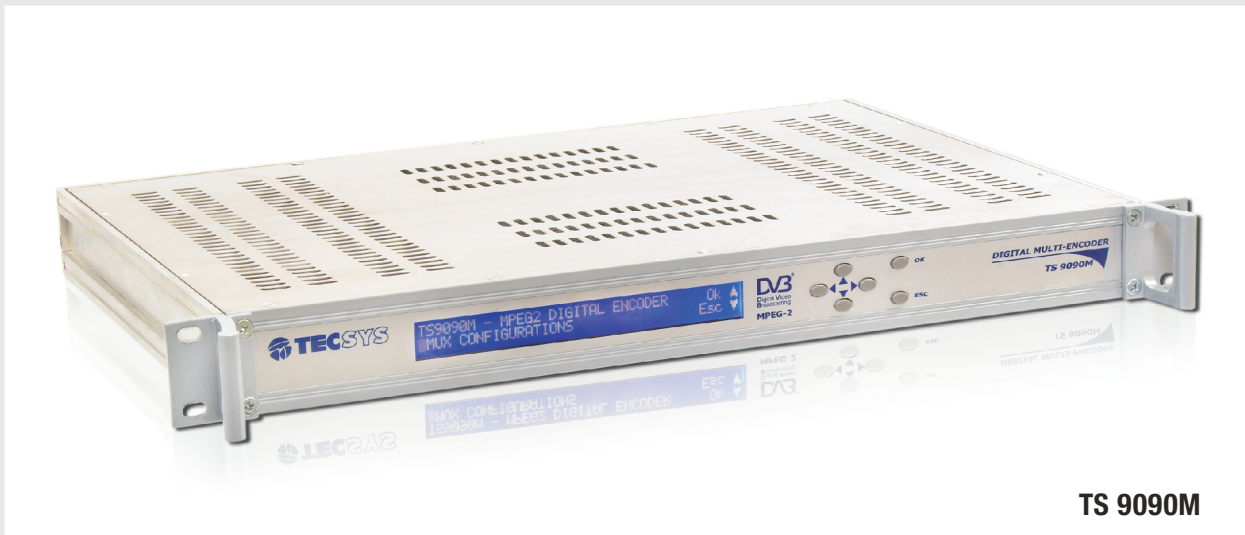


# Multi-Encoder Digital

TS 9090M



A Tecsys traz para o mercado um produto realmente inovador, robusto e de alta performance. O TS 9090M é único em sua categoria à oferecer todas as funcionalidades de um sistema completo de codificação e multiplexação num design compacto e de fácil utilização, sendo indicado para operadores de TV a cabo, MMDS ou satélite.



TS 9090M

Composto de até 4 encoders digitais MPEG-2 DVB e um multiplexador, o multi-encoder fornece até 60 Mbps de taxa de saída total no padrão ASI (02 saídas). Possui também 2 entradas ASI para entrada de TS externos, sendo que o multiplexador e cada módulo encoder podem ser configurados individualmente através do teclado e display no painel frontal do equipamento.

## *TS 9090M / Digital Multi-Encoder*

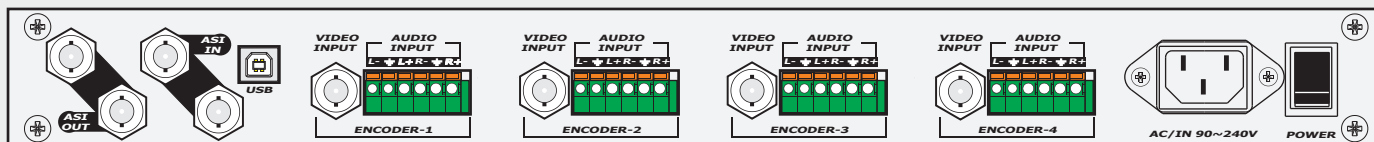
Made up of up to 4 MPEG-2 DVB digital encoders and a multiplexer, the multi-encoder provides up to 60 Mbps ASI standard total output rate (02 outputs). It also has 2 ASI inputs for external TS inputs, whereas the multiplexer and each encoder module can be individually configured through the keyboard and the equipment's front panel display.

## *Multi-Encoder Digital / TS 9090S*

Compuesto por hasta 4 encoders digitales MPEG-2 DVB y un multiplexador, el multiencoder entrega una tasa de salida total de hasta 60 Mbps en formato ASI (02 salidas). Posee tambien 2 entradas ASI para TS externos, el multiplexador y cada modulo encoder pueden ser configurados individualmente a través del teclado y display del panel frontal del equipo.

# DIGITAL

# Painel Traseiro



## Especificações Técnicas TS 9090M

### Formato de compressão

- Vídeo MPEG-2 / DVB
- Áudio MPEG-1 - Layer 2

### Entradas

#### Vídeo

- 4 entradas CVBS Conector BNC - Fêmea
- GOP Ajustável
- Resolução R352 / R480 / R720 / SIF
- Ajustes de imagem Brilho / Contraste / Cor
- Sistema de cor PAL-M / PAL-N / NTSC
- Gerador de barras Sim

### Entradas

#### Áudio

- 4 entradas estéreo balanceado - 600 Ohms Conector de pressão - bloco de terminais
- 4 entradas estéreo não-balanceado - 10K Ohms Conector de pressão - bloco de terminais
- Taxa de compressão 256 Kbps / 384 Kbps
- Ajuste de atenuação de entrada -79 a 0 dB

### Entrada Digital p/ MUX

- Conector Tipo BNC - Fêmea
- Permite a entrada de 2 programas externos.

### Saídas

#### ASI

- Conector Tipo BNC - Fêmea - 2 saídas redundantes
- Taxa máx. 60Mbps

### Dados

- USB 2.0 full speed 12Mbps
- Taxa máx. 500Kbits
- Conector Tipo B - Fêmea

### Características Gerais

- Gabinete Padrão 19" - 1 UPB
- Alimentação 85 a 240 VAC - automático
- Consumo 25 Watts