

Encoder MPEG-2 DVB

TS 9090S



Com pioneirismo e inovação, a Tecsys foi a primeira indústria nacional à projetar e fabricar encoders MPEG2 padrão DVB. Como resultado, o TS9090S é hoje largamente utilizado por operadores de tv a cabo, satélite e MMDS em todo o Brasil, reconhecido pela sua estabilidade, performance e relação custo/benefício.



Converte sinais analógicos de áudio/vídeo para sinal digital MPEG-2 no padrão DVB. O equipamento fornece até 15 Mbps de taxa de saída no padrão ASI, e possui entradas analógicas de vídeo composto, S-VHS, áudio estéreo e entradas digitais de vídeo padrão SDI e áudio padrão AES.

TS 9090S / MPEG-2 DVB Encoder

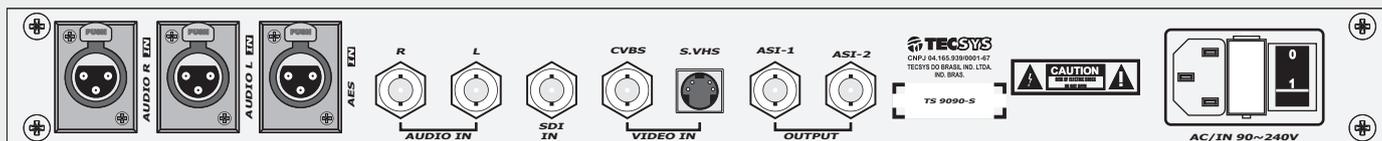
It converts audio/video analogical signals into MPEG-2 digital signal. The equipment provides up to 15 Mbps output rate, and it has 1 compound video analogical input, 1 S-VHS input, 1 SDI digital video input, 1 analogical audio stereo input, 1 AES digital audio input and 2 ASI outputs.

Encoder MPEG-2 DVB / TS 9090S

Convierte señales analógicas de audio y vídeo al formato digital MPEG-2. El equipo proporciona una tasa de salida de 15 Mbps, y posee una entrada analógica de vídeo compuesto, una entrada S-VHS, una entrada de vídeo digital SDI, 1 entrada estéreo de audio analógico, una entrada de audio digital AES y dos salidas ASI.

DIGITAL

Painel Traseiro



Especificações Técnicas TS 9090S

Formato de Compressão

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

Configuração

Ajuste de vídeo

- GOP Austável
- Resolução R352 / R480 / R720 / SIF
- Ajustes de imagem Brilho / Contraste / Cor
- Sistema de cor PAL-M / PAL-N / NTSC
- Gerador de barras padrão "color bar"

Ajuste de Áudio

- Taxa de compressão 256 Kbps / 384 Kbps
- Ajuste de atenuação de entrada -79 a 0 dB

Entradas

Vídeo

- CVBS Conector BNC - Fêmea
- S-VHS Conector mini-DIN
- SDI Conector BNC - Fêmea

Entradas

Áudio

- Estéreo balanceado - 600 Ohms Conector XLR - Fêmea
- Estéreo não-balanceado - 10K Ohms Conector BNC - Fêmea
- Entrada de áudio digital Conector XLR - Fêmea (AES)

Saídas

ASI

- Conector Tipo BNC - Fêmea - 2 saídas redundantes
- Formato Byte / Pack (188 bytes)
- Padrão ASI (Interface Serial Assíncrono) norma EN50083
- Taxa máx. 15Mbps

Características Gerais

- Gabinete Padrão 19" - 1 UPB
- Alimentação 85 a 240 VAC - automático
- Consumo 18 Watts