

A TECSYS DO BRASIL buscando sempre a melhor solução para um sistema de transmissão de televisão digital acaba de lançar no mercado o TS 9090-ISDB QUAD PROCESSOR. Este equipamento visa atender o crescente mercado de transmissão de sinais digitais com a qualidade e garantia que só a Tecsysis pode oferecer aos seus clientes.

QUAD PROCESSOR ISDB-T TS 9090-ISDB



QUAD PROCESSOR ISDB-T - TS 9090-ISDB

O Quad Processor é um produto capaz de receber até 4 (quatro) sinais UHF/ VHF Digital do ar, e através de um sistema de mixagem de TS, disponibiliza um TS em ASI e IP para serem reutilizados de forma fácil e acessível para qualquer multiplexador. Também é ideal para inserção dos canais ISDB-T no line up das operadoras, possui interface web amigável e capacidade de transmissão unicast, multicast utilizando protocolo UPD ou RTP.



QUAD PROCESSOR ISDB-T TS 9090-ISDB

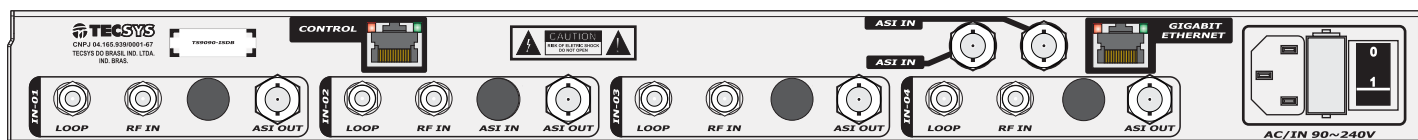
El Quad Processor es capaz de recibir hasta 4 señales UHF/ VHF digital terrestres y a través de un sistema mezclado de TS, disponible un TS en ASI y IP para ser reutilizados de forma fácil y accesible para cualquier multiplexador, también es ideal para inyectar los canales ISDB-T en el line up de las operadoras. Tiene interface web amigable y capacidad de transmisión unicast, multicast utilizando protocolo UDP o RTP.



ISDB-T QUAD PROCESSOR TS 9090-ISDB

The Quad Processor is a product designed to receive up to four (4) Digital UHF/ VHF signals and, through its TS mix system, it offers one TS in ASI and IP, to be easily reused on any multiplexer. It has a friendly web user interface and capacity to stream unicast and multicast over UDP or RTP, being an ideal choice for ISDB-T channels insertion in operators line up

PAINEL TRASEIRO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TS 9090-ISDB

4X ENTRADA DE RF	
Frequência	UHF: 470MHz (CH14) a 806MHz (CH69) VHF: 174MHz (CH7) a 216MHz (CH13)
Channel BW	6MHz
Nível de sinal	de -85 a -20dBm típico.
Sinal	compatível com ISDB-T
Modos	1, 2 e 3
Modulação	DQPSK, QPSK, 16QAM ou 64QAM
Intervalo de guarda	1/32, 1/16, 1/8, 1/4
FECs	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
De-interleave	I = 0, 1, 2, 4, 8 (MODO 3)
Impedância	75 ohm
Impedância LOOP	75 ohm
ETHERNET (control)	
Porta	10/100Mb/s
Padrão	802.3 100BASE_TX, 10BASE-T
Conector	RJ-45 com indicador de Leds
Interface WEB	Para acesso remoto via WEB
SAÍDA DE TRANSPORTE STREAM (TS) Ethernet (Media)	
Porta Gigabit	10/100/1000Mb/s BASE-T
Conector	RJ-45 com indicador de Leds
Protocolo	RTP / UDP - IPv4
ASI	
Conector	Tipo BNC - Fêmea (Compatível com padrão DVB A010 Rev 1 e EN50083-9)
Impedância	75 ohm
Taxa de dados	108 Mbps
CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Gabinete	Padrão 19" - 1 UPB
Alimentação	90 a 242 VAC - automático
Consumo	25 Watts

