



# Link CC Inserter

Encoder Closed Caption

O Encoder de Closed Caption nos padrões CEA-608/708/ARIB-B37 para SDI (SD e HD) da Link atende soluções completas e definitivas para transmissão de CC em redes analógicas e digitais. As saídas SDI passam por um re-clock que gera um *Eye Pattern* geralmente melhor do que o de entrada. É um re-locker melhor do que muitos sistemas de distribuição com re-clocking.

O equipamento está adaptado para o Sistema Brasileiro de Televisão Digital, com suporte ao formato ARIB-B37 especificado na ABNT-NBR 15610-1 - Anexo B, permitindo assim a inserção dos pacotes TS (HD/SD/Mobile) diretamente no sinal HD-SDI, na linha 19 do VANC.

Possui duas portas seriais RS-232, ambas com taxas de transmissão ajustáveis e 2 portas encapsuladas com conector Ethernet, permitindo duas conexões de legenda IP.

Seu menu permite usar opções de reenviar ou redirecionar dados da porta Ethernet para as portas seriais, ou seja, a unidade processa os dados e os envia para fora. O Redirecionamento significa que a unidade envia os dados para fora, mas não os processa.



Fabricante: Link Electronics / Modelo: LINK SCE-492

## RECURSOS E DESEMPENHO

### GERAL

- ▼ SD/HD/3G SDI
- ▼ XDS RAM (V-Chip)
- ▼ Saídas Re-clocked
- ▼ GPI Remote "Legalizer"
- ▼ Serviços: 2 CEA-708 convertido a partir de 608
- ▼ Campo Upgradeable
- ▼ Entrada de Genlock
- ▼ Linha de Seleção VANC
- ▼ Fonte de Alimentação Redundante - Opcional
- ▼ IP Captioning
- ▼ Power off Bypass
- ▼ 4 Portas de Comunicação - 2 Seriais e 2 IP
- ▼ IP para Serial Rerouting

## INTERFACES

### ENTRADA DE VÍDEO SDI - 3G / HD / SD

- ▾ SMPTE: S292, S274 (1080P, 1080I, 1080s), S296 (720p) e S259 (NTSC e PAL)
- ▾ Conectores BNC True 75 Ohm
- ▾ Equalização Automática, Aprox. 100 feet em 1.5 Gb/s, aprox. 500 feet a 270 Mb/s

### SAÍDA DE VÍDEO SDI - 3G / HD / SD

- ▾ Padrão: Igual à entrada
- ▾ Número de saída: Três, um Power By-pass Protegido
- ▾ Saída de monitoração
- ▾ Conectores: BNC True 75 Ohm
- ▾ Nível do sinal: 800 mV, nominal
- ▾ DC Offset: 0 Volts +/- 0,5, V
- ▾ Tempo de ascensão: 200PS, Nominal
- ▾ Overshoot: <10%
- ▾ Timing Jitter: <1.0UI
- ▾ Wideband Jitter: <0.2UI



## OUTROS

### COMUNICAÇÕES

- ▾ Portas seriais: Duas RS-232
- ▾ Modem: Um externo, opcional
- ▾ Ethernet: Um, conector RJ-45, IEEE

### CONFIGURAÇÕES

- ▾ Painel Frontal
- ▾ Web Server

### AMBIENTE OPERACIONAL

- ▾ Temperatura: 0 a 50 °C de temperatura ambiente
- ▾ Umidade: 10% a 90% sem condensação
- ▾ Power: 50 Watts
- ▾ Alimentação redundante: 127V / 220V

### DIMENSÕES E PESO

- ▾ Dimensões 19 x 1,75 x 9 (em polegadas) (w x h x d)
- ▾ Peso: 4 Kg



EiTV – Entretenimento e Interatividade para TV Digital  
Rua Rafael Andrade Duarte, 600 – 6º Andar  
Jardim Paraíso - CEP 13.100-011 - Campinas - SP - Brasil  
Fone/Fax: (19) 3579-0744  
E-mail: atendimento@eitv.com.br  
WEB Site: www.eitv.com.br