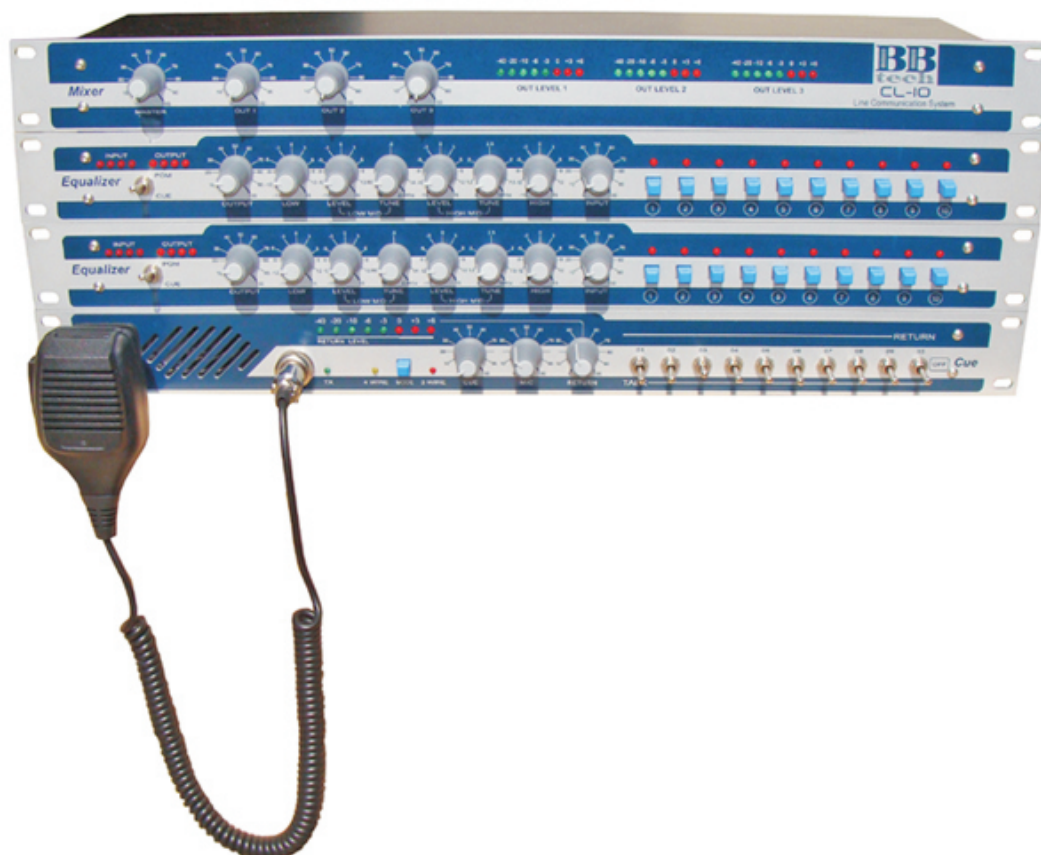


# CL-10

## Sistema de Gerenciamento de Externa

## Dados Técnicos do Produto



### Sistema de Gerenciamento de Externa CL-10

O sistema de Gerenciamento de externa CL-10 é uma solução eficiente para gerenciar reportagens externas feitas através de linhas telefônicas privativas de 2 ou 4 fios. O sistema possui facilidades que garantem agilidade de conversação estúdio-repórter, performance operacional e alta fidelidade sonora.

O CL-10 é composto dos seguintes módulos:

#### Módulo Seletor - Equalizador

Com capacidade de recepção de até 10 (dez) linhas telefônicas, o módulo Seletor-Equalizador possui 10 chaves seletoras de linhas que serão processadas e endereçadas à console de áudio. As linhas podem ser endereçadas para Cue ou PGM através de chaveamento. O equalizador paramétrico de 4 bandas possibilita a equalização das linhas, garantindo um som limpo e timbres personalizados.

#### Módulo de Controle e Cue

Permite a conversação com os repórteres através do modo 2 fios ou 4 fios e endereçamento do retorno. Possui amplificador e falante para audição do Cue, um microfone tipo PTT para conversação, VU meter e controles de nível de MIC, Cue e Retorno.

#### Módulo Distribuidor

O módulo distribuidor é responsável pela amplificação e distribuição dos sinais. Conta um três saídas balanceadas com controles de nível feitos através de potenciômetros no painel frontal, possibilitando o endereçamento para três estúdios diferentes.

#### Características / Benefícios:

- » Agilidade e praticidade
- » Alta qualidade sonora
- » Facilidade de operação e instalação
- » Equipamento compacto 3U
- » Construção padrão Rack 19"
- » Excelente relação custo/benefício

[www.bbtech.com.br](http://www.bbtech.com.br) / (16) 3967-4440

**ESPECIFICAÇÕES**

<b>Entradas de linha</b>	(funcionam como saída de retorno/intercomunicação em operação a 2 fios)
<b>Quantidade:</b>	10 entradas
<b>Impedância:</b>	600 Ohms, balanceada.
<b>Nível:</b>	-10dBm a + 10dBm, nominal 0dBm
<b>Saída de programa</b>	
<b>Impedância:</b>	600 Ohms, balanceada.
<b>Nível:</b>	Nominal 0dBm, máximo +20dBm
<b>Saída de retorno/intercomunicação (operação a 4 fios)</b>	
<b>Quantidade:</b>	10 saídas
<b>Impedância:</b>	600 Ohms, balanceada.
<b>Nível:</b>	Nominal 0dBm, máximo +14dBm
<b>Entrada de retorno</b>	
<b>Impedância:</b>	10kOhms, balanceada
<b>Nível:</b>	Nominal 0dBm
<b>Resposta de frequência</b>	Com os fader's na posição plana: $\pm 1$ dB de 40Hz à 15kHz
<b>Distorção</b>	Menor que 0,2% de distorção harmônica total, para nível de saída nominal, entre 50Hz e 15kHz
<b>Relação sinal/ruído</b>	Maior que 60dB
<b>Alimentação</b>	110/220V
<b>Dimensões de cada módulo</b>	482,6mm x 44mm x 120mm (1RU)
<b>Peso total do conjunto</b>	5,200 Kg