

Equipamento para recepção de sinais de RF conforme o padrão de transmissão ATSC 3.0 suportando as capacidades MIMO, TxID e LDM Modelo CLA3-MM2000R



## **PRINCIPAIS RECURSOS**

- Suporte à configuração 2x2MIMO do padrão ATSC3.0
- GUI baseada em MFC fácil de usar
- Ampla gama de sensibilidade de recepção
- Oscilador de alta qualidade
- Medição abrangente
- Suporte ~ 100 MBps total de taxa de dados de serviço

## **PADRÃO**

- Totalmente compatível com o padrão A/321 e A/322 ATSC3.0

## **INTERFACE DE ENTRADA/SAÍDA**

- 2x saída Ethernet via RJ-45.
- 4x conector de entrada RF tipo F75ohm.
- 4x Conector de saída de feedback RF tipo F 75ohm.
- 1x conector de referência 10MHz-OUT SMA 50ohm.
- 1x LCD de caracteres
- 1x Conector de referência 10MHz-IN SMA50ohm.
- 1x Conector PPS-OUT tipo SMA 50ohm.
- 1x Conector PPS-IN tipo SMA 50ohm.
- 1 porta de depuração via conector USB mini B
- 1 porta de monitoramento via conector USB tipo B

## **CONTROLE E MONITORAMENTO**

- GUI baseada em MFC
- Display Matriz 2x2 H
- Espectro de exibição de 2 portas
- Exibir tempo de resposta
- Exibir constelação de um PLP
- SNR, MER, FER e medição de potência de entrada
- Monitoramento de sinalização L1

## **ENTRADA RF**

- Suporta 4 portas de antena de 1 canal RF
- Banda VHF UHF 50 ~ 860 MHz

- Largura de banda do canal 6MHz
- Nível de entrada:-100dBm a -20dBm
- MER: Mais de 40dB

## **FÍSICO**

- Dimensões (LxPxA):480x340x44mm 483x320x44mm
- Altura: 1RU
- Peso: 3,5kg
- Faixa de temperatura: 0 ~ 60 °C
- Potência: 100 a 240 VCA, 47 ~ 63 Hz