

## 第7回関西放送機器展出展のご案内

謹啓 平素は格別のお引き立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

弊社は、SDIからIPへ移行が進む放送業界のニーズに対応した製品を展示いたします。

IP解析機能が充実した4K対応波形モニター、PTP対応シンクジェネレーター、ST2110およびST2022-6非圧縮やJPEG-XSに対応したIP監視装置、IPとSDIに対応したPHABRIX製品など、IP環境の構築に最適な製品をデモンストレーションいたします。

ご多忙中誠に恐縮ではございますが、この機会に、ぜひご来場賜りますようお願い申し上げます。

謹白

- 開催日時 : 2022年7月13日(水) 10:00~18:00、7月14日(木) 10:00~17:00
- 開催場所 : 大阪南港 ATCホール 小間番号 A-19
- 公式HP : <http://www.tv-osaka.co.jp/kbe/>

### 出展製品

#### LV5600

##### IP & SDIハイブリッド 波形モニター

4K 12GSDI 6GSDI 3GSDI HDSDI SDSDI EYE 25G-IP 10G-IP PTP NMOS

- ・波形/ベクトル/ピクチャー/オーディオ/アナライズ/ジェネレーター機能/簡易字幕機能
- ・IPフォーマット SMPTE ST 2022-6、SMPTE ST 2110-20/21/30/40
- ・ネットワークのPTP同期 (SMPTE ST 2059)
- ・IPパケットステータス表示、パケットロス/エラー監視/パケットジッター測定

IPとSDIの同時入力や4Kのデモをします。



#### LV5350

##### 4K 12G-SDI対応ポータブル 波形モニター

4K 12GSDI 6GSDI 3GSDI HDSDI SDSDI

- ・波形/ベクトル/ピクチャー/オーディオ/アナライズ/ジェネレーター機能/簡易字幕機能
- ・電源: DC10V~DC18V
- ・バッテリー駆動可能
- ・液晶サイズ: 7インチ
- ※EYEパターン非搭載

3GやHD-SDIの2入力同時測定やカスタムレイアウトなど利便性の高い機能をデモします。



#### LVB440

##### JPEG-XS対応IP監視装置

8K 4K HD Dual 60G Dual 40G JPEG-XS

- ・IPフォーマット SMPTE ST 2022-6、SMPTE ST 2110-20/21/30/40
- ・IPパケットステータス表示、パケットロス/エラー監視/パケットジッター測定
- ・最大8ユーザーでの同時監視
- ・最大標準 40Gbps、オプション 60Gbps
- ・HDR、CIEチャート機能搭載
- ・JPEG-XS対応デコードオプション

HD、4Kが混在したIP信号を同時入力してデモを行います。



## QxL

### IP & SDIハイブリッド ラスタライザー

4K 12GsDI 6GsDI 3GsDI HDsDI SDsDI EYE 25G-IP 10G-IP PTP NMOS

- ・ IPフォーマット SMPTE ST 2022-6、SMPTE ST 2110-20/21/30/40
- ・ ネットワークのPTP同期 (SMPTE ST2059)
- ・ IPパケットジッター測定/エラー監視
- ・ SDIストレステスト

IPやSDIを入力してデモします。



## Sx TAG

### IP & SDIハンドヘルド アナライザー / ジェネレーター

3GsDI HDsDI 10G-IP PTP NMOS アナログコンポジット HDMI

- ・ 10G-IPフォーマット SMPTE ST 2022-6、SMPTE ST 2110-20/30/40
- ・ IPアナライズ
- ・ HD-SDIアナライズ
- ・ SDIからIPへ、IPからSDIへ変換
- ・ PTP/ST2022-6からBB生成

IPのENCAP、DECAPのデモを行います。



## LT4610

### PTP対応シンクジェネレーター

PTP GPS 8K 4K 12GsDI 3GsDI HDsDI SDsDI

- ・ PTP マスター/スレーブ対応
- ・ アナログブラック同期信号出力
- ・ ゲンロック機能
- ・ 二重化電源

PTPやBBのデモをします。



## GLADIUS (グラディアス)

### ファイルコンテンツ チェッカー

参考出品

- ・ AIのディープラーニングを利用してファイルのビデオコンテンツの異常を検出するクラウドサービス (オンプレミスも対応)
- ・ 検査項目映像異常  
ブロックノイズ、ゴースティング、量子化ノイズ、合成エラー、ピクセルノイズ、マットエッジエラー、ワーピング、フリーズ、コマ落ち、フリッカー、ハーディング検査 (光過敏性発作対応)
- ・ 検査項目音声異常  
クリッピング、ミュート、ハムノイズ、平均レベル、ミッシングチャンネル、ピーク・ボトム、ラウドネス

クラウド環境でのファイルチェックをデモします。

