

平成29年 3月 17日
リーダー電子株式会社JASDAQ 6867
横浜市港北区綱島東2-6-33

日頃は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。
さて、弊社ではこのたび下記製品を発表することになりました。
つきましては貴社「新製品紹介欄」でご紹介頂ければ幸いです。

- 製品名：マルチウェーブフォームモニターLV 5490 カメラノイズメーター オプション
- 型番：LV 5490 SER10
- 発表日：平成29年 3月 17日
- 価格：オープン

【概要】

マルチウェーブフォームモニターLV 5490 カメラノイズメーター オプション

リーダー電子(横浜市 社長：北川 昇)は、4入力SDIマルチウェーブフォームモニターLV 5490のカメラノイズメーター オプションを3月より発売した。

LV 5490は、マルチレートSDI(4K 12G/4K 3G/4K 3Gクワッド/4K 3Gデュアル/4K HDクワッド/HD/SD)フォーマットに対応したモニターであるが、カメラノイズメーター オプションLV 5490SER10を追加することで、SDI信号の輝度信号、またはRGB信号に含まれるビデオノイズの測定が可能になる。

ビデオノイズ測定は、周波数帯域を選択可能なローパスフィルタが実装されており、ノイズ測定の際に高周波数帯域の成分を取り除くことができ、入力されたSDI信号から得たデジタルデータをアナログ変換せずにフルデジタル処理でノイズを測定するために、高精度・高安定な測定を行うことができる。

また、ピクチャー表示画面にてノイズを測定する測定領域を指定するウィンドウ設定ができ、ノイズレベルが設定された閾値を越したときに、アラーム表示を出すことも可能。

4K ノイズ (S/N) デジタル測定対応は世界初。(当社調べ)

【製品に関するお問い合わせ】 営業技術グループ TEL.045-541-2228
【発行】 営業技術 PR担当 TEL.045-541-2228