

HDMI入力モニターを業務用モニターの表示機能に対応可能な4分割マルチビューワ

- 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI 入力に対応
- 入力信号フォーマットの自動検出に対応
- フルスクリーンモードおよび4分割表示モードに対応
- 各入力にそれぞれ対応するオンスクリーンモニター機能を装備
  - ・ 波形モニター
  - ・ オートオーディオメーター(16Ch)
  - ・ 信号フォーマット
  - ・ セーフティエリアマーカー
  - ・ オートオーディオおよびビデオ アラーム
  - ・ ベクトルスコープ
  - ・ テキスト表示
  - ・ タイムコード
  - ・ センタークロスマーカー
- USB接続により yelloGUI アプリケーションによる各種機能設定に対応



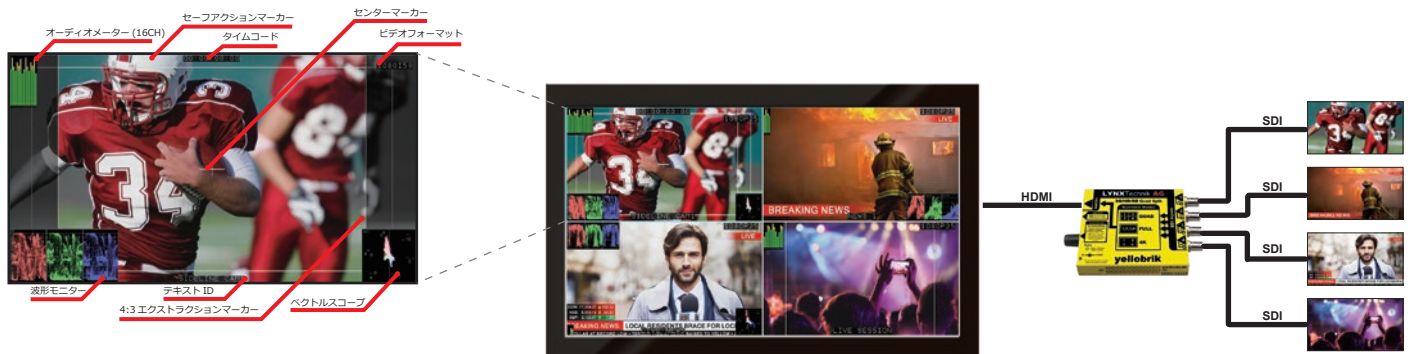
PMV 1841 は 4 系統の SDI 信号を HDMI 入力モニターに 4 分割表示するためのコンパクトなマルチビューワです。このモジュールには 3 つの動作モードが備わっています。

1. Quad Split ;  
4 系統の SDI 入力は 4 分割で 1 画面に表示されます。各入力にはそれぞれ個別にモニタリングツールを適用できます。
2. Full Screen ;  
4 系統の SDI 入力から 1 系統をフルスクリーンで表示します。このモードでは、選択された SDI 入力にエンベッドされた 2 チャンネルオーディオが HDMI 出力に重畳されます。
3. 4K Monitoring ;  
4K(3G Quad-Link) 信号をフルスクリーンで表示します。このモードでは、4K 信号は HD にダウンコンバートされ、モニタリングツールは利用出来ません。

各種設定は yelloGUI がインストールされた PC から USB 接続で行う事が出来ます。

### 技術仕様

<b>SDI 入力</b>	SDIビデオ入力 x 4 , 75 Ω BNC コネクタ SMPTE 424M, SMPTE 292M, SMPTE 259M 3G Level A & B-DL & B-DS : SMPTE ST 425-1 に準拠 イメージフォーマット 1280 x 720, 1920 x 1080 リターン ロス: > 15dB @ 5MHz~1.5GHz, >10dB @ 1.5GHz~3GHz 自動ケーブル EQ (Belden 1694A cable) 340m @ 270Mbit/s, 150m @ 1.5Gbit/s, 120m @ 3Gbit/s
<b>HDMI 出力</b>	HDMI出力 x 1 : Type A コネクタ HDMI 1.4a
<b>ローカル制御</b>	ロータリープッシュスイッチを使用してオンスクリーンメニューにアクセス
<b>USB</b>	USB ポート(Type-B) : yelloGUI用インターフェース、ファームウェアのアップデート
<b>電源</b>	+12VDC @ 4.9W (公称) , 入力範囲 7 - 24VDC に対応)
<b>外形</b>	寸法: 138mm x 90mm x 22mm (コネクタを含む) 質量: 230g
<b>環境条件</b>	温度: 5 - 40°C 湿度: 90% (無結露)
<b>モデル番号</b>	PMV 1841 - ( EANコード 4250479323506 )
<b>キットの構成</b>	モジュール本体 x 1, AC電源アダプタ x 1, HDMIケーブル、USB(AB) ケーブル



\* 仕様は予告なく変更することがあります。