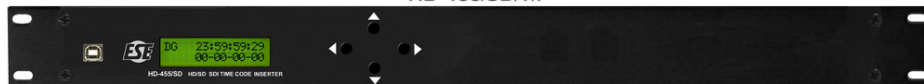


HD-455/SD/1

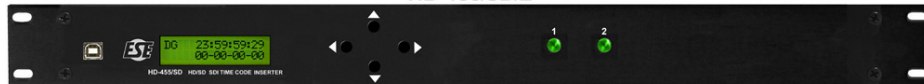
SMPTE/EBU TC Reader / HD/SD SDI Video Inserter



HD-455/SD/1/P



HD-455/SD/2



HD-455/SD/6



HD-455/SD/1 は SMPTE/EBU タイムコードを読み、SDI ビデオ信号に読みとったタイムコードとユーザー設定した 30 文字(英数字)を HD/SD SDI VIDEO 信号にインサートします。SMPTE/EBU の LTC タイムコードの読み取りは双方向、1/30 から 20 倍速と広範囲です。タイムコードは D-VITC または RP-188 にエンベデッドできます。

ふたつのインサートウィンドウの表示ができ、時間、時間+ミリセカンドデータとユーザー指定文字などの表示を組み合わせインサート表示します。

10 種類の文字サイズが選べ、上下左右に位置を設定できます。文字の色と明るさも設定できます。

機器設定はフロントパネルの操作または PC と USB 接続して専用ソフトで行います。

HD-455/SD/2 は 2 系統の映像信号、HD-455/SD/6 は 6 系統の映像信号に日時情報をインサートできます。

機能:

- SMPTE LTC は双方向、1/30 から 20 倍速まで読み取り
- HD または SD を自動認識
- エンベデッドオーディオはそのままパス(HD モードのみ)
- 2つの独立したウィンドウ表示
- 一般に使用される全ての HD、SD SDI に対応
- SDI ビデオ信号にタイムコードをインサート
- タイムコードを HD/SD 画面にインサート
- SMPTE/EBU、D-VITC、RP-188 読み取り
- 本体液晶表示パネルにステータスと設定を表示
- ES-466E (Up/Down Presettable Timer) コンパチブル
- ユニバーサル電源

オプション

/DC	DC電源動作 DC+12V~35V
/P	ラックマウント仕様 EIA 1U
/P2	ユニット2台を1Uに実装 EIA 1U
/CUSTOM	特注仕様

仕様

タイムコードフォーマット	SMPTE D-VITC, RP-188
入力	XLR (F) コネクタ、100 mVpp-10 Vpp AGC 付、インピーダンス 10k Ω
本体ディスプレイ	液晶16文字 x 2段
HD SDI 信号	1080i/60, 1080i/59.94, 1080i/50, 1080p/30sF, 1080p/29.97sF, 1080p/25sF, 1080p/24sF, 1080p/23.98sF, 720p/59.94
HD SDI INPUT EQ	250m of Belden 1694A cable, automatic
HD SDI OUTPUT SWING	800 mV typical
SD SDI 信号	SMPTE 259M-C (270Mb/s), 525 line and 625 line 4:2:2
SD SDI INPUT EQ	480m of Belden 1694A cable, automatic
SD SDI OUTPUT SWING	800 mV typical
電源	ユニバーサル電源 AC85V-264V, 50/60Hz, 20W
サイズ	突起含まず
デスクトップタイプ	203mm(W) x 41mm (H) x 170mm (D)
ラックマウント	482mm(W) x 44mm (H) x 170mm (D)
/3, /4, /5, /6 オプション	482mm(W) x 88mm (H) x 170mm (D)
質量	0.8kg (デスクトップタイプ)

パネル図

