

- Ver.5.9 ■改善
1. LV5490SER08 に於いて、NMI の信号における PTP の BMCA に対応。
- Ver.5.8 ■欠番
- Ver.5.7 ■欠番
- Ver.5.6 ■軽微な修正
- Ver.5.5 ■軽微な修正
- Ver.5.4 ■軽微な修正
- Ver.5.3 ■軽微な修正
- Ver.5.2 ■新機能
1. LV5490SER03 に於いて、リップシンク測定機能を追加。
- Ver.5.1 ■改善
1. LV5490SER01、02、06、08 に於いて、4K の NETQ に対応するように改善。
- Ver.5.0 ■軽微な修正
- Ver.4.9 ■改善
1. LV5490SER07 に於いて、PQ 時 HD% / 1023 / 1023,255 / 3FF の波形スケールを 4000、2000、1000cd/m²等キリ番へ変更し、補助線を入れ、観測性を改善
2. LV5490SER07 に於いて、Slog3 のシステムガンマ時に 3000cd/m²以上も表示するように改善。
- Ver.4.8 ■軽微な修正
- Ver.4.7 ■改善
1. LV5490 本体に於いて、画面左上に表示される ERROR の ON/OFF ができるように改善。
2. LV5490SER05 CIE に於いて、背景黒を追加し、色度図波形を色表示した場合の視認性を改善。
- 変更・修正
1. 新ロゴ対応の為、起動時等のロゴの表示を修正
- Ver.4.6 ■軽微な修正
- Ver.4.5 ■軽微な修正
- Ver.4.4 ■変更・修正
1. LV5490SER06 の 12G-SDI アイパターンに於いて、TrTf 自動測定に最適化処理を適用した Improved モードを追加し、最新広帯域オシロスコープとの指示差を改善。また、Normal モードで従来互換表示に対応。これらのモード切替は 12GSDI タブメニューで行なう。なお TrTf の設定はプリセットの対象外。
- Ver.4.3 ■軽微な修正
- Ver.4.2 ■軽微な修正
- Ver.4.1 ■軽微な修正
- Ver.4.0 ■軽微な修正
- Ver.3.9 ■改善
1. LV5490 本体に於いて、外部リモート制御(D-SUB 15 ピン端子)によるプリセットリコール機能の速度を改善。
- Ver. 3.8 ■改善
1. LV5490SER06,LV5490SER08 に於いて、12G-SDI の位相差表示機能に対応。
- Ver. 3.7 ■新機能
1. LV5490SER10 に対応。
- Ver. 3.6 ■軽微な修正
- Ver. 3.5 ■軽微な修正
- Ver. 3.4 ■軽微な修正
- Ver. 3.3 ■新機能

- Ver. 3.2
- 1. LV5490SER08 IP(NM)に対応。
 - 新機能
 - 1. LV5490SER01/02/06 に於いて、ガンマットエラー検出機能を追加。
 - 2. LV5490SER01/02/06 に於いて、5 バー表示機能を追加。
 - 改善
 - 1. LV5490SER01/02/06 に於いて、ピクチャー表示のセーフティゾーン、ユーザー設定にアスペクト比の表示を追加。
- Ver. 3.1
- 軽微な修正
- Ver. 3.0
- 軽微な修正
- Ver. 2.9
- 新機能
 - 1. LV5490SER06 12G-SDI INPUT、LV5490SER09 12G-SDI EYE に対応
- Ver. 2.8
- 軽微な修正
- Ver. 2.7
- 新機能
 - 1. LV5490SER07 HDR に対応。
 - 改善
 - 1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、波形表示のカーソルに絶対値表示を追加。
 - 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、波形表示のカーソルを、X/Y 同時表示を追加。
 - 3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ステータスの周波数偏差表示範囲を±50ppm から±100ppm に改善。
 - 4. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、SDI 信号の色域が指定した色域と異なった場合にアラーム表示する機能を追加。
 - 5. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、キャプチャーした波形、ベクトル、EYE パターンをシアン色で表示するように改善。
 - 6. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、XYZ 入力時にマニュアル設定で色域 709、2020 に対応。
 - 7. LV5490SER03 において、ドルビーフレームロケーション機能を追加。
- Ver. 2.6
- 軽微な修正
- Ver. 2.5
- 新機能
 - 1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、XYZ のカラーマトリクス信号に対応。
 - 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ヒストグラム機能を追加。
 - 改善
 - 1. LV5490SER01、LV5490SER02 のステータスの NET-Q QLOG にて LOG データを USB に保存できるように改善
- Ver. 2.4
- 軽微な修正
- Ver. 2.3
- 新機能
 - 1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、フリーズ、ブラックエラーに対応。
 - 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、テスト信号発生機能にパターンの斜めスクロールを対応。
 - 3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、波形表示、ベクトル表示、シネライト表示に DCI の色域を対応。
 - 4. LV5490 本体に於いて、WEB サーバーに対応。
 - 改善
 - 1. LV5490SER01、LV5490SER02 の波形表示、ベクトル表示、及び LV5490SER05 の色度図表示の色域設定を、システムメニューで一括設定できるように改善し、LV5490SER05 のマニュアルによる色域の設定を削除。
- Ver. 2.2
- 軽微な修正

- Ver. 2.1 ■軽微な修正
 Ver. 2.0 ■新機能
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、テスト信号発生機能にエンベデッドオーディオ対応。
 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、テスト信号発生機能にマルチフォーマットカラーバーパターンに対応。
 3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、2 倍速フォーマット表示に対応。
 4. LV5490SER03 に於いて、ドルビーに対応。
 5. LV5490SER05 に於いて、色度図に任意のトライアングルを表示する、ユーザートライアングルに対応。
 6. LV5490SER05 に於いて、ガンマを 1.5～3.0 に可変する、ユーザーガンマに対応。
 7. LV5490 本体に於いて、TELNET、FTP、SNMP によるリモート操作に対応。
 8. LV5490 本体に於いて、SNTP サーバーによる時刻校正機能に対応。
 9. LV5490 本体に於いて、LV5490-01 リモートコントローラーに対応。
- 改善
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、シネライトの%ディスプレイにビデオデータ値を表示する CODE VALUE を追加。
 2. LV5490SER05 に於いて、シネライトアドバンスの連携マーカーに座標値の表示を追加。
 3. LV5490 本体に於いて、ユーザーレイアウトの DISPLAY MODE に ALIGN-H、ALIGN-V を追加。
- Ver. 1.9 ■軽微な修正
 Ver. 1.8 ■新機能
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、3G-SDI デュアルリンク RGB444 等のフォーマットに対応。
 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、指定フォーマット以外の SDI 信号入力に対して警告表示を行う機能を追加。
 3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ステータス表示にて ANC DATA VIEWER に対応
 4. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、波形表示、ベクトル表示にて色域 2020 に対応
 5. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、シネライト II に対応
- 改善
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、フレームキャプチャーにて、USB メモリーに保存する際、プログレスバーを表示するように改善。
 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、波形表示にて、1023、255 スケールを追加。
- Ver. 1.7 ■軽微な修正
 Ver. 1.6 ■軽微な修正
 Ver. 1.5 ■新機能
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、フォーカスアシストオプション対応
 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、色度図オプションに対応
 3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ARIB V-ANC 解析表示に対応。
- 改善
1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、フォーマット表示にて、スクエアディビジョンと 2 サンプルインターリーブの識別を追加
 2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、データダンプ表示にて、サンプル、ラインの選択を H POS、V POS で操作できるように改善。

3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、位相差表示にて、位相差 0 を測定する基準として LEGACY (従来機器のタイミング) と SERIAL(信号規格のタイミング)の選択を追加。
4. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、位相差表示にて、3G-B-DL 1080/60p、59.94p、60p 時、測定範囲を±1 フレームに変更。
5. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ピクチャ表示にて、入力信号が 17 : 9 の時にアスペクトマーカ-に、16 : 9 を追加。

Ver. 1.4

■新機能

1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、フレームキャプチャー機能を追加。
2. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、4K HD クワッドリンクに対応
3. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ステータスに位相差表示機能を追加。
4. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ステータスに EDH、ペイロード ID、オーディオコントロールパケット、カスタムサーチ、AFD のアンシラリ解析機能を追加
5. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ピクチャー表示のアスペクトマーカ-にシャド-機能を追加。
6. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ピクチャー表示のアスペクトマーカ-に AFD一機能を追加。
7. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、ピクチャー表示にフルフレーム表示、2 倍表示を追加。
8. LV5490SER03 に於いて、ステータス表示機能を追加。
9. LV5490 本体に於いて、テスト信号発生機能を追加
10. LV5490 本体に於いて、高速起動モードを追加
11. LV5490 本体に於いて、ユーザーレイアウトのステータス、オーディオにて、同時に複数機能をレイアウトする機能を追加。

■改善

1. LV5490SER01、LV5490SER02 に於いて、SDI 信号と、SDI 信号に重畳したペイロード ID 及び SDI のシステム設定がお互いに適切ではない場合にフォーマット表示を赤くするように改善。
2. LV5490SER03 に於いて、リサーチの表示をマルチ、シングル切-えた時に、スケールとリサーチ波形の更新が同じになるように改善。
3. LV5490 本体に於いて、リコール時のメニューをリコールメニューまたは、ファンクションメニューのいずれかを選択してプリセットできる機能を追加。
4. LV5490 本体に於いて、USB 接続時等のアイコン表示を消す機能を追加
5. LV5490 本体に於いて、タブメニューにて電源を再投入するまでは、前回操作したタブメニューが表示されるように改善。
6. LV5490 本体に於いて、システムのイニシャルイズに ALL INIT を追加。

Ver. 1.2

■新機能

1. LV5490SER01 に於いて HD デュアルリンク、3G-SDI レベル B デュアルストリームに対応。
2. LV5490SER01 のステータス表示に於いてイベントログ機能を追加。
3. LV5490SER02(SDI INPUT/EYE)に新規対応。
4. LV5490 本体に於いて D-SUB 15 ピン端子によるリモ-ト制御機能の追加。

■改善

1. LV5490 本体に於いて LCD バックライトをオ-ト OFF できるよう改善。
2. LV5490 本体に於いてユーザーレイアウトを一括初期化できるよう改善。

Ver. 1.1

新規リリース