

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
8.1	■改善 1. LV5600/LV7600 本体に於いて、システムのバックアップ機能を追加。 2. LV5600-SER04/LV7600-SER04/LV5600/LV7600-SER07 に於いて、ED2 の検出のみに対応。 3. LV5600-SER23/LV7600-SER23 に於いて、SHORTCUT に 3D-LUT の ON/OFF 機能を追加。 4. LV5600-SER27/LV7600-SER27 に於いて、TSL5.0 に対応。 5. LV5600-SER06/LV5600-SER28/LV7600-SER06/LV7600-SER28 に於いて、システムが 4K 3G Quad/4K IP Single/4K IP Quad Stream 時に、SDI-OUTPUT を 12G/6G-SDI の Single Link で出力するモードを追加（オーディオ含む）。 6. LV5600-SER29/LV7600-SER29 に於いて、ステータスで 6G-SDI の位相差測定にレガシー/シリアルモードを追加。		■改善 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 に於いて、システムのバックアップ機能を追加。 2. LV5300-SER23/LV5350-SER23/LV7300-SER23 に於いて、SHORTCUT に 3D-LUT の ON/OFF 機能を追加。 3. LV5300-SER28/LV5350-SER28/LV7300-SER28 に於いて、ステータスで 6G-SDI の位相差測定にレガシー/シリアルモードを追加。		
8.0	■改善 1. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SNMP に IP の BUFFER/FPT の計測値を取得できるコマンドを追加。 2. LV5600/LV7600-SER07 DOLBY オプションに対応。		■軽微な修正		
7.9	■改善 1. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、NMOS の DEVICE ラベルを変更できるように改善。 2. LV5600-SER29/LV7600-SER29 に於いて、ステータスで 12G-SDI の位相差測定にレガシー/シリアルモードを追加。		■改善 1. LV5300(A)-SER28/LV5350-SER28/LV7300-SER28 に於いて、ステータスで 12G-SDI の位相差測定にレガシー/シリアルモードを追加。		
7.8	■改善 1. LV5600-SER05/LV7600-SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、NMOS コントローラーへの応答速度の改善。		■軽微な修正		
7.7	■改善 1. LV5600/LV7600 本体に於いて、本体の温度情報をリモート（SNMP/TELNET）から取得できるようコマンドを追加 2. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV7600-		■改善 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 本体に於いて、本体の温度情報をリモート（SNMP/TELNET）から取得できるようコマンドを追加 2. LV5300(A)-SER22/ LV5350-SER22/LV7300-SER22 に於いて、ベクトルの		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ベクトルの色度図でカラリメトリ情報表示にマニュアル設定情報を追加 ■変更・修正 1. LV5600-SER33/LV7600-SER33 に於いて、IP SETUP1 タブメニューの Type 表記を「ST2110 JXS」から「ST2110 & JXS」に変更。		色度図でカラリメトリ情報表示にマニュアル設定情報を追加		
7.6	■軽微な修正		■軽微な修正		
7.5	■新機能 1. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/ LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SDR フルレンジに対応。 2. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/ LV5600-SER05/LV7600-SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ピクチャーに False Color を追加。 3. LV5600-SER23/LV7600-SER23 に於いて、3D-LUT に対応。 ■改善 1. LV5600/LV7600 本体に於いて、SDI 入力毎に SNMP の Trap の出力設定を追加。 2. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV7600-SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ピクチャーの英語字幕 (EIA-708)に韓国語を追加。 3. LV5600-SER03/LV7600-SER03 に於いて、リサージュ/サラウンドで表示されるレベル計の測定値が大きく表示されるモードを追加。 (Ver.7.1 変更前のモードを追加) 4. LV5600-SER03/LV7600-SER03 に於いて、オーディオステータス情報を取得するリモートコマンドを追加。 5. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ST 2022-7 Path Delay の閾値を超えた時、エラーログと SNMP Trap を追加。 6. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に		■新機能 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、SDR フルレンジに対応。 2. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ピクチャーに False Color を追加。 3. LV5300-SER23/LV5350-SER23/ LV7300-SER23 に於いて、3D-LUT に対応。 ■改善 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 本体に於いて、SDI 入力毎に SNMP の Trap の出力設定を追加。 2. LV5300-SER21/LV5350-SER21/LV7300-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕 (EIA-708)に韓国語を追加。 3. LV5300-SER20/LV5350-SER20/LV7300-SER20 に於いて、リサージュ/サラウンドで表示されるレベル計の測定値が大きく表示されるモードを追加。 (Ver.7.1 変更前のモードを追加) 4. LV5300-SER20/LV5350-SER20/LV7300-SER20 に於いて、オーディオステータス情報を取得するリモートコマンドを追加。 ■変更・修正 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 本体に於いて、USB メモリに保存されているキャプチャファイル一覧の並びを日付降順となるよう変更。		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>於いて、NMOS からの信号切替速度の改善。</p> <p>7. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、同一のマルチキャストを別々の入力に割り当てる機能を追加。</p> <p>8. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ST2110 Clean Switch で Stream1~4 全てが使用できるように対応。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1. LV5600/LV7600 本体に於いて、USB メモリに保存されているキャプチャファイル一覧の並びを日付降順となるよう変更。</p> <p>2. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、Port1, 2 それぞれ 16 ストリームしか表示できないのを 32 ストリーム(合計 64 ストリーム)のリストを表示するよう修正。</p> <p>3. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ST2022-7 の経路遅延警告が有効である時のみ、Path Delay 画面に監視条件を表示するよう修正。</p> <p>4. LV5600-SER05/LV7600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、ST2022-7 の経路遅延警告設定がプリセットリコールできるように修正。</p>				
7.4	<p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-30/31 のオーディオチャンネルマッピング機能の対応。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1. LV5600/LV7600 本体に於いて、IP アドレスの設定を 0 と 255 でループするよう修正。</p> <p>2. LV5600-SER05/ LV5600-SER06/ LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、PTP INFO の time source の表示を GPS から GNSS に修正。(IEEE1588-2019 の規格で表記が変更されたため)</p>		<p>■変更・修正</p> <p>1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 本体に於いて、IP アドレスの設定を 0 と 255 でループするよう対応。</p>		
7.3	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20 の NMOS によるシームレスな信号切替の機能を追加。</p>		<p>■改善</p> <p>1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300 本体に於いて、LV5300(A)と LV5350 と LV7300 のプリセットデータを共通で使用できるように対応。</p>		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>■改善</p> <p>1. LV5600/LV7600 本体に於いて、LV5600 と LV7600 のプリセットデータを共通で使用できるように対応。</p> <p>2. LV5600-SER01/ LV5600-SER02(A)/ LV5600-SER05/ LV5600-SER06/ LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、ピクチャーの英語字幕で多言語化に対応。</p> <p>3. LV5600-SER01/ LV5600-SER02(A)/ LV5600-SER05/ LV5600-SER06/ LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、ソース ID 表示を追加。</p> <p>4. LV5600-SER01/ LV5600-SER02(A)/ LV5600-SER05/ LV5600-SER06/ LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、タイムコード連続性監視と日時の表示を追加。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1. LV5600-SER05/ LV5600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-40 の Payload ID を SNMP から取得できるように修正。</p>		<p>2. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 本体に於いて、ソース ID 表示を追加。</p> <p>3. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 本体に於いて、タイムコード連続性監視と日時の表示を追加。</p> <p>4. LV5300(A)-SER21 / LV5350-SER2 / LV7300-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕で多言語化に対応。</p>		
7.2	■軽微な修正		該当なし		
7.1	<p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/ LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、NMOS (IS-05) からの信号切替の要求を受けた時に Source Address を無視して切替を行うモードを追加。</p>		■軽微な修正		
7.0	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER33/ LV7600-SER33 (JPEG-XS) に対応。</p> <p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/ LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、NMOS の IS-04 (v.1.3) に対応。</p>		■軽微な修正		
6.9	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER32/ LV7600-SER32 に於いて、テストパターンの出力に任意の文字を重ねて出力する機能を追加。</p>		■軽微な修正		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
6.8	■ 軽微な修正		該当なし		
6.7	■ 改善 1. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、ピクチャーのシネライトの%DISPLAY とシネゾーンの同時表示を追加。 2. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、IP SETUP1 のアドレス設定(Src /Dest)をプリセットリコールの対象として有効・無効を選択できるよう改善。 3. LV5600-SER32/LV7600-SER32 に於いて、IP TSG SETUP2 のアドレス設定(Src /Dest)をプリセットリコールの対象として有効・無効を選択できるよう改善。		■ 改善 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ピクチャーのシネライトの%DISPLAY とシネゾーンの同時表示を追加。 ■ 変更・修正 1. LV5300(A)/LV5350/LV7300 本体に於いて、REMOTE 制御端子設定の Select 項目がアップデート時に初期化されるのを修正。		
6.7	■ 変更・修正 1. LV5600/LV7600 本体に於いて、REMOTE 制御端子設定の Select 項目がアップデート時に初期化されるのを修正。 2. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、冗長側で PTP のオフセットが 1μs 以上発生したときの表記を READY(黄色文字)に修正。 3. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、SYSTEM SETUP の NETWORK タブで IP Address を変更すると NMOS の RDS サーバに本体アドレスの変更通知を送信するよう修正。				
6.6	■ 軽微な修正		■ 軽微な修正		
6.5	■ 軽微な修正		該当なし		
6.4	■ 改善 1. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV5600-SER06/ LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、ステータスの SR Live Metadeta の解析表示で SR Live Metadeta Ver.1.10 に対応。 2. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV5600-		■ 改善 1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ステータスの SR Live Metadeta の解析表示で SR Live Metadeta Ver.1.10 に対応。 2. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>SER06/ LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、VECTOR 画面に COLORBAR のスケール情報表示を追加。</p> <p>3. LV5600-SER23/LV7600-SER23 に於いて、VECTOR 画面に HDR の情報表示を追加。</p> <p>4. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、FTP で SDP ファイルを取得できるよう改善。</p>		<p>VECTOR 画面に COLORBAR のスケール情報表示を追加。</p> <p>3. LV5300-SER23/LV5350-SER23/LV7300-SER23 に於いて、VECTOR 画面に HDR の情報表示を追加。</p>		
6.3	<p>■軽微な修正</p>		<p>■軽微な修正</p>		
6.2	<p>■改善</p> <p>1. LV5600/LV7600 本体に於いて、NTP (SNTP) で全てのタイムゾーンに対応。</p> <p>2. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、ベクトルの 5BAR でリモートコマンド(TELNET/SNMP)から Y/R/G/B/CMP の最大値、最小値が取得できるコマンドを追加。</p> <p>3. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、PTP により時刻同期する IP 1/2 の入力ポートが BMCA により切り替わるよう改善。</p> <p>4. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、PTP がロックするまでの時間を調整する設定を追加。(ロックするまでの時間を遅くすることで PTP が瞬間的に不安定になった時のエラーを低減します)</p> <p>5. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、EVENT LOG に PTP ClockClass のイベントを追加。</p> <p>6. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、EXT REF PHASE 画面で入力信号が SMPTE ST 2110 の時に PTP-FPT モードを追加。</p>		<p>■改善</p> <p>1. LV5300(A)/LV5350/LV7300 本体に於いて、NTP (SNTP) で全てのタイムゾーンに対応。</p> <p>2. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ベクトルの 5BAR でリモートコマンド (TELNET/SNMP) から Y/R/G/B/CMP の最大値、最小値が取得できるコマンドを追加。</p>		
6.1	<p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、ベクトルにカラー</p>		<p>■改善</p> <p>1. LV5300(A)本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ベクトルにカラーホイール表示を追加。</p>		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>ホイール表示を追加。</p> <p>2. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、NMOS の各ノードのラベルに SER05/SER06 のシリアル番号を追加できるよう改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、STATUS の NMOS 画面でログを USB に保存している間はダイアログを表示するよう修正。</p>				
6.0	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20/ST 2022-6 の 1920 x 1080/30PsF, 29.97PsF, 25PsF, 24PsF, 23.98PsF の受信フォーマットに対応。</p> <p>2. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20 の 3840 x 2160 /30P, 29.97P, 25P, 24P, 23.98P の受信フォーマットに対応。</p> <p>3. LV5600-SER32/LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2110-20/ST 2022-6 の 1920 x 1080/30PsF, 29.97PsF, 25PsF, 24PsF, 23.98PsF の送信フォーマットに対応。</p> <p>4. LV5600-SER32/LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2110-20 の 3840 x 2160/30P, 29.97P, 25P, 24P, 23.98P の送信フォーマットに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST2110-40 の Payload ID を受信したときに SDI 出力している Payload ID と SMPTE ST 2110-40 の Payload ID を ANC PACKET の PAYLOAD ID 画面で同時に表示するよう改善。</p> <p>2. LV5600-SER23/LV7600-SER23 に於いて、HDR の表示単位を Nits で表示するよう改善。</p>		<p>■改善</p> <p>1. LV5300-SER23/LV5350-SER23/LV7300-SER23 に於いて、HDR の表示単位を Nits で表示するよう改善。</p>		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
5.9	<p>■新機能</p> <ol style="list-style-type: none"> LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、PTP Communication Mode の Mixed に対応。 LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20/2022-6 の 1080/30P、1080/29.97P、1080/25P、1080/24P、1080/23.98P、720/30P、720/29.97P、720/25P、720/24P、720/23.98P の受信フォーマットに対応。 LV5600-SER32/LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2110-20/2022-6 の 1080/30P、1080/29.97P、1080/25P、1080/24P、1080/23.98P、720/30P、720/29.97P、720/25P、720/24P、720/23.98P の送信フォーマットに対応。 LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20 の FPT (First Packet Time) 測定機能を追加。 <p>■改善</p> <ol style="list-style-type: none"> LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5600-SER05/ LV5600-SER06/LV7600-SER05/LV7600-SER06 に於いて、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708)表示で CONTENT ADVISORY 表示に“V,S,L,D”の付加情報を表示するよう改善。 LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-ER05/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20/30/40 の RTP タイムスタンプに遅延があるときもデコードできるよう改善。 LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-ER05/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20/30/40 の TIMING COMPARISON の測定で RTP Timing エラーの閾値を設定して閾値を超えたらイベントログに出すよう改善。 LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-ER05/LV7600-SER06 に於いて、NMOS のレジストレーションサーバーを DNS-SD 仕様に従って探索するよう改善。 LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-ER05/LV7600-SER06 に於 		<p>■改善</p> <ol style="list-style-type: none"> LV5300A に対応。 LV5300-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708)表示で CONTENT ADVISORY 表示に“V,S,L,D”の付加情報を表示するよう改善。 	<p>■改善</p> <ol style="list-style-type: none"> LV5350-SER21/LV7300-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708)表示で CONTENT ADVISORY 表示に“V,S,L,D”の付加情報を表示するよう改善。 	

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>いて、SNMP コマンドから IP Port1 と Port2 の IP Address,Subnet Mask,Default Gateway を変更できるよう改善。</p> <p>6. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-ER05/LV7600-SER06 に於いて、SNMP コマンドから PACKET JITTER, TIMING COMPARISON,PATH DELAY,BUFFER における IP STREAM SELECT を変更できるよう改善。</p> <p>7. LV5600-SER06/LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-20 の BUFFER 測定機能に SMPTE ST 2110-21 で規定された測定項目の追加、及び CMAX、VRX Full の上限値を超えたときにはイベントログに出すよう改善。</p>				
5.8	■軽微な修正		■該当なし		
5.7	<p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER26/LV7600-SER26 に於いて、NMOS 画面がレイアウトから追加できるよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER32/LV7600-SER32 に於いて、IP TSG 機能を NMOS で登録、制御(IS-04/05)できるよう改善。</p>		■該当なし		
5.6	<p>■改善</p> <p>1. LV5600-SER01/LV5600-SER02(A)/LV5300 本体/LV5350 本体/LV7300-SER01/LV7300-SER02 に於いて、ピクチャー、ステータスで SCTE-104 の splice_request_data の解析表示とログができるよう改善。</p> <p>2. LV5600-SER01/ LV5600-SER02(A)/ LV5300 本体/ LV5350 本体/ LV7300-SER01/ LV7300-SER02 に於いて、ステータスのガマットエラーを R、G、B 個別でかつ Upper/Lower のどの閾値で検出したエラーかがイベントログでわかるよう改善。</p> <p>3. LV5600-SER01/ LV5600-SER02(A)/ LV5300 本体/ LV5350 本体/ LV7300-SER01/ LV7300-SER02 に於いて、ステータスのレベルエラーを Upper/Lower のどの閾値で検出したエラーかがイベントログでわかるよう改善。</p>				
5.5	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、イベントログの機能に Interval Variation を追加。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1. LV5600-SER05/LV5600-SER06 に於いて、イベントログの Loss Stream を Video RTP Sequence に名称を修正。</p>		■該当なし		

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
5.4	■改善 1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、NMOS の Hostname をプリセットリコールの対象として有効・無効を選択できるよう改善。		■該当なし		
5.3	■新機能 1. LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、NMOS の DNS-SD に対応。 ■改善 1.LV5600-SER01/LV5600-SER02 に於いて、ピクチャーの英語字幕 (EIA-608/708) で CONTENT ADVISORY が表示できるよう改善。 2.LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、NMOS からの 2K/4K 信号切り替えができるよう改善。 3.LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、PTP の correction field の補正ができるよう改善。 4.LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、SDI Out PID Insert を ON/OFF から ST2110-40 / NMOS(SDP) / Manual を選択できるよう改善。 5.LV5600-SER05/LV5600-SER06/LV7600-SER05/ LV7600-SER06 に於いて、PTP-RTP の位相差測定で Port1/Port2 の選択ができるよう改善。		■改善 1.LV5300-SER21/LV5350-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708) で CONTENT ADVISORY が表示できるよう改善。		■改善 1.LV7300-SER21 に於いて、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708) で CONTENT ADVISORY が表示できるよう改善。
5.2	■軽微な修正		■該当なし		■該当なし
5.1	■新機能 1.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、NMOS の STATUS 表示機能を追加。 ■改善 1.LV5600-SER03 / LV7600-SER03 に於いて、ステータスの AV PHASE の測定値をリモートコマンド(Telnet/SNMP)で取得できるよう改善。 2.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06		■改善 1.LV5300-SER20 / LV5350-SER20 に於いて、ステータスの AV PHASE の測定値をリモートコマンド(Telnet/SNMP)で取得できるよう改善。		■改善 1.LV7300-SER20 に於いて、ステータスの AV PHASE の測定値をリモートコマンド (Telnet/SNMP)で取得できるよう改善。

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>に於いて、IGMP の Leave/Join が速くなるよう改善。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV5600-SER32 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 / LV7600-SER32 に於いて、SNMP コマンドで測定データの取得とタブメニューの設定を制御できるよう改善。</p>				
5.0	<p>■新機能</p> <p>1.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST2110-30 の複数のオーディオ信号を一つの映像信号に割り当てることに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ステータスの SR Live Metadata の解析表示で SR Live Metadata Ver.1.00 に対応。</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ステータスの SR Live Metadata の解析表示で SR Live Metadata Ver.1.00 に対応。</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ステータスの SR Live Metadata の解析表示で SR Live Metadata Ver.1.00 に対応。</p>
4.9	<p>■新機能</p> <p>1.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、RS-FEC の機能を追加。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、PACKET JITTER グラフの最小値を実計測された Min 値を使用してグラフが見やすくなるように改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、SYSTEM SETUP の LV7290 タブ > "REMOTE LABEL INPUT"を"REMOTE LABEL"に修正。</p>		<p>■変更・修正</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、SYSTEM SETUP の LV7290 タブ > "REMOTE LABEL INPUT"を"REMOTE LABEL"に修正。</p>		<p>■変更・修正</p> <p>1.LV7300 本体に於いて、SYSTEM SETUP の LV7290 タブ > "REMOTE LABEL INPUT"を"REMOTE LABEL"に修正。</p>
4.8	<p>■軽微な修正</p>		<p>■軽微な修正</p>		
4.7	<p>■新機能</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ステータスで SCTE-104 解析機能の追加。</p>		<p>■新機能</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ステータスで SCTE-104 解析機能の追加。</p>		<p>■新機能</p> <p>1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ステータスで SCTE-104 解析機能の追加。</p>
4.6	<p>■新機能</p> <p>1. LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV5300-SER21 / LV5350-SER21 に於いて、ピ</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV7300-SER21 に於い</p>

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>SER06 に於いて、PTP の GM 情報表示機能を追加。</p> <p>2.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110-21 のパッファ測定機能を追加。</p> <p>3.LV5600-SER32 / LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2110 のパケットエラー挿入機能を追加。</p> <p>4.LV5600-SER32 / LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2110 のパケットジッター挿入機能を追加。</p> <p>5.LV5600-SER32 / LV7600-SER32 に於いて、SMPTE ST 2022-6/SMPTE ST 2110 のリップシンクパターン出力機能を追加。</p> <p>6.LV5600-SER31 / LV7600-SER31 COLORIMETRY ZONE を追加。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ピクチャーの英語字幕 (EIA-608/708) でスペイン語、ポルトガル語を表示できるよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、ペイロード ID が SMPTE ST2110-40 のパケットに重畳されていなくても SMPTE ST 2110-20 の IP 信号に合わせたペイロード ID を重畳して IP/SDI 変換出力できるよう改善。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110 の各測定機能 (PACKET JITTER、PTP STATUS、TIMING COMPARISON) をポート 1 とポート 2 の両方で測定できるよう改善。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、PTP 時刻でイベントログが記録できるよう改善。</p> <p>5.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2110 のパケットジッター測定機能で AUDIO、ANC を測定できるよう改善。</p> <p>6.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06</p>		<p>クチャーの英語字幕(EIA-608/708) でスペイン語、ポルトガル語を表示できるよう改善。</p> <p>2.LV5300-SER23/ LV5350-SER23 に於いて、ピクチャーの MAX FALL/MAX CLL にエラーログができるよう改善。</p>		<p>て、ピクチャーの英語字幕(EIA-608/708) でスペイン語、ポルトガル語を表示できるよう改善。</p> <p>2.LV7300-SER23 に於いて、ピクチャーの MAX FALL/MAX CLL にエラーログができるよう改善。</p>

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>に於いて、SMPTE ST 2110 の各測定グラフデータ (IP STATUS、PACKET JITTER、PTP STATUS、TIMING COMPARISON、PATH DELAY) を csv の形式で USB メモリに保存できるよう改善。</p> <p>7.LV5600-SER23 に於いて、ピクチャーの MAX FALL/MAX CLL にエラーログができるよう改善。</p>				
4.5	■ 軽微な修正		■ 該当なし		
4.4	■ 軽微な修正		■ 該当なし		
4.3	■ 該当なし		■ 該当なし		■ 軽微な修正
4.2	<p>■ 新機能</p> <p>1.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、PCAP 形式のキャプチャ機能に対応。</p> <p>2.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、SMPTE ST 2022-6 に対応。</p> <p>3.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、NMOS(IS-04/05)に対応。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 に於いて、PTP-BB の位相差表示に対応。</p> <p>■ 変更・修正</p> <p>1.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、レイアウト変更画面の PTP DIFF を TIMING COMPARISON に IP JITTER を PACKET JITTER に表記を修正。</p>		■ 軽微な修正		
4.1	■ 軽微な修正		■ 軽微な修正		
4.0	■ 軽微な修正		■ 軽微な修正		
3.9	<p>■ 新機能</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ステータスに SR Live Metadata の解析表示を追加。</p> <p>■ 改善</p>		<p>■ 新機能</p> <p>1.LV5300/ LV5350 本体に於いて、ステータスに SR Live Metadata の解析表示を追加。</p> <p>■ 改善</p>		<p>■ 新機能</p> <p>1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ステータスに SR Live</p>

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトルで ARIB STD-B66 と ARIB STD-B72 の色域 BT.709 カラーバー部に対応したマーカー表示を追加。 (VARIABLE SCALE オンかつ色域 BT.2020 識別時に有効)</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、英語字幕(EIA 708/608)を 4K-6G システムに対応。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、IGMP のバージョン設定メニューを追加。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06 に於いて、SFP のリセットメニューを追加。</p>		<p>1.LV5300/ LV5350 本体に於いて、ベクトルで ARIB STD-B66 と ARIB STD-B72 の色域 BT.709 カラーバー部に対応したマーカー表示を追加。 (VARIABLE SCALE オンかつ色域 BT.2020 識別時に有効)</p> <p>2.LV5300-SER21/ LV5350-SER21 に於いて、英語字幕(EIA 708/608)を 4K-6G システムに対応。</p>		<p>Metadeta の解析表示を追加。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ベクトルで ARIB STD-B66 と ARIB STD-B72 の色域 BT.709 カラーバー部に対応したマーカー表示を追加。 (VARIABLE SCALE オンかつ色域 BT.2020 識別時に有効)</p> <p>2.LV7300-SER21 に於いて、英語字幕(EIA 708/608)を 4K-6G システムに対応。</p>
3.8	<p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 に於いて、25G シングルモード SFP での信号出力 (LV5600-SER32 / LV7600-SER32)に対応。</p>		<p>■軽微な修正</p>		
3.7	<p>■軽微な修正</p>		<p>■該当なし</p>		
3.6	<p>■改善</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、SYSTEM SETUP の NETWORK タブメニューで DHCP を選択したときに割当てられたアドレスを表示するよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、英語字幕 (EIA-608)を複数フォーマットに対応。(HD DUAL/3G-A/3G-B-DL/4K Dual/4K Quad / 12G)</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV5600-SER06 / LV7600-SER05 / LV7600-SER06</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV5300/ LV5350 本体に於いて、SYSTEM SETUP の NETWORK タブメニューで DHCP を選択した時に割当てられたアドレスを表示するよう改善。</p> <p>2.LV5300-SER21 / LV5350-SER21 に於いて、英語字幕(EIA-608)を複数フォーマットに対応。(3G-A/3G-B-DL/4K Dual/4K 12G)</p>	<p>■改善</p> <p>1.LV7300 本体に於いて、SYSTEM SETUP の NETWORK タブメニューで DHCP を選択した時に割当てられたアドレスを表示するよう改善。</p> <p>2.LV7300-SER21 に於いて</p>	

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	に於いて、SYSTEM SETUP の SER05/SER06 タブメニューで DHCP を選択したときに割当てられたアドレスを表示するよう改善。				て、英語字幕(EIA-608)を複数フォーマットに対応。(3G-A/3G-B-DL/4K Dual/4K 12G)
3.5	■新機能 1.LV5600-SER06 / LV7600-SER06 25G IP INPUT に対応。 2.LV5600-SER32 / LV7600-SER32 25G IP TSG に対応。		該当なし		
3.4	欠番		欠番		
3.3	■変更・修正 1.LV5600-SER02 に於いて、ケーブル伝送距離が延びて EYE が閉じた波形の場合に Amplitude の自動測定値が“---”となるのを修正。(Ver. 3. 2 の不具合) 2.LV5600-SER02 に於いて、Or/Of が 20%より大きい場合“>20%”と表示するよう修正。 3.LV5600-SER03 / LV7600-SER03 に於いて、オーディオの LOUDNESS SETUP タブに“LOUDNESS AUTO MEASURE”表記の枠が重複していたため 1 つを“MARK AND GATING LAMP”表記に変更。		■変更・修正 1.LV5300 本体に於いて、ケーブル伝送距離が延びて EYE が閉じた波形の場合に Amplitude の自動測定値が“---”となるのを修正。(Ver. 3. 2 の不具合) 2.LV5300 本体に於いて、Or/Of が 20%より大きくなったら表記を“>20%”に変更。	■該当なし。	■変更・修正 1.LV7300-SER02 に於いて、ケーブル伝送距離が延びて EYE が閉じた波形の場合に Amplitude の自動測定値が“---”となるのを修正。(Ver. 3. 2 の不具合) 2.LV7300-SER02 に於いて、Or/Of が 20%より大きくなったら表記を“>20%”に変更。
3.2	■改善 1.LV5600-SER01/ LV5600-SER02 に於いて、外部同期波形表示で入力信号フォーマットを“EXT REF PHASE”画面と同じフォーマット表示になるよう改善。 2.LV5600-SER03 / LV7600-SER03 に於いて、レベルメーターのメーター表示で即値だけではなく PEAK HOLD の値と切替えて表示できるよう改善。 3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、PATH D ELAY, Timing		■改善 1.LV5300-SER20/ LV5350-SER20 に於いて、レベルメーターのメーター表示で即値だけではなく PEAK HOLD の値と切替えて表示できるよう改善。 ■変更・修正 1.LV5300/ LV5350 本体に於いて、稀に起動後測定		■改善 1.LV7300-SER20 に於いて、レベルメーターのメーター表示で即値だけではなく PEAK HOLD の値と切替えて表示できるよう改善。 ■変更・修正

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>Comparison をユーザレイアウトに対応。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、Telnet/SNMP に対応。</p> <p>5.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、1GMPv3-SSM (Source 指定の Join)に対応。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、稀に起動後測定画面が表示されないことがあるため DDR3 とスケーラーの初期化を追加。</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、SDI 信号検出後稀に TRS エラー及びラインナンバーエラーが発生するのを修正。</p>		<p>画面が表示されないことがあるため DDR3 とスケーラーの初期化を追加。</p> <p>2.LV5300 / LV5350 本体に於いて、SDI 信号検出後稀に TRS エラー及びラインナンバーエラーが発生するのを修正。</p>		<p>1.LV7300 本体に於いて、稀に起動後測定画面が表示されないことがあるため DDR3 とスケーラーの初期化を追加。</p> <p>2.LV7300-SER01/ LV7300-SER02 に於いて、SDI 信号検出後稀に TRS エラー及びラインナンバーエラーが発生するのを修正。</p>
3.1	■軽微な修正		該当なし		
3.0	<p>■改善</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、MONITOR OUT の 1080/48P(1080/47.95P)を選択できるように改善。</p> <p>2.LV5600-SER26 / LV7600-SER26 に於いて、ステータスの個別レイアウトに AV PHASE を選択できるよう改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ステータスの AV PHASE で AV PHASE SETUP メニューを F6 から F3 に変更し F6 に INPUT SELECT メニューを追加。</p> <p>2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110 信号入力時に Freeze,Black,Gamut,Level Y/C エラー検出に対応。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110 の信号で受信バッファを拡張し、パケット間隔の大きい揺らぎに対応。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110 の信号で PTP も含めた冗長に対応。</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、MONITOR OUT の 1080/48P(1080/47.95P)を選択できるように改善。</p> <p>2.LV5300-SER26/ LV5350-SER26 に於いて、ステータスの個別レイアウトに AV PHASE を選択できるよう改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ステータスの AV PHASE で AV PHASE SETUP メニューを F6 から F3 に変更し F6 に INPUT SELECT メニューを追加。</p>		<p>■改善</p> <p>1.LV7300 本体に於いて、MONITOR OUT の 1080/48P(1080/47.95P)を選択できるように改善。</p> <p>2.LV7300-SER26 に於いて、ステータスの個別レイアウトに AV PHASE を選択できるよう改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ステータスの AV PHASE で AV PHASE SETUP メニューを F6 から F3 に変更し F6 に</p>

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
					INPUT SELECT メニューを追加。
2.9	欠番		欠番		
2.8	■新機能 1.LV5600-SER30 / LV7600-SER30 ビデオノイズメーターに対応。		■軽微な修正		
2.7	■軽微な修正		■軽微な修正		
2.6	■新機能 1.LV5600-SER04 / LV7600-SER04 ドルビーに対応。 2.LV5600-SER27 / LV7600-SER27 に於いて、TSL プロトコルに対応。 ■改善 1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、色度図にて DCI の白点マーカーを追加。 2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ピクチャーのマーカー表示でマーカーの線を太く、破線にし視認性を改善。 3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS(IS-05)をエパーツのシステムに対応。 4.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS(IS-05)で受信したSDP ファイルを USB に保存する機能追加。 5.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS(IS-05)の BULK モードに対応。 6.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ETHERNET(RJ45)で受信したパケットを PCAP ファイル形式で USB に保存する機能追加。 7.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110 設定時のデータダンプに対応。 8.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、VLAN ID によるフィルタ機能を追加。		■新機能 1.LV5300-SER27 / LV5350-SER27 に於いて、TSL プロトコルに対応。 ■改善 1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ピクチャーのマーカー表示でマーカーの線を太く、破線にし視認性を改善。 2.LV5300-SER22 / LV5350-SER22 に於いて、色度図にて DCI の白点マーカーを追加。		■新機能 1.LV7300-SER27 に於いて、TSL プロトコルに対応。 ■改善 1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ピクチャーのマーカー表示でマーカーの線を太く、破線にし視認性を改善。 2.LV7300-SER22 に於いて、色度図にて DCI の白点マーカーを追加。
2.5	■改善 1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、キャプチャーホールド時、波形の色指		■改善 1.LV5300 本体に於い	■改善 1.LV5350 本体に於い	■改善 1.LV7300 本体に於いて、キ

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>定ができるよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、4K システムの外部同期信号の波形表示に対応。</p> <p>3.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトルの波形表示でコンポジットのバリエアブルスケールに対応。</p> <p>4.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトルの波形表示でガイドディスプレイのマーカ表示に対応。</p> <p>5.LV5600-SER02 に於いて、EYE のヒストグラムを追加。</p> <p>6.LV5600-SER02 に於いて、4K-6G システムで EYE/JIT の波形表示に対応。</p> <p>7.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110-40 (アンシラリデータ) に対応。</p> <p>8.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、PTP とビデオ、オーディオ、アンシラリの位相差グラフ表示機能の追加。</p> <p>9.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、PTP パケットのキャプチャー機能を追加。</p> <p>10.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、パケットキャプチャーを 1M バイトまで拡張。</p> <p>11.LV5600-SER23 / LV7600-SER23 に於いて、SDR、HLG、PQ でペイロード ID に連動するモードを追加。</p>		<p>て、キャプチャーホールド時、波形の色指定ができるよう改善。</p> <p>2.LV5300 本体に於いて、ベクトルの波形表示でコンポジットのバリエアブルスケールに対応。</p> <p>3.LV5300 本体に於いて、ベクトルの波形表示でガイドディスプレイのマーカ表示に対応。</p> <p>4.LV5300 本体に於いて、EYE のヒストグラムを追加。</p> <p>5.LV5300 本体に於いて、4K-6G システムで EYE/JIT の波形表示に対応。</p> <p>6.LV5300-SER23 に於いて、SDR、HLG、PQ でペイロード ID に連動するモードを追加。</p>	<p>て、キャプチャーホールド時、波形の色指定ができるよう改善。</p> <p>2.LV5350 本体に於いて、ベクトルの波形表示でコンポジットのバリエアブルスケールに対応。</p> <p>3.LV5350 本体に於いて、ベクトルの波形表示でガイドディスプレイのマーカ表示に対応。</p> <p>4.LV5350-SER23 に於いて、SDR、HLG、PQ でペイロード ID に連動するモードを追加。</p>	<p>ャプチャーホールド時、波形の色指定ができるよう改善。</p> <p>2.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ベクトルの波形表示でコンポジットのバリエアブルスケールに対応。</p> <p>3.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ベクトルの波形表示でガイドディスプレイのマーカ表示に対応。</p> <p>4.LV7300-SER02 に於いて、EYE のヒストグラムを追加。</p> <p>5.LV7300-SER02 に於いて、4K-6G システムで EYE/JIT の波形表示に対応。</p> <p>6.LV7300-SER23 に於いて、SDR、HLG、PQ でペイロード ID に連動するモードを追加。</p>
2.4	■ 軽微な修正		■ 軽微な修正		
2.3	■ 新機能 1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトルのバリエアブルスケール機能を追加。		■ 新機能 1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ベクトルのバリエアブルスケール機能を追加。		■ 新機能 1.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS IS-04 Registerd Discovery に対応。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS IS-05 に SDP ファイルによる一部設定変更機能を追加。</p> <p>4.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、パケットキャプチャ機能を追加。</p> <p>5.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2022-6 のポート間遅延グラフ表示機能(PATH DELAY)を追加。</p> <p>6.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110-21 で規定される Wide 信号に対応。</p> <p>7.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、PTP と ST2110-20 の位相表示機能を追加。</p> <p>8.LV5600-SER24 / LV7600-SER24 に於いて、HDR カラーバーを追加 (SER23 オプション有効時)。</p> <p>9.LV5600-SER29 / LV7600-SER29 に於いて、6G-SDI システムに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、NETWORK 設定のタブに Web サーバーのアクセスポート(ポート番号 8080)の表示を追加。</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ステータスのペイロード ID 解析画面に HEX 表示を追加。</p> <p>3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、720p のフォーマットに対応できるように改善。</p> <p>4.LV5600-SER23 / LV7600-SER23 に於いて、CLog / Log-C に対応。</p>		<p>2.LV5300-SER24 / LV5350-SER24 に於いて、HDR カラーバーを追加 (SER23 オプション有効時)。</p> <p>3.LV5300-SER28 / LV5350-SER28 に於いて、6G-SDI システムに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5300 / LV5350 本体に於いて、NETWORK 設定のタブに Web サーバーのアクセスポート(ポート番号 8080)の表示を追加。</p> <p>2.LV5300 / LV5350 本体に於いて、ステータスのペイロード ID 解析画面に HEX 表示を追加。</p> <p>3.LV5300-SER23 / LV5350-SER23 に於いて、CLog / Log-C に対応。</p> <p>4.LV5300-SER28 / LV5350-SER28 に於いて、4K 3G デュアルリンクに対応。</p>		<p>て、ベクトルのバリエーションスケール機能を追加。</p> <p>2.LV7300-SER24 に於いて、HDR カラーバーを追加 (SER23 オプション有効時)。</p> <p>3.LV7300-SER28 に於いて、6G-SDI システムに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV7300 本体に於いて、NETWORK 設定のタブに Web サーバーのアクセスポート(ポート番号 8080)の表示を追加。</p> <p>2.LV7300-SER01 / LV7300-SER02 に於いて、ステータスのペイロード ID 解析画面に HEX 表示を追加。</p> <p>3.LV7300-SER23 に於いて、CLog / Log-C に対応。</p> <p>4.LV7300-SER28 に於いて、4K 3G デュアルリンクに対応。</p>
2.2	■軽微な修正		■新規リリース	■軽微な修正	■軽微な修正
2.1	■該当なし			該当なし	■軽微な修正
2.0	■新機能			■新規リリース	■新規リリース

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、ネットワーク制御機能 (Telnet、FTP、SNMP、Web サーバー、LV7290) に対応。 2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、フレームキャプチャー機能でマニュアル設定時の 16 枚フレームとエラートリガーに対応。 3.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、外部同期信号の波形表示に対応。 4.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、XYZ のカラーマトリックス信号に対応。 5.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、英語字幕(EIA 708/608,VBI)、ヨーロッパ字幕(テレテキスト,OP47)に対応。 6.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、4K システムで日本語字幕に対応。 7.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、4K システムで NETQ に対応。 8.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、IP パケットヘッダの解析表示を追加。 9.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、IP のイベントログに対応。 10.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、NMOS (IS-04) に対応。				
1.9	■軽微な修正				
1.8	■新機能 1.LV5600-SER03 / LV7600-SER03 に於いて、ラウドネスに対応。 2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、SFP の情報表示機能を追加。 3.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ST2110-30 (オーディオ) に対応。 4.LV5600-SER23 / LV7600-SER05 に於いて、HLG、PQ モードのフルレ				

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	<p>ンジに対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER02 に於いて、EYE のカーソルポジションの操作性を改善。</p> <p>2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、ビットレートのグラフ表示でエラー発生時刻のグラフを赤で表示し確認しやすいよう改善。</p>				
1.7	<p>■改善</p> <p>1.LV5600 / LV7600 本体に於いて、電源を入れてから起動ロゴが表示されるまでの時間を 15~20 秒早く表示するよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 に於いて、IP SETUP2 のタブメニューの PTP Setup にメッセージレートの設定を追加。</p>				
1.6	<p>■軽微な修正</p>				
1.5	<p>■軽微な修正</p>				
1.4	<p>■新機能</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトル表示にヒストグラムを追加。</p> <p>2.LV5600-SER05 / LV7600-SER05 (10G IP INPUT)に対応。</p> <p>■改善</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、波形表示の V カーソル値の表示選択で、HDR モードでゲインバリエブル機能が有効な際に、HDR を選択できるよう改善。</p> <p>2.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、色度図の初期画面で BT.709 と BT.2020 のスケールとキャプションを表示するよう改善。</p> <p>3.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ピクチャーの日本語字幕で字幕ステータス表示をステータスインフォメーションの ON/OFF に連動させ背景を黒から透過に改善。</p> <p>■変更・修正</p> <p>1.LV5600-SER01 / LV5600-SER02 に於いて、ベクトル表示の波形色設定で、3G-B-DS システム時に、ストリーム 1/2 の個別設定が機能する</p>				

Ver	更新内容				
	LV5600	LV7600	LV5300 (A)	LV5350	LV7300
	よう修正。				
1.3	■新規リリース				