

JVC

スマート&シンプル IP制作オペレーションを実現

 **streamstar**



 **streamstar X7**



 **streamstar X4**



 **streamstar X2**

JVCカメラ※1をIP制御するStreamstar社製ライブプロダクションシステム「Streamstar」。スタジオから撮影現場のカメラをIP制御。現場もスタジオも少人数の効率的な運用で、高品位なスポーツ中継を実現します。

- 「Streamstar」によるネットワークを経由したIP制御により、遠隔地のJVCカメラのリモート操作が可能です。
- シンプルな機材構成とスタジオ/調整室からの集中制御により、撮影クルーのミニマイズ化を実現します。
- マルチカメラシステムにも対応。タリー表示やライブスイッチングはもちろんのこと、ズーム※2、アイリス、フォーカス、シャッタースピード、ホワイトバランス、ゲインなどのカメラ調整が可能です。

※1: 対応機種: KY-PZ100/GY-HM200/HM250/HM660/HM850/HC900

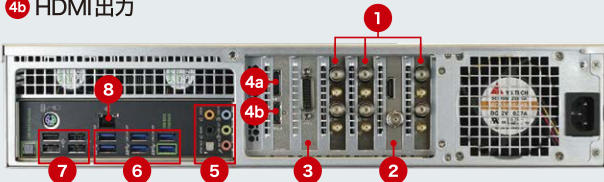
※2: KY-PZ100は、パンニング、チルト、ズーム設定も可能。



Streamstarの特長

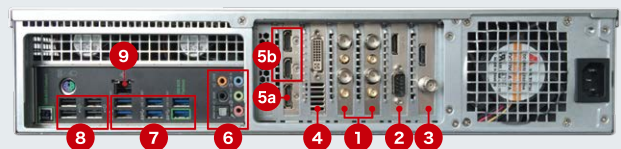
- JVC製カメラ専用の設定画面を内蔵し、JVCカメラからのIPストリーム入力に対応
- 初心者でも直感的な操作ができるタッチパネル対応
- 決定的なシーンを素早くリプレイ・スローリプレイが可能
- リアルで、エキサイティングなスポーツ中継をサポートするCGテロップ作成
- YouTube Live、Facebook Liveへ直接ストリーミング配信
- モニタリング、ミュート、ピーキングなどのさまざまなミキシング機能に対応

- 1 HD-SDI入力
- 2 HD-SDI+HDMI PGM出力
- 3 DVI出力
- 4a DP(Display Port)出力
- 4b HDMI出力
- 5 オーディオ入力/出力
- 6 USB3.0
- 7 USB2.0
- 8 LAN 100/1000Mbps



Streamstar X7

- 1 HD-SDI入力
- 2 HDMI+DVI入力
- 3 HD-SDI+HDMI PGM出力
- 4 DVI出力
- 5a DP(Display Port)出力
- 5b HDMI出力
- 6 オーディオ入力/出力
- 7 USB3.0
- 8 USB2.0
- 9 LAN 100/1000Mbps



Streamstar X4

※Streamstar X2のHD-SDI/HDMI入力、HD-SDI出力はオプション対応です。

streamstar SCOREPLUS

StreamstarにStreamstar SCOREPLUSを組み合わせ、
臨場感ある映像制作、スポーツ中継が可能になります。



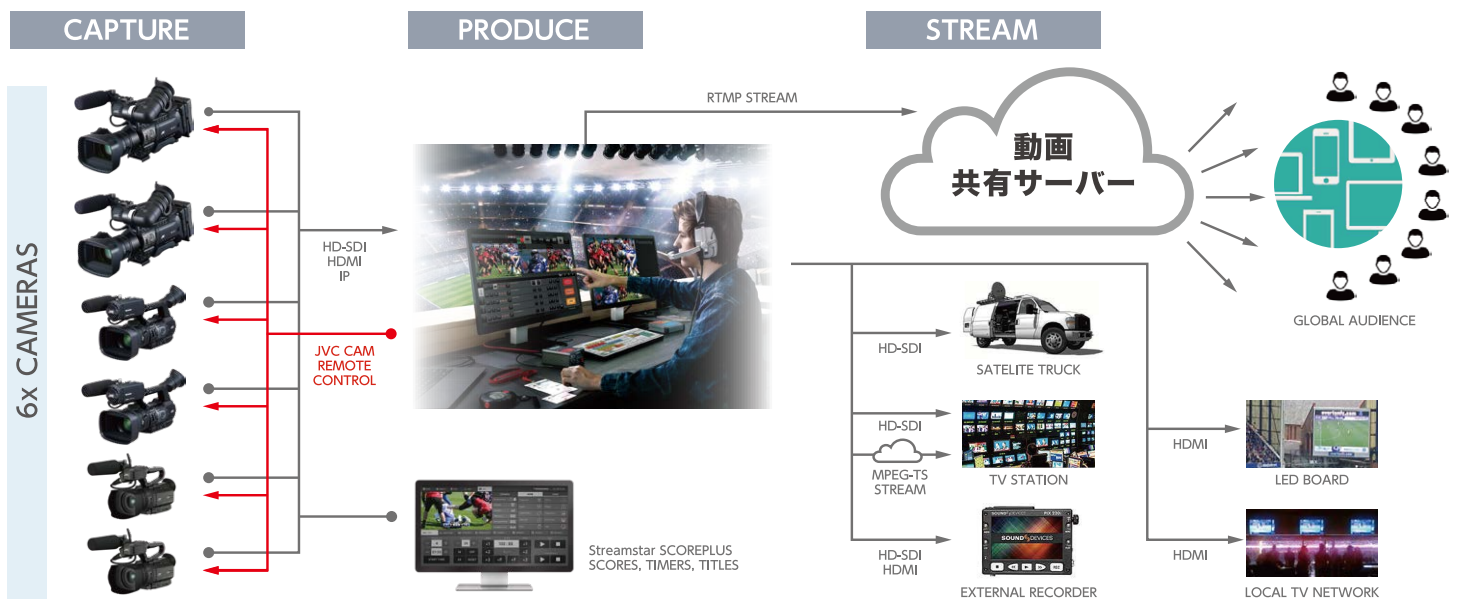
Streamstar SCOREPLUSの特長

- 多彩で洗練された各種スポーツ専用※3スコアテンプレートを用意
- PIPや分割画面など豊富な機能を搭載し、高品位なスポーツ映像制作が可能
- チーム名、選手名等に加え、詳細説明表示に対応
- 試合データなど分析表示が可能 ●高品位なGUIで、簡単操作を実現

※3対応スポーツ:「バレーボール」「バスケットボール」「ハンドボール」「サッカー」(2018年10月時点)



ライブマルチカメラプロダクション&ストリーミングワークフロー 例:Streamstar X7



仕様

	Streamstar X7	Streamstar X4	Streamstar X2
HD-SDI入力	6	4	2 (オプション)
HDMI入力	—	1	2 (オプション)
IPビデオストリーム入力	6	4	2
NDI入力	6	4	2
インジェスト入力(透過表示対応)	NDI	HDMI / DVI / NDI	NDI
HD-SDI出力	●	●	● (オプション)
NDI出力	●	●	●
HDMI出力(PGM/マルチビュー)	●	●	—
全チャンネルリプレイ/スローモーションリプレイ再生	●	●	●
動画ファイル再生 (mp4, m4v, wmv, mpg, mpeg, ts, avi, flv)	●	●	●
スイッチング/ミキシング/PIP/分割レイアウト	●	●	●
外部マルチスクリーン	HDMIによる拡張スクリーン出力に対応 PGM / 全入力グリッド / 全入力 + PGMグリッド		
グラフィックDSK	flv形式のアニメーションまたはpng形式の画像		
記録	MPEG2イントラフレームでの全カメラのISO記録 HD:MPEG2@18MbpsまたはSD:MPEG2@8Mbps H.264/mp4 ストリーム同時記録(ストリーミング設定による)		
ライブストリーミング	最大 1080p@最大10Mbps / RTMP (H.264+ AAC)	最大 720p@最大 10Mbps / RTMP (H.264+ AAC)	最大 1080p@最大 10Mbps / RTMP (H.264+ AAC)
オーディオミキサー	モニタリング, ミュート, ビーキングなどの様々なミキシング機能に対応		
対応ビデオ入力フォーマット	720p25; 720p29.97; 720p30; 720p50; 720p59.94; 720p60; 1080p25; 1080p29.97; 1080p30; SD		
筐体	2RU rack-mount system		
寸法 (長さ×幅×高さ)	457.2mm × 430mm × 88.1mm (ハンドルを除く)		

メディア事業部
ソリューションビジネスユニット 国内ソリューション部

メールでのお問い合わせは info_sjs@jvckenwood.com
TEL **045-450-1917** (受付時間 月～金曜日 9:30～17:30)