

8K&4K非圧縮メディアサーバシリーズ

AS-8930/AS-8940/AS-8950

8K、4K、HDの非圧縮映像を簡単に収録・再生することができます。

基礎研究、製品開発、販促・デモ、コンテンツ再生などの用途に非圧縮映像を低価格でご利用いただけます。



8K&4K非圧縮メディアサーバP
AS-8930 (再生機)



8K&4K非圧縮メディアサーバ
AS-8940 (録再機)



8K&4K非圧縮メディアサーバR
AS-8950 (録再機・脱着SSD対応)

活用事例

◆産業用途

自動車や電子機器の製造ラインにおいて、塗装ムラや微細なキズといった品質不良を検出するには、非圧縮映像によるデータ欠落の無い画像記録が不可欠です。AIなどを活用した画像認識処理との組み合わせで、より高度な検査自動化も実現可能です。



◆エンタメ用途

ドーム型施設や大型LEDパネルを用いた映像演出など、没入型体験を提供するエンターテインメント施設などで活用される超大型映像装置には、非圧縮映像の持つ高解像度と豊かな色表現が不可欠です。超大型映像による、観客を圧倒する臨場感とリアリティを演出できます。



◆医療用途

非圧縮映像は、微細な血管や組織の詳細を画像データを欠落させることなく忠実に記録・再生します。術中に見つけた微細な変異をそのまま記録し、術後の画像解析においても、映像のわずかな変化を見逃すことなく確認できるため、医師の判断を正確にサポートします。



●表示画面数の変更が可能

2画面表示画面

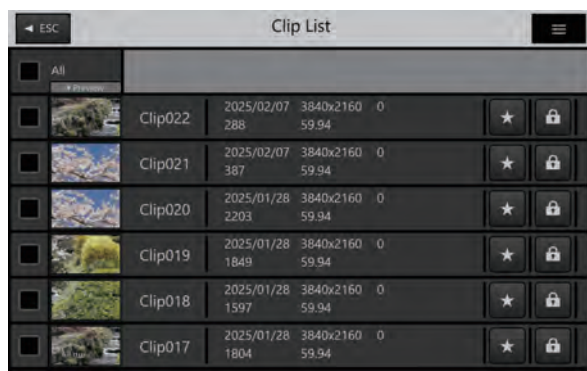


4画面表示画面

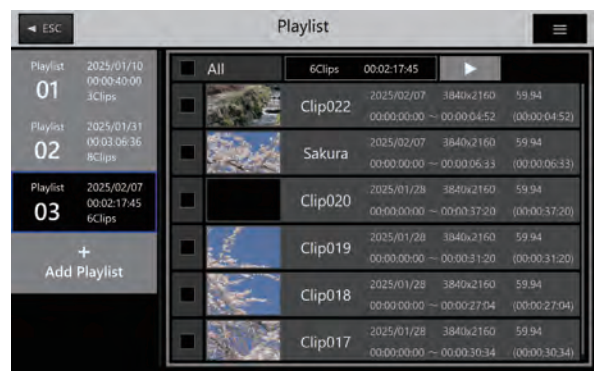


●クリップリスト、プレイリストを作成して再生することが可能

クリップリスト



プレイリスト



仕様

項目	仕様
概要	8K60P、4K120P/60P、HD60p映像の録画・再生が可能 4KとHDは複数ストリームの録画／再生に対応
入出力	12G-SDI、6G-SDI、3G-SDI/HDMI（モニタ出力）
タイムコード	SDIのエンベデッドに対応
録画時間	4K60Pの映像を120分録画可能（AS-8930は再生のみ）
外部メディア	AS-8950へ取り外し可能SSDを搭載＋USB接続したデバイスからデータをインポート、エクスポート可能（30,40,50共通）
対応画像フォーマット	DPX、TIFF、MOV、JPEG、BMP
表示用パネル	最大4画面の内蔵ファイル再生が可能
操作方法	タッチパネルから操作可能
コントロール機能	録画、再生、スキップ再生／簡単なカット編集も可能
その他	マウス、キーボード対応（ファイル名の変更等に使用）
音声	SDIエンベデッド、DANTE

同期運転イメージ

●複数台運転による録画再生が可能



※) 本カタログに記載の仕様、外形などは改良の為に予告なく変更する場合があります。