多機能追いかけ再生SDIレコーダー
ISR2000

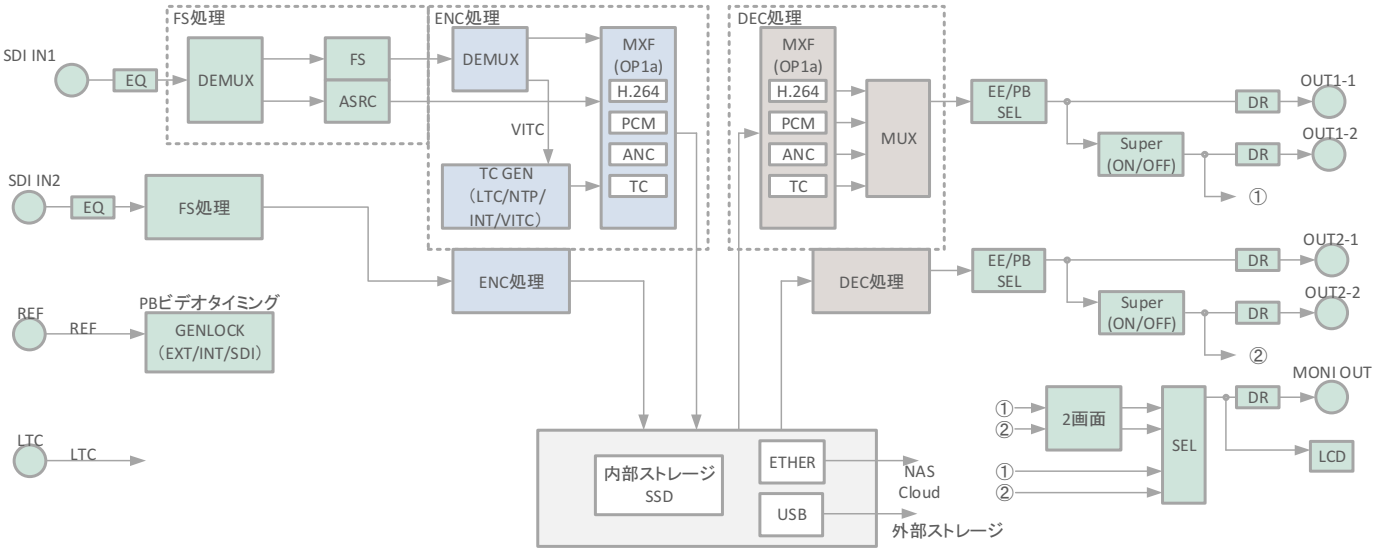
概要

3G/HD-SDI追いかけ再生機能付き録画再生装置です。
録画と再生が同時に行えますので、追いかけ再生が可能です。



特長

- 筐体サイズは1Uハーフラックサイズです(従来品のHDR2000の置き換えに最適)
- SDI信号は1080/59.94i、1080/50i、1080/59.94p、1080/50pに対応しています
- FS機能を内蔵しています
- 3G/HD信号モードでは同時に2つのSDIを録画再生できます
- SSDは装置に内蔵しています。外付けSSDなどで容量の拡張も可能です。（標準1TB）
- 映像圧縮方式は4：2：0,8bit ,H.264・プロファイルレベルはMainProfile。（Main10は非対応）
- 収録データは汎用的なMXF（OP1a）で保存。他社編集ツールで読み込みが可能です。
- 映像を録画中に再生（追い駆け再生）することが可能です。追い駆け再生の時間差は最小10秒です。
- 音声収録はエンベデッドのみ最大8chを収録できます。
- 補助データの収録は、VITC,LTCのほかVANCに対応しています。
- MON出力は設定画面、再生選択画面も表示可能です。
- SDI出力は4chあり、キャラクタあり、なしを同時に出力することが可能です。
- REF入力、LTC入力があり同期が可能です。
- 録画クリップはイーサネットおよび外部ストレージで出し入れ可能です。（NASへの転送が可能）
- DC入力が2つあり電源2重化に対応しています。



株式会社芙蓉ビデオエイジェンシー
www.fva.co.jp

本社
〒241-0826　横浜市旭区東希望が丘7-25　　TEL.045-362-0908（代）
横浜工場
〒246-0008　横浜市瀬谷区五貫目町20-21　　TEL.045-924-0511（代）

製品に関するお問い合わせは横浜工場 営業技術部
TEL：045-924-0514

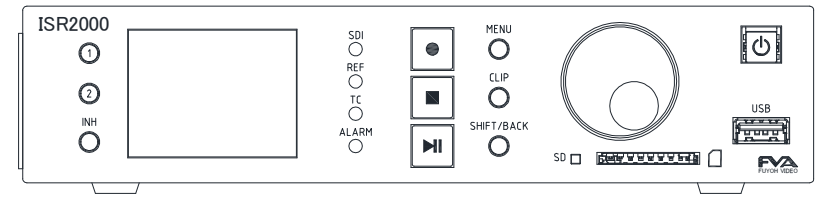
多機能追いかけ再生SDIレコーダー
ISR2000

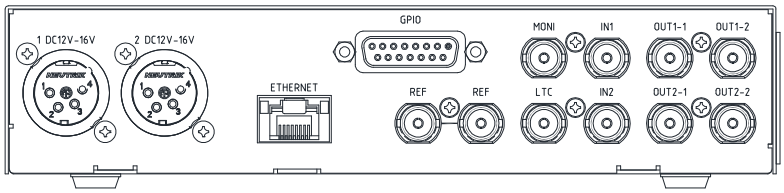
仕様

3G-SDI　HD-SDI　REF 入力　LTC 入力　2画面 出力　Ethernet 制御　GPI 制御　FS 機能　追い掛け 再生　H.264　MXF　電源 2重化　1U ハーフ

映像素材信号	SDI (BNC) 入力×2 出力×4	対応フォーマット	1080i/59.94Hz, 1080i/50Hz, 1080p/59.94, 1080p/50Hz
		SDI信号レベル	0.8Vpp±10%　75Ω不平衡
		データレート	HD-SDI：1.485±10ppm以内および1.485/1.001Gbps±10ppm以内 3G-SDI：2.970±10ppm以内および2.970/1.001Gbps±10ppm以内
		対応音声	SDIエンベデッド音声　48kHz　同期音声　固定　8ch(GP1,2)
ネットワーク端子	1ポート	イーサネット規格	1000/100Base-T
		対応プロトコル	SNMP v2c　MIB　DHCP クライアント　IPV4
外部同期信号	REF IN BNC×2	対応フォーマット	BBまたは3値SYNC
		入力信号	75Ω(内部終端なし)
TC IN	BNC×1	信号レベル	0.5～4.5Vpp　シングルエンド
入出力遅延		SDI→SDI　(追い掛け再生時のGap)　10ms 目標値(最短モード時)	
補助インターフェイス	USB3.0	キーボード･マウス用、外部ストレージ	
	M.2（PCIe Gen2 1Lane）	内蔵 SSD への録画データ保存（メイン）1TB	
	SD カード（スタンダード）	データ取り出し用IF　録画データ保存(バックアップ)	
	RTC	内蔵電池による保持機能あ	
電源定格	DC+12V　5.0A		
動作温度	0℃～＋40℃（但し、結露なきこと）		
寸法	W:196mm　H:44mm　D:180mm		
質量	2.0ｋｇ		

外観図





株式会社芙蓉ビデオエイジェンシー
www.fva.co.jp

本社
〒241-0826　横浜市旭区東希望が丘7-25　　TEL.045-362-0908（代）
横浜工場
〒246-0008　横浜市瀬谷区五貫目町20-21　　TEL.045-924-0511（代）

製品に関するお問い合わせは横浜工場 営業技術部
TEL：045-924-0514