

多機能追いかけて再生SDIレコーダー ISR2000

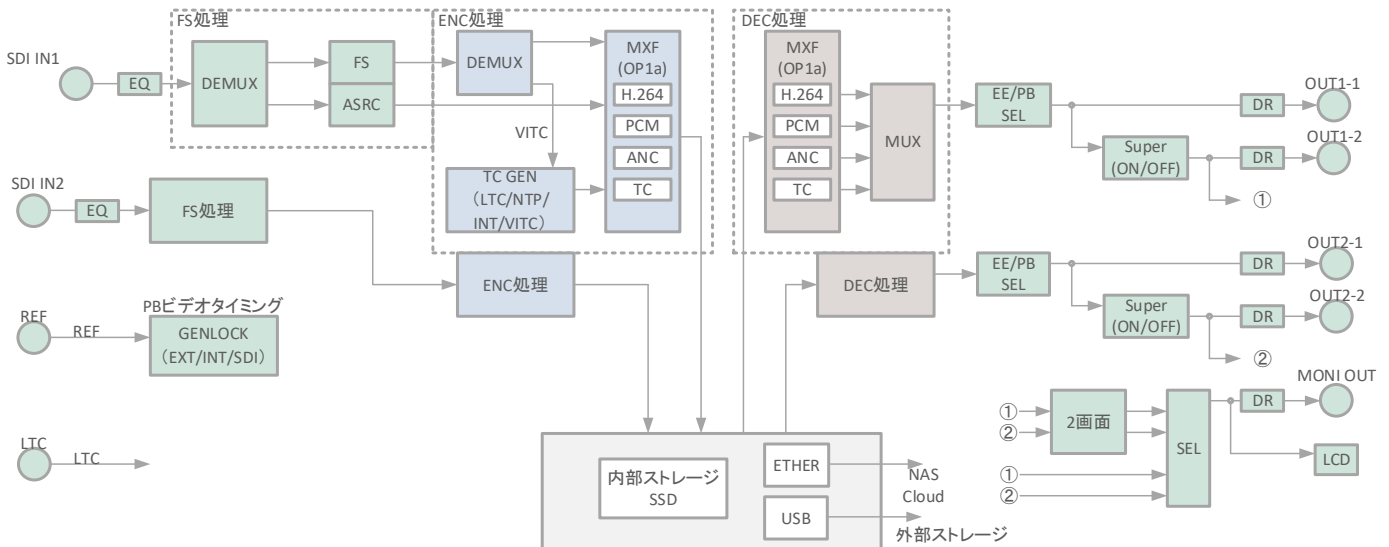
概要

3G/HD-SDI追いかけて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、追いかけて再生が可能です。



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 (追いつけ再生) することが可能です。追いつけ再生の時間差は最小10秒です。
- ◆ 音声収録はエンベッドのみ最大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。



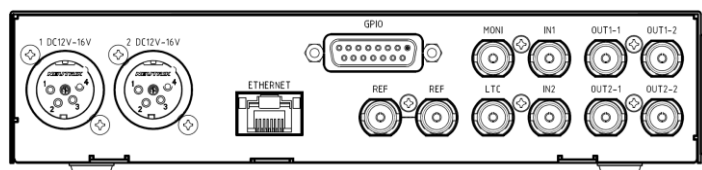
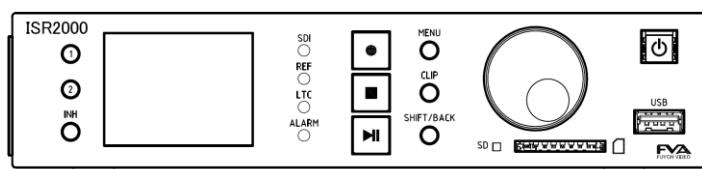
多機能追いかけ再生SDIレコーダー ISR2000

仕様



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 (追いかけ再生時の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り	
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	2.0 kg		

外観図



FVA 株式会社芙蓉ビデオエージェンシー
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