

# IP入力16画面マルチビューワ (非圧縮) HMV163C-IPB

## 概要

本装置は、10GbEで入力された16系統のHD-SDI信号を1系統のHD-SDI信号で分割表示出力する装置です。



## 特長

- ◆ 10GbEで入力される16系統のHD-SDI非圧縮映像(SMPTE2022-6)を受信します。2系統(A,B)の10GbE入力によりインバンド制御切替で冗長化が可能です。
- ◆ マルチ画面SDI1出力(OUT1)をIPカプセル化(SMPTE2022-6)し、10GbEに出力します。
- ◆ マルチ画面を4系統HD-SDIにて出力します。
- ◆ 各入力で4分割、9分割、16分割(1920×1080に対する画面サイズ)の縮小サイズを選択できます。4系統出力で合わせて最大16ウィンドウの分割画面を表示できます。(※)
- ◆ 各入力毎に素材名(全角12桁×3行相当)をオンスクリーン表示できます。
- ◆ タリ-信号入力(GPI)により、各入力対応画面に赤(緑)枠を表示します。
- ◆ 各入力に多重されるオーディオレベルをオンスクリーン表示します。(8チャンネル)
- ◆ 各入力に多重されるタイムコード(ATC)をオンスクリーン表示します。
- ◆ 専用アプリケーションにより出力画面レイアウトを設定できます。
- ◆ フロントパネルに配置されたLCD及びスイッチで、本体に保存されたレイアウト情報の読み出しが可能です。
- ◆ 外部リファレンス入力に同期したSDI信号を出力します。

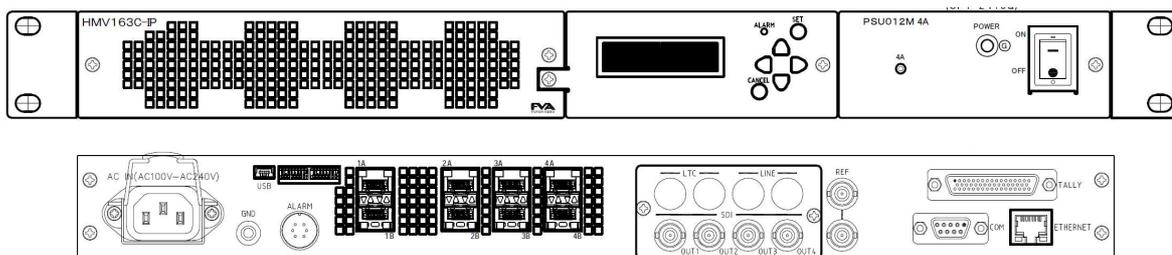
(※) 表示ウィンドウのサイズ、位置によって他のウィンドウが表示できない場合があります。

## 仕様



ネットワーク	10GbE	インターフェイス	SFP+
		ポート数	4(A),4(B)
		Ethernet規格	IEEE 802.3ae(10GbE&光ファイバー)
		非圧縮方式	SMPTE2022-6準拠
		対応フォーマット	HD-SDI : 1080i/59.94Hz
出力信号	HD-SDI (BNC×4)	フォーマット	HD-SDI : 1080i/59.94Hz
		出力インピーダンス	75Ω不平衡
		データレート	HD-SDI : 1.485/1.001Gbps±10ppm(59.94Hz)
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
インターフェイス	制御(RJ-45)		10/100BASE-T
	制御(D-SUB9 オス)		RS232C
	GPIO(D-SUB50 オス)		接点入力(36本) MOSFETリレー出力(4本)
アラーム	丸型コネクタ		MOSFETリレー出力(電源アラーム、ファンアラーム)
消費電力	120VA		
動作温度	連続動作温度 : 0℃～+35℃(但し結露なきこと)	保存温度 :	-20℃～+60℃
寸法	W:425mm H:43.7mm D:450mm		
質量	6.6kg		

## 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