

4K/2K 2110対応 IP マルチビューワ

UMV3000A/B



1. ST2110-20/30 NMOS IS04/IS05に対応 ※1
2. HD32(16入力x2系統)2022-7に対応 SFP28(25G)ポート x4
3. マルチ画面レイアウト 4K画角 2系統出力に対応 ※Bタイプ
4. 内部構成したマルチ画面をIP出力できます(HD-IP x 2系統出力)
5. TSL UMD protocol V5.0に対応(1Gx2 冗長管理ポート)
6. 4K-SDI(12G)出力:UMV3000B/HD-SDI出力:UMV3000A

※1 2110-40 ANCIは将来対応 現状はTSL protcol UMD V5.0にて対応

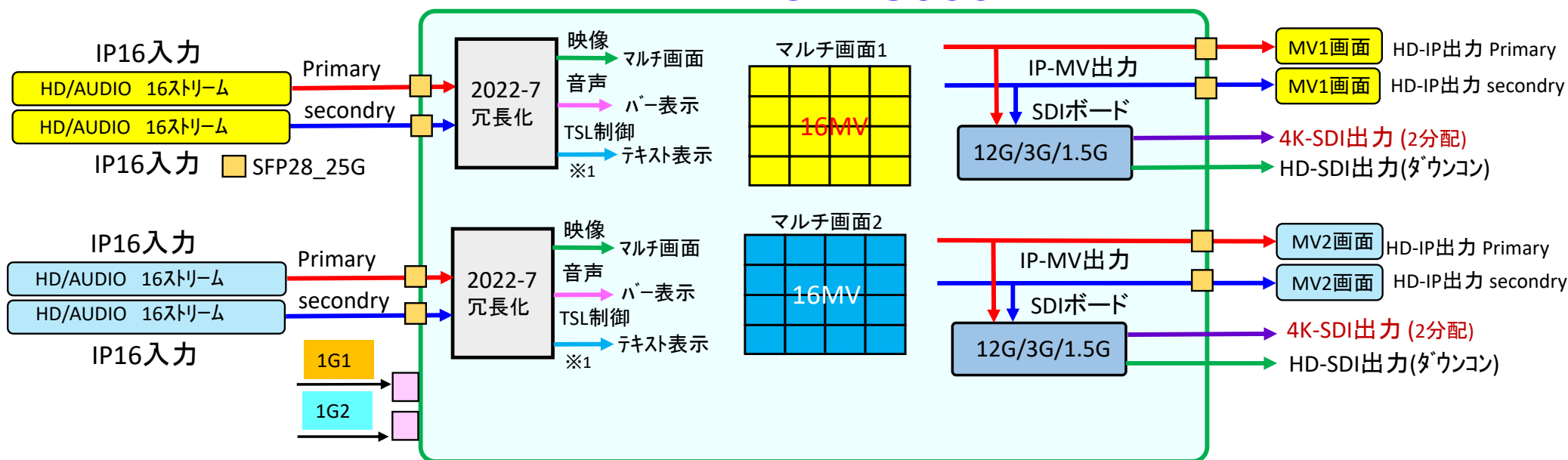
UMV3000



株式会社 芙蓉ビデオエージェンシー

<http://www.fva.co.jp>

UMV3000



UMV3000 出荷中 お問い合わせ下さい

2110対応 IP マルチビューワ

UMVシリーズ機器仕様

2023 FVA



IPストリーム入出力		表示機能	
映像入力 音声入力 ANC入力	IP入力 (ST2110)	VIDEO入力：非圧縮 HD 1920x1080/59.94i ST2110-20	映像出力表示方法
		AUDIO入力：PCM音声 サンプリング周波数48KHz(入力ビデオに同期) 量子化ビット数 24bit 2110-30 level C 16ch	マルチ画面最大表示
		DATA入力：ANCデータ入力 2110-40 *1 各入力 Primary(1系)、Secondary(2系)冗長入力 *2 入力メディアコネクタ：SFP28 25G-SR/LRに対応 UMV2000/3000 *3 入力メディアコネクタ：QSFP 100G-SR/LRに対応 UMV2400/4000 *3 16入力:UMV2000 36入力:UMV2400 32入力:UMV3000 64入力:UMV4000 *4 *1 ANCデータ入力は将来対応 テキスト表示はTSL UMD protocol V5.0に対応 *2 Primary(1系)、Secondary(2系)からの入力を取り込んで2022-7で冗長化してMV画面として表示します。 *3：UMV2000/3000はSFP28(25G)標準 UMV2400/4000はQSFP(100G)標準 *4：最大64入力はQSFP28_100Gx4ポートにて構成されます QSFP 40G接続可能ですが1コネクタで最大24xHD入力(帯域制限)になります。	マルチ画面レイアウト選択
		オーディオレベル表示	
		テキスト文字表示	
		タリ表示	
		クロック表示	
		インターフェース	
		LAN (管理制御ポート)	
		SNMP	
QSFP28/SFP28			
RS-232C			
オプション	4K-SDI出力(ソフトOP)		
映像出力	IP出力 (最大2系統) ST2110	HD-IP出力：1920x1080/59.94iのIPストリーム(入力フォーマットに合わせる) VOIP 規格：ST2110-20に対応 音声出力無 最大1系統出力:UMV2000 最大2系統出力:UMV3000/4000 最大4系統出力：UMV2400C	機器構成NICカード/SDIボード
SDI出力ポート		SDIポート * UMV2000/2400/3000/4000標準装備	ビデオオーディオモニタリング
SDI出力 4 x BNC	12G/3G/HD-SDI 2系統	12G/3G/HD-SDI兼用コネクタ 3G出力はLevelAのみ対応 12G-SDI：3840x2160/59.94p は2 SI ストリームフォーマットのみ対応 4K出力オプション組込時に12G出力が可能 オプションなし時はHD出力	使用温度 / 湿度
	3G/HD-SDI 2系統	3G(1920x1080/59.94P)または1.5G(1920x1080/59.94i)HD-SDI出力 3G出力はLevelAのみ対応	電源電圧
REF入力	BNC 2系統	ループスルー BB：0.429V(p-p)(NTSC)に対応 REF1、REF2	外形寸法 / 質量
LTC入力	BNC 1系統	SMPTE 準拠タイムコード 1.0Vp-p ± 6dB 以内 LTC IN	標準付属品
機器制御			電源ケーブルx2本、ラック取付金具、 レイアウトアプリケーション、取扱説明書 (PDF)
VOIP制御		NMQS(IS-04,05)に対応 *メディアコネクタ(1/2系：最大4ポート)、冗長1G x2制御ポート	
WEBブラウザ		専用webブラウザより機器設定、NMOS設定、PTP設定、SNMP設定、ログ取得が可能	
タリ表示、テキスト表示、 レイアウト設定		自社制御Protocol及びTSL UMD Protocol V5.0にて対応 *冗長1G x2制御ポート	
レイアウト設定 アプリケーション		レイアウトパターン、テキスト表示、音声レベル表示、タリ表示設定や登録 各種設定をWindows PCアプリで変更可能、ユーザ設定最大8-16パターン保存 ユーザプリセットについて外部制御、フロントパネル、WEBから呼び出し可能	

UMV2000 (25Gx2)



UMV2400 (100Gx2)



UMV3000/UMV4000 (25Gx2) (100Gx2)



※仕様については予告なく変更される場合があります

株式会社 芙蓉ビデオエージェンシー

お問い合わせ先

045-924-0514 (営業直通)

□ 本社 〒241-0826 横浜市旭区東希望が丘 7-25
TEL:045-362-0908 FAX:045-364-2987

□ 横浜工場 〒246-0008 横浜市瀬谷区五貫目町 20-21
TEL:045-924-0511 FAX:045-924-0512