Ikegami

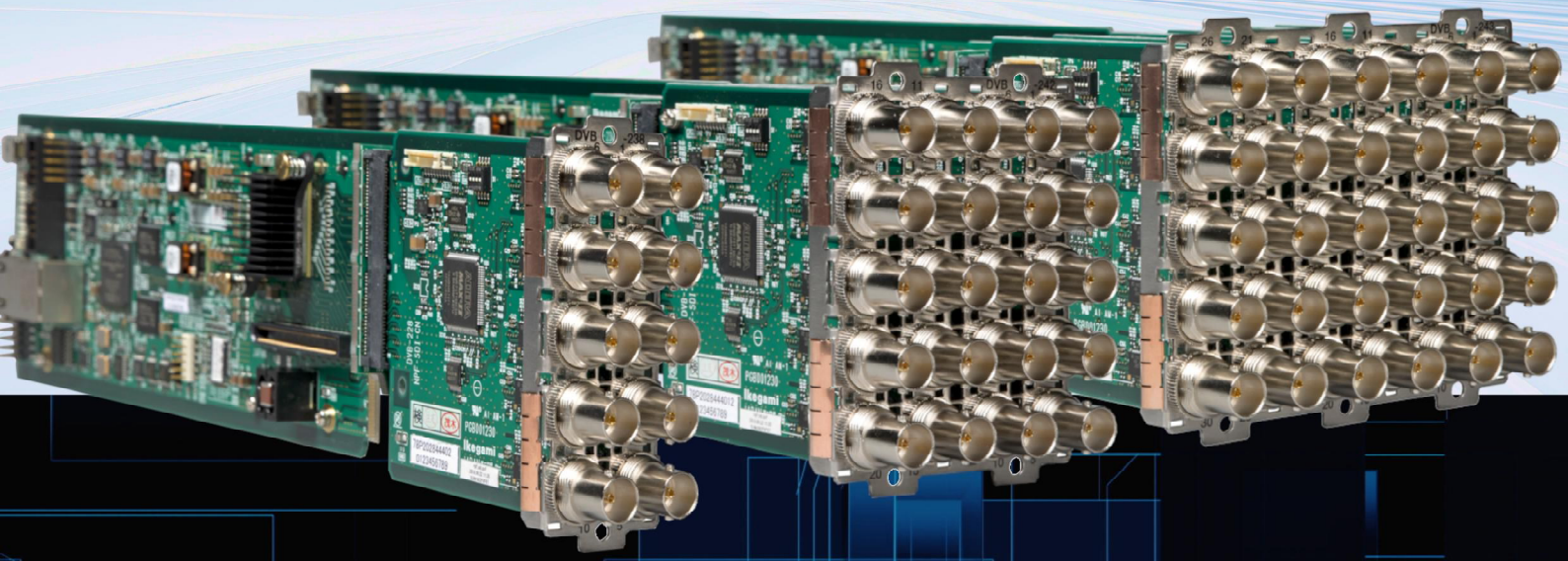
4K

周辺機器モジュール OnePack Ⅱ Series

SDIセレクタ（6×4,8×2,12×8,16×4,18×12,24×6）

DVU-344/241 SEL1 Small Selector (10 I/O Matrix)
DVU-344/241 SEL2 Middle Selector (20 I/O Matrix)
DVU-344/241 SEL3 Large Selector (30 I/O Matrix)

3種類のSDI信号セレクタモジュール



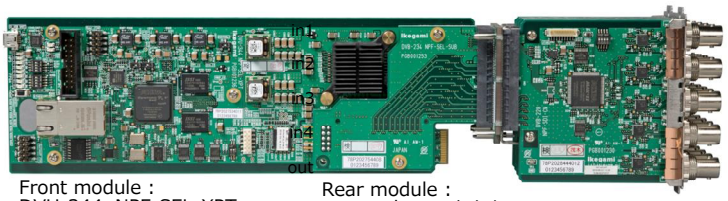
・4K/2Kマルチフォーマットの SDI信号セレクタ
・1.5G/3G/6G/12G SDI信号入力に対応し、任意の信号を選択します。
・リヤ基板の選択肢によってマトリクスサイズを3種類用意、フロント基板共通
　Small （6×4,8×2）、Middle（12×8,16×4）、Large（18×12,24×6）
・各製品のI/Oポートをトレードオフすることで入出力数を2通り選択（GUI操作 標準仕様）
・クロスポイント切替操作は、8/16/32ボタンの各種リモコンパネル/ボックスを提供



OnePack Ⅱ 周辺機器棚板

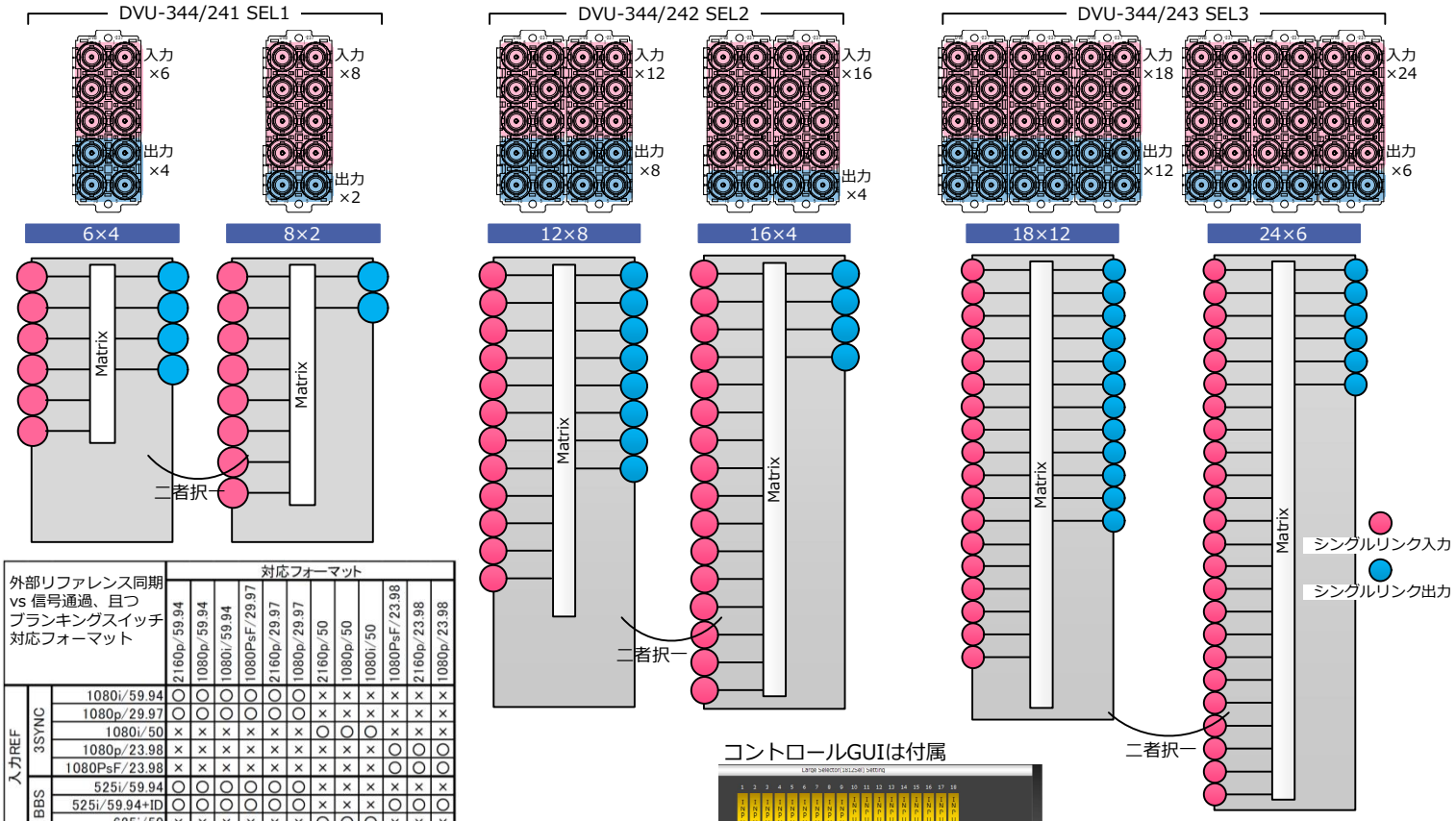
SDIセレクタ　DVU-344/241 SEL1、DVU-344/242 SEL2、DVU-344/243 SEL3

■概要
・4K/2Kマルチフォーマットセレクタ
　12G-SDI,6G-SDI,3G-SDI,1.5G-SDI,270M-SDI,DVB-ASIに対応
・マトリクスサイズは3種類（1～3スロット品）
・各種類でマトリクスのI/O数について二者択一の選択肢を用意（標準機能）
・外部リファレンスを基準としたブランキングスイッチングに対応
　外部リファレンス同期信号フォーマットに対する有効な映像信号フォーマットの対比は下表の通りです。



Front module：
DVU-344　NPF-SEL-XPT

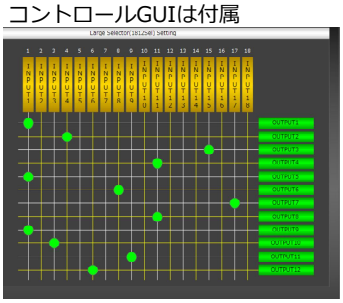
Rear module：
1スロット10コネクタ：DVB-241 NPF-SEL1-REAR
2スロット20コネクタ：DVB-242 NPF-SEL2-REAR
3スロット30コネクタ：DVB-243 NPF-SEL3-REAR



外部リファレンス同期 vs 信号通過、且つ ブランキングスイッチ 対応フォーマット

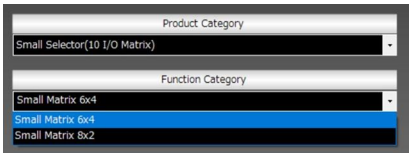
		対応フォーマット											
		2160p/59.94	1080p/59.94	1080i/59.94	1080PsF/29.97	2160p/29.97	1080p/29.97	2160p/50	1080p/50	1080i/50	1080PsF/23.98	2160p/23.98	1080p/23.98
入力REF 3SYNC	1080i/59.94	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×
	1080p/29.97	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×
	1080i/50	×	×	×	×	×	×	○	○	○	×	×	×
	1080p/23.98	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○
	1080PsF/23.98	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○
BBS	525i/59.94	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×
	525i/59.94+ID	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○
	625i/50	×	×	×	×	×	×	○	○	○	×	×	×

コントロールGUIは付属



←クロスポイント選択操作

↓マトリクスサイズの選択操作



リモコンパネル/ボックスは各種ラインアップから選択



ハーフラックサイズリモコンパネル　フルラックサイズリモコンパネル

構成	型名・製品名
DVU-344/241 SEL1,DVU-344/242 SEL2, DVU-344/243 SEL3	Front module:DVU-344 NPF-SEL-XPT　Rear module:DVB-241 NPF-SEL1-REAR,DVB-242 NPF-SEL2-REAR,DVB-243 NPF-SEL3-REAR

定格

入力信号	SDI SMPTE2081-10、SMPTE2082-10、424M（Level-A）、292M 0.8Vp-p 75Ω BNC	
	AES/EBU SMPTE276M 1.0Vp-p 75Ω BNC	
出力信号	SDI SMPTE2081-10、SMPTE2082-10、424M（Level-A）、292M 0.8Vp-p 75Ω BNC	
	AES/EBU SMPTE276M 1.0Vp-p 75Ω BNC	
映像フォーマット	12G-SDI	2160p/59.94、2160p/50
	6G-SDI	2160p/29.97、2160p/23.98
	3G-SDI	1080p/59.94（Level-A）、1080p/50（Level-A）
	HD-SDI	1080i/59.94、1080i/50、1080p/23.98、1080psf/23.98、1080p/29.97、1080psf/29.97

出力フォーマットにはありません

Ikegami
池上通信機株式會社
本社：〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16
TEL：(03)5700-1111
お問い合わせは
■ www.ikegami.co.jp

営業･ﾏｰｹﾃｨﾝｸﾞ本部：〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16 ☎(03)5748-2211代表
大阪支店：〒564-0052 吹田市広芝町9-6第1江坂池上ビル ☎(06)6389-4466代表
名古屋支店：〒465-0051 名古屋市名東区社が丘1-1506加藤第2ビル ☎(052)705-6521代表
九州支店：〒812-0016 福岡市博多区博多駅南3-7-10STビル4F ☎(092)451-2521代表
札幌営業所：〒060-0031 札幌市中央区北1条東2丁目5-2 いちご札幌創成第2ビル5F ☎(011)231-8218代表
仙台営業所：〒983-0869 仙台市宮城野区鉄砲長西1-14富士フィルム仙台ビル ☎(022)292-2420代表

ISO9001認証 JQA-0755　ISO14001認証 JQA-EM3888

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
●カタログと実際の製品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
●社名及び商品名は、各社の商標及び登録商標です。
●価格は予告なく変更する場合があります。