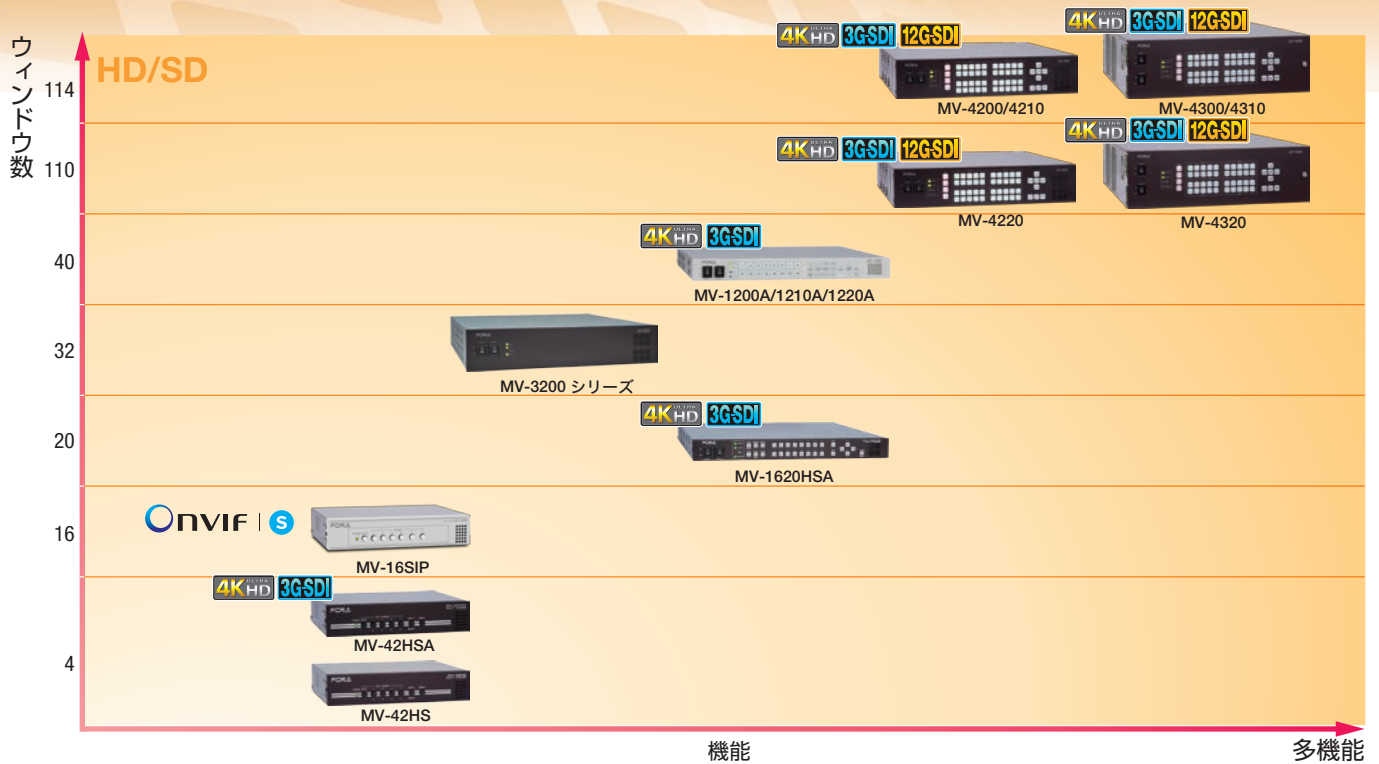


# 入力数、信号の種類など あらゆる用途に合わせて選べる 朋栄のマルチビューラインアップ



## 性能比較

	12G-SDI モデル				HD/SD モデル					ONVIF 規格 対応モデル	
	MV-4320	MV-4220	MV-4300/ 4310	MV-4200/ 4210	MV-3200 シリーズ	MV-1200A/ 1210A/1220A	MV-1620HSA	MV-42HSA	MV-42HS	MV-16SIP	
ラックユニットサイズ	3U	2U	3U	2U	2U	1U	1U	1/2U	1/2U	1/2U	
ビデオ表示ウィンドウ数 (最大)	110	110	114	114	32	40	20	4	4	16	
分割パターン	フリーレイアウト	フリーレイアウト	フリーレイアウト	フリーレイアウト	フリーレイアウト	フリーレイアウト	フリーレイアウト	1/2/4	1/2/4	1/4/9/16	
ビデオ入力	入力数 (最大)	68	68	68	32	16 <sup>*1</sup>	16	4	4	64 <sup>*3</sup>	
	12G-SDI	○	○	オプション	オプション	—	—	—	—	—	
	3G-SDI	○	○	○	○	オプション	オプション/○/○	○	○	—	
	HD/SD-SDI	○	○	○	○	オプション	オプション/○/○	○	○	—	
	アナログ	オプション	オプション	○	○	オプション	オプション/○/○	○	オプション	オプション	
	PC	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	○/オプション <sup>*2</sup> / オプション <sup>*2</sup>	—	—	—	—
IP (ONVIF 規格)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
ビデオ出力	出力数 (最大)	8	8	8	4	6	2	1	1	1	
	HDMI	○	○	○/—	○/—	—	○/オプション <sup>*2</sup> / ○(オプション <sup>*4</sup> )	○	—	—	○
	12G-SDI	○	○	—	—	—	—	—	—	—	
	3G-SDI	○	○	○	○	オプション	オプション/○/○	○	—	オプション	
	HD-SDI	○	○	○	○	オプション	オプション/○/○	○	○	オプション	
	アナログ	—	—	—	—	—	—	—	—	オプション	
	PC (デジタル)	○	○	○/—	○/—	○	○ <sup>*2</sup> /オプション <sup>*2</sup> / ○(オプション <sup>*4</sup> )	○	○	○	○
	PC (アナログ)	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—
	3840 x 2160	○	○	○	○	—	オプション	—	—	—	—
1920 x 1080	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1280 x 1024	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	
オーディオ	アナログ入力	オプション	オプション	オプション	オプション	—	オプション	—	—	—	
	アナログ出力	○	○	○	○	○	○	—	—	オプション	
その他	ビデオストリーミング	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
	HDCP 対応	○	○	○	○	—	○	—	—	—	
	回転表示 (90°/180°/270°)	—	—	—	—	オプション	—	オプション	—	—	
	オーディオレベル表示	○	○	○	○	○	○	○	○	—	
	ウィンドウタイトル表示	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	時計表示	○	○	○	○	○	○	○	オプション	オプション	
	カウントアップ/ ダウンタイマー/ 残り時間タイマー	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
	シーケンス機能	○	○	○	○	—	○	○	○	○	
	レイアウトマネージャ	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
	リモートコントロール ソフトウェア	○	○	○	○	○	○	—	—	○ <sup>*4</sup>	

\*1 SDI と HDMI 混在時: MV-1220A は SDI のみで 16 入力が可能 \*2 HDCP 対応 \*3 イーサネット入力 \*4 Web ブラウザからの制御のみ ※ ONVIF は、Onvif, Inc. の登録商標です。

IPカメラ/アナログコンポジット混在マルチビューワ

## MV-16SIP



セキュリティ用 IP カメラ対応モデル。64 台までの IP カメラを認識し、IP カメラからのストリームを HDMI より最大 16 分割で高精細出力が可能。出力映像のオートシーケンス機能も搭載。ONVIF Profile S 規格をサポートするカメラのパン / チルト / ズーム制御も可能。オプションにより、アナログコンポジット入力 3 系統および出力 1 系統、SDI 出力 1 系統、アナログオーディオ出力 1 系統を増設可能。

SDI/アナログ/HDMI/DVI/VGA 混在マルチビューワ

## MV-4000 シリーズ



最大 68 入力、8 系統 114 ウィンドウ出力可能な多機能モデル。12G-SDI をはじめ各種混在入力に対応。2U サイズの筐体にオプションカード 3 枚まで実装可能な MV-4200 シリーズ、3U サイズの筐体にオプションの入力カード 3 枚、IF 拡張カード 1 枚を実装可能な MV-4300 シリーズをラインアップ。

SDI/アナログ/HDMI/DVI/VGA 混在マルチビューワ

## MV-3200



最大 32 入力、4 モニター出力可能な 2U 筐体モデル。3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、アナログコンポジットおよび PC (DVI) 信号の混在入力に対応。必要な入出力カードを選択・実装することで、システムにあったマルチディスプレイ環境を実現。

SDI/アナログ混在マルチビューワ

## MV-1620HSA



最大 16 入力 2 モニター出力、カスケード接続により最大 64 分割表示が可能なモデル。3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、アナログコンポジット信号の混在入力が可能。3G-SDI 4 系統を標準添付のレイアウトマネージャーを使って簡単に配置、4K 映像としてシームレスに表示可能。

SDI/アナログ/HDMI/DVI 混在マルチビューワ

## MV-1200A/1210A/1220A



最大 16 入力、4 系統 6 モニター出力が可能なセキュリティ市場向けモデル。3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、アナログコンポジット、HDMI、DVI 信号の混在入力が可能。4K 映像の高精細モニタリングが可能。HDMI x 4 入力、1 出力搭載の MV-1200A と、SDI x 4 入力、1 出力搭載の MV-1210A の 2 タイプをラインアップ。

SDI/アナログ対応マルチビューワ

## MV-42HSA



3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、アナログコンポジット入力に対応。4K (QFHD) モニタリング用ダウンコンバーター。

SDI/アナログ混在マルチビューワ

## MV-42HS



機能を厳選した低価格の 4 入力モデル。1 画面、左右 2 分割または 4 分割画面を HD-SDI および DVI-D で出力。

**FOR-A** 株式会社 朋栄 [www.for-a.co.jp](http://www.for-a.co.jp)

■ 本社	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1	Phone 03-3446-3121 (代)
■ 関西支店	〒530-0055 大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセビル	Phone 06-6366-8288 (代)
■ 札幌営業所	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2011 (代)
■ 東北営業所	〒980-0021 仙台市青葉区中央2-10-30 仙台明芳ビル	Phone 022-268-6181 (代)
■ 東海営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル	Phone 052-232-2691 (代)
■ 中国営業所	〒730-0012 広島市中区上八丁堀5-2 KMビル	Phone 082-224-0591 (代)
■ 松山営業所	〒790-0011 松山市千舟町4-6-1 松山フコク生命ビル4F	Phone 089-993-5105 (代)

■ 九州営業所	〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル	Phone 092-731-0591 (代)
■ 沖縄営業所	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地3-17-5 美栄橋ビル	Phone 098-860-4178 (代)
■ 佐倉研究開発センター	〒285-8580 千葉県佐倉市大作2-3-3	Phone 043-498-1230 (代)
■ 札幌研究開発センター	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2018 (代)

FOR-A Corporation of America FOR-A Latin America and the Caribbean Office FOR-A Europe S.r.l.  
 FOR-A UK Limited FOR-A Italia S.r.l. FOR-A Corporation of Korea FOR-A China Limited  
 FOR-A Middle East-Africa Office Agiv (India) Private Limited FOR-A South East Asia Office

ISO9001取得  
ISO14001取得  
(佐倉R&D)



ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。水、湿気、湯気、ほこり、油などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

記載の商品名および社名はそれぞれ各社の登録商標または商標です。外観および仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。カタログと実際の製品の色は印刷の関係で多少異なる場合があります。このカタログの記載内容は2018年2月現在のものです。

1902NPG

機器・システムの保守・メンテナンスのご連絡は下記までご連絡ください

**朋栄サービスセンター / 03-3446-8575**

24時間365日対応いたします