

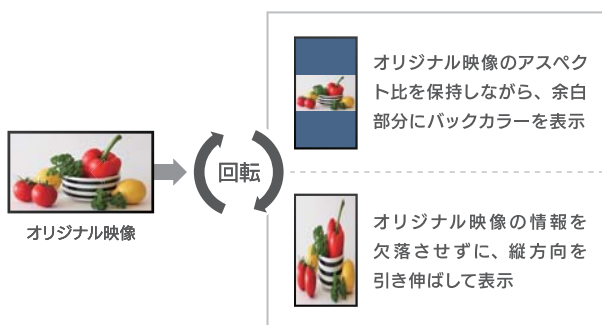


G-101 / G-202 ローテーター

オリジナル映像の回転や反転表示、台形歪み補正を実現します。

ローテート（映像回転）表示

オリジナル映像を回転させ、コンテンツを編集することなく縦表示が可能です。



HDMI / VGA 同時出力にも対応

G-101 では選択した入力信号を各 1 系統の HDMI・VGA から同時出力することもできます。

※ 但し HDCP コンテンツ再生時は、VGA から信号は出力しません。

分配表示

G-202 では HDMI または DVI-D 入力時、ループ出力端子を経由してパススルー表示が可能です。ループ出力端子経由で横表示、メイン出力端子経由で縦表示の同時出力にも対応します。スケーリング機能を搭載しているため、オリジナル映像とは異なる解像度をメイン出力端子経由で出力することも可能です。



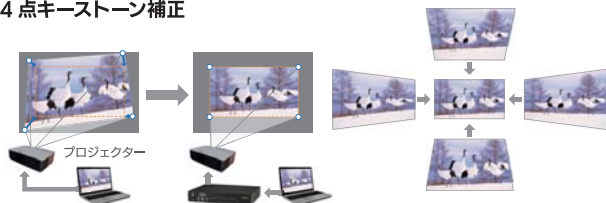
映像反転表示

反転（左右、上下、左右+上下）表示が可能です。



多彩な補正機能

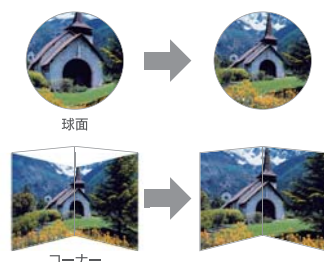
4点キーストーン補正



幾何学補正、歪み補正

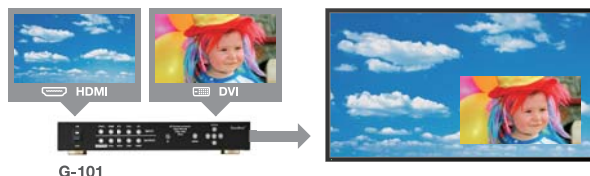


球面、コーナー補正



PIP（ピクチャー・イン・ピクチャー）対応

G-101 では任意の2系統入力の映像を 1 画面に表示することができます。また、PIP のサイズやポジションも設定可能です。



マルチディスプレイ機能

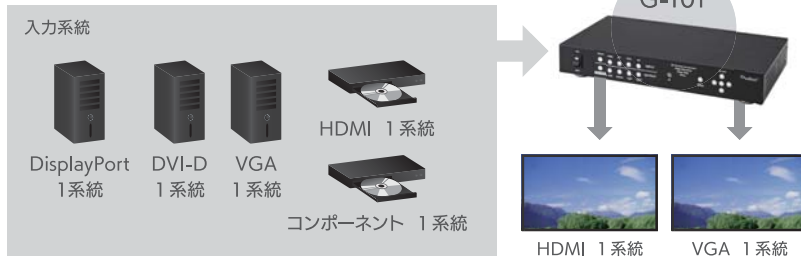
複数のディスプレイに1つの映像コンテンツをまたいで表示するマルチディスプレイ機能を搭載。外付けタイプのため PC やサイネージプレイヤーなどに一切負荷をかけることなくシステム構築が可能です。

※ 表示機器 1 台につき、本機が 1 台必要です。



接続イメージ

G-101



G-202



フロントパネル

G-101



G-202



リアパネル

G-101



G-202



主な仕様

型番	G-101	G-202
入力端子	HDMIタイプAメス ×1、DisplayPortメス ×1、DVI-Dメス ×1、ミニD-sub15メス ×1、RCA (コンポーネント) ×13.5mmステレオミニジャック ×1、L/R ×1、電源ジャック ×1	DVI-Iメス ×1 ※1、3.5mmステレオミニジャック ×1 ※2 電源ジャック ×1
出力端子	HDMIタイプAメス ×1、ミニD-sub15メス ×1、L/R ×1、RCA(デジタル音声) ×1、電源ジャック ×1(トリガー端子)	DVI-Dメス ×1、DVI-Dメス ×1 (ループアウト端子) ※3 3.5mmステレオミニジャック ×1 ※4
制御端子	D-sub9ピンメス ×1(RS-232C)、3.5mm IRジャック×1	D-sub9ピンメス ×1(RS-232C)、3.5mm IRジャック ×1
HDCPコンテンツ	HDMI出力端子のみ再生可 (HDCP2.2は不可)	再生可 (HDCP2.2は不可)
動作環境温度/保管環境温度	0~45°C/-20~60°C	0~45°C/-20~60°C
動作環境湿度/保管環境湿度	0~85% (結露なきこと)	0~85% (結露なきこと)
認証	FCC Class A、CE、RoHS	FCC Class A、CE、RoHS
最大解像度	HDMIソース入力時	3840×2160 @30Hz、3840×1080 @60Hz
	HDMI入力時以外	1920×1080p
	出力	1920×1080p、1920×1200
入出力 遅延	20ms以下	20ms以下
電源	DC12V、3A	DC12V、3A
最大消費電力	10W	9.44W
外形寸法	幅303mm × 高さ45mm × 奥行き162mm (突起物含まず)	幅225mm × 高さ36mm × 奥行き160mm (突起物含まず)
対応ラックマウントキット	G404300L0010	G404300L0010
重量	1.4kg	1kg
製品保証期間	2年	2年

※1 MHL変換を要するモバイル端末の入力信号は、動作保証外です。
※2 HDMI信号にエンベデッド (重畳) して出力可能。

※3 ループアウト端子からの出力は、1920×1080pまでサポート (4K出力不可)。
※4 HDMIのエンベデッド音声をアナログ音声に分離 (デエンベデッド) 出力可能。

販売元 ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックソリューション事業部 グラフィックソリューション部

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 6-12-1 パークウェスト 8F

TEL: 03-5323-0820 FAX: 03-5323-0821 E-mail: sales-IT@j-material.jp URL: http://www.jmgs.jp (グラフィックソリューション部専用)

※ 記載されている内容は、予告なしに変更される場合があります ※ 記載されている会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。