

# MVF-120

MVF-120の画像反転ユニットは、NTSCアナログコンポジットまたは、Sビデオ信号を鏡像化処理する事で、左右の画像反転・上下の画像反転するユニットです。



## 概要

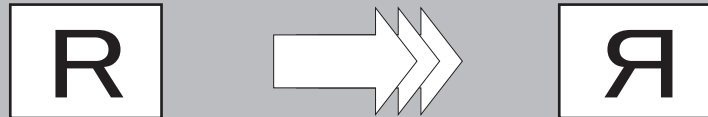
本画像反転ユニットは、ビデオデコーダ／エンコーダ、アルテラFPGA、SDRAMで構成されておりますので、汎用のビデオI/Oボードとしても流用可能です。

## 特徴

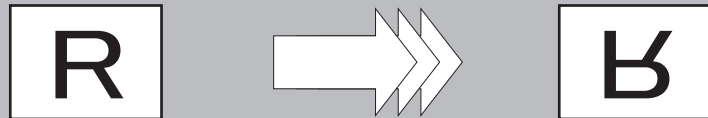
- ◆ NTSC・Sの切り換えによりどちらの入出力も対応可能
- ◆ 分解能も720(水平)×480(垂直)の超高画素
- ◆ 左右反転、上下反転もワンタッチで可能
- ◆ 1画面のフリーズ可能 または外部のフットスイッチにて可能 (フットスイッチはオプション)
- ◆ フレーム画像とフィールド画像の切替が可能

## 機能

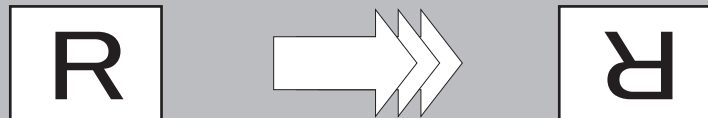
☆左右反転



☆上下反転



☆左右・上下反転



## 仕様

- ◆ 入出力信号： NTSCまたは、S(Y/C)信号 (入力切替)
- ◆ 入出力コネクター： NTSC・BNC/S(Y/C)・S端子
- ◆ 入出力インピーダンス： 75Ω
- ◆ 分解能： 720画素(水平)×480画素(垂直)
- ◆ 環境条件： 温度0～40℃ 湿度80%以下
- ◆ 電源： AC100V±10% 50/60HZ 約10W
- ◆ 外形寸法： 200(W)×190(L)×54(H) mm

## 外観図



【前面】



【背面】

※本カタログ掲載事項は改良のため予告なく変更する事があります。

# 株式会社 スターマイクロ

本社/〒206-0031 東京都多摩市豊ヶ丘1丁目21-6  
多摩住吉ビル2F  
TEL 042-357-8122 FAX 042-357-8123  
事業所/〒206-0822 東京都稲城市坂浜2305番地

販売代理店