



概要

MSI-300ABはモニター画面上に、水平（X）、垂直（Y）方向にクロスラインをスーパーインポーズが出来ます。

また、ワンプッシュでセンタークロス（+）ラインとしても使用出来ます。

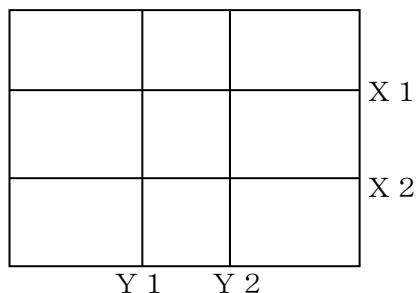
位置合わせ時の基準線・指標線や目視による線幅の検査等に使用可能です。

カメラ電源付の為12pinカメラケーブルを直接の接続が可能です。

特徴

- ◆ NTSC・S（Y/C）の入出力信号の対応可能
- ◆ 個々の電子ラインをVR（ボリューム）にて移動可能
- ◆ ラインの色を白色から黒色に変更表示可能
- ◆ 分解能も768（水平）×480（垂直）の超高画素
- ◆ ラインのON・OFF及びSWにて電子ラインをロックする事も可能
- ◆ 表示電子ライン線幅を1本線2本線4本線の切り替えが可能(8本線・16本線対応)
- ◆ センタークロスライン表示がSWを押すことで簡単に表示可能
- ◆ ライン記録機能が有り電源を切っても再度電源ON時に同じ位置で表示が可能
- ◆ カメラ電源は12V/500mA（MAX）の供給可能

機能



- ① X 1. X 2. Y 1. Y 2の各ラインをそれぞれ4個の前面ボリュームにて任意に移動が可能
- ② CENTER SWボタンをワンプッシュする事でセンタークロス (+) ラインも表示が可能
- ③ 表示ライン輝度は黒～白までの無段階で可変調整が可能

仕様

- ◆ 入出力信号 : NTSCまたは、S (Y/C) 信号
- ◆ 入出力コネクタ : NTSC・BNC/S (Y/C) ・S端子 (カメラコネクタ 12pin)
- ◆ 入力インピーダンス : 75Ω
- ◆ 分解能 : 768画素 (水平) × 480画素 (垂直)
- ◆ ライン数 : Xが2本 Yが2本 (線幅を1本線2本線4本線幅に切替)
- ◆ 周波数特性 : VBS・Y共に 5.0MHz ± 1.0dB
- ◆ D G ・ D P 特性 : 3% 3度以内
- ◆ 表示色 : 白～黒の2色
- ◆ カメラコネクタ : HR10A-10R-12S (71) (コネクタを使用)
- ◆ 環境条件 : 温度0～40℃ 湿度80%以下
- ◆ 電源 : AC100V ± 10% 50/60Hz 約15W

背面



端子番号	仕様
1	DC GND
2	DC +12V
3	VIDEO GND
4	VIDEO Signal
5～12	N C

CAMERAコネクタ信号ピン規格

※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2375番地

販売代理店