

VM7104

4 ポートアナログ VGA・オーディオ入力ボード

VM7104は、モジュール式マトリックススイッチャー用の4ポートVGA入力ボードです。本製品は、RGBHV / RGBS / YCbCr / YPbPr入力ビデオ信号およびステレオオーディオからHDMIオーディオ出力へのエンベデッドにも対応しています。さらにホットプラグにも対応しているので、電源を落とさずに、ボードを容易に入れ替えることができます。



フロント



□ 構成図



□ 仕様

機能	VM7104
デバイス接続数	4
ビデオ入力	
インターフェース	D-Sub15 ピン メス×4
インピーダンス	75 Ω
最大距離	ソースデバイスとの最大距離：1.8m
ビデオ	
最大解像度	1920 × 1200
最大バンド幅	300MHz
オーディオ入力	
インターフェース	5 極着脱式ターミナルブロック×4 * オーディオ信号の種類：ステレオ、バランス / アンバランス
電源	
消費電力	7.1W
動作環境	
動作温度	0 ~ 40℃
保管温度	-20 ~ 60℃
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.56 kg
サイズ (W × D × H)	352 × 238 × 24 mm
同梱品	5 極着脱式ターミナルブロック×4、クイックスタートガイド×1
対応製品	
対応 VanCryst 製品	VM1600、VM3200、VM1600A、VM3250

※ オーディオはステレオ、バランス、アンバランスオーディオに対応。
 バランスオーディオの最大入出力レベル：0.5Vrms(-6.02dBV@600Ω)
 アンバランスオーディオの最大入出力レベル：1Vrms(0dBV@600Ω)

□ 特長

- ・ 4 系統の VGA またはコンポーネント入力ソースを接続可能
- ・ 解像度 - 最大 1920 × 1200
- ・ RGBHV / RGBS / YCbCr / YPbPr 入力信号に対応
- ・ ホットプラグ対応 - ボードの入れ替えが容易に
- ・ オーディオ対応
- ・ モジュール式マトリックススイッチャー対応出力ボードと組み合わせることで、フレキシブルなビデオ環境構築が可能

