

VM7104

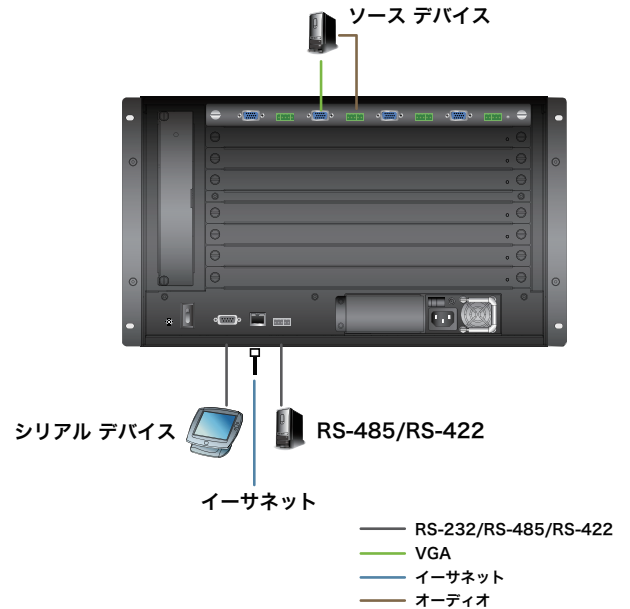
4ポートアナログVGA・オーディオ入力ボード

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



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1,920×1,200
- ・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

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 | 75Ω |
| 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 | 1,920×1,200 |
| 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 <small>*オーディオ信号の種類:ステレオ、バランス/アンバランス</small> |
| 電源 | |
| 消費電力 | 7.1W |
| 動作環境 | |
| 動作温度 | 0~40°C |
| 保管温度 | -20~60°C |
| 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 (1.23 lb) |
| 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 |

*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)