

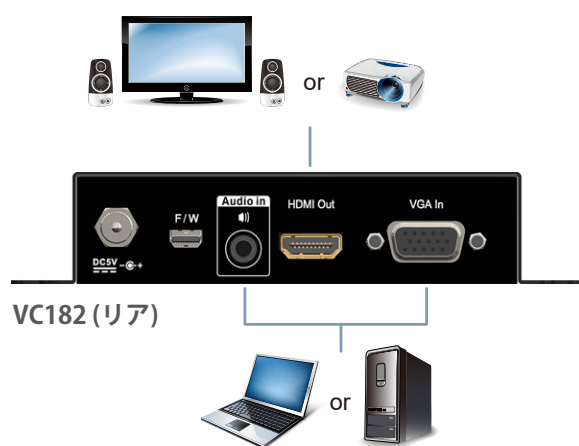
VC182

オーディオ・VGA → HDMI コンバーター（スケーラー搭載）

VC182は、アナログVGA信号とオーディオ信号をHDMI信号に変換するスケーラー搭載コンバーターです。機器の映像と音声を入力ポートに接続すると、これらの信号をデジタル変換してHDMIケーブル1本で出力します。本製品はビデオ解像度を最適な画質に変換するスケーラーエンジンを搭載し、3Dデインターレースにも対応。さらにフロントパネルのボタンで操作するOSDを使用して、画質の調節や本製品の設定を簡単に行うことができます。



□ 構成図



□ 仕様

機能	VC182
デバイス接続数	1
ビデオ入力	
インターフェース	D-Sub15 ピン メス×1
インピーダンス	75 Ω
ビデオ出力	
インターフェース	HDMI Type-A メス×1
インピーダンス	100 Ω
オーディオ	
入力	アナログ：ステレオオーディオ：ステレオミニジャック×1 デジタル：光同軸オーディオ：RCA メス×1
出力	HDMI Type- メス×1
コネクター	
ファームウェアアップグレード	ミニ USB ×1
ビデオ	
最大解像度	1080p
スケーラー解像度	480p、480i、800×600、1024×768、1280×720 1280×1024、1360×768、1366×768、1440×900 1400×1050、1600×1200、1680×1050、1080i、1080p 1920×1200
最大ピクセルクロック	165 MHz
スイッチ	
選択	Down：プッシュボタン×1 Up：プッシュボタン×1 Menu：プッシュボタン×1
ファームウェアアップグレード	DIP スイッチ×1
LED	
信号	1 (Green)
電源	1 (Red)
電源入力	
電源アダプター	入力：AC100～240V 50/60Hz、出力：DC5V 2.6A
電源	
コネクター	ロック式 DC 電源ジャック×1
消費電力	5 W
動作環境	
動作温度	0～40℃
保管温度	-20～60℃
湿度	20～90%RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.31 kg
サイズ (W×D×H)	110×83×28 mm
同梱品	電源アダプター×1、ユーザーガイド×1

□ 特長

- ・VGA 信号を HDMI 出力に変換
- ・入力オーディオはアナログ / デジタルの両方に対応
- ・解像度 - 最大 1080p、1920 × 1200
- ・高性能スケーラーエンジン搭載 - 各入力ビデオ解像度をディスプレイの解像度に変換するとともに、画像のアスペクト比を自動調節して、最適な画質を提供
- ・3D デインターレース（インターレース解除） - デジタルビデオ信号を加工・スキャンすることで画像の鮮明度を向上させ、最適な画質を提供
- ・デインターレース機能で、スムーズなビデオ再生
- ・ビデオやシステムの設定が可能な OSD 搭載
- ・優れたビデオノイズ削減機能搭載
- ・次世代カラーエンジン搭載 - 画質や色を自動で補正調節
- ・ビデオ入力信号を自動検出
- ・LED インジケーター - 電源とソースデバイスの状態を表示
- ・ソフトウェア不要 - 互換性やセットアップに関する問題を軽減
- ・デバイスの設定は、ミニ USB ポートを使用したユーティリティツールを使用
- ・ビデオアスペクト比 - 16:9 および 4:3 対応
- ・ビデオ解像度はプリセットの解像度から選択可能

