

VC881

4K対応 HDMIオーディオエンベッダー / ディエンベッダー



VC881 は、オーディオエンベッドとディエンベッドの両方の機能を備えた高品質な HDMI/DVI → HDMI コンバーターです。DVI 信号とオーディオ信号をエンベッドした HDMI 信号での出力や、HDMI 信号からオーディオ信号のディエンベッドが可能。HDCP 1.4 規格準拠で、最大解像度 4K までに対応しており、信頼性のある安定したビデオ環境を提供します。

VC881 は、インタフェース信号変換 (DVI → HDMI) に柔軟に対応し、さらに HDMI オーディオディエンベッド機能を搭載。HDMI オーディオディエンベッド機能の場合、VC881 は HDMI 信号からオーディオ信号を分離し、S/PDIF、同軸オーディオまたは RCA ステレオオーディオ信号を出力することが可能です。これにより、近くにあるオーディオシステムにオーディオ信号を提供しながら、HDMI ビデオ信号をモニターに伝送することができます。さらに、ARC 機能対応により、別個の S/PDIF オーディオ接続の必要がないので、より簡素化された設置環境を実現します。コンパクトなデザインとオーディオディエンベッド機能を備えた VC881 は飲食店、公共交通機関、ホームシアターなどの環境に最適なソリューションです。



リア

特長

- ・ プッシュボタンによる簡単なモード選択
 - HDMI → HDMI 変換
 - DVI → HDMI 変換
- ・ ARC (Audio Return Channel) 機能
- ・ HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 1.4 準拠
- ・ 高解像度対応
 - HDMI : 最大 4K (3840 × 2160 @ 30Hz)
 - DVI : 最大 1920 × 1200
- ・ HDMI オーディオ信号は S/PDIF、同軸、または RCA ステレオオーディオ信号に抽出・変換可能
- ・ 電源状態を LED で表示
- ・ ファームウェアアップグレード可能
- ・ メタル素材の筐体

構成図



仕様

機能	VC881
ビデオ入力	
インターフェース	HDMI Type-A メス×1 (Black)、DVI-D メス×1 (White)
インピーダンス	100 Ω
最大距離	HDMI : 3 m、DVI : 1.8 m
ビデオ出力	
インターフェース	ARC 対応 HDMI Type-A メス×1 (Black)
インピーダンス	100 Ω
最大距離	3 m
ビデオ	
最大データ伝送速度	6.75 Gps
最大ピクセルクロック	225 MHz
規格準拠	HDMI (3D、Deep Color)、HDCP 1.4 準拠
最大解像度	HDMI : 3840 × 2160 @ 30Hz、DVI : 1920 × 1200
オーディオ	
入力	ステレオオーディオ : ステレオミニジャック×1 (Green) 光オーディオ : Toslink ×1 (Black)
出力	同軸オーディオ : RCA メス×1 (Orange) ステレオオーディオ : RCA メス×2 (White / Red)
スイッチ	
モード選択	スライドスイッチ×1 : HDMI オーディオ出力 - ON/OFF スライドスイッチ×1 : オーディオ出力チャンネル - AUTO/CH 5.1/CH 2 プッシュボタン×1 : オーディオ機能選択 1. HDMI → HDMI、2. DVI → HDMI、3. ARC (Audio Return Channel)
コネクター	
電源	ロック式 DC 電源ジャック×1
ファームウェアアップグレード	ステレオミニジャック×1
電源入力	
電源アダプター	型番 : 0AD8-0F05-26MG、入力 : AC100 ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5V ; 2.6A
消費電力	DC5V ; 1.77 W
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	0.47 kg
サイズ (W × D × H)	202 × 85 × 25 mm
同梱品	電源アダプター×1、クイックスタートガイド×1