

KS-0001-05-S

仕様書

スケーラー搭載4K HDMI対応出力スロットボード

本製品は、弊社製スロット型スイッチャーに対応したスケーラー搭載4K HDMI対応出力スロットボードです。1系統の4K信号(4K/30Hz 4:4:4、4K/60Hz 4:2:0)を切換えて最大4K/60Hz 4:4:4の4K信号として出力できるほか、4系統の1080p/WUXGA/UXGAまでの映像信号を1画面にまとめて表示することもできます。

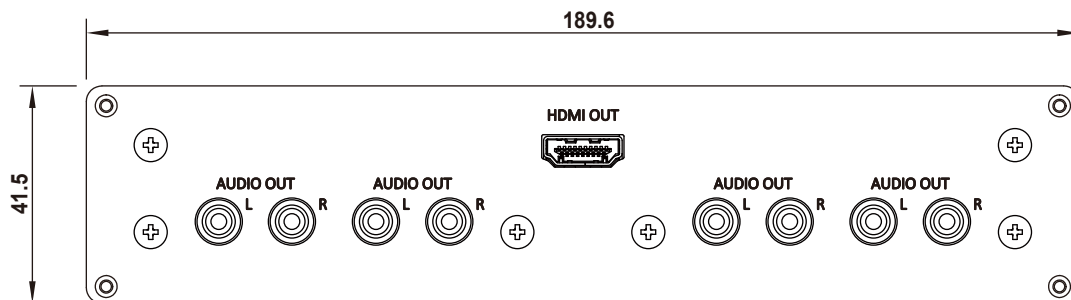
映像とともに、アンバランスステレオアナログ音声信号を最大4系統出力することができます。音声信号はHDMIデジタル音声出力とステレオアナログ音声出力を2分配出力します。また、本製品はスケーラーを搭載しているため、解像度変換、アスペクト比変換、適応型I/P変換、高速な入力切換えが可能です。

■ 概略仕様

型名	KS-0001-05-S	
映像出力	1系統(HDMI TypeAコネクタ)	
音声出力	HDMI	1系統(HDMI TypeAコネクタ)
	アナログ	4系統(RCAピンジャック)
映像出力信号	HDMI	対応フォーマット VGA、480p、1080p、4K/30Hz 4:4:4、4K/60Hz 4:2:0、4K/60Hz 4:4:4
音声出力信号	HDMI	2~8chリアPCM(32~192kHz/16~24bit)、ボリューム調整(-40dB~+10dB)可能・ダウンミックス可能
	アナログ	2ch、最大音声出力レベル +10dBu、負荷10kΩ以上、ボリューム調整(-40dB~+10dB)可能
HDMI/DVI/HDCP	HDMI 3D、DeepColor、ARC、HEC、CECは非対応 / DVI Rev.1.0 / HDCP Rev.1.4/2.2	
スケーラー機能	1系統の4K映像(4K/30Hz 4:4:4 8bit、4K/60Hz 4:2:0 8bit)を切換えて、4K/60Hz 4:4:4までの映像信号として出力 最大4系統までの映像(1080p/WUXGA/UXGA解像度以下)を1画面にまとめて出力	
使用温湿度条件	温度: 0~40°C 相対湿度: 20~80%(結露しないこと)	
電源電圧	スロット型スイッチャー本体から供給	
消費電力	約18W	
外形寸法	W189.6×D180×H41.5(mm) (コネクタ等突起物を含まず)	
質量	約450g	

■ 外観図

【パネル面】



仕様及び外観は、改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。