

KS1208SLシリーズ **入力ボード**

KS-0200-01-R HDMI対応入力ボード

DVI/HDMI信号に対応したKS1208SL専用の入力スロットボードです。 2系統のDVI/HDMI信号が入力でき、音声はHDMI音声とアナログステレオ音声の選択が可能です。



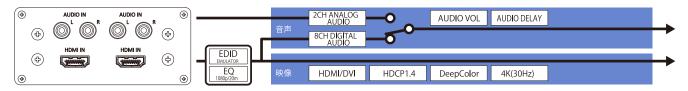
RoHS対応

新価格

本体価格 ¥50,000 (税込価格¥54,000)

型名		KS-0200-01-R
映像入力		2系統 (HDMI TYPE Aコネクタ)
音声入力	HDMI	2系統 (HDMI TYPE Aコネクタ)
	アナログ	2系統 (RCAピンジャック)
映像入力信号	HDMI	対応フォーマット 480i~1080p/60Hz、3840×2160p/30Hz、自動ケーブル補償機能搭載*1、 EDIDエミュレータ搭載
	DVI	対応フォーマット VGA~WUXGA、自動ケーブル補償機能搭載*1、EDIDエミュレータ搭載
音声入力信号	HDMI	2~8chリニアPCM (32~192kHz/16~24bit) *2、 入力毎にボリューム調整 (-40dB~+10dB)・音声遅延調整 (最大128ms) 可能
	アナログ	2ch、最大音声入力レベル +10dBu、負荷56kΩ、 入力毎にボリューム調整 (-40dB〜+10dB)・音声遅延調整 (最大128ms) 可能
HDMI/DVI/HDCP		HDMI 3D、DeepColor対応 ARC、HEC、CECは非対応 / DVI Rev.1.0 / HDCP Rev.1.4
使用温湿度条件		温度:0~40℃ 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5W
外形寸法		W94.6×D180×H41.5 (mm) (コネクタ等突起物を含まず)
質量		約300g

- 1080p/60Hz/24bit信号時、AWG24のHDMIケーブルにて約20mの延長入力が可能です。ただし、入力機器及び使用するケーブルに よっては20m以内であっても映像の乱れが発生する場合があります。
- 3ch以上のマルチチャンネル音声信号を入力する場合、機器内部でダウンミックスを行い2ch音声に変換することが可能です。



KS-0200-02-R DVI対応入力ボード

DVI信号に対応したKS1208SL専用の入力スロットボードです。 2 系統のDVI信号が入力でき、音声付きのHDMI信号にも対応しています。

HDCP非対応となっていますので、カメラ、パソコン等HDCPの必要ない機器に適しています。



RoHS対応

新価格

本体価格 ¥50,000 (税込価格¥54,000)

型名		KS-0200-02-R
映像入力		2系統 (DVI-lコネクタ) **1
音声入力	HDMI	2系統 (DVI-lコネクタ)
映像入力信号	HDMI	対応フォーマット 480i~1080p/60Hz、自動ケーブル補償機能搭載**2、EDIDエミュレータ搭載
	DVI	対応フォーマット VGA~WUXGA、自動ケーブル補償機能搭載*2、EDIDエミュレータ搭載
音声入力信号	HDMI	2~8chU=FPCM (32~192kHz/16~24bit) *3
HDMI/DVI/HDCP		HDMI 3D対応 DeepColor、ARC、HEC、CECは非対応 / DVI Rev.1.0 / HDCP 非対応
使用温湿度条件		温度:0~40℃ 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3W
外形寸法		W94.6×D180×H41.5 (mm) (コネクタ等突起物を含まず)
質量		約200g

- ※1 アナログ映像入力には対応しておりません。
- ※2 1080p/60Hz/24bit信号時、AWG24のHDMIケーブルにて約20mの延長入力が可能です。ただし、入力機器及び使用するケーブルに よっては20m以内であっても映像の乱れが発生する場合があります。
- ※3 本製品は音声信号のボリューム調整、ダウンミックス、遅延調整には対応しておりません。



仕様および外観は、改良の為予告なく変更されることがあります。

KS1208SL シリーズ 入力ボード

2/3

KS-0200-20-R CAT5D.対応入力ボード (HDBaseT対応)

HDBaseT規格に対応したKS1208SL専用の入力スロットボードです。2系統のHDBaseT信号が入力でき、DVI/HDMI信号、 RS-232C、ネットワーク*'に対応しています。HDMI信号は4K/30Hzまでの映像信号に対応しています。*2

- ※1 RS-232Cは双方通信、ネットワークは10/100Mbpsに対応
- ※2 入力した4K/30Hzの信号を出力する場合は、出力ボードKS-0020-01-Tが必要です。



RoHS対応

新価格

本体価格 ¥75,000 (税込価格¥81,000)

型名	KS-0200-20-R
入力	2系統 (CAT5 D. IN (RJ-45コネクタ))
入出力	2系統 (RS-232C (端子台))
mb/#3.1/== HDMI	対応フォーマット 480i~1080p/60Hz、3840×2160p/30Hz、EDIDエミュレータ搭載
映像入力信号 DVI	対応フォーマット VGA〜WUXGA、EDIDエミュレータ搭載
音声入力信号	2~8chリニアPCM (32~192kHz/16~24bit) ®1、 入力毎にポリューム調整 (-40dB~+10dB)・音声遅延調整 (最大128ms) 可能
HDMI/DVI/HDCP	HDMI 3D、DeepColor対応 ARC、HEC、CECは非対応 / DVI Rev.1.0 / HDCP Rev.1.4
LAN	100Mbps
RS-232C	38,400bps以下
延長距離	70m (3840×2160p/30Hz, CAT5e (STP)、CAT6ケーブル使用時) 100m (3840×2160p/30Hz, CAT6A/CAT7ケーブル使用時) 100m (1080p, WUXGA/UXGA解像度以下) 150m (1080p/60Hz/24bit以下、長距離モード設定の送信器と組み合わせた場合) 180m (720p/60Hz/24bit以下、長距離モード設定の送信器と組み合わせた場合)
使用温湿度条件	温度:0~40℃ 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12W
外形寸法	W94.6×D180×H41.5 (mm) (コネクタ等突起物を含ます)
質量	約300g

※1 3ch 以上のマルチチャンネル音声信号を入力する場合、機器内部でダウンミックスを行い2ch 音声に変換することが可能です。



KS-0200-04-R SD/HD/3G-SDI対応入力ボード(スルーアウト出力付き)

SD/HD/3G-SDI 信号に対応したKS1208SL 専用の入力スロットボードです。 2 系統のSDI 信号が入力でき、スルーアウト出力も実装しています。



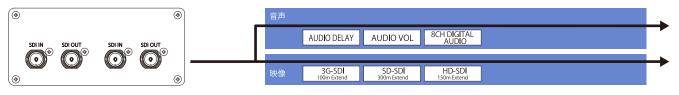
RoHS対応

新価格

本体価格 ¥75,000 (税込価格¥81,000)

型名	KS-0200-04-R
SDI信号入力	2系統 (BNCコネクタ)
SDI信号出力	2系統 (BNCコネクタ) スルーアウト出力
映像フォーマット	SMPTE-424M、SMPTE-425 (LEVEL A)、SMPTE-274M、SMPTE-292M、SMPTE-296M、 SMPTE-259M (LEVEL C)
音声フォーマット	24bit 48kHz 8ch リニアPCM®1、入力毎にポリューム調整 (-40dB~+10dB)・音声遅延調整 (最大 128ms) 可能
入力ケーブル長	3G-SDI:100m HD-SDI:150m SD-SDI:300m 5CFB相当ケーブル使用時
使用温湿度条件	温度:0~40℃ 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7W
外形寸法	W94.6×D180×H41.5 (mm) (コネクタ等突起物を含まず)
質量	約200g

※1 3ch以上のマルチチャンネル音声信号を入力する場合、機器内部でダウンミックスを行い2ch音声に変換することが可能です。



仕様および外観は、改良の為予告なく変更されることがあります。

KS1208SL シリーズ 入力ボード

3/3

KS-0200-09-R アナログRGB/コンポーネント対応入力ボード

アナログRGB/ コンポーネント信号に対応したKS1208SL 専用の入力スロットボードです。 2 系統のアナログRGB/ コンポーネント信号とアナログステレオ音声信号が入力できます。 EDID エミュレータ、オートセットアップ機能も搭載しています。



RoHS対応

新価格

本体価格 ¥60,000 (税込価格 ¥64,800)

型名		KS-0200-09-R
映像入力		2系統 (高密度DSUB15ピン コネクタ)
音声入力		2系統 (RCAピンジャック)
映像入力信号	アナログ RGB	R,G,B: 0.7Vp-p 75Ω (Sync on Green時は1.0Vp-p)、HD (CS),VD:TTLレベル 1kΩ終端 対応フォーマット VGA~WUXGA、EDIDエミュレータ搭載
	コンポー ネント	Y:1.0Vp-p 75Ω、Pb/Cb,Pr/Cr:0.7Vp-p 75Ω、対応フォーマット 480i~1080p
音声入力信号		2ch、最大音声入力レベル +10dBu、負荷56kΩ、入力毎にポリューム調整 (-40dB~+10dB)・音声遅延調整 (最大128ms) 可能
使用温湿度条件		温度:0~40℃ 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5W
外形寸法		W94.6×D180×H41.5 (mm) (コネクタ等突起物を含ます)
質量		約300g



仕様および外観は、改良の為予告なく変更されることがあります。

興和光学株式会社

東京営業 03-5651-7091

大阪営業 06-6204-6185

http://www.kowa-optical.co.jp/i-master/