

# KSM0501A

仕様書

NTSC 2入力, RGB 3入力, RGB 1出力マルチシグナル  
スイッチャー (2CHアンバランス音声付)

NTSC - コンポジット信号をアナログRGB信号に変換するコンバータを内蔵した、マルチシグナルスイッチャーです。NTSC - コンポジット信号とアナログRGB信号の2種類の入力信号を、アナログRGB信号に統一して出力でき、AVシステムの構成を容易にすることが可能です。設定により、3系統のアナログRGB信号入力にNTSC - コンポジット信号を入力し、アナログRGB信号に変換して出力することができ、最大5系統のNTSC - コンポジット信号をアナログRGB信号に変換して出力することが可能です。また、RS232C、パラレル接点に加え、WEBブラウザ、TCP/IP等のLANによる外部制御にも対応しております。

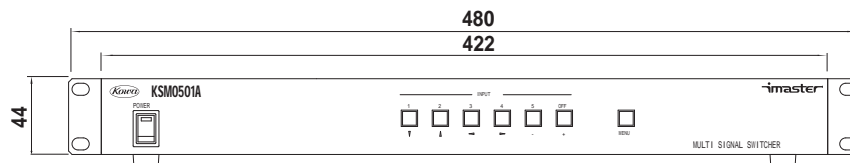
## 概略仕様

型名	KSM0501A
入力チャンネル数	RGB : 3CH 1 NTSC : 2CH 音声 : 5CH(ステレオ)
出力チャンネル数	RGB : 1CH 音声 : 1CH(ステレオ) (全2分配出力)
入出力コネクタ	映像 : BNC, 高密度DSUB15ピン 音声 : RCA <sup>1</sup> ツマミ
映像入力信号	アナログRGB R,G,B : 0.7Vp-p 75 (Sync on Green時 1.0Vp-p) HD(C.SY), VD : 1~4Vp-p 75 NTSCコンポジット 1.0Vp-p 75
映像出力信号	アナログRGB R,G,B : 0.7Vp-p 75 (Sync on Green時 1.0Vp-p) HD(C.SY), VD : TTLレベル 75 ドライブ NTSCコンポジット 1.0Vp-p 75
映像帯域	アナログRGB 40Hz ~ 150MHz ±1dB 150 ~ 250MHz -3 ~ +1dB
コンバーター出力解像度	VGA(60Hz), SVGA(60Hz), XGA(60Hz), SXGA(60Hz) VESA規格準拠 1366 × 768(60Hz), SXGA+(60Hz)
コンバーター水平解像度	約500TV本 (XGA出力時)
入出力映像遅延	66ms以下 (VIDEO RGBコンバート時)
音声入力信号	入力 : -10dBu 47k
音声出力信号	出力 : -10dBu 負荷10k 以上
音声帯域	ライン入力 : 20Hz ~ 20kHz ±1dB
音声クロストーク	80dB以上
音声S/N比	80dB以上
音声歪率	0.004%以下
音声最大入力レベル	+18dBu
外部制御	RS-232C 1系統 DSUB9ピン (インチネジ) オス
	パラレルI/O DSUB15ピン メス
	LAN(TCP/IP) RJ-45コネクタ
使用温湿度条件	温度 : 0 ~ 40 湿度 : 20 ~ 80% (結露しないこと)
電源電圧	AC100V ±10% 50/60Hz
消費電力	約30W
外形寸法	W422mm × D300mm × H44mm (1U)
重量	約4kg
付属品	ラックマウント金具、取扱説明書、保証書

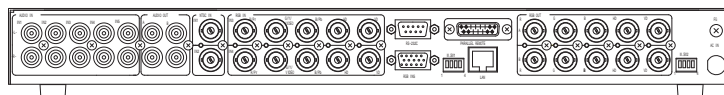
1 設定によりRGB入力にNTSC-コンポジット信号を入力し、アナログRGB信号に変換して出力することが可能

## 外観図

### 【前面】



### 【背面】



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。