

KE802CT2

仕様書

NTSC 4入力, RGB 4入力, ツイストペア 2出力マルチシグナル
CAT 5マトリックススイッチャー (2CHアンバランス音声付)

アナログRGB信号、ビデオ信号を切り替えてツイストペアケーブルにて長距離伝送するマルチシグナルCAT5マトリックススイッチャーです。

映像・音声信号の切り替えと同時にプロジェクタやPDP等への制御ができます。プレゼンテーションシステムとしての用途に最適です。

特長

- ・RGB入力4系統、NTSC入力4系統の中から、ツイストペア伝送出力2系統(2分配出力)を個別に切り替えて出力することができます。
- ・ツイストペアケーブルにて映像、音声、シリアル制御信号を同時に送信できます。
- ・音声、映像信号共にツイストペア出力とは別にモニターアウト出力を設けています。
- ・オプションボタンとセレクトボタンには、シリアル制御信号を登録できます。これによりプロジェクタ、PDP等の制御が可能です。
- ・オプションボタンはオルタネート、モーメンタリーの個別設定ができます。
- ・電源立ち上げ時のボタンの状態設定ができます。
- ・ラストメモリー機能を搭載し、クロスポイント状態をメモリに複数保存ができます。
- ・マイク入力2系統、ライン入力1系統を搭載し、選択中の音声と合成して出力可能です。また、音声の入力部、出力部においてボリューム調整が可能です。
- ・各種外部制御(RS-232C, RS-422A, パラレルI/O)、WEB TCP/IP等のLANによる外部制御に対応しています。

概略仕様

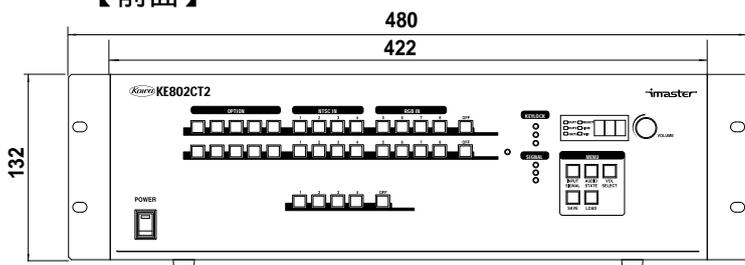
型名	KE802CT2
入力チャンネル数	RGB/コンポーネント/NTSCコンポジット:4CH NTSCコンポジット:4CH 音声:8CH(ステレオ) ライン音声:1CH(ステレオ) マイク音声:2CH(モノラル)
出力チャンネル数	2系統 [CAT5:2CH 2分配 RGB/コンポーネント:2CH NTSCコンポジット:2CH 音声(ステレオ):2CH 2分配] モニターアウト:1系統 [NTSC出力:1CH 2分配 ※1 音声(ステレオ):1CH 2分配]
入力コネクタ	映像:BNC IN1-8・ライン音声:RCAピンジャック マイク音声:XLR-3-31.6.3mmTRSフォンジャック
出力コネクタ	RGB/コンポーネント:DSUB コンポジット:BNC 音声:RCAピンジャック CAT5延長用:RJ-45コネクタ
映像入出力信号	RGB:0.7Vp-p (75Ω) HD,VD :1~4Vp-p (75Ω終端) コンポーネントY:1.0Vp-p (75Ω) コンポーネントPb・Pr:±0.35Vp-p (75Ω) NTSCコンポジット:1.0Vp-p (75Ω)
映像帯域	40Hz~100MHz ±3dB
音声入力信号	IN1-8・ライン入力:-10dBu 47kΩ マイク入力:-60dBu 10kΩ
音声出力信号	出力:-10dBu 負荷10kΩ以上
音声帯域	IN1-8・ライン入力:20Hz~20kHz ±1dB マイク入力:300Hz~5kHz ±1dB
音声レベル可変範囲	入力部 IN1-8・ライン入力:-30dB~+10dB 0.5dBステップ マイク入力:+10dB~+50dB 0.5dBステップ 出力部 -34dB~+6dB 0.5dBステップ または -20dB~+20dB 0.5dBステップ ※2
外部制御	RS-232C 1系統 DSUB9ピン(インチネジ) オス RS-422A 1系統 DSUB9ピン(インチネジ) メス パラレルI/O アンフェノール50P メス×2 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25W
外形寸法	W422×D300×H132 (mm) (3U) (コネクタ等突起物は含まず)
質量	約7kg

※1 IN1~4から選択 ※2 AUDIO OUTとCAT5延長の音声の音声レベルの可変は連動します。(AUDIO OUT(NTSC)は、レベル可変不可)

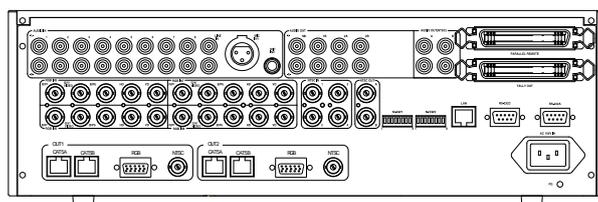
推奨ツイストケーブル: 岡野電線OKTP-E5-P-AWG24X4P

製品イメージ

【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。