

ビデオミキサー  
JCP-101HD

## 特徴

- 同軸ハイビジョンカメラ(720p/1080p)接続対応
- 2系統のカメラ映像を1本の同軸ケーブルで伝送します
- Video1系統はRF変調でノイズに強い伝送が可能
- 各種映像信号は混在入力・双方向伝送OK
- コンパクトな筐体設計。DC12Vアダプター付属

## 製品仕様

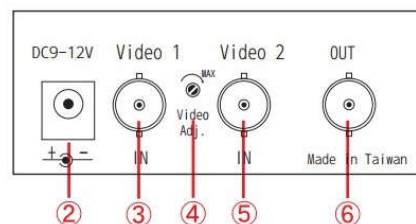
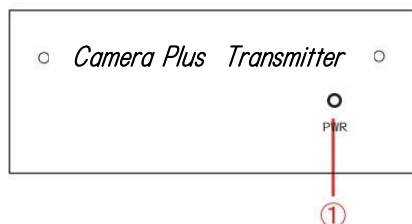
|            |  |             |
|------------|--|-------------|
| モデル        | ビデオミキサー  |             |
| 機器形式       | JCP-101HD  |             |
|            | 送信器(トランスミッター)                                    | 受信機(レシーバー)  |
| 入力インターフェース | AHD・TVI・CVI(720P/1080P)、アナログCVBS(NTSC/PAL)       |             |
| 入力/出力端子    | BNC(メス) × 2                                      | BNC(メス) × 2 |
| リンク出力      | BNC(メス) × 1 / 75Ω                                |             |
| 伝送距離       | 5C-2Vまたは5C-FB使用時 最大400m                          |             |
| 伝送周波数      | Video1: 100MHz、Video2: ベースバンド(カメラの周波数)           |             |
| その他機能      | RF変調・映像輝度調整(送信機/ビデオ1のみ)<br>映像入力逆伝送機能(受信機/ビデオ2のみ) |             |
| 電源         | DC9~12V(1A電源アダプター付属)                             |             |
| 最大消費電力     | 最大0.8W   | 最大0.9W      |
| 動作条件       | 温度: -10℃ ~ 60℃、湿度: 20% ~ 90%                     |             |
| 外形寸法       | (W)78mm × (H)31mm × (D)84mm                      |             |
| 重量         | 約180g  | 約180g       |

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

## 各部詳細

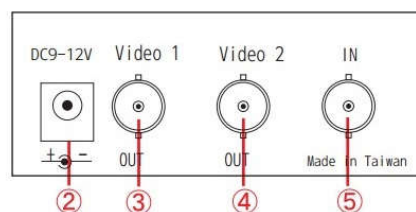
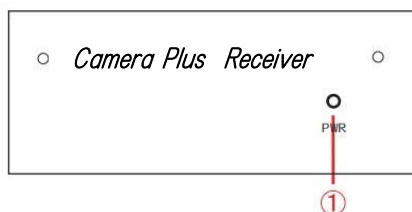
## ■送信器(Transmitter)

- ① 電源LED: 動作時緑点灯
- ② 電源入力端子: DC9V~12V DCジャック(φ2.1×5.5mm)
- ③ [Video1]入力端子: BNCメス
- ④ [Video1]輝度調整ボリューム
- ⑤ [Video2]入力端子: BNCメス
- ⑥ リンク出力端子: BNCメス



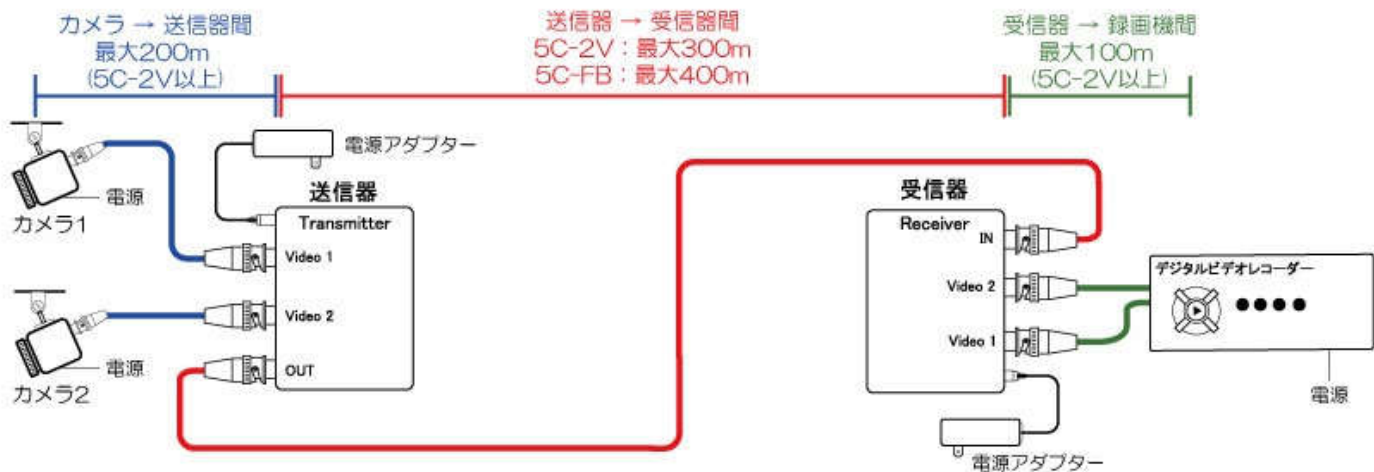
## ■受信器(Receiver)

- ① 電源LED: 動作時緑点灯
- ② 電源入力端子: DC9V~12V DCジャック(φ2.1×5.5mm)
- ③ [Video1]出力端子: BNCメス
- ④ [Video2]出力端子: BNCメス
- ⑤ リンク入力端子: BNCメス



## 接続例

【送信器から受信機へ2映像を送送】



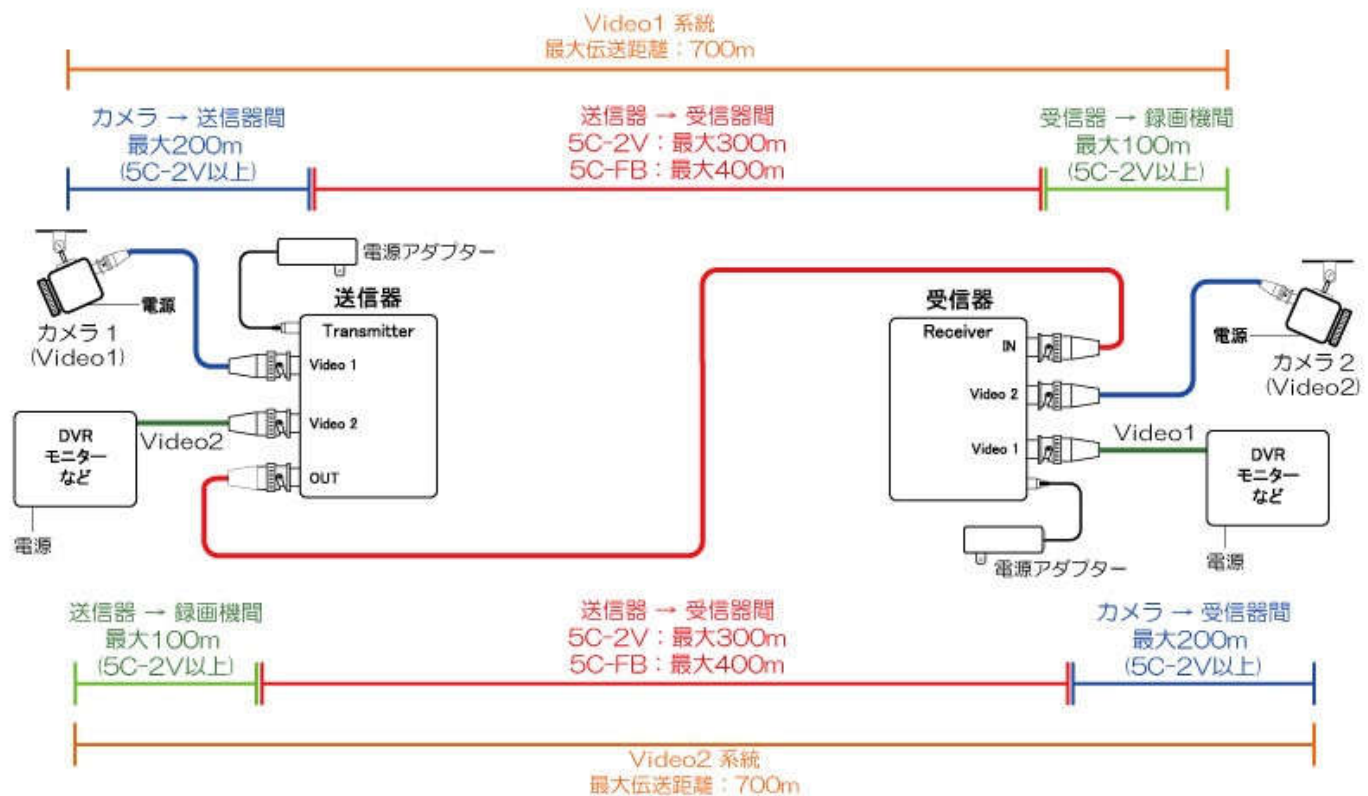
※最大伝送距離は弊社での実験値となります。

各機器間の伝送距離は使用するカメラ/録画機などの性能や中継コネクタの数、ケーブルやコネクタの品質などによって変化します。

※リンクケーブルは5C-2V以上を推奨します。3C-2Vの場合は200m程度伝送できます。

※ワンケーブルカメラ(電源重畳)には対応しておりません。カメラには別途電源が必要となります。

【双方向に映像を送送】



※受信器 → 送信器への伝送はVideo2のみ可能です。

※最大伝送距離は弊社での実験値となります。

各機器間の伝送距離は使用するカメラ/録画機などの性能や中継コネクタの数、ケーブルやコネクタの品質などによって変化します。

※リンクケーブルは5C-2V以上を推奨します。3C-2Vの場合は200m程度伝送できます。

※ワンケーブルカメラ(電源重畳)には対応しておりません。カメラには別途電源が必要となります。