

商品番号 : ST-YD04A

コンポーネント映像＋オーディオスプリッター(コンポーネント映像＋アナログ音声信号分配器:1 入力 4 分岐)



【はじめに】

- 本製品をご使用になる前に、必ずこのマニュアルをよくお読みください。
- 本書の内容を許可なく転載することを禁じます。
- 本書の内容についてのご質問や、お気づきの点がございましたら、弊社までご連絡ください。
- 本書の内容については、予告なしに変更することがございますのでご了承ください。
- 本書に記載している図などは実際のものとは異なる場合があります。

【概要】

コンポーネント映像&アナログ音声信号用 AV スプリッター ST-YD04A は、1080pまでの高解像度に対応した、高性能な映像／音声信号分配器です。

1 台のコンポーネント映像とアナログ音声出力端子を持つパソコンや AV 機器などのコンポーネント映像出力機器を、4 台のコンポーネント映像端子を持つ PC モニタや大型液晶 TV、プロジェクターなどのコンポーネント映像入力機器で共有できます。

また、RCA 端子出力(L/R アナログ音声)による音声信号の分岐も同時に可能ですので、PC スピーカーや AV アンプのライン端子等を、映像機器同様に分配できます。

最大で 1080p@60Hz までの高解像度画像に対応しております。

また、コンポーネント映像-D 端子映像変換ケーブルを使用すれば、D 端子映像信号も分配可能です。コンポーネント映像端子を備えた HDD レコーダー、BD プレーヤー、パソコン／グラフィックボード、液晶モニタやプロジェクターと、アナログ音声入力(RCA 端子、L/R)を備えたオーディオ機器にご利用いただ

けますので、ホームシアターなどの複数のコンポーネント映像機器の接続や、教育機関、プレゼンテーション、展示会、会議室などのデジタルサイネージに最適です。

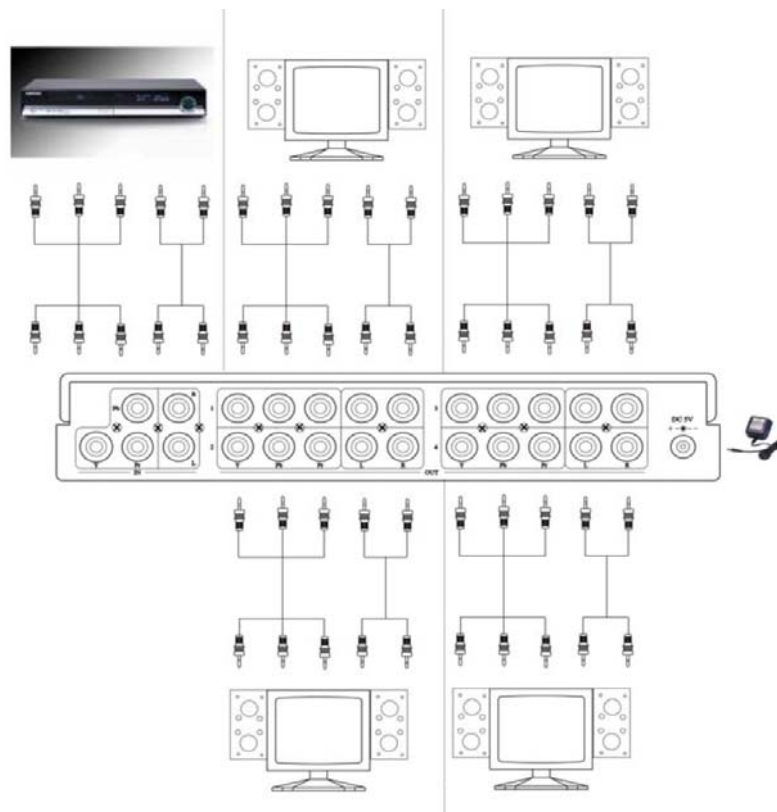
【特徴】

- 1入力-4出力の映像信号および音声信号の分岐・分配装置です。
- 最大入力帯域幅:400MHz。
- 最大で1080pまでの解像度をサポート。
- 入力側、出力側合計で最大20mまで延長可能。
- RCAプラグ(L/R赤白プラグ)によるアナログ音声信号の入出力にも対応。
- 特別なソフトウェアのインストールは不要。
- コンポーネント-D端子変換ケーブルを使用してD端子出力やD端子入力の機器との接続も可能です。(D端子機器とコンポーネント映像機器を混在させることも可能です)

【接続方法】

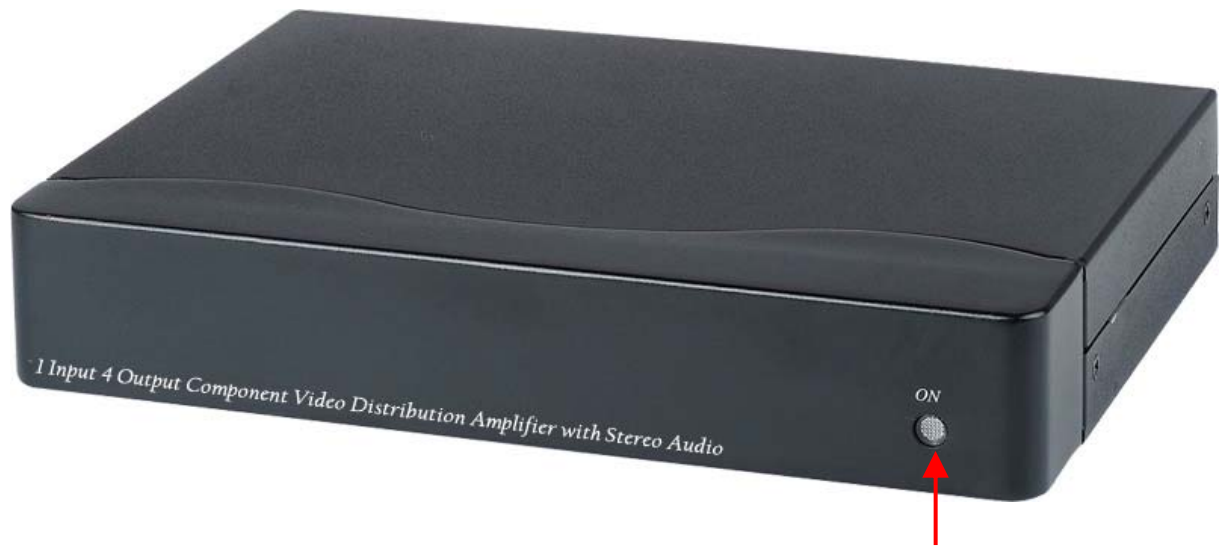
- ① 接続する前に、接続するすべての機器の電源をOFFにしてください。
- ② 接続するDVDプレイヤー等の映像機器と本機をコンポーネントビデオケーブル(またはD端子ビデオケーブル)で接続してください。
- ③ 接続する出力機器(モニター・プロジェクター等)と本機の出力側ポートをコンポーネントビデオケーブル(またはD端子ビデオケーブル)で接続してください。
- ④ 付属のACアダプターを接続してください。

【接続例】



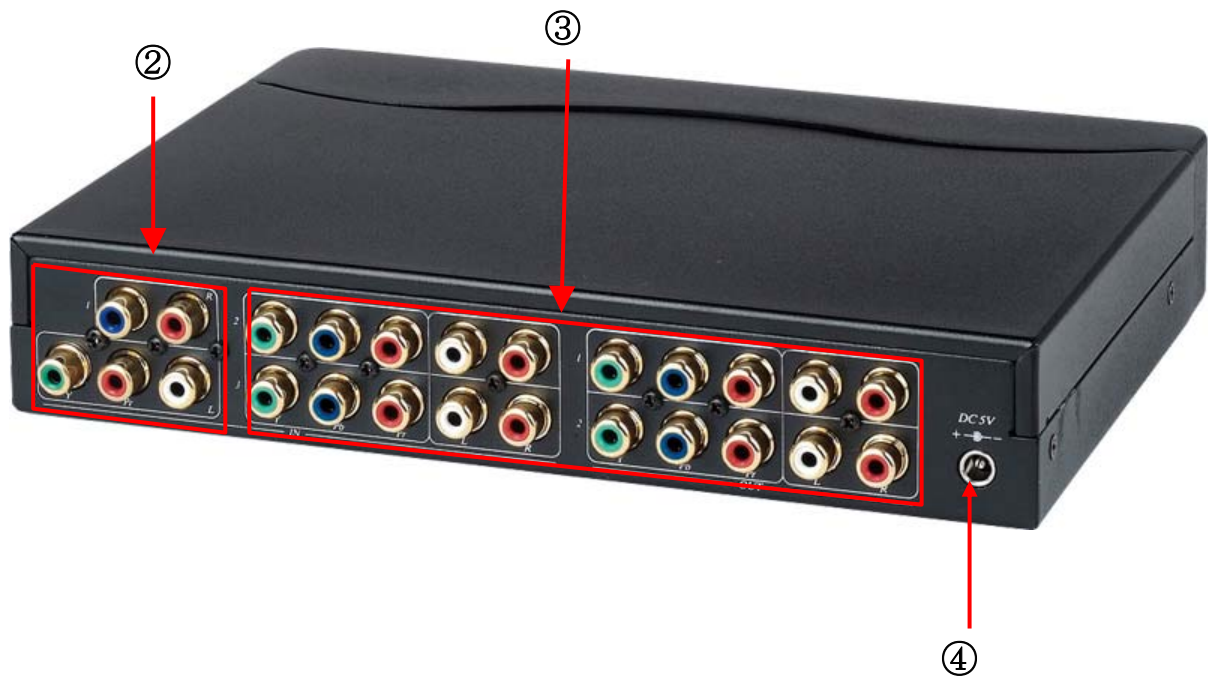
【外観】

【前面】



- ① 電源 LED : 電源入力時に点灯します。

【後面】



- ② 映像／音声入力 : コンポーネントビデオケーブルおよび RCA ステレオ音声ケーブル(L/R)を使用し、ソース機器に接続します。
- ③ 映像／音声出力 : コンポーネントビデオケーブルおよび RCA ステレオ音声ケーブル(L/R)を使用し、液晶テレビやオーディオ機器などに接続します。
- ④ 電源 : 付属の DC 5V 電源アダプターを接続します。

【仕様】

型番	ST-YD04A
入力コネクタ	コンポーネントビデオ(YPbPr) + RCA アナログ音声 (L/R) × 1 系統 (RCA メスコネクタ × 5 個)
出力コネクタ	コンポーネントビデオ(YPbPr) + RCA アナログ音声 (L/R) × 4 系統 (RCA メスコネクタ × 20 個)
周波数帯域幅	400MHz
接続可能な最大ケーブル長※	入力側、出力側の合計で約 20m
対応解像度(入出力)	480i、576i、480p、576p、720p、1080i、1080p
電源 (付属 AC アダプタ)	出力:DC5V 1A 入力:AC100-240V
使用温度範囲	5~40℃
使用湿度範囲	20~90%RH(結露なきこと)
保存温度範囲	0~70℃
保存湿度範囲	5~95%RH(結露なきこと)
寸法 (W x D x H mm)	225 x 167 x 40
本体重量	810g
梱包内容	ST-YD04A 本体 x1、AC アダプタ x1、英文マニュアル

【使用上の注意事項】

- 本機はコンポーネントビデオ(YPbPr)出力ポートおよび RCA アナログ音声 (L/R)を備えたパソコンや映像機器、コンポーネントビデオ(YPbPr)入力ポートおよび RCA アナログ音声 (L/R)を備えた液晶テレビ、ディスプレイ、プロジェクター等でご使用いただけます。
- 本機は映像品質を向上させる機能や映像品質の劣化を改善する機能は持っていません。分岐した各機器の映像品質は、入力側機器と直接接続した場合に比べて劣化する場合があります。
- 本機の接続可能ケーブル長は、入力側・出力側あわせて最大 20m となります。これ以上の長さのケーブルでお使いの場合、高解像度の映像伝送時に映像品質の劣化が発生することがあります。
- 本機は入力機器および出力機器に対して、解像度やリフレッシュレートの自動調整機能や自動変換機能を有していません。よって出力機器(例えばパソコン)の出力解像度やリフレッシュレートおよび入力機器(例えば液晶モニター)の解像度やリフレッシュレートが、本機が対応可能な上記仕様に記載の解像度やリフレッシュレートに対応していることを必ずご確認ください。入出力機器双方の解像度とリフレッシュレートが本機で対応可能なものでない場合は、本機を使用しても正常に表示することはできません。
- 液晶テレビやプロジェクターと映像機器との配線の途中に、映像信号コンバータや中継アダプ

タなど他の配線部材を介した場合の接続に対しては、動作確認および動作保証しておりません。

- コンポーネントビデオ信号(D 端子映像信号を含む)、およびアナログ音声信号対応機器以外は動作保証対象外といたします。
- 全てのコンポーネントビデオ(D 端子を含む)、およびアナログ音声ポートへの接続を保証するものではありません。
- 個別の映像機器やディスプレイ、プロジェクター、その他周辺機器への適合性や互換性および相性などについては、サポート対象外とさせていただきます。

【安全にお使いいただくために】

※必ずお守りください。

警告: 下記の事項を守らないと火災や感電により、死亡や大けがの原因となることがあります。

- 分解・改造はしないでください。(火災・感電・故障のおそれがあります)
※保証の対象外となります。
- 水などの液体に濡らさないでください。(火災・感電・故障のおそれがあります)
- 小さな子供のそばでは、本製品の取り外し、取り付けなどは行わないでください。(小さな部品を目に入れたり、誤飲する危険性があります)

注意: 下記の事項を守らないと、事故や他の機器に損害を与えたりすることがあります。

- 取り付け、取り外しは慎重に行ってください。(機器の故障の原因となります)
- 次のような場所では使用しないでください。
 - ① 直射日光の当たる場所
 - ② 湿気や水分のある場所
 - ③ 傾斜のある不安定な場所
 - ④ 静電気の発生しやすい場所
 - ⑤ 通常の生活環境とは大きく異なる場所
- 長時間の使用後は本体が高温になる場合があります。取り扱いには十分ご注意ください。
(火傷のおそれがあります)

お手入れについて

- 清掃するときは電源を必ず切った状態にしてください。
- 機器は柔らかい布等で拭いてください。
- シンナー・ベンジン・ワックス等は使用しないでください。

【保証規定と免責規定および修理について】

本製品の保証規定と免責規定、および修理については、下記ページに示す弊社規定に準じます。

<http://www.cabling-ol.net/cabledirect/kiyaku-hoshou.html#hoshou>