



TVD-GA12CAT with TMV-G002AV

1 in to 1 CAT out & 1 VGA and Audio out Video Distributor

1入力4リモート出力&1VGA・音声ローカル出力 映像分配器

入力端子側
送信(ローカル)



出力端子側
受信(リモート)



×1台

CAT5伝送VGA・音声送信ユニット1台

+受信ユニット1台のセット

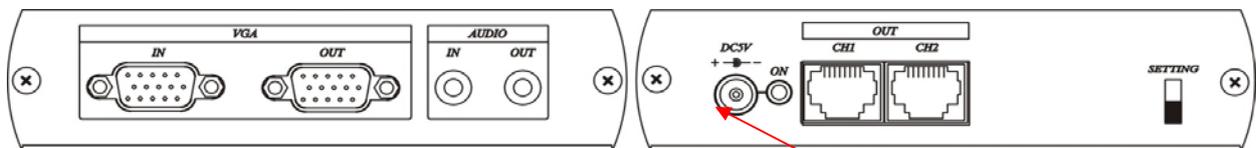
送信ユニットより、1系統VGA・音声ローカル出力
コントラスト、明るさ調整機能付(受信側)

1920x1200@85Hz対応

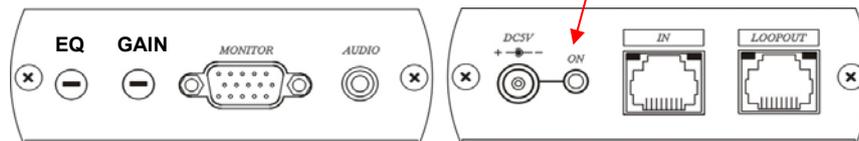
教室、会議室、講堂などの1台のコンピュータの
モニター画面と音声の一括出力に最適

	送信ユニット(ローカル)	受信ユニット(リモート)
解像度	最大1920x1200 ノンインターレース @85Hz	
VGA端子	ミニD-Sub15pin	
Ethernet端子	RJ45 x 1(リンク)	RJ45 x 2(リンクx1、ループx1)
伝送距離	最長300m	
ビデオアンプ帯域	ローカル: 750MHz、リモート: 350MHz-3dB	150MHz
入力信号	アナログRGB(0.7Vp-p 75Ω)	
同期信号	H/V分離(5V TTL)	
水平周波数	30-95KHz	
垂直周波数	50-180Hz	
アナログ音声入力	10KΩ、3.0Vp-p	
アナログ音声帯域	20-20KHz-3dB	
アナログ音声端子	3.5mm ステレオ	
推奨ケーブル	CAT5e UTP/STP、CAT6 UTP	
電源	DC5V(DC5V電源アダプター付属)	
消費電力	700mA	700mA
動作環境温度	0~55°C、RH 95%以下	
保管環境温度	-20~85°C、RH 95%以下	
外形寸法	W125xH30xD96mm	W88xH30xD96mm
重量	280g	200g

■ローカル側 接続端子



■リモート側 接続端子



EQ: equalization(シャープネス)、GAIN: signal boost(明るさ)

■RJ45定義

リンクケーブル(TIA/EIA-568-B)

1.オレンジ-白	赤+	5.青-白	音声+
2.オレンジ	赤-	6.緑	緑-
3.緑-白	緑+	7.茶-白	青+
4.青	音声-	8.茶	青-

製品の仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

Dec-14

株式会社スリーディー

154-0004 東京都世田谷区太子堂4-1-1キャロットタワー17F TEL:03-5431-5971 FAX:03-5431-5970 e-mail:info@3d-inc.co.jp

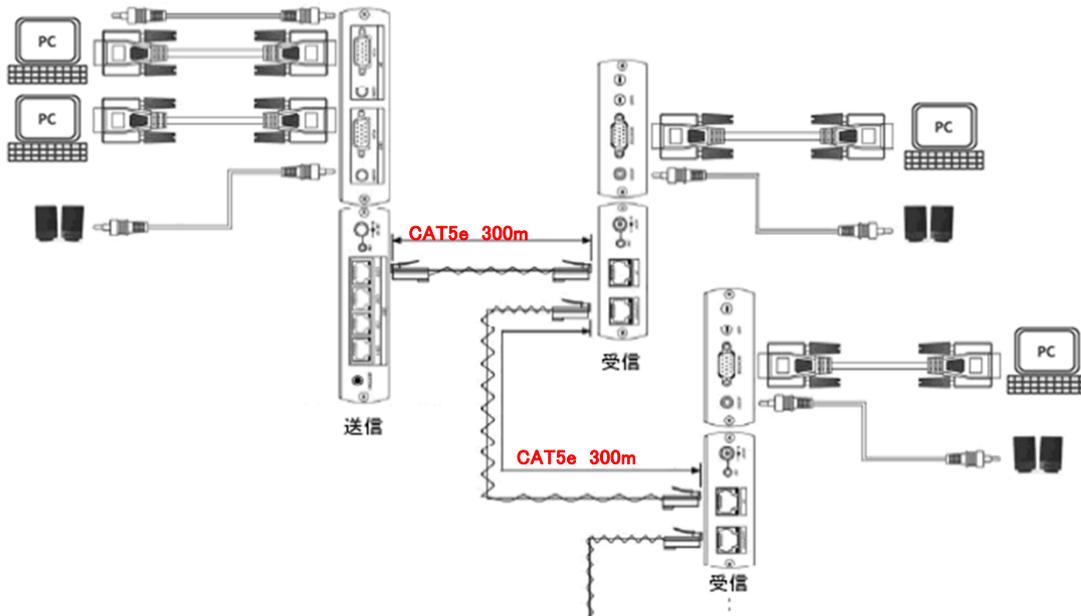


TVD-GA12CAT with TMV-G002AV

1 in to 1 CAT out & 1 VGA and Audio out Video Distributor

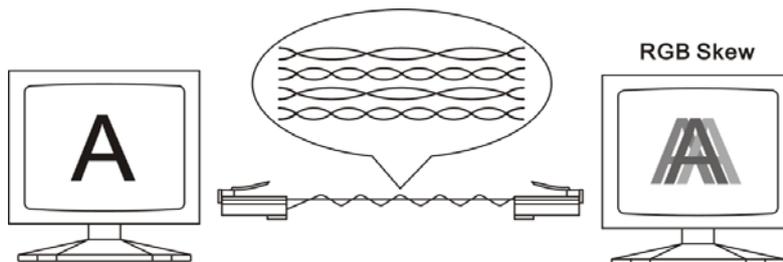
1入力4リモート出力&1VGA・音声ローカル出力 映像分配器

■構成例(TVD-GA15CATでの構成例)

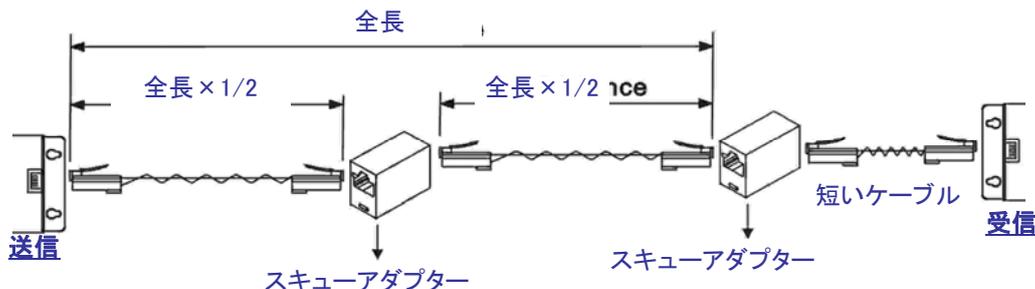


■設置の際に

CAT5ケーブルのワイヤリング構成や品質の違いにより、信号の伝送時間が若干ずれることがあります。この違いが大きいと、RGB信号表示にゆがみが生じます。モニター上では、色が欠けたり、集合していないように見えます。一般的には、伝送距離が長い場合に発生します。



このゆがみを軽減するためには、以下のようにスキューアダプターを設置することを推奨します。同梱のスキューアダプターを伝送距離の中間に1つと受信ユニットの前に1つ設置してください。



※注意

モニターの損傷を防ぐため、受信ユニットを接続する前に、ケーブルの接続と電源の確認をしてください。