



取扱説明書

ET-VSシリーズ

ET-VST/R1300	VGA + オーディオ延長器セット (送信機 + 受信機)
ET-VST4300	VGA + オーディオ延長器 (4ポート送信機)
ET-VST8300	VGA + オーディオ延長器 (8ポート送信機)
ET-VSR1300	VGA + オーディオ延長器 (受信機)

はじめに

このたびは当シリーズ製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき、正しくお使い下さい。

お読みになった後は、いつでも見られるよう大切にお手元に保管して下さい。

- ・本書の内容の一部または全部を無断転載することは、禁止されています。
- ・本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不明な点や記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- ・乱丁、落丁はお取り替えいたします。
- ・機器のデザインおよび仕様については、予告なく変更することがあります。
- ・本書に記載の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

特長

- ・「VGA (アナログRGB) +ステレオ音声」信号を延長
VGA (アナログRGB)、ステレオ音声信号をCat5e/6(LAN)ケーブルにて最大300mまで延長できます。
映像/音声の延長は「両方」・「映像のみ」・「音声のみ」いずれも可能です。
 - ・高解像度対応
最大2048×1536までの高解像度に対応しました。
 - ・EDID保持機能を搭載
送信機に搭載したEDID (ディスプレイ情報) 保持機能により、PCとのDDC通信に対応します。
送信機側または受信機側に接続したディスプレイのEDIDを任意に保存します。
この機能により画面の解像度、周波数や表示ズレなどのトラブルを回避します。
 - ・2種類の映像調整機能
最適な焦点と明るさに調整できます。
 - ① フォーカス調整
 - ② ゲイン (輝度) 調整
 - ・ACアダプタロック機構を搭載
当機と接続するACアダプタの抜け落ちを防止します。
 - ・HDMI延長シリーズと組合せ可能
HDMI延長受信機 (ET-HSR1300、MH-R300) を当VGA送信機と組合せ可能です。
 - ・別売の変換アダプタ (CNV-RJ45) を併用し、ET-Vシリーズと組合せ可能
【組合せ一覧表】 <http://www.kirikaeki.net/extender/vga/cnv/rj45/>
- ※延長用Cat5e/6(LAN)ケーブルについて
100m以上延長する場合、画質向上のため、Belden製1700Aの採用を推奨します。

使用上のご注意

- ◆ 次のような場所での使用・設置はおやめください。
 - ・ 異常に高温になる場所
 - ・ 直射日光の当る場所、熱器具の近くなど、温度の高い場所
 - ・ 振動の多い場所
 - ・ 強力な磁気のある場所
 - ・ 砂地、砂浜などの砂埃の多い場所
- ◆ 同梱の電源アダプタならびに電源コードは本製品専用です。他の電気機器では使用できません。

同梱品

以下のアイテムがそろっているかご確認ください。
万が一、欠品または破損品があった場合はお買い上げになった販売店までご連絡ください。

ET-VST/R1300

・ET-VST1300 (送信機) 本体	1式
・ET-VSR1300 (受信機) 本体	1式
・電源アダプタ (ケーブル長 1.8m)	2式
・電源アダプタケーブル (ケーブル長 0.9m)	2式
・取扱説明書 (本書)	1式
・保証書 (本書に記載)	1式

ET-VST4300

・ET-VST4300 (送信機) 本体	1式
・電源アダプタ (ケーブル長 1.8m)	1式
・電源アダプタケーブル (ケーブル長 0.9m)	1式
・取扱説明書 (本書)	1式
・保証書 (本書に記載)	1式

ET-VST8300

・ET-VST8300 (送信機) 本体	1式
・電源アダプタ (ケーブル長 1.8m)	1式
・電源アダプタケーブル (ケーブル長 0.9m)	1式
・取扱説明書 (本書)	1式
・保証書 (本書に記載)	1式

ET-VSR1300

・ET-VSR1300 (受信機) 本体	1式
・電源アダプタ (ケーブル長 1.8m)	1式
・電源アダプタケーブル (ケーブル長 0.9m)	1式
・取扱説明書 (本書)	1式
・保証書 (本書に記載)	1式

各部名称

ET-VST1300 送信機:前面図



- ① パワーLED ② EDIDスイッチ

ET-VST1300 送信機:背面図

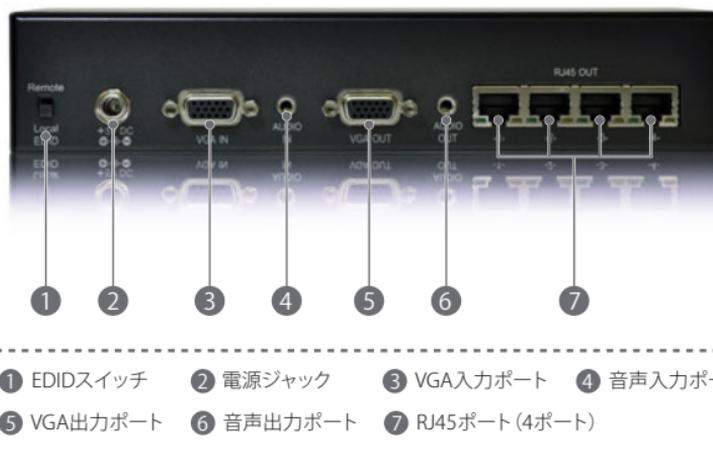


- ① 電源ジャック ② VGA入力ポート ③ 音声入力ポート ④ VGA出力ポート
⑤ 音声出力ポート ⑥ RJ45ポート(1ポート)

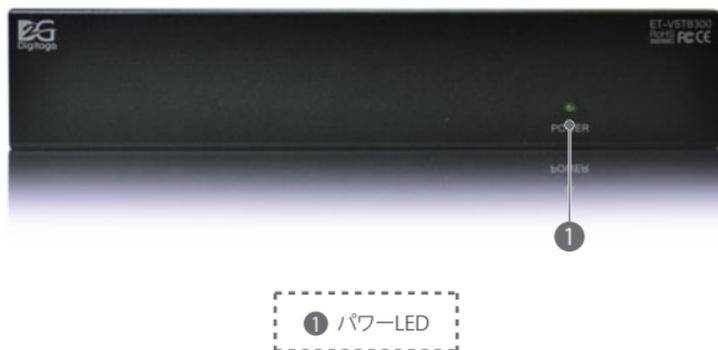
ET-VST4300 送信機:前面図



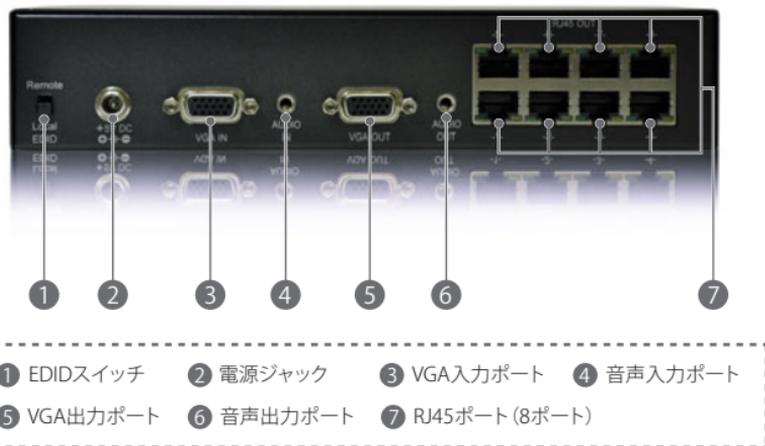
ET-VST4300 送信機:背面図



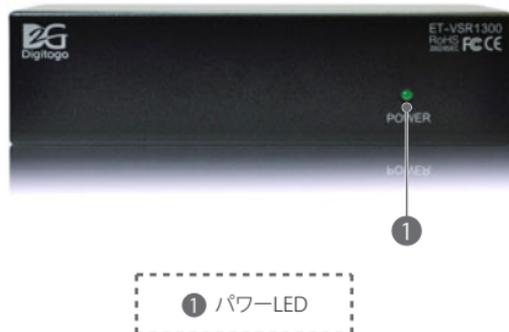
ET-VST8300 送信機:前面図



ET-VST8300 送信機:背面図



ET-VSR1300 受信機:前面図



ET-VSR1300 受信機:背面図

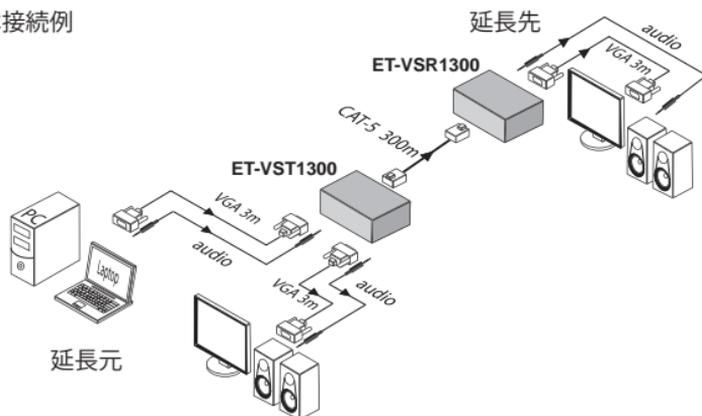


導入の手順

- 1: 接続する全ての機器の電源をオフにします。
- 2: 受信機 (ET-VSR1300) の各ポートに機器を接続します。
 - (1) VGA出力ポートとモニタなどの表示機器をVGAケーブルで接続
 - (2) 音声出力ポートとスピーカーなどの音声出力機器をオーディオケーブルで接続
 - (3) RJ45ポートにLANケーブルを接続
 - (4) 電源ジャックに電源アダプタを接続
- 3: 送信機 (ET-VST1300/4300/8300) の各ポートに機器を接続します。
 - (1) VGA出力ポートとモニタなどの表示機器をVGAケーブルで接続
 - (2) 音声出力ポートとスピーカーなどの音声出力機器をオーディオケーブルで接続
 - (3) RJ45ポートにLANケーブルを接続 (反対側は受信機に接続)
 - (4) VGA入力ポートとPCのVGAポートをVGAケーブルで接続
 - (5) 音声入力ポートとPCの音声出力ポートをオーディオケーブルで接続
 - (6) 電源ジャックに電源アダプタを接続
- 4: 送信機のEDIDを設定します。
 - (1) EDIDを取得したいモニタを送信機側または受信機側いずれかより、一方を選択します。
送信機側モニタを選択する場合: EDIDスイッチを[Local]側に設定
受信機側モニタを選択する場合: EDIDスイッチを[Remote]側に設定
 - (2) 電源アダプタを電源ジャックへ接続
- 5: 接続する全てのモニタの電源をオンにします。
- 6: 受信機、送信機の電源アダプタをコンセントに挿し、通電させます。
受信機は4で選択したモニタのEDIDを自動的に取得して保持
- 7: PCの電源をオンにします。
- 8: モニタからの映像、スピーカーからの音声が出力されていることを確認して下さい。
- 9: モニタの映像をチェックし、フォーカスと輝度を調整します。
 - フォーカス調整ダイヤル: 導入したLANケーブル長により、フォーカスの合う位置が異なりますのでダイヤルを左右に回して最適位置を決めて下さい。
 - ゲイン(輝度)調整ダイヤル: モニタに出力する輝度の高低を調整できます。PC側、モニタ側の輝度設定とは別に、独立して調整できます。

接続図

◆基本接続例



組合せ対応表

		受信機					
		ET-VR1300	ET-VMR300	ET-VMR150	ET-VSR1300	ET-HSR1300	MH-R300
送信機	ET-VT1300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT4300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT8300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VMT300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VST1300	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○
	ET-VST4300	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○
	ET-VST8300	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○

○：標準接続(直結)

CNV-RJ45：CNV-RJ45を組み合わせて動作

製品仕様

型番	ET-VST1300	ET-VST4300	ET-VST8300	ET-VSR1300
メーカー	Digitogo (デジツーゴー)			
コネクタ	入力	ミニD-Sub15 メス × 1 3.5mmステレオミニジャック × 1		RJ-45 (8極8芯) × 1
	出力	ミニD-Sub15 メス × 1 3.5mmステレオミニジャック × 1		
		RJ-45 (8極8芯) × 1	RJ-45 (8極8芯) × 4	RJ-45 (8極8芯) × 8
電源	電源ジャック × 1			
EDID選択スイッチ	DIPスイッチ × 1			—
最大解像度	2048 × 1536 @ 60 / 70 / 75 Hz			
映像信号タイプ	VGA (アナログRGB)			
音声信号タイプ	ステレオオーディオ			
最大延長距離	300m: Belden製1700Aケーブル使用時 ^{*1}			
電源仕様	DC5V / 1A (付属ACアダプタ)			
最大消費電力	2W			
動作温度	0 ~ 48℃			
保管温度	-20 ~ 60℃			
湿度	10 ~ 80% RH (結露無きこと)			
ケース材料	メタル			
重量	379g	612g	650g	372g
サイズ(W×H×D)	130 × 35 × 85 mm	220 × 44 × 84 mm		130 × 35 × 85 mm
無償保証期間	3年			

*1 市販のCat5e/6 ストレートケーブルを使い送受信機間を接続
100m以上延長する場合は画質向上のため、Belden製1700Aの使用を推奨します。

保証規定

- ◆取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障が発生した場合は、弊社サービス部門が無償修理、または良品交換いたします。
- ◆修理をご希望の場合は、製品保証書に必要事項をご記入の上、お買上げの販売店、または弊社までご依頼ください。
- ◆修理は原則センドバック方式となりますので、送料お客様ご負担にて発送願います。
- ◆次の場合には保証期間内であっても有償修理となります。
 - ・ご使用上の誤り、不当な修理や改造を行った場合
 - ・お買上後の輸送、移動、落下による障害
 - ・火災、地震、水害、落雷、天変地異、異常電圧等による障害
 - ・接続している他の機器に起因する障害
- ◆保証期間は、お買上げ日より3年間です。

This product is designed for used in Japan only and cannot be used in any other country.

アフターサービスについて

〒450-0002

愛知県名古屋市中村区名駅 2-38-2 オーキッドビル3F

株式会社サードウェーブ

Tel: 052-563-3160

Mail: kirikaeki@twave.co.jp

製品保証書

製造番号 (本体裏面)	
ご購入者名	
ご住所	
電話番号	
ご購入年月日 お買上げ店	