



DU-502 ツイストペアー伝送ユニット

取扱説明書

先進の個性

— お買いあげいただきありがとうございます —

本機の機能をフルに生かすため、この取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

特長

- 最大1.25kmまでケーブルを延長でき、システム性に優れています。(110Ωツイストペアークーブル使用時)
- フランプ回路の内蔵により、安定した映像信号が得られます。

正しくお使いいただくためのご注意

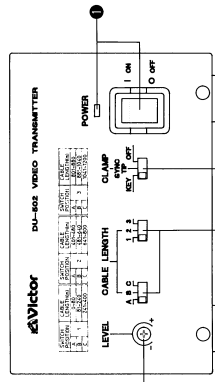
- 直射日光が当たる場所、湿気やほこりの多い場所に置かないでください。
- 故障の原因となります。
- この商品には保証書を別途添付してあります。記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。
- 安全上のご注意
 - 本機は日本国内用です。
 - 電源電圧の異なる外国では使用できません。
 - 本機を改造したり、カバーをはずしたままの使用は、危険ですのでしないでください。
 - 本機の内部に燃えやすいもの、水、金属などが入らないようにしてください。
 - 故障の原因になりますので、ご注意ください。
 - 風熱をふさいでの使用はしないでください。
 - 放熱孔をふさいでの使用は、内部温度を上昇させ部品に悪影響を与え、故障の原因になりますのでご注意ください。
 - 万一、本機に異常(異音、におい、煙等)があった時は、電源スイッチを切り、すぐにお近くのビクターサービスに、ご連絡ください。

取り扱い上のご注意

- ビデオトランスユニットと本体間の接続には、110Ωツイストペアークーブルをお使い下さい。
- インターホンケーブルなども接続できますが、性能が劣化します。
- ビデオトランスユニットと本体間の接続ケーブルの設置には、ノイズの飛び込みに配慮して下さい。
- 接続ケーブルと他のケーブルとは、できるだけ離す。
- 多芯ケーブルを使用するときは、隣りどうしの線を使用する。ノイズが飛び込むような信号との同一ケーブル内での使用はさける。
- インターホンケーブルなどはねじって使用する。
- ビデオトランスユニットと本体間を使用するツイストペアークーブルは⊕、⊖の極性に注意して接続して下さい。

各部の名称と働き

フロントパネル

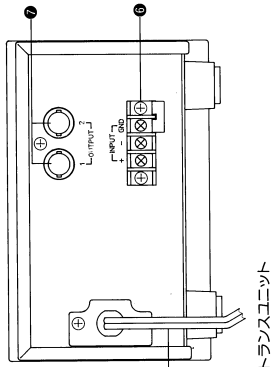


1 (POWER)電源スイッチ及び表示灯

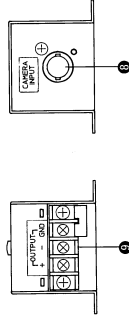
電源の入切 (ON/OFF) スイッチです。
ON側にすると表示灯 (LED) が点灯し、電源が入ります。

- 2 (LEVEL)出力レベル調整ボリューム
出力映像信号のレベルを調整するボリュームです。
 - 3 (CABLE LENGTH)ケーブル長切換ノブ
2つのノブの組み合わせで接続ケーブル長を設定します。
表は50Ω-2Vの回線ケーブルを使用した場合の長さを変わしています。
 - 4 (CLAMP)フランプ方法切換ノブ
映像信号安定化のフランプ方法を切換えます。
KEY: フランプが強くなります。強く安定化されますが信号に含まれているノイズ等の影響を強く受けやすいポジションです。
- SYNC TIP: フランプが弱くなります。弱く安定化された信号に含まれているノイズ等の影響を受けにくいポジションです。
- OFF: フランプはかかりません。映像信号は安定化されません。

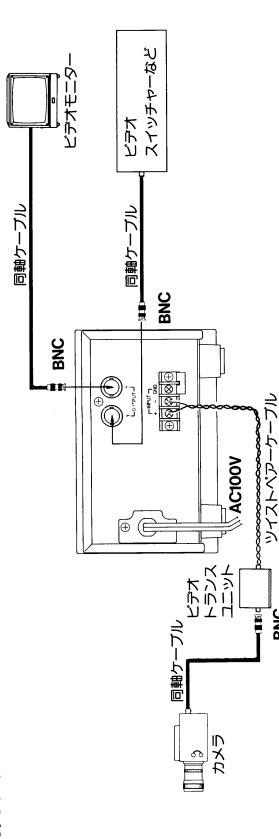
リアパネル



ビデオトランスユニット



接続方法



定格

映像入力

トランス部: 1 回路 VBS: 1.0Vp-p, 75Ω, BNC
 本体部: 1 回路 VBS: 1.2Vp-p, 110Ω 平衡
 ネジ式端子

映像出力

トランス部: 1 回路 VBS: 1.2Vp-p, 110Ω
 平衡ネジ式端子

本体部: 2 回路 VBS: 1.0Vp-p, 75Ω, BNC

特性: ~5MHz

周波線: DG934以内 DP3%以内(APL:10~90%)

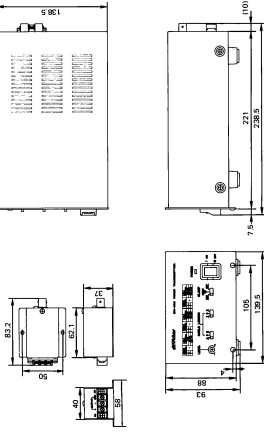
直電波: AC100V, 50/60Hz

消費電力: 3.4W

周囲温度: -10~50°C (動作) 0~40°C (待機)

重量: 1.7kg

外形寸法:



日本ビクター株式会社

お客様ご相談センター

〒113 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル 電話(03)5684-9311
 〒543 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクタービル 電話(06)765-4161
 特機事業部

〒192 東京都八王子市石川町2969-2

電話(0426)42-4111(代表)

SS96615-002