

ツイストペアケーブル信号伝送・送信器（トランスミッター） UTX-500A

UTX-500A は受信器 URX-500A と組み合わせて、音声信号伝送にデジタル方式を採用し特性の向上を図ると共に RS-232C 信号の伝送も可能として伝送可能距離を最大 300 m (XGA@60 Hz) まで延長したアナログ映像・音声・データ伝送器です。当社推奨ケーブルを使用した場合には映像信号レベル、Skew 調整も自動設定が可能となります。

※本シリーズは伝送方式が異なる為に、下記製品との組み合わせ接続は出来ません。

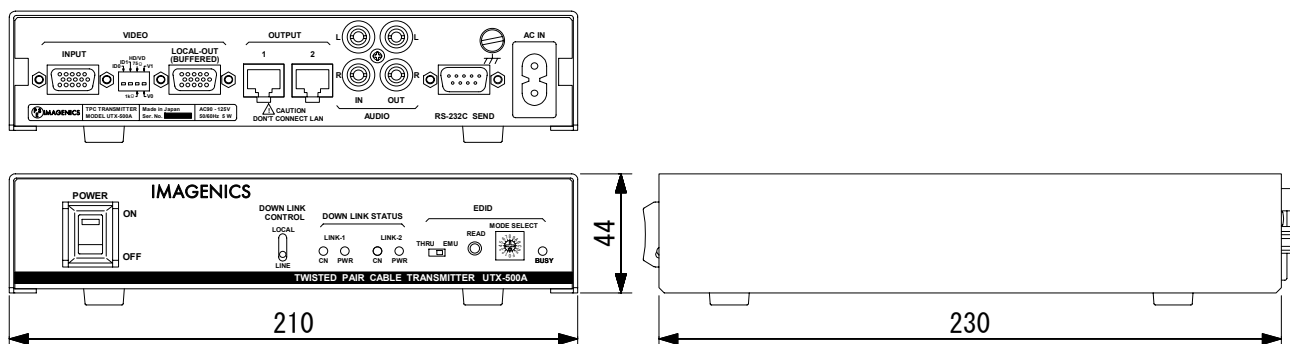
（本機と接続出来ない機種：UTX-111、UTR-211、UTR-211A、UTR-101TX、UTR-101RX、UTR-311、URD-104、URD-116）

<概略仕様>

入力映像信号	:アナログ RGB 信号、コンポーネント信号(Y、Pb、Pr) (Y、Cb、Cr)、アナログコンポジット信号 75 Ω 1 Vp-p ミニ Dsub15 ピン 1 系統
入力同期信号	:HD、VD 各 TTL レベル(ターミネーション切替:1 kΩ/75 Ω) ミニ Dsub15 ピン 1 系統
入力音声信号	:不平衡アナログ信号(2 チャンネルステレオ) -10 dBu 50 kΩ RCA ステレオピンジャック 1 系統
シリアルデータ入力	:RS-232C 信号 基準ボーレート:38.4 kbps 以下 Dsub9 ピン 1 系統 送信側からの伝送のみ
延長ケーブルI/F	:RJ-45 コネクタ ×2 系統 弊社推奨ケーブル:エンハンスド CAT-5e 規格 T568A ストレートケーブル (CAT-6 規格 T568A ストレートケーブルも使用できます。)
モニター映像出力	:入力された映像/同期信号の 75 Ω アクティブ分配出力 ミニ Dsub15 ピン 1 系統
モニター音声出力	:入力された音声信号のアクティブ分配出力 -10 dBu 150 Ω RCA ステレオピンジャック 1 系統
EDID モード設定	:前面ロータリースイッチにてネイティブ解像度を切替え可能 対応解像度 1,024x768、1,280x720(D4)、1,280x768、1,280x800、1,280x1,024、1,360x768、1,366x768、1,400x1,050、 1,440x900、1,600x900(RB)、1,600x1,200、1,680x1,050、1,920x1,080(D5)、1,920x1,200(RB)、2,048x1,152(RB) 各 60 Hz、またアナログ RGB モニターの EDID データを読み取って使用することも可能
その他機能	:接続状況表示機能 = 下流側機器との「ケーブル接続」及び「受信器電源 ON」の状況を表示します。
動作温湿度範囲	:0 °C ~ 40 °C 20 %RH ~ 90 %RH (但し結露なきこと)
保存温湿度環境	:-20 °C ~ 70 °C 20 %RH ~ 90 %RH (但し結露なきこと)
外形寸法	:幅 210 mm × 高さ 44 mm × 奥行き 230 mm (突起物を除く)
電源	:AC 90 V ~ AC 125 V 50 Hz ・ 60 Hz
消費電力	:約 5 W
質量	:約 1.7 kg
付属品	:電源コード 2P-2S 1 本、電源スイッチカバー SK-2 1 個

※接続する延長ケーブルには弊社推奨の STP ケーブルをご使用ください。

<外観図>



仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。