

# TUW-FM4DA/T & TUW-FM4DA/R

## 4ch Video, 4ch Audio & 2 Data Fiber Transmitter/Receiver(Multi Mode)

### 4chビデオ、4chオーディオ & 2データ 光ファイバー送信ユニット/受信ユニット(マルチモード)



STM

4ch映像、4ch音声、1系統データ 光ファイバー送信機/受信機  
伝送距離500m

ロークロストーク、EMI・RF干渉なし

ローノイズ、ロービットエラーレート

MTBF > 100,000時間

AGC機能

※電源アダプター(TY-S12-4000)別途要

	TUW-FM4DA/T 送信ユニット	TUW-FM4DA/R 受信ユニット
ファイバータイプ	マルチモード [50/125 $\mu$ m、62.5/125 $\mu$ m]	
ファイバーコネクタ形状	SC、ST、FC	
ビデオ出力	NTSC/PAL	
伝送タイプ	STM	
ビデオチャンネル数	1.0Vp-p 75 $\Omega$ 4(BNC)	
ビデオ帯域	8MHz	
ビデオビットレート	8Bit	
ビットエラーレート	10 <sup>-9</sup> 未満	
DG/DP	< 1% / < 1°	
S/N 比	-60dB 未満	
音声入出力レベル	0dBm 4(フェニックス)	
音声出力	不平衡	
サンプリング周波数	52.3KHz	
音声ビットレート	24Bit	
S/N 比	-75dB 未満 (0dBm、600 $\Omega$ 負荷)	
データタイプ	RS-485(Half Duplex 2線)/RS-422(Full Duplex 4線)	
データ線コネクタ形状	フェニックス	
データレート	115,200bps	
使用電源	DC12V	
消費電力		
動作環境温度	-20 $^{\circ}$ C ~ 70 $^{\circ}$ C RH95%(結露なきこと)	
保管環境温度	-30 $^{\circ}$ C ~ 80 $^{\circ}$ C RH95%(結露なきこと)	
外形寸法(WxHxD)	120x45x200mm	
重量	850g	
適合規格	FCC、CE	

#### ■光特性

伝送距離	500m
光波長	850nm
感度	-20dBm
光出力パワー(最小)	-10dBm



※送信ユニット・受信ユニットの外見は、全く同じですので、設置時にはご注意ください。

\*製品の向上のため、仕様・デザインが予告なく変更されます。

Mar-09

株式会社スリーディー

158-0098 東京都世田谷区上用賀4-24-9 TEL:03-5451-0511 FAX:03-5451-0510 e-mail:info@3d-inc.co.jp