

パケット補完機能付き TS 調整装置 2733D

【概要】

本装置は入力の放送 TS に異常が検出された場合にダミーパケットの放送 TS を再生する装置です。CLOCK、F SYNC の入力がない場合、入力された TS 信号から同期した CLOCK、F SYNC を再生し出力します。光回線等で CLOCK、F SYNC を伝送できない環境において、本装置をご使用いただくことで CLOCK、F SYNC 信号が必要なシステムを構築することが出来ます。

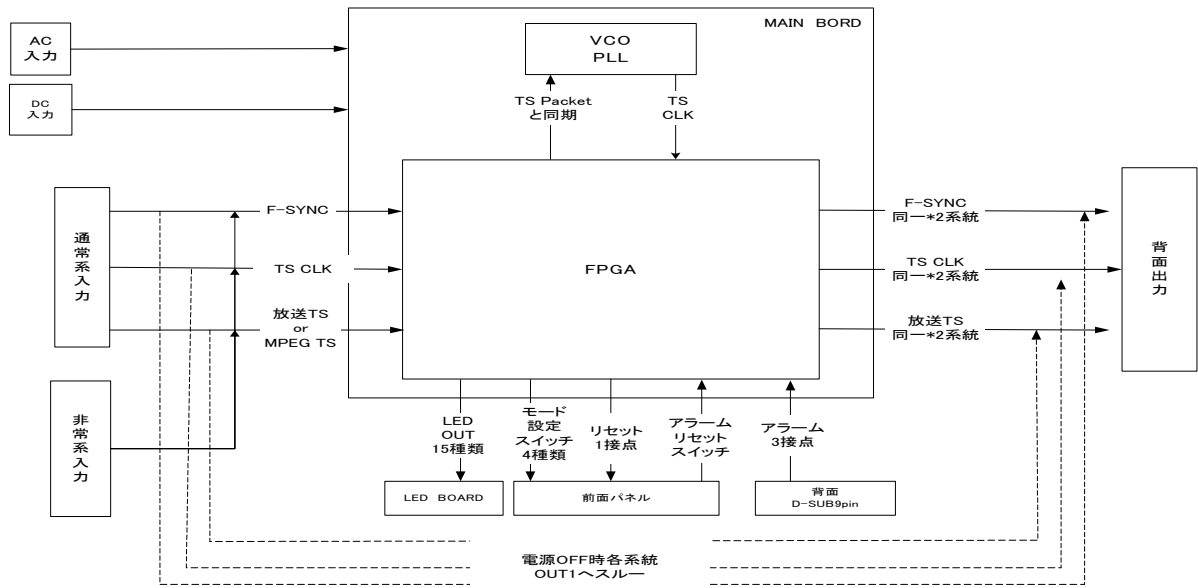
【特徴】

- ◆ 入力の放送 TS に異常が検出された場合にダミーパケットの放送 TS を再生し後続の機器に異常が発生しないようにします。放送 TS が正常になった際の復旧を早くすることが可能です。
- ◆ CLOCK、F SYNC の入力がない場合、入力された TS 信号に同期した CLOCK、F SYNC 信号を再生し出力します。放送 TS のみの環境でも CLOCK、F SYNC 信号を生成することが可能です。
- ◆ 設計寿命は 15 年とし、オーバーホールなしで安定運用が可能です。
- ◆ 寸法 480mm x 490mm x 350mm(突起物を含まず)。
- ◆ 使用環境
性能保証温度範囲 -10～+45℃、動作保証温度範囲 -20～+60℃、屋内の使用に限る
湿度範囲 45～90%RH(結露のないこと)

【入出力】

No	入出力	定格等	その他
1	TS 入力	0.8Vpp/75Ω BNC x1 系統	DVB-ASI
2	CLOCK 入力	-001 : 0.8Vpp/75Ω BNC x1 系統 -007 : 0dBm/50Ω BNC x1 系統	矩形波 512/63MHz 正弦波 10MHz
3	F SYNC 入力	0.8Vpp/75Ω BNC x1 系統	0V センター、負極性
4	TS 出力	0.8Vpp/75Ω BNC x2 系統	DVB-ASI
5	CLOCK 出力	-001 : 0.8Vpp/75Ω BNC x2 系統 -007 : 0dBm/50Ω BNC x2 系統	矩形波 512/63MHz 正弦波 10MHz
6	F SYNC 出力	0.8Vpp/75Ω BNC x2 系統	0V センター、負極性
7	監視	D-sub 9S x1 系統	
8	AC 電源	AC100/200V XLR 30VA 以下	
9	DC 電源	DC48V RM15QRD-2PA 15W 以下	

【ブロック図】



【外観図】



図1 前面パネル



図2 背面パネル

※予告なく製品仕様・外観などを変更させていただく場合がありますので、あらかじめご了承ください。



〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木二丁目7番1号

営業部 TEL : 044-988-4111 (直通)

FAX : 044-987-7058

E-mail : eyden-gp@eyden-gp.co.jp

URL : <https://www.eyden-gp.co.jp>