

TGR-2200 仕様書

1. 仕様

基本仕様

使用温度	0°C~40°C
使用湿度	30%~90% (結露のないこと)
電源電圧	AC 100V±10%, 50/60Hz
消費電力	約 20VA (10.6W) (TGR-22LAN 実装時)
外形寸法	430 (W) x 44 (H) x 300 (D)mm EIA 1RU 482.4 (W) (ラック金具付き)
質量	3.6 kg (TGR-22LAN 実装時)
消耗部品 (常温 24 時間使用時)	電源ユニット : 交換時期約 5 年 (常温 24 時間使用時) リチウム電池 (CR2032) : 交換時期約 5 年 (使用推奨期限)

技術仕様

同期信号入力	ブラックバースト (BB NTSC) または 3 値シンク (1080/59.94i) (自動判別切り替え) 75Ω BNC x 1
LTC タイムコード入力	TC IN1 または TC IN2 のいずれか 1 入力
TC IN1 (BNC)	SMPTE 12M 準拠 1.0Vp-p±6dB 1kΩ 不平衡 BNC x 1
TC IN2 (XLR)	SMPTE 12M 準拠 2.2Vp-p±6dB 600Ω 平衡 XLR 3ピン (オス) x 1
LTC タイムコード出力	
TC OUT1 (BNC) TC OUT2 (BNC)	SMPTE 12M 準拠 1.0Vp-p±1dB 75Ω 不平衡 BNC x 2
TC OUT3 (XLR) TC OUT4 (XLR)	SMPTE 12M 準拠 2.2Vp-p±1dB 600Ω 平衡 XLR 3ピン (メス) x 2
外部ロック (スレーブ)	LTC IN 外部入力タイムコードにロックしたタイムコードを出力
タイムコードジェネレーター (TCG)	外部入力の同期信号に同期したタイムコードを生成 タイムコードの時刻補正 : 内部時計 (RTC)、外部入力タイムコード (TCR)、S-BCD (シリアル時刻) 信号
内部時計 (RTC)	精度 : 月差±9 秒 データ保持 : リチウム電池 (CR2032) 使用
インターフェース	
REMOTE	D-sub 25ピン (メス) x 1 8 入力 / 8 出力 メイク接点入力 : 100 msec 以上パルス (ノーマリーオープン) タリー出力 : オープンコレクター 最大 30 V 40 mA
RS485/422	D-sub 9ピン (メス) x 1、シリアル BCD 時刻補正信号入力用またはリモート操作用
RS232C	D-sub 9ピン (オス) x 1、リモート操作用

オプション

TGR-22LAN	100BASE-TX RJ-45 x 1 Web GUI 設定、SNMP 監視、NTP による内部時計補正用
-----------	--

付属品

電源コード、EIA ラックマウント金具、ゴム足、セットアップガイド

2. 外観

(寸法単位 mm)

