

Timecode Generator/Reader

タイムコードジェネレータ/リーダー

TGR-2100

タイムコードジェネレータ/リーダーの定番。
ビデオ信号へのタイムコードの表示、
およびタイムコードの生成が可能。



ビデオ信号にタイムコード情報をスーパーインポーズ可能

タイムコードジェネレータ機能:

- ・LTCタイムコードの生成が可能
- ・LTC入力、DATA入力 (BCDデータ)、1秒パルスにスレーブ動作可能
- ・ドロップフレーム、カラーフレームモードの選択が可能

タイムコードリーダー機能: 外部タイムコードの読み込み/表示が可能

見やすい文字表示: エッジ付き24×24ドット構成文字、縦/横4段階の文字サイズ表示が可能

パラレル、シリアルインターフェース搭載: 各種外部制御に対応

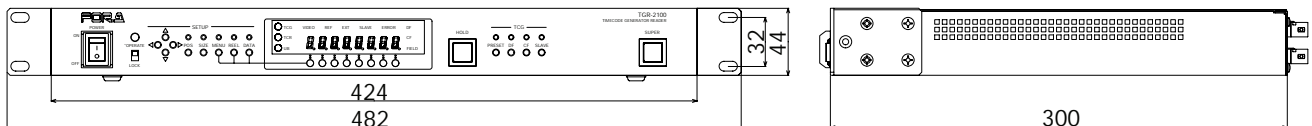
TGR-2100

Time Code Generator/Reader
タイムコードジェネレータ/リーダー

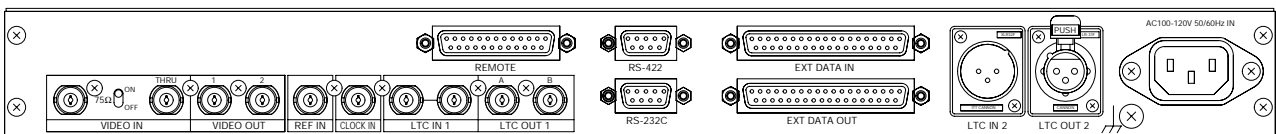
主な仕様

テレビジョン方式	NTSC
ビデオ入力	コンポジット：1.0V(p-p) 75 またはハイインピーダンス/ブリッジ接続可能 BNC 1入力
ビデオ出力	コンポジット：1.0V(p-p)±1.0dB以内 75 BNC 2出力
TCR入力	1.0V(p-p)±6.0dB以内 10k 終端 BNC 1入力 2.2V(p-p)±6.0dB以内 600 終端 XLR 1入力 *どちらか一方の入力を使用。
TCGリファレンス入力	B.B.：0.429V(p-p) 75 終端 BNC 1入力
TCG出力	1.0V(p-p)±1dB以内 75 BNC 2出力 2.2V(p-p)±1dB以内 600 XLR 1出力
インターフェース	外部リモート：D-sub 25ピン (メス) 制御：メイク接点パルス パルス幅100ms以上 +5Vホトカプラ受け タリ-：オープンコレクタ Max30V、40mA データ入力：D-sub 37ピン (メス) 負論理レベル 約10mA以下 データ出力：D-sub 37ピン (メス) 負論理レベル オープンコレクタ 最大30V、40mA RS-232C：D-sub 9ピン (オス) 制御：TCGのプリセット、ホールドなど 仕様：9.6kbps/38.4kbps (メニュー選択)、データ長8ビット、ストップビット1ビット、パリティ RS-422：D-sub 9ピン (メス) 制御：TCGのプリセット、ホールドなど 仕様：9.6kbps/38.4kbps (メニュー選択)、データ長8ビット、ストップビット1ビット、パリティなし
表示文字	種類：TCGまたはTCRのデータ、リールナンバー、ユーザーズビット 表示数：20文字×1行または2行 (タイムコード表示時) 文字サイズ：水平 約0.8μs、1.6μs、2.4μs、3.2μs 垂直 24H/フレーム、36H/フレーム、48H/フレーム、60H/フレーム 表示位置：有効画面の80%以内で設定可能 文字構成：24×24ドットマトリクス
使用温度・湿度	0 ~ 40 °C ・30%~90% (結露のないこと)
電源電圧・消費電力	100VAC ~ 120VAC ±10%、50/60Hz ・約15VA (約9W)
外形寸法・質量	424 (W) x 44 (H) x 300 (D) mm ・約3.6kg
標準付属品	取扱説明書、ラック取付金具、電源ケーブル

外観図



背面パネル



▲ 安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

水、湿気、湯気、ほこり、油等の多い場所に設置しないで下さい。
火災、故障、感電などの原因となることがあります。

FOR-A[®]
INNOVATIONS IN VIDEO
and AUDIO TECHNOLOGY

株式会社 朋栄



本社	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1	Phone 03-3446-3121 (代)
関西支店	〒530-0055 大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル	Phone 06-6366-8288 (代)
札幌営業所	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2011 (代)
東北営業所	〒980-0021 仙台市青葉区中央2-10-30 仙台明芳ビル	Phone 022-268-6181 (代)
中部・北陸営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル	Phone 052-232-2691 (代)
中国営業所	〒730-0012 広島市中区上八丁堀5-2 KMビル	Phone 082-224-0591 (代)
九州営業所	〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル	Phone 092-731-0591 (代)
沖縄営業所	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地3-17-5 美栄橋ビル	Phone 098-860-4178 (代)
佐倉研究開発センター	〒285-8580 千葉県佐倉市大作2-3-3	Phone 043-498-1230 (代)
札幌研究開発センター	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2018 (代)

FOR-A CORPORATION OF AMERICA / California FOR-A CORPORATION OF CANADA / Toronto
FOR-A (UK) LIMITED / London FOR-A ITALIA S.r.l / Milan FOR-A CORPORATION OF KOREA / Seoul

<http://www.for-a.co.jp/>

記載の商品名及び社名はそれぞれ各社の登録商標または商標です。外観及び仕様は予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。カタログと実際の製品の色は印刷の関係で多少異なる場合があります。このカタログの記載内容は2006年4月現在のものです。0604KM2A

機器・システムの保守・メンテナンスのご連絡は下記までお願い致します。

朋栄サービスセンター / 03-3446-8575
24時間365日対応致します。