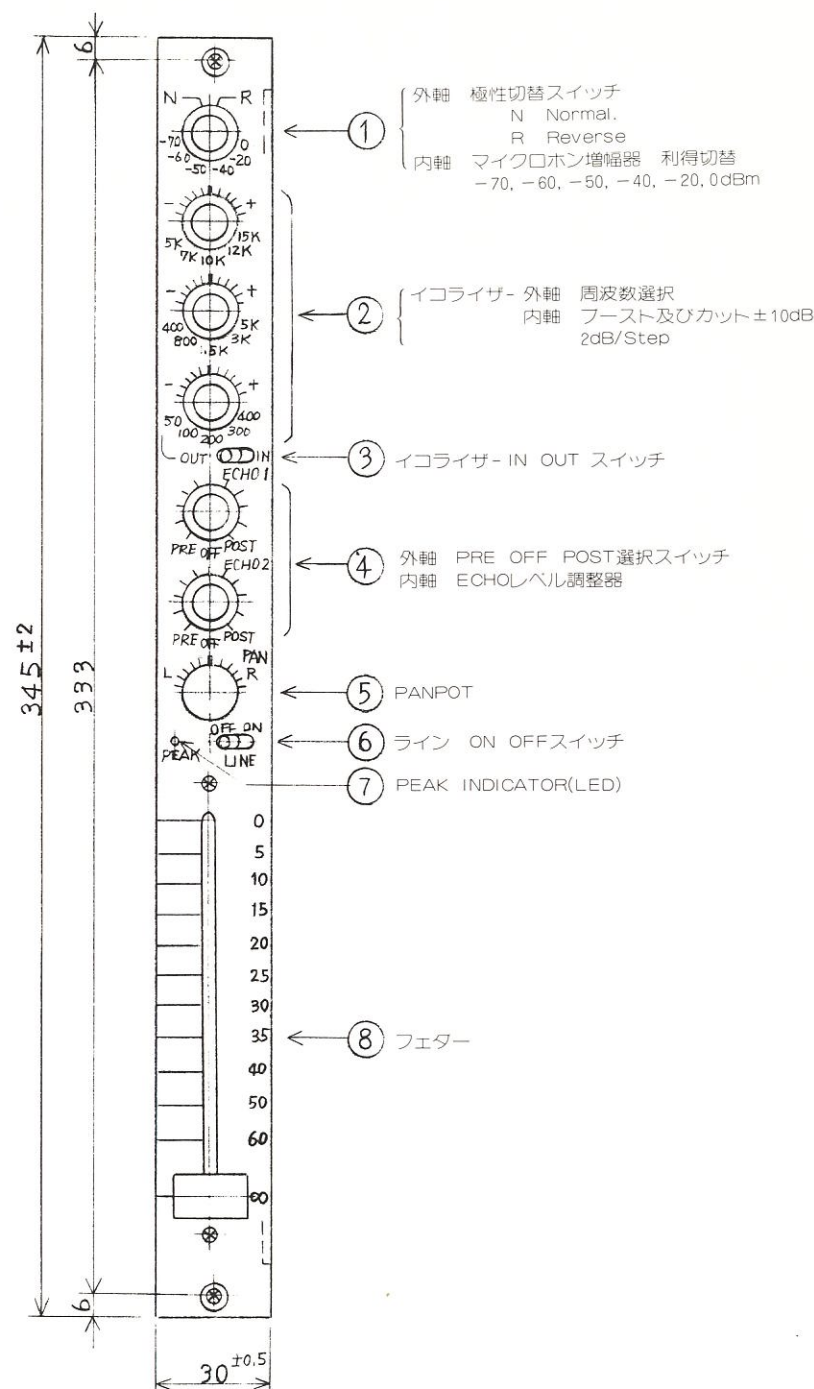


## TAM800 モジュール説明



## TAM-800 8CH オーディオ ミクサー



### 概 説

本機は比較的小規模の録音、P.A.、放送等の用途に適するよう設計製作されたものです。本機は、マイクロホン入力8CH、AUX入力2CHで、出力は、L、Rの2CHです。またECHO回路もそれぞれ独立して2CHあります。各モジュールは、30mm巾アルミサッシを使用し、L、M、H、のイコライザー及びパンポットが備えられています。さらにL、Rの出力モジュールにはコンプレッサが備えられ、LEDの表示により圧縮レベルをモニターすることができます。TAM-800に使用しているスイッチ類は、超小形で、かつ、同心二重軸スイッチを使用していますので電気的な機能を損なわず、ミクサー全体は小形軽量であります。

### 特 長

1. 30mm巾モジュールを採用しておりますので小形軽量です。
2. 自社製精密アッテネータを使用しています。
3. LOW、MID、HIGHの3バンドイコライザーで、L、M、H、それぞれ5段階の周波数選択ができます。
4. 出力回路にはVCAを使用したコンプレッサがついています。
5. 各入力モジュールには、LEDのピークインジケータがついています。

### 定格性能

- |                                                                       |                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. 入力インピーダンス<br>600Ω のマイクロホンに適す<br>HIGHインピーダンス入力平衡                    | 6. ひずみ率<br>基準レベルにて 0.3%以内<br>基準レベルより22dB UPして0.5%以内 |
| 2. 出力インピーダンス<br>600Ω 負荷に適す。<br>LOWインピーダンス平衡(+4dBm)<br>600Ω 平衡(-20dBm) | 7. S/N<br>入力レベル -70dBmにて55dB以上<br>(20KHzのLPF使用)     |
| 3. AUX入力レベル<br>-20dBm 600Ω                                            | 8. 電源<br>AC100V 50/60Hz                             |
| 4. マイクロホン入力レベル<br>-70, -60, -50, -40, -20, 0 dBm<br>6段階切替             | 9. 使用<br>連続                                         |
| 5. 周波数特性<br>30Hz~20KHz +0 -1.0dB以内<br>(1KHzを基準として)                    | 10. 温度<br>0℃ ~ +40℃                                 |
|                                                                       | 11. 重量<br>トランク込25kg                                 |
|                                                                       | 12. オプションにてDC動作可能                                   |

注：寸法、仕様等は多少変更することがあります。



東京光音電波株式会社

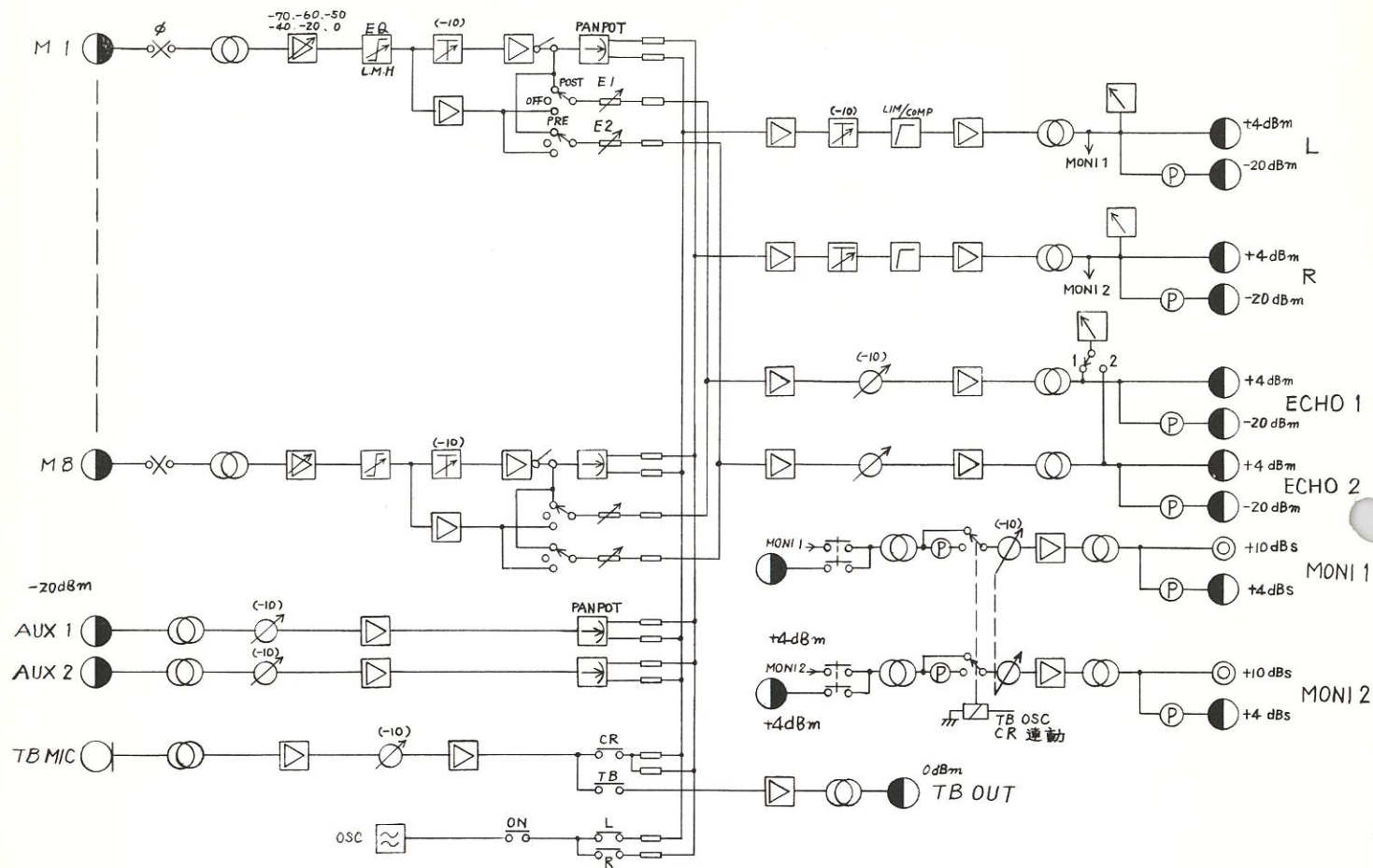
本社・工場 〒213 神奈川県川崎市高津区二子723 TEL 044(833)0516~8(営業部直通)



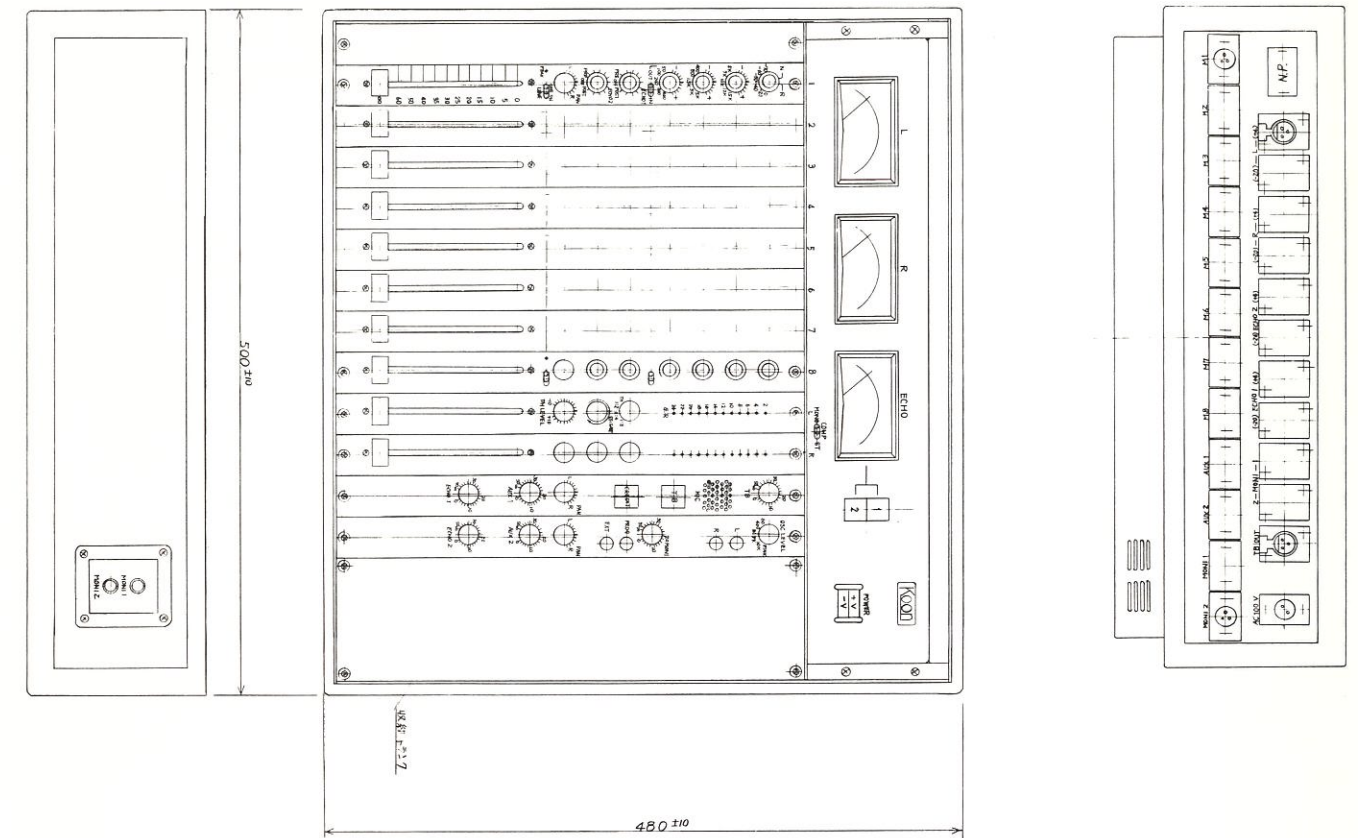
東京光音電波株式会社

本社・工場 〒213 神奈川県川崎市高津区二子723 TEL 044(833)0516~8(営業部直通)

## TAM-800 ブロック ダイアグラム



## TAM-800 外観図



## TAM-800 イコライザー特性

