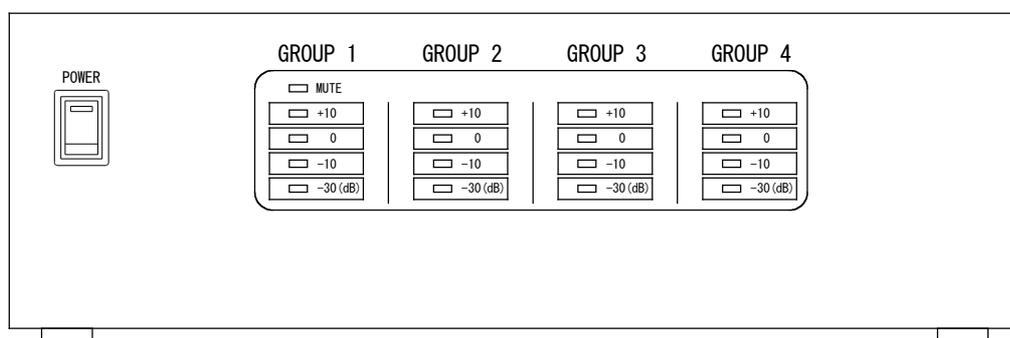
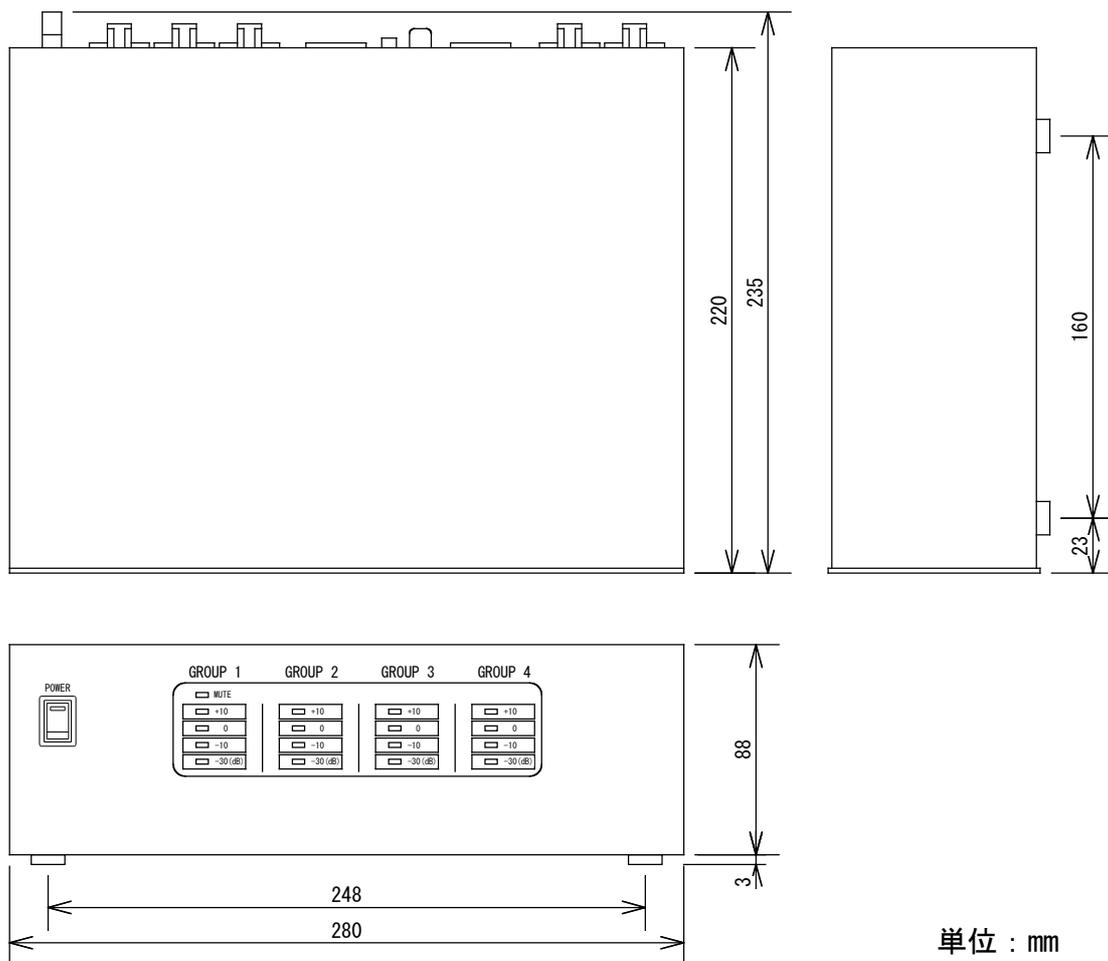


マイクミキサー MMX-0210 取扱説明書



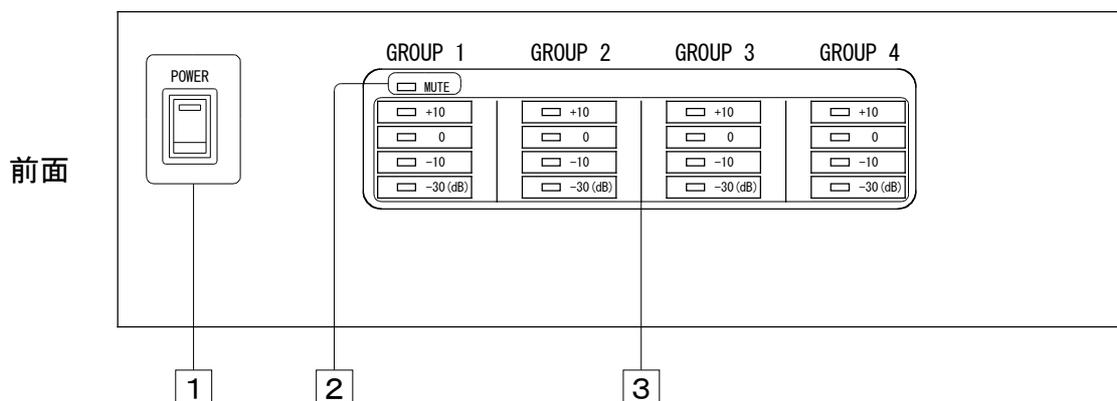
マイクミキサー
MMX-0210

寸法図



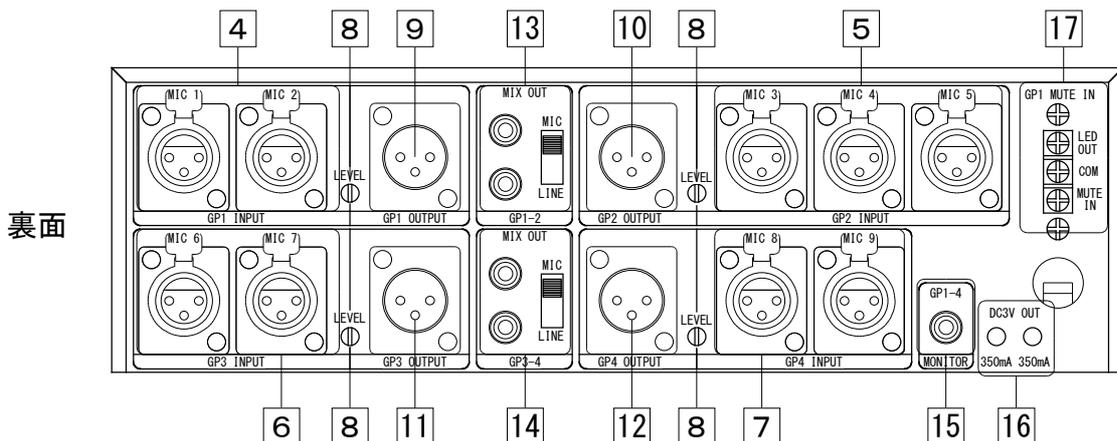
単位 : mm

各部の名称と働き



各部の名称と働き

- 1** 電源スイッチとパイロットランプ
スイッチを押すと電源が入り、パイロットランプが点灯し、セットが動作します。
- 2** GROUP 1 ミュートインジケータ
外部スイッチからミュートをかけると、このランプが点灯し、GROUP 1 の出力だけがミュートとされます。この時GROUP 1 のOUTPUT LEVELインジケータは全て消灯します。
- 3** OUTPUT LEVELインジケータ
GROUP 1～4 の出力レベルを表示します。



- 4** **5** **6** **7** マイク入力端子
マイクから本機へ信号を入力する端子です。端子はキャノンコネクタ (XLR-3-31相当) です。
- 8** OUTPUT LEVELボリューム
GROUP 1～4 の出力レベルを絞りたい時に使用します。調整は精密ドライバー等の工具をご使用ください。通常使用状態では時計方向に回しきった位置となり、基準レベルとなります。工場出荷時はこの位置になっています。
- 9** **10** **11** **12** グループマイク出力端子
本機からマイク入力を持つカセットレコーダー等へ信号を出力する端子です。端子はキャノンコネクタ (XLR-3-32相当) です。
- 13** **14** グループミックスマイク出力端子
本機からマイク/ライン入力端子を持つカセットレコーダー等へ信号を出力する端子です。出力レベル切換スイッチがついています。端子はピンジャックとなります。
- 15** モニター出力端子
本機からGROUP 1～4 の信号をパワーアンプ等へ出力する端子です。基準出力レベルは-10dBsです。端子はピンジャックとなります。
- 16** DC 3 V出力端子
カセットレコーダー等へ電源を供給するための端子です。最大2台まで駆動させることができます。

ご注意

この端子にTCS-8000Mまたはその後継機種以外の物は接続しないで下さい。

- 17** グループ1 ミュート入出力端子
外部スイッチを接続する事で本機のグループ1だけをミュートするための端子です。端子はネジ式端子台となります。



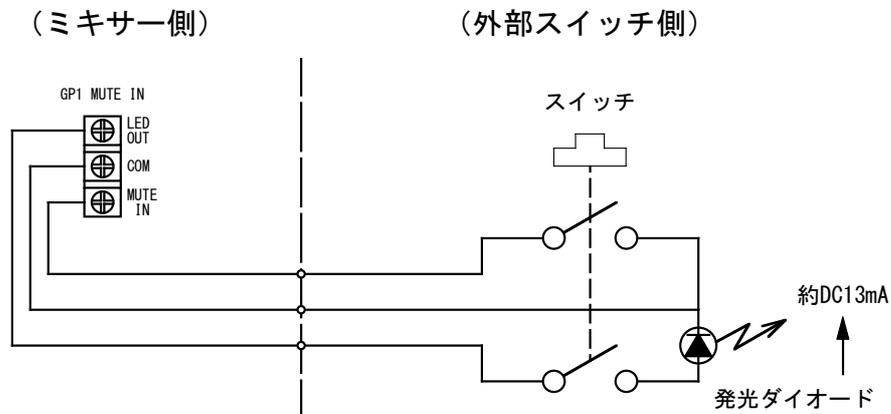
グループ1 ミュート入力端子について

GP1 MUTE IN端子の機能

本機では、裏面にある GP1 MUTE IN 端子を使用して、外部スイッチからグループ1の音声だけをミュートすることができます。また、外部スイッチを ON にした時に、発光ダイオード等を点灯させることも可能です。

接続回路例

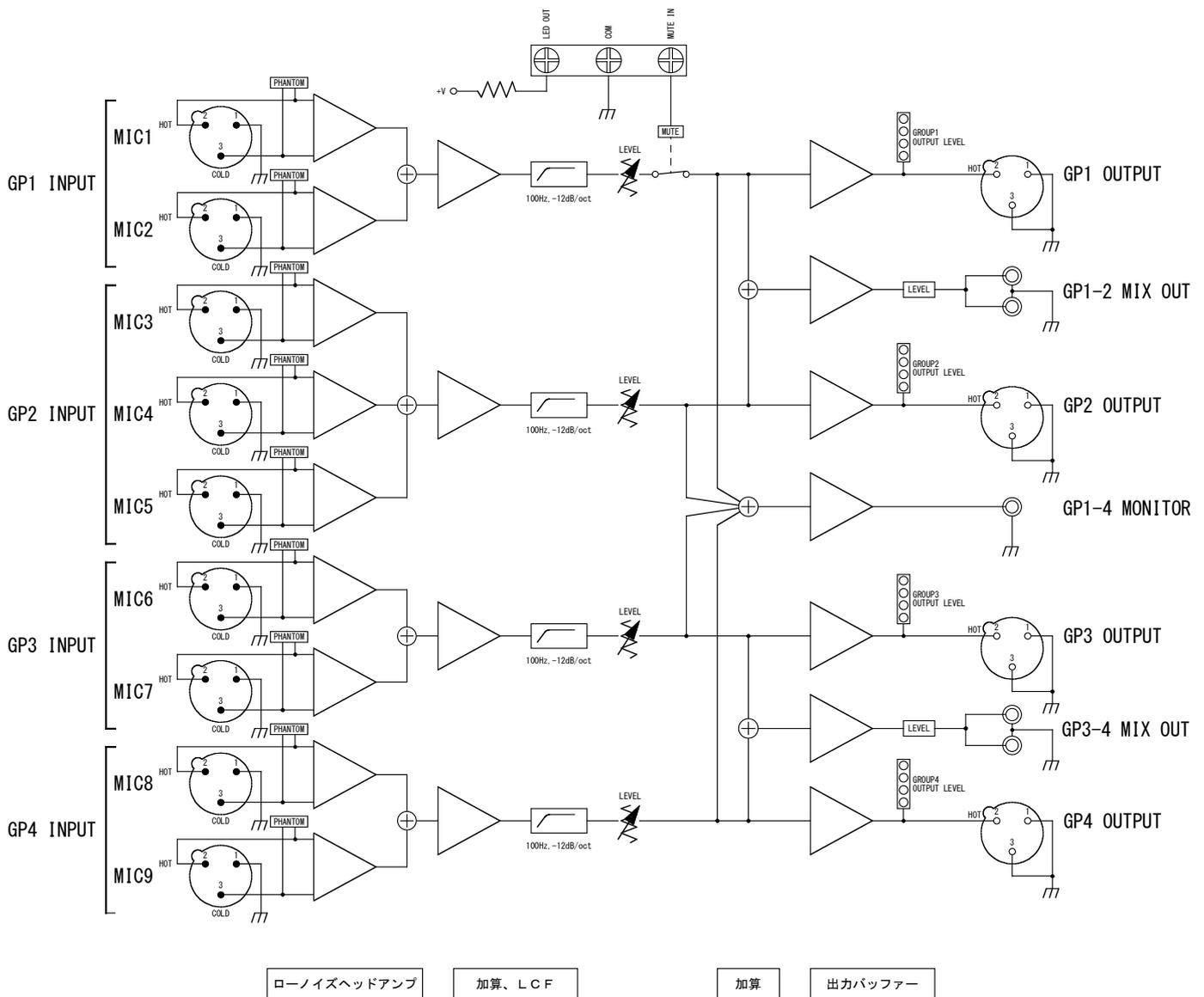
本機と接続する外部スイッチの回路との結線方法は次の通りです。
下記のスイッチでは、ノンロック型を使用していますので、スイッチを押した時だけグループ1の音声だけがミュートされ、発光ダイオードが点灯します。



(使用部品例)

スイッチ：2回路ノンロックスイッチ（モーメンタリースイッチ）をご使用ください。
尚、発光ダイオードを使用しない場合は、1回路のスイッチでミュート動作をさせる事ができます。

ブロックダイアグラム



- ・ MONITOR出力に接続するパワーアンプは、SRP-P50、SRP-X350等の-10dBs入力に適したモデルをお使いください。
- ・ マイクは必ずECM-530またはそれと同等のエレクトレットコンデンサー型マイクをご使用ください。



主な仕様

入力

端子	形状	チャンネル数	インピーダンス	基準レベル
マイク入力 (バランス)	キャノンコネクタ (XLR-3-31相当)	9	2k Ω	-40dBs

出力

端子	形状	チャンネル数	インピーダンス	基準レベル	適合負荷インピーダンス
グループマイク出力 (アンバランス)	キャノンコネクタ (XLR-3-32相当)	4	100 Ω	-30dBs	600 Ω 以上
ミックスマイク出力 (アンバランス)	ピンジャック	2 ch 4 出力 (レベル切換可)	100 Ω (220 Ω)	-40dBs (-10dBs)	600 Ω 以上 (10k Ω 以上)
モニター出力 (アンバランス)	ピンジャック	1	220 Ω	-10dBs	10k Ω 以上

電気的性能

周波数特性 200～10,000Hz +0.2/-0.5dB
全高調波歪率 0.05%以下
(-10dBs出力時、100～10,000Hz)

入力換算雑音レベル -120dBs以下 (IHF-A)

(0dBs=0.775V)

GP1 MUTE IN 端子仕様

端子形状 ネジ固定式端子台
入出力仕様 MUTE IN : メイク接点入力 (リレー駆動式)
LED OUT : DC15V供給 (LED接続時、DC13mA供給)

DC3V出力端子仕様

端子形状 DC3Vジャック (EIAJ規格RC-5320準拠)
端子数 2個
電氣的仕様 定格電圧 : DC3V
定格電流 : DC350mA

一般仕様

電源 AC100V, 50Hz/60Hz
消費電力 17W
動作温度 0℃～40℃
保存温度 -10℃～60℃
質量 2.8Kg以下
仕上色 つや消し黒
外形寸法 280x88x220 mm (幅/高さ/奥行き)
付属品 取扱説明書
DCプラグコード (2本)

仕様および外観は、改良のため予告なく変更する事がありますが、ご了承ください。