

No. 1

ラジオユニット対応ミキサーユニット

RUX-2101

使用電源及び消費電力	AC100V 50/60Hz 6VA DC24V (マイナスアース基準) 0.1A
出力及び負荷インピーダンス	定格0dBV 最大+10dBV 並列2回路 600Ω平衡 (2回路合計)
録音出力及び負荷インピーダンス	0dBV 偏差±3dB 600Ω 不平衡 (-10dBVに変更可) (チャイム、ライン4、ライン5及び割込放送を除く)
ひずみ率	0.5% (1kHz 定格出力時) (ユニット部を除く)
周波数特性	50Hz~15kHz 偏差±2dB (定格出力時) (割込放送時及びユニット部を除く) (割込放送時 100Hz~10kHz 偏差±3dB 定格出力時)
音質調節	低音 100Hz±10dB (1kHz 基準) 調節器付 高音 10kHz±10dB (1kHz 基準) 調節器付 (チャイム、ライン4、5及び割込放送時のマイク1を除く)
入力感度及びインピーダンス	マイク1~3 : 約-72dBV 600Ω不平衡 音量調節器付 平衡トランス取付可 ライン1 : 約-22dBV 50kΩ不平衡 音量調節器付 (内部スイッチによりレコードに変更可 約-55dBV 50kΩ) ライン2 : 約-22dBV 10kΩ不平衡 音量調節器付 ライン3 : 約-22dBV 10kΩ不平衡 半固定音量調整器付 平衡トランス (600Ω) 取付可 ライン4、5 : 約-22dBV 10kΩ不平衡 半固定音量調整器付 平衡トランス (600Ω) 取付可 チャイム : 約-32dBV 10kΩ不平衡 半固定音量調整器付 平衡トランス (600Ω) 取付可 ミキサー : 約-2dBV 600Ω平衡 半固定音量調整器付 ユニット部 : 約-22dBV 10kΩ不平衡
信号対雑音比	マイク1~3 55dB その他の入力 65dB (ユニット及びライン1のレコード使用時を除く)
制御ユニット間接続器	スピーカースイッチユニット用 1、電源制御ユニット用 1
動作表示	電源表示灯 (発光ダイオード) 緑 出力表示 出力計による (VUSケール)
アンテナ端子	75Ω不平衡、FM/AM兼用・混合 (BNCコネクタ) 1 AMループ (2Pねじ端子) 1
付帯機能	・電源スイッチにより、ラック組込みの電源制御ユニットの電源起動が可能 (ミキサーユニット単体の電源入切は不可) ・マイク1入力ジャックはパネル面と後面の2カ所にあり、パネル前面が優先 ・ライン1~3及びユニット部はその他の入力信号 (オプションのチャイムを含む) により、自動的に音量が減衰。減衰量 約26dB (出荷時調整済) ・割込制御信号により、マイク1、ライン5のみ割込放送可能となります。 音量は通常の音量調節器に関係なく、別に設定可能です。(半固定音量調整器付) このときの音質調節はできません。 ・マイク1~3の入力感度を-62dBVに変更可能 ・チャイム、ライン1、ライン2の入力において信号を減衰可能 減衰量 チャイム 約20dB、ライン1 約12dB、ライン2 約20dB
使用温度範囲	-10°C~+50°C
外装	パネル (鋼板) 塗装仕上げ マンセルN4.5 近似色グレー ケース (SECC)

No. 2の外観図と合わせてご覧ください。

営業

AA03

仕様書

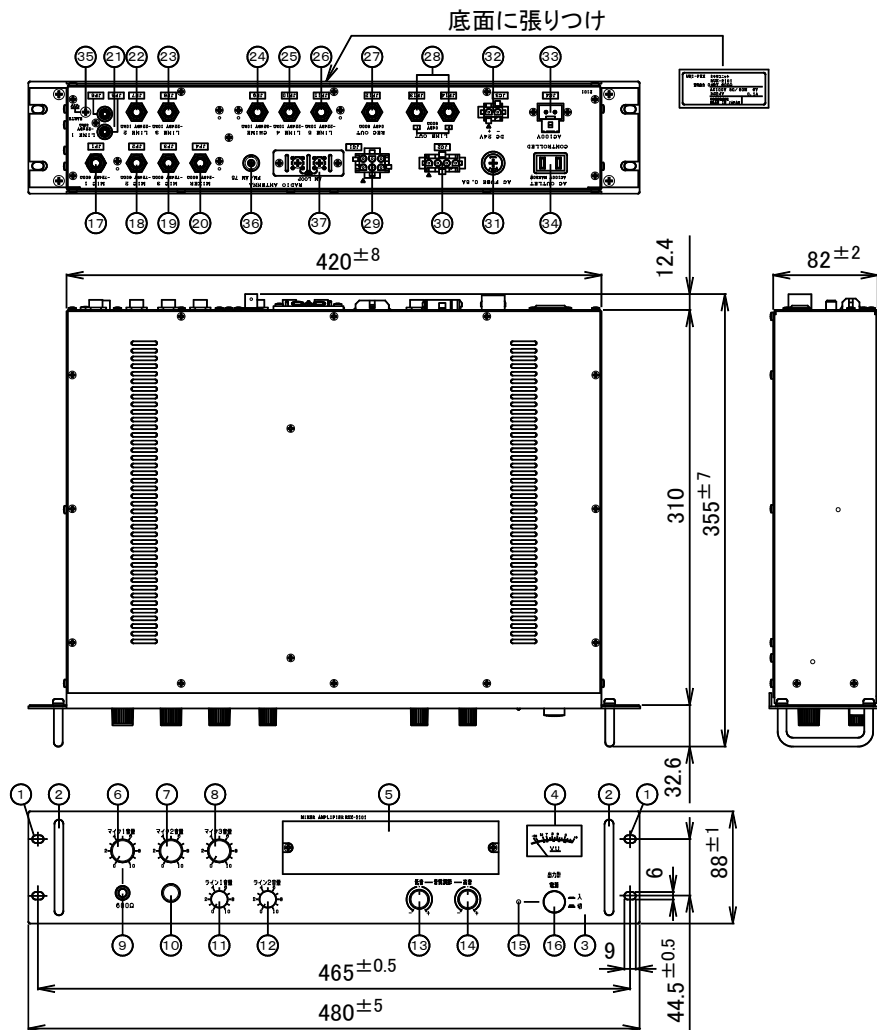
UNI-PEX

No. 2

ラジオユニット対応ミキサーユニット RUX-2101

- 寸法 幅480mm 高さ88mm 奥行き355mm (EIAサイズ 2U)
 質量 約5.3kg
 付属品 M5×9飾りねじ×4、M5×16セムスポルト×4、M5スライドナット×4、機器受金具×2、ヒューズ(0.5A)×1、AC電源コード×1、取扱説明書(保証書付)×1
 付加機能
 ・4音チャイムユニット(EC-44)組込可能
 ・ミキサー制御基板(RK-X1)組込可能
 ・FM/AMラジオユニット(FU-110R)組込可能

特徴・用途 本機は、電力増幅ユニットを最大12台接続することができ、録音レベルの変更も可能です。本機のチャイム、ライン4、ライン5の入力信号は、制御信号入力時のみ出力されます。ミキサー制御基板 RK-X1を組込むことにより、本機のチャイム、ライン4、ライン5の入力信号回路においてそれぞれ別々に使用時のみ出力し、使用しないときは遮断します。またチャイム使用時にはライン1～3の信号を本機のオートフェードのセッティングに無関係で約30dB以上減衰させ、チャイム音終了後、約5秒でオートフェードを解除します。オプションの FM/AMラジオユニット FU-110Rを組込んでラジオの放送が可能です。



番号	名称
1	取付穴
2	ハンドル
3	パネル
4	出力計
5	ラジオユニット挿入口(ブランクパネル)
6	マイク1音量調節つまみ
7	マイク2音量調節つまみ
8	マイク3音量調節つまみ
9	マイク1入力ジャック
10	オプションチャイムスイッチ部(ブランクフタ)
11	ライン1音量調節つまみ
12	ライン2音量調節つまみ
13	低音音質調節つまみ
14	高音音質調節つまみ
15	電源表示灯(緑)
16	電源スイッチ
17	マイク1入力ジャック JP1
18	マイク2入力ジャック JP2
19	マイク3入力ジャック JP3
20	ミキサ入力ジャック JP4
21	ライン1入力ピンジャック JP5, JP6
22	ライン2入力ジャック JP7
23	ライン3入力ジャック JP8
24	チャイム入力ジャック JP9
25	ライン4入力ジャック JP10
26	ライン5入力ジャック JP11
27	録音出力ジャック JP12
28	ライン出力ジャック JP13, JP14
29	制御用コネクタ JC1(スピーカスイッチユニット用)
30	制御用コネクタ JC2(電源制御ユニット用)
31	ACヒューズ
32	DC電源接続コネクタ JC3(DC電源制御ユニット用)
33	AC電源接続器 JC4(AC電源制御ユニット用)
34	サービスコンセント
35	アースねじ
36	アンテナ入力接栓(FM/AM)
37	アンテナ入力端子(AMループ)

単位mm

営業

AA03