

■ 概要

ラック型非常用放送設備FS-A2500/2500シリーズおよび壁掛型非常用放送設備FS-1000シリーズ専用の業務用の卓上型リモートマイクです。個別選択やグループ選択などに設定できる回線選択キーが10個、チャイムキーが2個、放送復旧キーが1個、また一斉放送用のカバー付スイッチが1個あり、それぞれ表示灯と連動しています。別売の拡張ユニットRM-210Fを接続することにより、回線選択キーと表示機能を10個単位で拡張できます。また、リモートマイクI/FパネルRF-012と組み合わせることにより業務ラックアンプリングシリーズやデスク型放送設備DAシリーズ等と接続して使用することができます。

■ 仕様

(※1) 0 dB = 1 V

電源	DC24V (動作範囲: DC15~40V, 本体側から供給) DC入力電源コネクターから供給可能 (適合電源: AD-246 (別売)) 適合DC電源プラグ: 外径5.5mm, 内径2.1mm, 長さ9.5mm 無極性
商用電源消費電力	7.2W (JIS C 6065による, 非常用電源パネルの電源供給損失を含む) 1.9W (待機時, 非常用電源パネルの電源供給損失を含む)
消費電流	240mA以下
音声出力	0dB (※1) 平衡
外部マイク入力	-40dB (※1) 2.2kΩ 不平衡 φ3.5ミニジャック (2P) (外部マイク) -20dB (※1) 4.7kΩ 不平衡 φ3.5ミニジャック (2P) (AUX入力) エレクトレットコンデンサーマイク用 (ファンタム電源DC3V供給)
歪率	1%以下
周波数特性	100Hz~20kHz
S/N比	60dB以上
使用マイクrohンチャイム	単一指向性エレクトレットコンデンサー型 AGC付 (ON/OFF可能) 内蔵 (PCM音源) 内蔵スピーカーによりモニター可能 (出荷時) チャイム1: 上り4音, チャイム2: 下り4音 (設定により変更可能) 2音チャイム, ゴング
調節器	マイク音量調節器, モニタースピーカー音量調節器
接続線	幹線: シールド付CPEV線 (音声線1対+データ線1対+電源線1対) または シールド付LAN用カテゴリ5ツイストペアケーブル (CAT5-STP) 支線: シールド付LAN用カテゴリ5ツイストペアケーブル (CAT5-STP) RJ45コネクター
最大延長距離	1200m (ACアダプターAD-246 (別売) から給電の場合)
拡張ユニット接続数	最大7台 (FS-1000シリーズでは最大3台)
モニタースピーカー	内蔵 (内蔵チャイム専用)
操作部	一斉放送キー (カバー付) ×1, チャイムキー×2, 回線選択キー×10, 放送復旧キー×1, トークキー×1
表示部	電源 (緑) ×1, 異常 (橙) ×1, 一斉放送 (緑) ×1, チャイム (緑) ×2, 放送状態 (橙/緑) ×11, 回線選択 (緑) ×10, 放送復旧 (緑) ×1, マイク (緑) ×1
使用温度範囲	0℃~+40℃
使用湿度範囲	35%~80%RH (ただし結露のないこと)
仕上	ABS樹脂 黒 (マンセルN1.0近似色) 半艶
寸法	190(W) × 76.5(H) × 215(D) mm (マイク部を除く)
質量	880g
付属品	CAT5-STPケーブル (3m) ...1
別売品	卓上型リモートマイク拡張ユニット: RM-210F, RJ45端子盤: RM-200RJ リモートマイク壁掛金具: WB-RM200, ACアダプター: AD-246 エレクトレットコンデンサーマイク: WH-1000, WH-4000A, YP-M101, YP-M301

幹線の導体径とリモートマイク1台あたりの最大延長距離 (商用電源で本体給電した場合) (単位: m)

導体径	増設数	RM-200Fのみ	RM-210FX1台	RM-210FX2台	RM-210FX3台	RM-210FX4台	RM-210FX5台	RM-210FX6台	RM-210FX7台
φ0.65mm		100	70	60	50	40	35	30	25
φ0.9mm		200	150	120	100	80	70	65	60
φ1.2mm		360	270	210	180	150	130	120	100
CAT5-STP		60	45	35	30	25	20	15	10

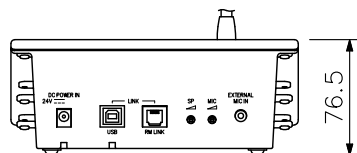
※ACアダプターAD-246 (別売) から給電の場合は、幹線の導体径や拡張ユニットの台数によらず1200mまで延長可能

RM-200F/200FW複数台数接続時の全リモートマイク総合の最大延長距離

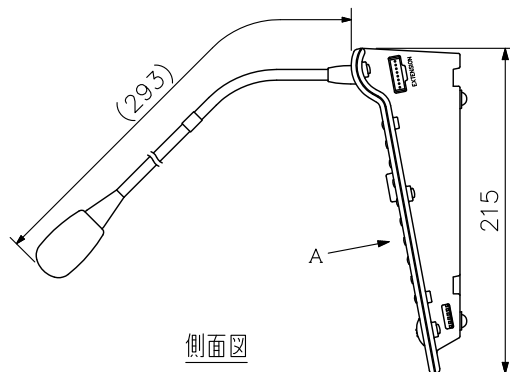
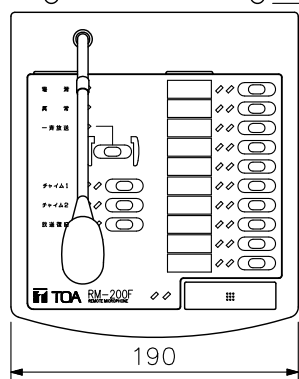
RM-200F/200FW接続台数	延長距離の総和 (m)
1台	1200
2台	1200
3台	800
4台	800

■ 外観図

背面図



A矢視図



側面図

単位: mm 縮尺: 1/5

※ () 内は参考寸法値です。