

■ 概 要

特定小電力無線局ラジオマイク（800 MHz帯）の規格に適合したデジタルワイヤレスマイクミキサーです。
4系統の入力を持ち、有線マイク、ポータブル演奏機器、PC等の音声をミキシングして送信することができます。
B型に割り当てられた30波の中の任意の1波が選択可能で、混信や干渉に強いデジタル伝送方式を採用しています。
さらに、独自の情報秘匿化技術による高い秘話性（セキュリティ設定機能）を実現しているだけでなく、コード設定機能や送信出力の切り換えによる近接エリア間での同一チャンネルの使用、10ch/15chモードの切り換えによる同時使用チャンネルの拡張等、幅広い使用条件に対応しています。

■ 仕 様

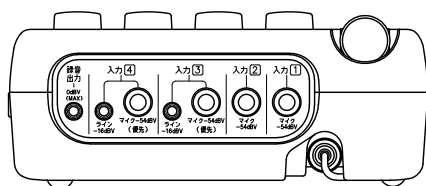
電 源	AC100 V 50/60 Hz : ACアダプター（付属）使用（DC4.5 V） DC3 V : 単3形アルカリ乾電池（LR6）2本使用 2電源方式
消 費 電 流	170 mA（ACアダプター／電池使用時）
電 波 型 式	F1E/F1D
送 信 周 波 数	806.125~809.750 MHz（30波のうち1波）
発 振 方 式	水晶制御PLLシンセサイザー方式
変 調 方 式	FSK方式
定 格 空 中 線 電 力	1 mW（送信出力：L）／6 mW（送信出力：H）
到 達 距 離	条件の良い屋外にて 約 60 m : 1 mW（送信出力：L） 約 100 m : 6 mW（送信出力：H） ※受信側ATT 0 dB時
占有周波数帯域幅	165 kHz以下（10chモード）／145 kHz以下（15chモード）
最 大 入 力 音 圧	110 dB SPL（音量ボリューム最大時） 120 dB SPL（音量ボリューム7目盛時）
入 力 等 価 雑 音	43 dB SPL以下（Aカーブ使用）
入 力	マイク : -54 dB（※1） 2 kΩ 不平衡 φ6.3ホーンジャック（2P）（入力1~4） ライン : -16 dB（※1） 10 kΩ 不平衡 φ3.5ミニジャック（3P：ステレオ） （L+Rモノラル，入力3，4切換） 本体マイク（切換式）：-46 dB（※1） 600 Ω 不平衡 φ3.5ミニジャック（2P）（入力1切換） ※定格入力レベルは音量ボリューム最大，入力音圧94 dB SPLとなる入力レベル
録 音 出 力	0 dB（※1） 1 kΩ 不平衡 φ3.5ミニジャック（3P：ステレオ）（L+Rモノラル）
本 体 マ イ ク ロ ホ ン	単一指向性エレクトレットコンデンサー型
周 波 数 特 性	マイク：150 Hz~12 kHz ライン：80 Hz~12 kHz
同 時 使 用 本 数	15本（15chモード）／10本（10chモード）／6本（アナログ併用時）
コ ー ド 設 定	10パターン切換
電 池 持 続 時 間	約8時間（送信出力：H時） 常温・連続使用時
ア ン テ ナ	内蔵型
付 帯 機 能	折りたたみ収納式本体マイク（入力1外部マイク接続時は使用不可） 本体マイクON/OFFスイッチ（本体マイクに対し有効） 音量ダウンスイッチ：減衰量20 dB（入力3，入力4に対し有効）
表 示	電源／電池残量表示，入力ピーク表示，本体マイクON/OFF表示，音量ダウン表示
使 用 温 度 範 囲	0℃~+40℃
使 用 湿 度 範 囲	30%~85%RH（ただし結露のないこと）
仕 上	上ケース : ABS樹脂 黒（マンセルN1.0近似色） 下ケース : ABS樹脂 グレー（マンセルN6.0近似色） 本体マイク：ポリアセタール樹脂 グレー（マンセルN6.0近似色）
寸 法	166（W）×69（H）×168（D）mm（マイク収納時，突起部含む）
質 量	520 g
付 属 品	ACアダプター…1，チャンネルシール（デジタル）…1，チャンネルシール（アナログ）…1， 入力表示シール…1，設定用ドライバー（本体に内蔵）…1，収納袋…1

（※1）0 dB=1 V

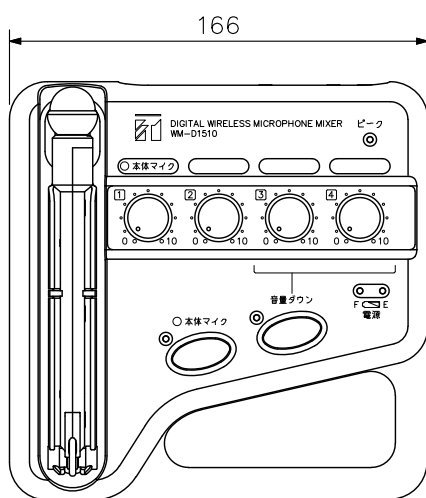
※TRANTECデジタルワイヤレスチューナーS-D7802-JB-Jとは通信できません。

※アナログワイヤレスシステム（WT-1822，WT-1824他，WTU-1830他）とは通信できません。

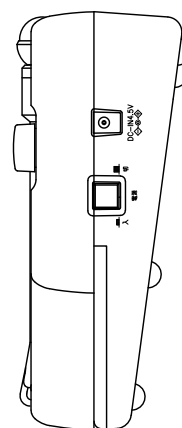
■ 外 観 図



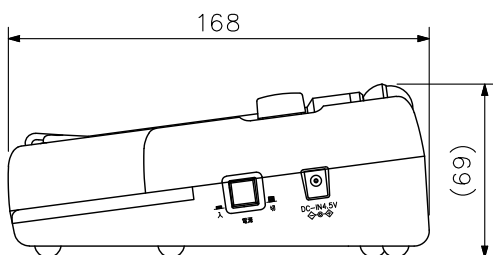
背面図



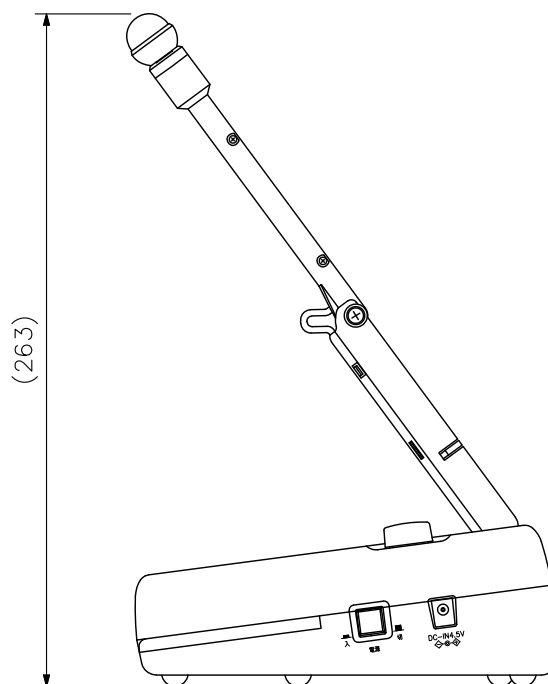
上面図



側面図



据置図



本体マイクを伸ばした図

単位：mm 縮尺：1/3

※ () 内は参考寸法値です。