

800MHz帯 コンデンサ型ワイヤレスマイクロホン WX-RB200-S

■概要

本機はダイバシティ/コンパンダ方式ワイヤレス受信機WX-R810、R820やWX-RB700と組み合わせて使用するスピーチ用ワイヤレスマイクロホンとして、スピーチ・インタビューなどで高性能を発揮します。

- PLL方式の採用により、周波数の選択ができます。デジタルスイッチにて、グループとチャンネルを即時に設定することができます。
- 堅牢なウインドスクリーンと高強度エンジニアリングプラスチックを主体とした電池ケースにより、耐落下衝撃性の向上を図りました。
- コンパンダ方式の採用により伝送系のダイナミックレンジを向上し、ラムサ受信システムと組み合わせ、高域までひずみが少なく、素直で抜けの良い音質を保ちます。
- 電源表示回路の採用により乾電池の交換時期がすぐわかります。
- ボイススイッチ(音声ミュートスイッチ)により、電源ON状態で音声をミュート(出なくすること)ができます。

■定格

電 波 形 式：F3E	入力等価雑音：27dB SPL以下(Aカーブにて)
発 振 方 式：水晶制御PLLシンセサイザ方式	使 用 電 池：単3乾電池アルカリLR6(AM-3)1.5V×1 マンガンR6P(SUM-3)1.5V×1
変 調 方 式：リアクタンス変調方式	電 池 寿 命：約8時間(常温連続使用にて)アルカリLR6 約4時間(常温連続使用にて)マンガンR6P
空 中 線 電 力：2mW	電 源 表 示：電源電圧約1.1Vで赤色点灯
到 達 距 離：ダイバシティ受信機WX-R810システム にて約60m(屋外)	周 圍 温 度：0℃～+40℃
変 調 感 度：5kHzFM(94 dB SPL 1kHz)	寸 法：φ36(最大径)×199(長さ)mm
使 用 マ イ ク：単一指向性コンデンサマイクロホン	質 量(重 量)：約210g(電池含む)
周 波 数 特 性：50Hz～15000Hz(1kHz基準、50μsエンファシス)	仕 上 げ：ニッケル梨地色艶消塗装
最大入力音圧：127dB SPL	

■付属品

ウレタン製ウインドスクリーン……………	チャンネル設定用ドライバー……………
マイクロホンアダプタ(PF1/2)……………	チャンネル色ラベル(6色×5)……………
変換ねじ(PF1/2→W3/8)……………	取扱説明書……………
ソフトケース……………	保証書……………

■送信周波数表 (MHz)

グループ \ チャンネル	1	2	3	4	5	6
1	806.125	806.375	807.125	807.750	809.000	809.500
2	806.250	806.500	807.000	807.875	808.500	808.875
3	806.625	806.875	807.375	808.250	808.625	809.250
4	806.750	807.500	808.000	809.125	809.375	809.750
5	807.625	808.125	808.375	808.750	809.625	
6	807.250					

■7波の組み合わせについて(7グループについて)

7グループは、1～6グループの中から選定された周波数で構成されていて、次の条件下で、十分に注意して使用したときは、7波の組み合わせも可能となります。

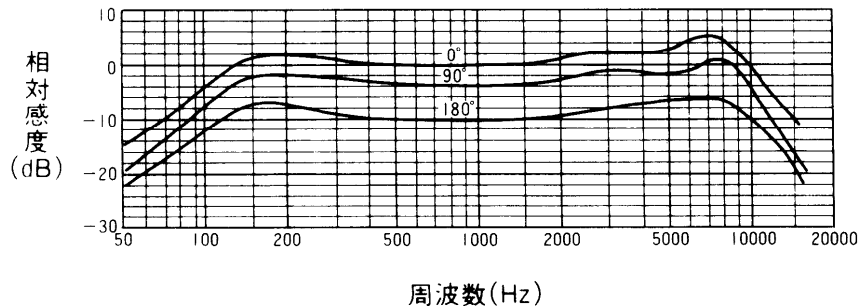
- 送信機間を近接させない。(50cm以上)
- 受信機と送信機の距離を5 m以上離す。

送信周波数 (MHz)

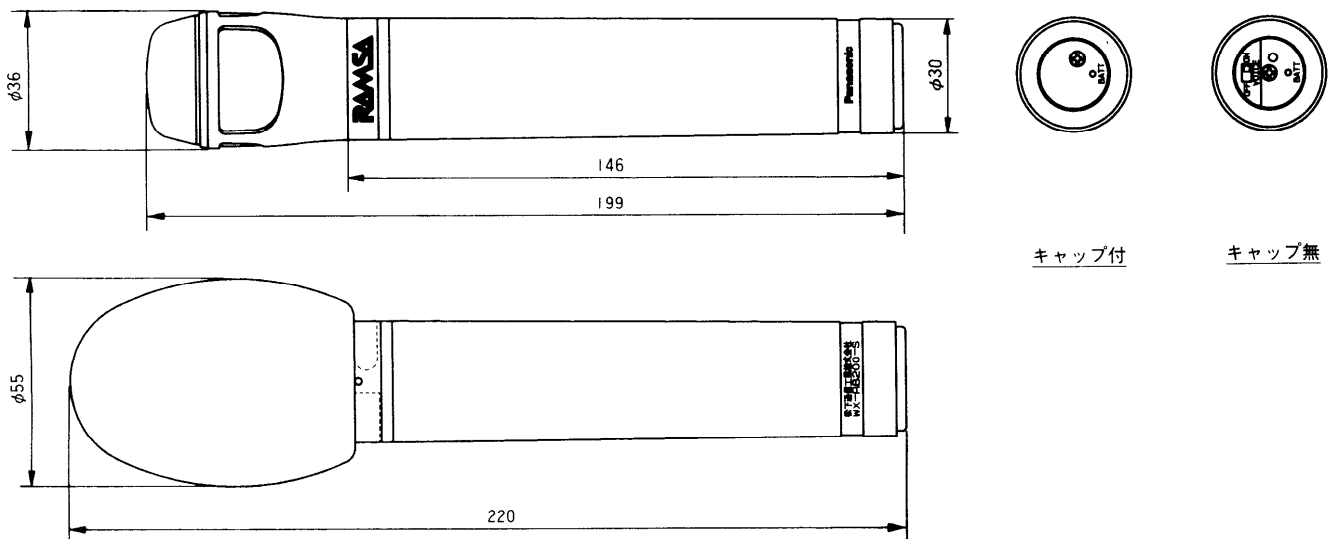
グループ \ チャンネル	1	2	3	4	5	6	7
7	806.125	806.375	806.875	807.500	808.500	809.375	809.750

■全ての周波数表において周波数表示していないところにグループ・チャンネルを設定しても送信できません。

■周波数特性



■外観寸法図



単位	mm
縮尺	1/2