

# ワイヤレスマイクロホン WX-4212C

## ■概要

本機は、ボーカル用の800 MHz帯PLLダイナミック型ワイヤレスマイクロホンです。

## ■仕様

|                        |   |
|------------------------|---|
| トーン信号                  | 32.768 kHz  |
| 電波形式                   | F3E、F9W   |
| 発振方式                   | 水晶制御PLLシンセサイザー方式  |
| 変調方式                   | リアクタンス変調方式  |
| 空中線電力                  | 2 mW  |
| 到達距離                   | ダイバシティ受信機WX-4020Bシステムにて約60 m (屋外) ※1  |
| 変調感度                   | ±5 kHz FM (パッド0 dB、92 dB SPL 1 kHzにて)                                       |
| 使用マイク                  | 単一指向性ダイナミックマイクロホン   |
| 周波数特性                  | 100 Hz～10 kHz (1 kHz基準 50 $\mu$ s エンファシス)                                   |
| 最大入力音圧                 | 140 dB SPL (パッドスイッチ-12 dB時)   |
| 入力等価雑音                 | 34 dB SPL以下 (Aカーブ)  |
| 制御方式                   | トーン信号によるASK   |
| 制御信号                   | 電池残量用：3種類   |
| 使用電池                   | 単3形マンガン乾電池R6P×1個 1.5 V<br>または、専用充電電池パックWX-4451 (別売品)                        |
| 消費電流                   | 約60 mA (1.5 Vにて)  |
| 乾電池寿命<br>(常温25℃連続使用にて) | 約10時間 (パナソニック製 単3形マンガン乾電池R6P 使用時) ※2<br>[約25時間 (パナソニック製 単3形アルカリ乾電池LR6 使用時)] |
| 使用温度範囲                 | 0℃～+40℃   |
| 寸法                     | 最大径 $\phi$ 59 mm 長さ245 mm   |
| 質量                     | 約260 g (乾電池R6P含む)   |
| 仕上げ                    | ガンメタリック調樹脂仕上げ   |

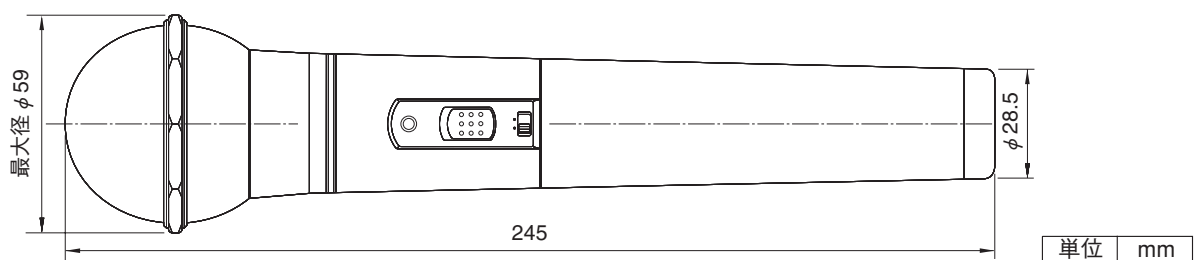
※1 受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチ「0 dB」です。

※2 乾電池寿命は、乾電池のメーカー・種別・使用時の温度によって異なります。

## ■付属品

|                      |   |                                      |   |
|----------------------|---|--------------------------------------|---|
| 取扱説明書                | 1 | 小型ドライバー                              | 1 |
| 保証書                  | 1 | 表示ラベル (グループ・チャンネル・グループ名・<br>15チャンネル) | 1 |
| 単3形乾電池R6P (動作確認用)    | 1 | ソフトケース                               | 1 |
| マイクロホンアダプター (PF 1/2) | 1 |                                      |   |
| 変換ねじ (PF 1/2 → W3/8) | 1 |                                      |   |

## ■外観寸法図



## ■周波数特性

