

ツーピース型ワイヤレスマイク

WM-8100A

送信周波数	806.125MHz~809.750MHz (125kHz間隔 30波中1波)
電波型式	110KFE
発振方式	水晶制御PLLシンセサイザ方式
変調方式	リアクタンス変調
送信帯域幅	110kHz以内
周波数安定度	±20ppm以内
送信出力	2mW/6mW (切換式)
アンテナ	内蔵アンテナ
変調感度	±5.00kHz FM (SENS1:90dB SPL SENS2:80dB SPL 1kHzにて)
最大周波数偏移	±40.0kHz FM
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホン
周波数特性	100Hz~10kHz (1kHz基準 50μsエンファシス)
最大入力音圧	116dB SPL (SENS1)
使用電池	単3形乾電池 または単3形ニッケル・水素蓄電池 1個
消費電流	約65mA (6mW、常温1.5Vにて)、約45mA (2mW、常温1.5Vにて)
電池寿命	約14時間[マンガン乾電池 R6PU (黒) 使用時](常温連続使用、6mWにて) 約18時間[マンガン乾電池 R6PU (黒) 使用時](常温連続使用、2mWにて) 約30時間[アルカリ乾電池 LR6 使用時](常温連続使用、6mWにて) 約36時間[アルカリ乾電池 LR6 使用時](常温連続使用、2mWにて) 約25時間[ニッケル・水素蓄電池 HR6、定格容量1900mAh 使用時](常温連続使用、6mWにて) 約30時間[ニッケル・水素蓄電池 HR6、定格容量1900mAh 使用時](常温連続使用、2mWにて)
使用温度範囲	0°C~+40°C
寸法	本体 : 幅66mm 長さ106mm 厚さ22mm マイク部 : 径φ13mm 長さ30mm マイク・本体間線長 : 約800mm
質量	約120g (電池を含む)
仕上げ	ABSポリカアロイ樹脂 マンセルN4.5近似色 ストーンシルバー
付属品	マイククリップ×1、ウィンドスクリーン(風防)×1、チャンネル設定用ドライバー×1、チャンネル表示ラベル×1、単3形乾電池×1、取扱説明書(保証書付)×1
適合受信機	800MHz帯ワイヤレス受信機
特徴・用途	本機は水晶制御PLLシンセサイザ方式の800MHz帯タイピン形ワイヤレスマイクです。技術基準適合証明を受けた小電力ワイヤレスマイクマイクロホンで、免許手続は不要です。単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクユニットを使用し、明瞭な音声拡声ができます。水晶制御PLLシンセサイザ方式の採用により、30波の周波数から任意の1波を選択して使用できます。15波同時使用対応の受信機と組み合わせて同時に最大15本のマイクを使用できるワイヤレスシステムが構成できます。ノイズリダクションおよびトーンスケルチの採用で、広いダイナミックレンジを実現し、又、電源スイッチをオン、オフしたときの雑音を低減しています。また、ノイズリダクションは使用する受信機に適した設定が可能です。送信出力は2mW/6mWの切り換え式で、用途、目的に応じ、スイッチで切り換えて使用可能です。内蔵形アンテナを採用し、軽量で壊れにくい構造設計にしています。

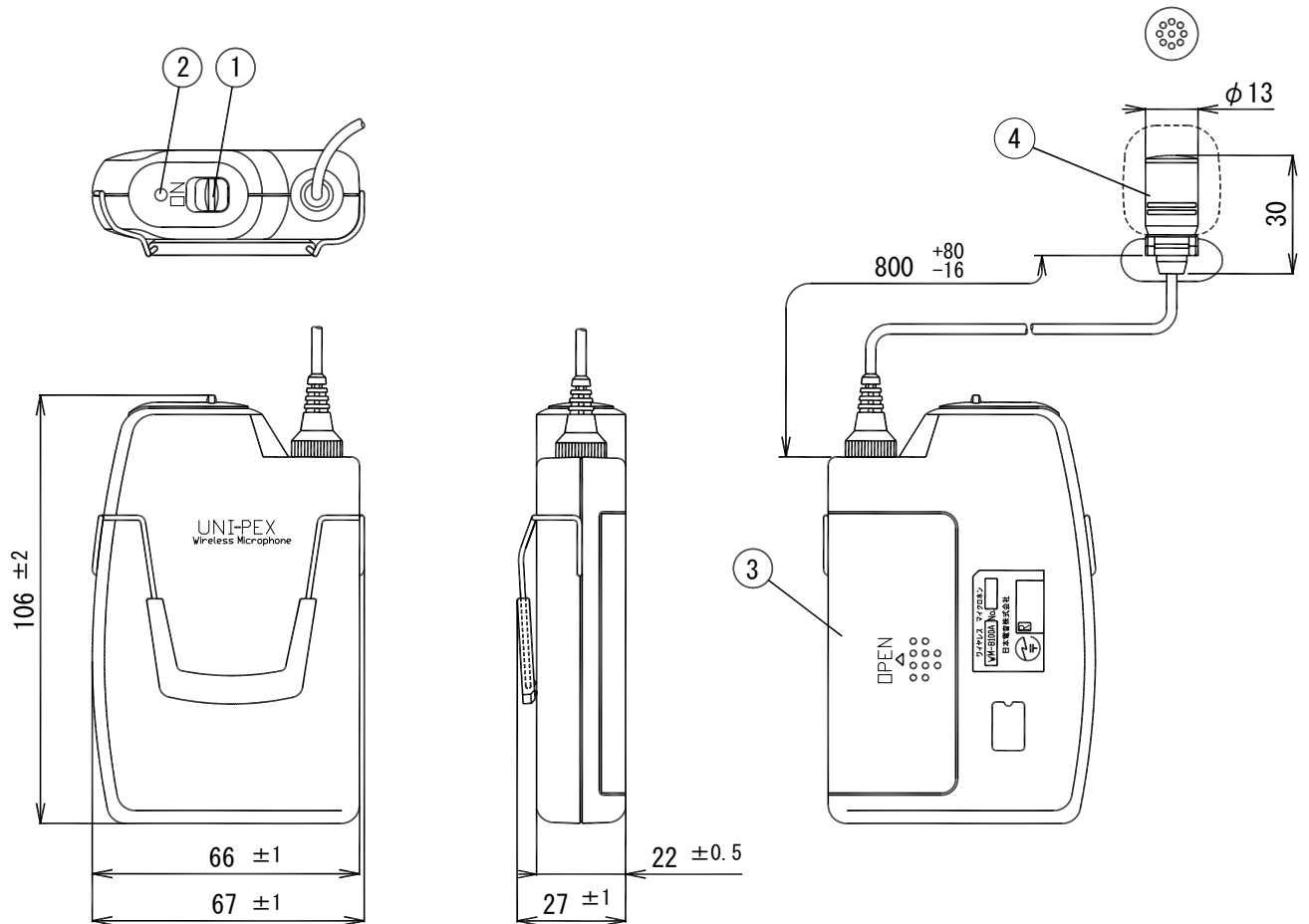
営業

仕様書

UNI-PEX

(2/2)

ツープース型ワイヤレスマイク
WM-8100A



番号	名称
1	電源スイッチ
2	電源表示
3	電池蓋
4	タイピンマイク

単位mm

営業

BC06-A05

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社