

## スピーチ用ワイヤレスマイクロホン

## WM-3000A

|         |   |
|---------|---|
| 送信周波数   | 322.025MHz~322.150MHz、322.250MHz~322.400MHz<br>(25kHz間隔 13波中1波)   |
| 電波形式    | 30KF3E  |
| 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  |
| 送信帯域幅   | 30kHz以内   |
| 周波数安定度  | ±10ppm以内  |
| 送信出力    | 1mW   |
| アンテナ    | 内蔵アンテナ  |
| 変調感度    | ±2.25kHz FM (94dB SPL 1kHzにて)   |
| 最大周波数偏移 | ±8kHz 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~7kHz (1kHz基準、50μsエンファシス)  |
| 最大入力音圧  | 120dB SPL   |
| 入力等価雑音  | 36dB SPL以下 (Aカーブ)   |
| 使用電池    | 乾電池 R6PU (単三形) 1個   |
| 消費電流    | 45mA (常温 1.5Vにて)  |
| 電池持続時間  | 約16時間 (常温連続使用にて)  |
| 使用温度範囲  | 0°C~+40°C   |
| 外装      | 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  |
| 寸法      | 最大径φ54mm 長さ230mm  |
| 質量      | 約180g (電池含む)  |
| 付属品     | 単三形乾電池 (R6PU) 1、ソフトケース 1、チャンネル設定用ドライバー 1、<br>マイクホルダー (PF1/2、W3/8、W5/16適合) 1、チャンネル表示ラベル 1、<br>取扱説明書 (保証書付) 1 |

特徴・用途  
本機は水晶制御PLLシンセサイザー方式の300MHzスピーチ用ワイヤレスマイクロホンです。技術基準適合証明を受けた小電力ワイヤレスマイクですから、免許手続きは必要ありません。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シンセサイザー方式の採用により、13波の周波数から任意の1波を選択して使用できます。  
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、電源スイッチをON-OFFしたときの雑音を低減しています。  
内蔵形アンテナやエラストマー等新材料を採用し、軽量で壊れにくい構造にすると共に、UVコーティングを採用しています。

No. 2の外観図と合わせてご覧ください。

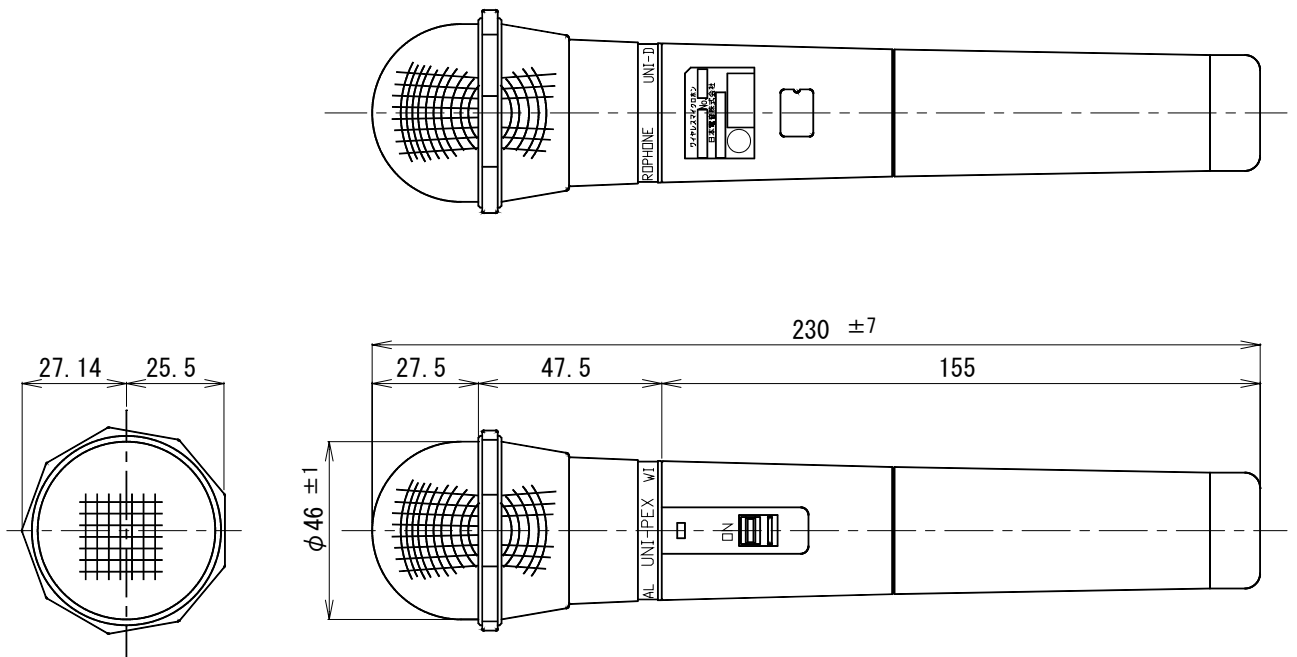
営業

# 仕様書

**UNI-PEX**

No. 2

スピーチ用ワイヤレスマイクロホン  
WM-3000A



単位mm

営業

AJ06

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