

No. 1

## 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 (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 R6P (単三形) 1個
消費電流	45mA (常温 1.5Vにて)
電池持続時間	約14時間 (常温連続使用にて)
使用温度範囲	0℃～+40℃
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	乾電池 R6P (単三形) 1、ソフトケース 1、チャンネル設定用ドライバー 1、 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、 取扱説明書 1、保証書 1

特徴・用途  
本機は水晶制御PLLシンセサイザ方式の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、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

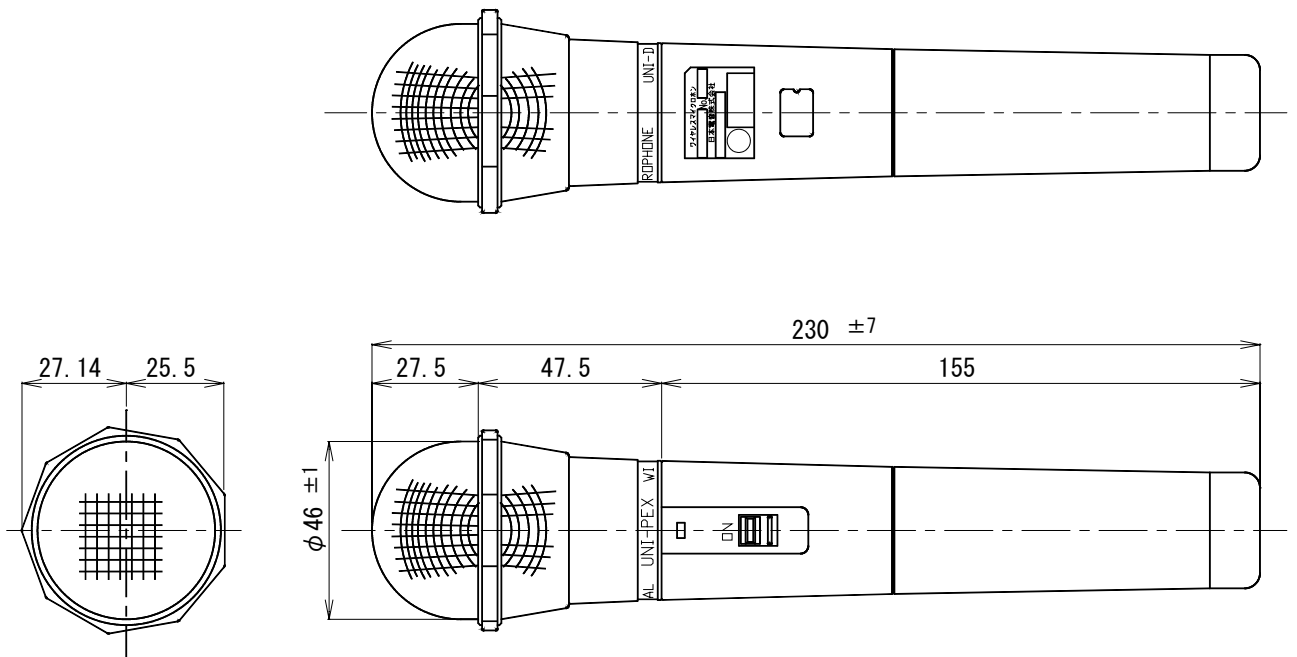
JD07

# 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