

# ワイヤレスチューナユニット WX-D4000A

## 概要

本ユニットは、制御機能付きワイヤレスチューナユニットです。制御機能付きワイヤレス受信機 WX-4021（別売品）に組み込んで使用することにより、ワイヤレスマイクによる制御が可能になります。

## 仕様

供給電圧	DC 5V
消費電流	約110 mA（最大）
受信方式（注1）	ダブルスーパーヘテロダイン
局部発振方式	水晶制御PLL周波数シンセサイザ方式
受信感度（注1）	45 dB以上 (20 dB $\mu$ V入力、5 kHz Devにて)
スケルチ感度（注1）	12 dB $\mu$ V
トーンスケルチ周波数	32.768 kHz
S/N	60 dB以上 (50 dB $\mu$ V入力、5 kHz Devにて)
残留雑音	30 $\mu$ V以下
ひずみ率	3%以下 (50 dB $\mu$ V、40 kHz Devにて)
出力	-42 dB (5 kHz Devにて) (0 dB = 1 Vrms)
制御方式	トーンスケルチ信号によるASK
制御信号	音量調整用：4種類、外部制御用：4種類 電池残量用：3種類
使用温度範囲	-10 ~ +50
寸法	幅 63 mm 高さ 16 mm 奥行き 91 mm (接合部含まず)
質量	約 40 g

(注1) 受信機 WX-4020,4021,4040,WA-XU01(別売品)、  
アンテナ WX-4950A,4965,4970(別売品)による。

7波使用例

送信周波数(0.125 MHz間隔、30波)							
周波数 (MHz)	グループ(下2桁目)		チャンネル(下1桁目)				
	1	2	3	4	5	6	7
806.125	B11						B71
806.250		B21					
806.375	B12						B72
806.500		B22					
806.625			B31				
806.750				B41			
806.875			B32				B73
807.000		B23					
807.125	B13						
807.250						B61	
807.375			B33				
807.500				B42			B74
807.625					B51		
807.750	B14						
807.875		B24					
808.000				B43			
808.125					B52		
808.250			B34				
808.375					B53		
808.500		B25					B75
808.625			B35				
808.750					B54		
808.875		B26					
809.000	B15						
809.125				B44			
809.250			B36				
809.375				B45			B76
809.500	B16						
809.625					B55		
809.750				B46			B77

## メモ

- 次の使用条件下で十分に注意して使用した場合は、7波使用も可能です。
  - ・ワイヤレスマイクと受信機間およびワイヤレスマイクとアンテナ間を5 m以上離す。
  - ・ワイヤレスマイクとワイヤレスマイクの間を50 cm以上離す。
  - ・隣り合った部屋ではワイヤレスマイクを使用しない。
  - ・受信機および分配器のフィールドスイッチのポジションは、「標準」または「狭い」で使用する。
- B型ラムサとB型パナソニックはトーン周波数が異なるため共用できません。

## 付属品

取扱説明書 ..... 1

## 外観

