

仕様書

タイピン型ワイヤレスマイク

WX-450/~~1~~・~~2~~・~~3~~・4

1. 概要

- 水晶発振制御方式による高安定度のタイピン型ワイヤレスマイクで、単三乾電池 2 本で連続30時間使用できます。
- マイクは超小型で目立ちません。
- タイピンはネクタイや左右どちらの襟にも容易に装着することができます。
- 本体は上着やズボンのポケットに収納することができます。
- 1 chは、強電界用ですが、2～4 chを強電界にすることはできません。

2. 定格

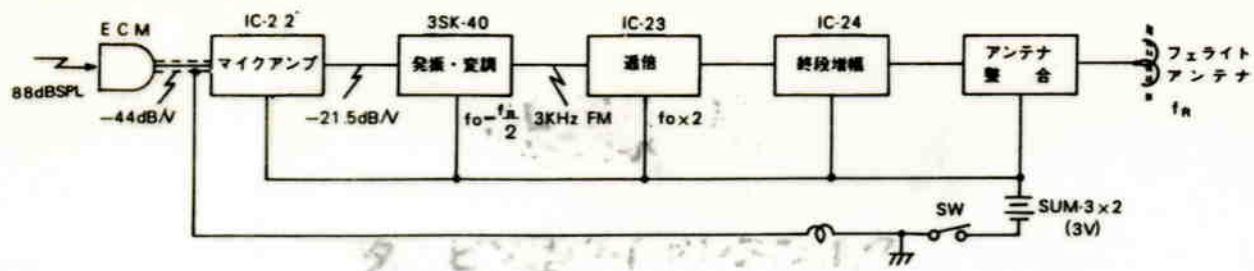
送信周波数	チャンネル	周波数(MHz)	色
	1	40.68	ブルー
	2	42.89	オレンジ
	3	44.87	イエロー
	4	47.27	グリーン
電波の型式	F3		
発振方式	水晶発振制御方式		
変調方式	FETリアクタンス変調方式		
電界強度	58dB/m 30mにて(1ch強電界用) 42dB/m 30mにて(2～4ch弱電界用)		
到達距離	1ch:約60m 2～4ch:約30m		
使用マイクロホン	無指向性エレクトレットコンデンサマイクロホン		
変調感度	3kHz FM(1kHz 88dB SPLにて)		
歪率	1.5%以下(3kHz FM 1kHzにて)		
周波数特性	100～7,000Hz ± 6dB(1,000Hz基準) (50μsディエンファシス)		
入力等価雑音	43dB SPL以下 3kHz FM時 (S/N = 45dB)		
消費電力	35mA(3V)		
使用電池	SUM-3(D) × 2個(単三乾電池)		
電池寿命	30時間(連続使用にて)		
周囲温度	0℃～+40℃		
寸法	本体部: 62mm(幅) × 80mm(高さ) × 22mm(厚さ) マイク: φ14mm(径) × 25mm(長さ) 本体部: マイク間線長: 80cm		
重量	約132g(電池含む)		
仕上	マンセル 5Y4.5/1.5 近似色 樹脂製		

■付属品

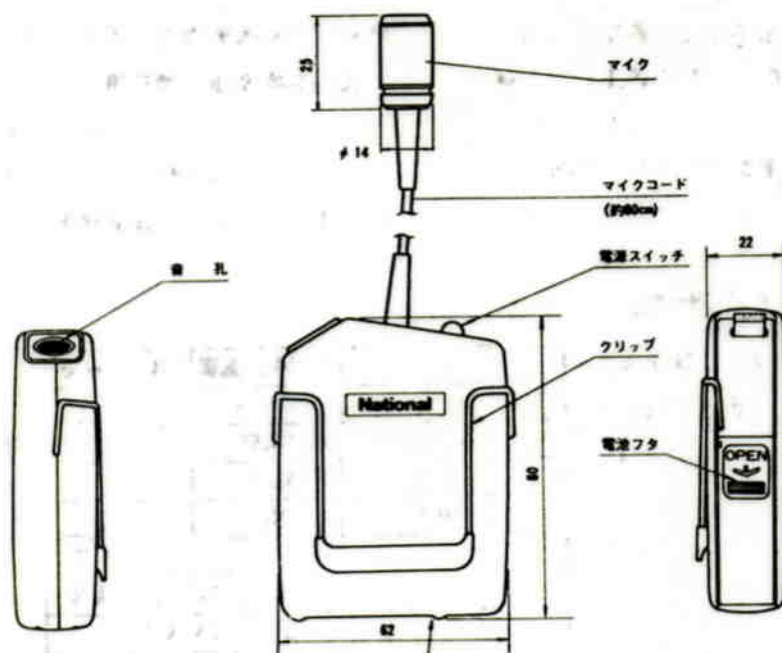
- タイピン型クリップ……………×1
- 取扱説明書……………×1
- 保証書……………×1

※入力等価雑音: S/Nが0dBのときのノイズレベルを音場音圧変換した時のレベル

■WX-450ブロックダイヤグラム



■WX-450外観寸法図



チャンネル	周波数 (MHz)	色
1	40.68	ブルー
2	42.89	オレンジ
3	44.87	イエロー
4	47.27	グリーン

単位	mm
縮尺	1/2