

単一指向性ワイヤレスマイク WX-420/1・2・3・4

■ 機器概要

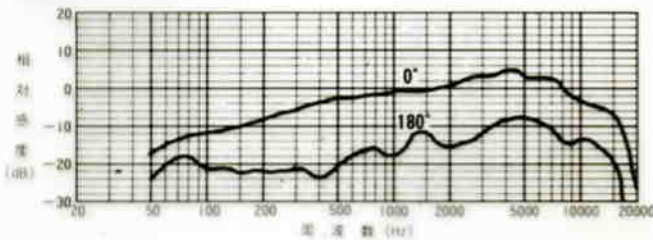
水晶発振制御方式による高安定のボーカル用単一指向性ワイヤレスマイクです。

■ 機器定格

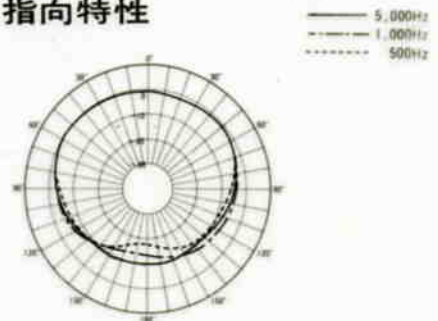
送信周波数	チャンネル	周波数 (MHz)	色	周波数特性	100~7,000 Hz ± 6 dB (1kHz 基準) (50 μ s ディエンファシス)
送信周波数	1	40.68	ブルー	最大入力音圧	120dB SPL
	2	42.89	オレンジ	入力等価雑音	45dB SPL 以下 (2kHz FM時, Aカーブ)
	3	44.87	イエロー	消費電流	35mA (3V)
	4	47.27	グリーン	使用電池	単3乾電池 (SUM-3-D) $\times 2$ 個 3V
電波形式	F3			電池寿命	30時間 (連続使用にて)
発振方式	水晶発振制御方式			アンテナ長	強電界用: 90cm 弱電界用: 約25cm
変調方式	FETリアクタンス変調方式			周囲温度	0°C ~ +40°C
電界強度	1ch: 63dB/m (強電界) 30mにて 2~4ch: 42dB/m (弱電界) 30mにて			適合アダプター	WM-807
到達距離	弱電界: 約30m 強電界: 約100m			寸法	$\phi 42$ (最大径) $\times 208$ (長さ) mm
変調感度	2kHz FM (94dB SPL 1kHzにて)			重量	約140g (電池含む)
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			仕上	本体: パールホワイト塗装 ネット: 銀色メタリック塗装

・弱電界から強電界にするには、電波申請を行ってからアンテナを交換してください。

■ 周波数特性



■ 指向特性

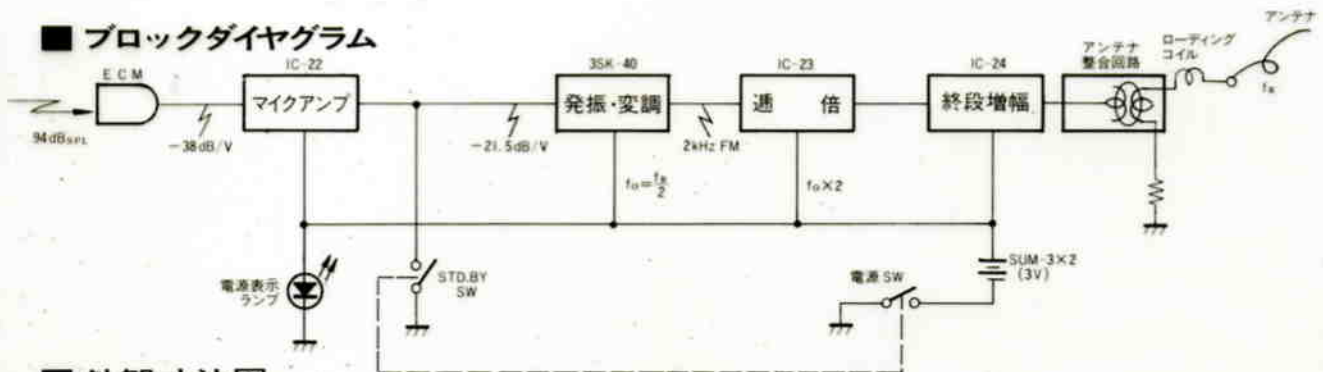


■ 付属品

強電界用アンテナ (2~4ch用) 1
電波申請用予備試験データ 1

取扱説明書 1
保証書 1

■ ブロックダイアグラム



■ 外観寸法図

