

KG-UV7D

U.V雙頻 雙待機 無線電對講機

● 傳統線路設計

採用超外差的線路設計, 搭配陶瓷濾波器, 通過二次濾波能將外部的干擾源及雜訊過濾, 讓接收訊號時能只留住清晰的語音話質, 這線路設計在日製的產品上持續在採用, 又稱之為經典線路

● 最適用的功率/頻寬

UHF/VHF能提供7W的功率輸出, 頻寬範圍 VHF:136~174MHz/
UHF:420~520MHz(世界規格) FM收音機:88~108MHz

● 最安全的鋰電池

鋰電池通過聯合國UN38.3檢測(高度模擬/溫度試驗/震動/衝擊/
外部短路/衝撞擠壓/過度充電/強制放電)
鋰電池通過國際電工IEC-62133電池安全認證

● IP-55防水保護

提供IP-55等級的防水保護功能, 能確保在潮濕, 粉塵, 的環境下
依然能發揮其功能及特性, 尤其適合海島型氣候及梅雨季節下使用

● 智慧又安全的充電設計

全電壓設計, 滿足AC100~240V的電壓範圍
當耗盡電能的電池置入充電座後, 充電座及對電池進行檢測, 並以
涓流形式對電池進行預充電, 之後再轉為正常充電狀態
具備飽電停充, 涓流充電功能



功能特點

- 頻率: 144-146MHz / 430-440MHz
- 雙段, 雙頻, 雙顯和雙守候
- 199 個存儲信道
- 工作模式: VHF&UHF, UHF&UHF 或者 VHF&VHF
- 1750Hz 音頻
- 雙音多頻(DTMF)編碼功能
- 數字/模擬亞音掃描
- SOS 救災, 救護功能
- 超亮手電功能
- 同一信道可任意設置頻段
VHF發射-UHF接收或者UHF發射-VHF接收
- 中英文語音提示
- 數字調諧FM收音機
- 寬窄帶選擇(25KHz/12.5KHz)
- 優先掃描, 掃描添加
- 大/小功率選擇(VHF:7W/1W, UHF:5W/1W)
- 信道名稱編輯及顯示
- 50組模擬亞音和105組數字亞音
- VOX聲控發射(等級可調)
- 多種步進頻率:
5K/6.25K/10K/12.5K/25K/50K/100K
- 自動/手動鍵盤鎖功能
- 有線復制, 可電腦編程
- 多種掃描方式
- 信道模式下顯示方式可選
- 大容量鋰電池
- 開機顯示信息可編輯
- 秒表功能
- 低電語音提示
- 繁忙禁發
- 發射超時語音提示
- 發射和發射結束提示音
- 防塵、防水等級:IP55

技術規格

整體部分	接收部分		發射部分	
	工作頻率	靈敏度(12dB SINAD)	靈敏度	頻率穩定度
工作頻率	144-146MHz 430-440MHz	0.16μV	0.16μV	±2.5PPM
信道數	199個	抑噪靈敏度	≤0.8μV	載波功率
工作電壓	7.4V	靜噪靈敏度	≤0.2μV	VHF:7W/1W, UHF:5W/1W
工作溫度	-30°C~60°C	音頻輸出功率	≤0.2μV	有效輻射功率
工作方式	同頻單工或異頻單工	音頻失真	≤5%	功率變化不超過額定值±7.5dB
天線阻抗	50Ω	音頻響應	(300-3000Hz)+1~-3dB	最大允許頻偏
頻率穩定度	±2.5PPM	共信道抑制	≥-8.0dB	信道間隔25KHz±5KHz/12.5KHz±2.5KHz
防塵、防水等級	IP55	限幅特性	≤3	音頻調制特性
重量	253g	鄰道選擇性	信道間隔25KHz≥70dB / 12.5KHz≥60dB	+3dB在(0.3-3)KHz間按6dB/倍頻程預加重
外觀尺寸	65x119x39.5(mm)	互調特性	≥65dB	鄰道功率
		阻塞	≥84dB	信道間隔25KHz≥70dB/12.5KHz≥60dB
		雜散輻射	9KHz-1GHz<57dBm 1GHz以上-4GHz<47dBm	雜散輻射
				≤-30dBm
				互調衰減
				≥40dB
				調制失真
				≤10%
				剩餘調頻
				≤-35dB
				剩餘調幅
				≤3%

注: 技術規格如技術改進而有變動, 恕不另行通知。

標準配件



選購配件



制造商: 泉州歐訊電子有限公司
代理商: 力源通訊器材有限公司
電話: 02-28862989
Http: //www.wouxun.com www.wouxun.tw