

AnyTone®

DMR

DIGITAL MOBILE RADIO ASSOCIATION



AT-D868UV

數位式雙頻無線電對講機

- DMR系統完全相容於MOTOROLA
- 採用1.77英吋彩色LCD螢幕顯示
- 中、英文顯示,讓操作更便利
- 數位線路設計,杜絕所有雜音,提升通話音質
- 直通雙時隙功能,一個頻道下同時容納2組訊號對通話
- 提供VFO功能,鍵盤直接輸入頻率
- 遠程監聽功能
- 報警功能/倒地警報功能
- 收發短訊息
- 頻道記憶4000組
- 錄音功能/重播錄音/發送錄音內容
- GPS功能,經緯度數據傳輸



主要技術指標

概述		接收部分		發射部分	
頻率範圍	144~146, 430~432(台灣地區規格) 136~174, 400~480(世界規格)		寬帶	窄帶	
信道數量	4000 信道	靈敏度(12dB SINAD)	≤ 0.25μV	≤ 0.35μV	輸出功率
信道間隔	25KHz (寬帶) 12.5KHz (窄帶)	數字靈敏度	0.3uV/-117.4dBm (BER 5%) 0.7uV/-110dBm (BER 1%)		VHF: 7/5/2.5/1W, UHF: 6/5/2.5/1W
鎖相步進	5KHz, 6.25KHz	鄰信道選擇性	≥ 70dB	≥ 60dB	調制限制
工作電壓	7.4V DC ± 20% / (2500mAh)	離散發射	≤ -57dB	≤ -57dB	±5.0KHz@25KHz
頻率穩定度	± 2.5ppm	假信號響應	≥ 70dB	≥ 70dB	±2.5KHz@12.5KHz
工作溫度	-20°C ~ +55°C	阻塞	84db		鄰信道功率
尺寸	129 × 61 × 39mm (含電池)	信噪比	≥ 45dB	≥ 40dB	≥ 70dB
重量	282g(含電池)	音頻失真	≤ 5%		信噪比
		音頻輸出功率	1000mW/16Ω		≥ 40dB
					寄生和諧波
					≤ -36dB
					4FSK 數字調制
					12.5KHz (數字) 7K60FXD 12.5KHz (數字 + 語音) 7K60FXE
					音頻失真
					≤ 5%
					誤碼率
					≤ 3%

標準配件



充電座



充電器



電池



背夾



天線

四連充電座
(選配)

A1.170829

ISO 9001:14001

力源通訊器材有限公司

www.anytone.com.tw