

HORA

雙頻段 雙顯示 雙待機

防水 防塵 耐摔

超大螢幕雙顯示

SGS

Reliability Laboratory
證書號碼:HC70277/2014



F-50VU

專業雙頻防水對講機

PROFESSIONAL VHF/UHF DUAL BAND TRANSCEIVER

F-50VU 始終以人為本的設計理念為出發點，
尊重人的使用及生活習性，滿足各種複雜環境需求。
符合軍工品質及採用日本製功率晶體，
抗干擾能力及穿透力超強，清晰音質高效率溝通。



IP-X6 專業防水等級

符合國際工業防水等級標準IPX6
認證，專業級防塵防水。專為適用
於嚴苛惡劣環境所設計，具有堅固
耐用的外殼，能夠防水、防油污、防
灰塵及防摔...等，不受環境、空間因
素所限制。



精密鑄模 堅固耐摔

採用強韌結構的抗震PC+ABS
材質外殼，即便是墜落或與其他
表面撞擊也能完好如初。



雙頻段、雙顯示、雙待機

雙頻段無線傳輸速率，具備更強的抗干
擾性，無線訊號更強，穩定性更高，不容
易斷線。雙顯示LED螢幕畫面同時出現
兩個頻道的頻率。雙待機在通話組或多
者多個頻道上等候呼叫的情況使用，同
時守候二個不同頻率。



美國軍用標準規格
STD-810 C/D/E

符合美國軍用標準產品認證，能
抵抗外在環境的影響及衝擊，可
確保在摔落、翻滾、甚至在極熱
或極冷、粉塵、雨水的惡劣環境，
仍然能夠順暢運行，確保達到極
致耐用性與完整可靠性。



台灣製造 品質優良

符合NCC國家通訊傳播委員會標
準，HORA品牌從研發一路到生
產製造，每個步驟都相當講究，每
個細節毫不馬虎，主要的特點就
是作工精緻，產品大多有人工層
層品管，把瑕疵率降到最低，成就
我們的金字招牌。

F-50VU

專業雙頻防水對講機

PROFESSIONAL VHF/UHF DUAL BAND TRANSCEIVER

主要功能 SPECIFICATION

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| ① IP-X6 專業防水等級 | ⑪ FM收音機功能 |
| ② A/B主副頻道快速切換 | ⑫ 監聽功能 |
| ③ LED大螢幕雙頻顯示 | ⑬ 超時定時器 |
| ④ 日本製功率晶體 | ⑭ 8種呼叫鈴聲 |
| ⑤ 符合美國軍用標準規格 | ⑮ 2300mAh鋰電池充電組 |
| STD-810 C/D/E | ⑯ 寬/窄頻道選擇 |
| ⑥ CTCSS/DCS防干擾裝置 | ⑰ 高/低功率選擇 |
| ⑦ 智慧型省電功能 | ⑱ 低電量提示 |
| ⑧ 199頻道 / 50組CTCSS / 107組DCS | ⑲ 靜噪級別選擇 |
| ⑨ VOX聲控 | ⑳ 載波/時間/搜索掃描選擇 |
| ⑩ 頻道掃描/鎖定 | |

一般規格 SPECIFICATION

頻率範圍	VHF : 136.000MHz ~ 174.000MHz UHF : 400.000MHz ~ 480.000MHz
頻道數量	199
頻道間隔	5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25KHZ
頻率穩定度	±2.5PPM
工作溫度	-30°C ~ +60°C
天線阻抗	50Ω
工作電壓	DC7.4 + 15%
外型尺寸	115x60x35mm
重量	220g
電池(標配)	2300 mAh

發射機 TX-TRANSMITTER

輸出功率	UHF : 6W, VHF : 6W
調製方式	16K ϕ F3E(寬) / 8 ϕ F3E(窄)
調製限制	≤±3KHZ
調製失真度	≤5%
剩餘調頻	-45dB(寬) / -35dB(窄)
鄰道功率	-65dB(寬) / -60dB(窄)
雜波與諧波	≤-36dB

接收機 RX-RECEIVER

接收靈敏度	0.2 μ V(寬) / 0.5 μ V(窄)
靜噪靈敏度	0.15 μ V(寬) / 0.2 μ V(窄)
鄰道選擇性	65dB(寬) / 55dB(窄)
互調抗擾性	≥60dB
雜散響應	≥60dB
信噪比	40dB(寬) / 35dB(窄)
音頻輸出功率	≥450mW
音頻輸出功失真度	≤5%

經銷商:

製造商保留對本產品的技術及規格最終解釋，如有變更恕不另行通知