

adi Communications
專業研發、專業製造

AF-16/46

業餘手持式無線電

HANDHELD
FM TRANSCEIVER

- 1200mAh超大容量電池
- 51組CTCSS與107組DCS
- 199組記憶頻道
- 自動省電系統
- 藍色冷光螢幕
- 歐洲CE規格認證(CE 0681)
- 寬/窄頻選擇
- 語音處理功能
- 4種鎖鍵方式

ADI原廠售後服務，
產品保固一年，品質有保障。

客服專線:0800-012800
<http://www.adicomm.com.tw>





AF-16/46 HANDHELD FM TRANSCEIVER

一般規格

頻率範圍	144~146MHz(AF-16) ; 430~432MHz(AF-46)
頻道數量	199
頻道間隔	25KHz/12.5KHz
調制形式	F3E
額定電壓	7.4V(Li-ion)
溫度範圍	-10°C ~ +60°C
通話距離	海平面5~6Km
尺寸(HxWxD)	89x53x29mm
重量(含電池)	220g

接收機

接收靈敏度	≤0.2μV
鄰道選擇性	60dB
互調抗擾性	60dB
音頻功率	>400mW
待機電流	50mA
音頻失真	≤3%

發射機

輸出功率	5W
殘波輻射	<-65dB
發射電流	≤1500mA
最大頻率偏差	5KHz
音頻失真	≤3%
頻率穩定度	±2.5ppm

特點介紹

- NCC型式認證通過,認證號碼
- AF-16: 專用99AR3037
- AF-46: 專用99AR3038
- 人體工學設計,外型輕巧,功能完備,容易使用。
- 在吵雜惡劣環境下,通話清晰自然。
- 即時顯示電池容量。
- 199組記憶頻道可供頻率儲存與鎖定。
- 靜噪51組CTCSS 與 107 組 DCS。
- 提供不同射頻輸出功率最大5W。
- 高反差度之液晶顯示,清晰度佳。
- 自動斷電裝置(可選擇1~15小時)。
- 語音壓擴及語音加密處理。
- 具夜間照明功能,亮度穩定均勻,可使用間斷或持續夜視功能。
- 配備有半雙工功能,可做收發異頻。
- 發射時間超過定時限制,停止發射並發出聲音警示。
- 具有防止電池消耗之省電裝置。
- 繁忙頻道限制發射。
- 鍵盤直接輸入數字使用頻道。
- 通話結束提示音。
- 有大容量鋰電池。
- 通過歐洲CE認證。
- 可用電腦程式編輯各種功能。
- 4種鎖鍵方式。