

# MIPRO ACT-747 1U 四頻道 UHF 寬頻接收機



## 主要特點

- 共用標準 1U 金屬機箱、裝配新彩色 VFD、監聽耳機插座、飛梭及按鍵的控制面板，收訊時會自動改變亮度，以識別「工作」與「待機」頻道。裝配 Dante 或選配 AVB 數位音訊網路介面的後背板，操作方式及顯示模式與各系列相同。
- 採用 MIPRO 獨創最穩定的 72MHz 寬頻高動態接收電路。
- 最先進的純自動選訊接收，長距離接收不斷訊的專業品質。
- 首創音碼雜音鎖定雙重靜音控制及雜音指示燈，調整『SQ』增加或降低接收靈敏度，提升接收距離或避免雜訊干擾。
- MIPRO 首創的 Auto Scan 及 ACT 功能快速精確的鎖定發射器工作頻道。
- 預設 7 個群組，共儲存 224 個頻道：第 1、2 群組各預設不受任何條件限制可同時使用 16 個互不干擾頻道；第 3~6 群組各預設 48 個可同時使用互不干擾頻道，最後第 7 群組，提供使用者從可切換 2,881 個頻率中，任意選擇多達 16 個偏好的頻道加以儲存。
- 各頻道音頻訊號單獨輸出，預設輸出音量等於麥克風音頭靈敏度，可切換三段音量輸出，確保麥克風最佳的靈敏度及動態範圍，決不產生飽和失真。
- 天線座提供強波器偏壓，可以連接 MIPRO 天線系統，提升接收距離及訊號品質。
- 利用 MIPRO RCS2.Net 數位電腦監控軟體，可遙控 64 組系統的各项操作，結合新增的互不干擾頻道計算軟體 FSA，讓使用者自行設定互不干擾頻道。
- 外接 100~240V AC 交換式電源供應器，在電壓巨幅變動下確保系統穩定動作。
- 台灣設計及製造，擁有物超所值的優越品質。

## 主要規格

|            |                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------|
| 接收頻道       | 四頻道                                                              |
| 機箱         | EIA 標準 1U 金屬機箱                                                   |
| 顯示器        | 全新彩色 VFD                                                         |
| 頻段         | UHF 480~934 MHz (依各國電波法規)                                        |
| 頻寬         | 72 MHz                                                           |
| 接收方式       | 純自動選訊接收                                                          |
| 靈敏度        | 輸入 6 dBμV 時，S / N > 80 dB                                        |
| 頻響範圍       | 50 Hz ~ 18 kHz                                                   |
| S / N 比    | > 110 dBA                                                        |
| 音頻輸出       | 可切換三段音量，平衡式+16dB/0dB/-6dB。<br>非平衡式+10dB/0dB/-6dB。                |
| 輸出監聽       | 有監聽耳機插座，可調整音量。                                                   |
| 網路介面       | 可選配 Dante 或 AVB。                                                 |
| 電腦控制       | USB 介面，使用 MIPRO ACT-BUS 電腦遙控 64 組各項操作，結合互不干擾頻道計算軟體 FSA，預設互不干擾頻率。 |
| 天線裝置       | 分離式天線，TNC 母座提供 MIPRO 天線系統的偏壓。                                    |
| 電源供應       | 外接 100~240V AC 交換式電源供應器                                          |
| 尺寸 (長×高×寬) | 420 × 44 × 230 mm                                                |
| 重量         | 約 2.5 kg                                                         |
| 搭配發射器      | 配備 ACT-7H 手握式及 ACT-7T 配掛式發射器                                     |
| 備註         | 各項規格若有誤差，以實際產品為依據。載波頻率範圍、最大偏移度等以各國電波法規為依據。                       |