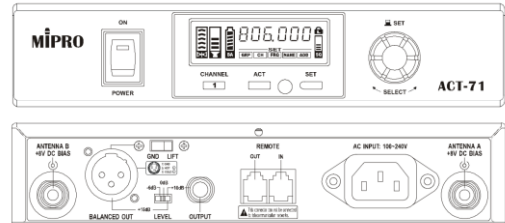


MIPRO ACT-71 寬頻單頻道純自動選訊接收機



主要特點

- ACT-74 四頻道及 ACT-72 雙頻道採用 EIA 標準 1U 金屬機箱，ACT-71 單頻道則採用半 U 金屬機箱，具有堅固的結構、散熱及隔離諧波干擾極佳的專業品質。
- 採用 UHF PLL 振盪、高動態 RF 及中頻電路，大幅提升互不干擾的頻道數及抗干擾特性。
- 預設 400 個精挑的頻率及一組使用者自行設定及儲存偏好的 16 個頻率。
- 世界首創的『ACT』功能，能自動、快速及精確的與發射器對頻。
- 採用純自動選訊接收及「音碼、雜訊鎖定」雙重靜音控制，接收不斷訊、距離遠。
- 金屬面板裝配主動式發光、沒有視角、深具魅力的彩色 VFD 顯示接收機各項操作訊息。VFD 會自動改變亮度，以識別「工作」與「待機」頻道。
- 採用飛梭旋鈕取代傳統複雜的按鍵，方便操作各項功能及設定參數。
- 首創雜訊干擾指示燈，可指示正確調整接收靈敏度，以增加接收距離或避免雜音干擾。
- 各頻道可單獨或混合輸出，可切換三段音量，選擇麥克風最佳的音質。
- 高傳真及動態範圍，大聲演唱可確保原音完美重現。
- 天線座提供強波器偏壓，可以連接 MIPRO 天線系統提升接收效果。
- 可 PC 電腦遙控及無障礙手動操作。
- 內建交換式電源供應器，在 100~240V 交流電壓巨幅變動下，可確保系統穩定的動作。
- 台灣設計製造，擁物超所值的優越品質。

主要規格

接收頻道	單頻道
機箱規格	EIA 標準半 U 金屬機箱
面板顯示	彩色 VFD 顯示器，可同時顯示頻段代號、頻道設定、RF/AF 信號強度、自動選訊、雜訊干擾及電池容量，可設定群組、頻道、頻率、使用者名稱、靜音位準、PC 遙控位址及面板鎖定。
載波頻段	UHF 482~698MHz (US)，UHF 480~874MHz (EU)
頻帶寬度	72MHz
預設頻率數	第 01~10 群組各預設 16 個無條件限制的互不干擾頻率，第 11~15 群組各預設 48 個互不干擾頻率，共預設 400 個精挑的頻率。最後第 16 群組供使用者自行設定及儲存偏好的 16 個頻率。
接收方式	雙調諧器純自動選訊接收
振盪模式	PLL 電路，頻率穩定度 $\pm 0.005\%$ (-10~+60°C)
偏移度	$< \pm 40\text{KHz}$
實用靈敏度	輸入 6dB μ V 時，S/N>80dB
綜合 S/N 比	>108dB (A)
綜合 T.H.D.	<0.5% @ 1kHz
綜合頻率響應	50Hz~18kHz，具低頻衰減濾頻電路
靜音控制模式	獨創的『音碼及雜訊鎖定』雙重靜音控制，使用面板飛梭調整靜音準位
音量輸出	預設等於音頭靈敏度，使用者不必調整音量輸出
最大輸出電壓	三段式切換：平衡式+16dBV/0dBV/-6dBV，非平衡式+10dBV/0dBV/-6dBV
輸出插座	XLR 平衡式及 6.3 $\emptyset$ 不平衡式
輸出切換	單頻道輸出
操作方式	可手動調整及連接電腦遙控
電源供應	內建 100~240V AC 交換式供應器
尺寸 (寬×高×深)	210 × 44 × 230 mm
重量	約 1.4 kg
搭配發射器	ACT-70H/ 70HC 手握式及 ACT-70T/ 70TC 佩戴式發射器