

MIPRO AT-90W 寬頻發射與接收雙功對數天線



主要特點

- 本產品為專業用 UHF 頻段發射及接收兩用的對數天線，與舊機種 AT-90 最大的差異在於適用的頻寬及外觀造型不同，AT-90Wa 適用的頻寬涵蓋 470 MHz ~ 1000 MHz 範圍，能完全涵蓋歐美無線麥克風新電波法規的頻段，具有 4 ~ 6 dBi 的高指向特性，對需要特定方位的使用環境有非常好的效果。側面看有“W”（Wide Band）的造型，可與舊機種明顯識別。
- AT-90W 有兩個輸入插座，“TX/RX”插座可以直接連接到發射器或連接到接收機，但不能使用太長的同軸電纜連線；另外一個“RX”接收專用插座，內建具有 0 ~ 12 dB ± 1 dB 增益可調（Gain Adjustable Booster）的強波器，專供接收機作長距離接收使用，補償同軸電纜線連接到接收機所造成的信號損失，提升接收距離及最佳的訊號品質，這個插座不能連接發射器。
- 內建自動增益控制強波器的電源可以由 MIPRO AD-708 天線分配器或 ACT 系列接收機天線座提供偏壓，接收機需外加調整器才能提供增益控制的功能。

主要規格

類型	外接延長天線
頻段	UHF 480 ~ 960 MHz
天線增益	4 ~ 6 dBi
內建強波器	內建連續可調 0 ~ 12 dB 增益
天線阻抗	50 Ω
連接插座	TNC 母座 × 2
電源	RX 連接座須提供偏壓電源 8 ~ 15 V DC
尺寸(長×高×寬)	319 × 270 × 25 mm
重量	約 430 g
備註	各項規格若有誤差，以實際產品為依據。