

MIPRO AT-70W 寬頻雙功全指向天線



主要特點

- 專業用 UHF 寬頻全指向發射及接收兩用的天線，適用的頻寬涵蓋 470 MHz ~ 1000 MHz 範圍，涵蓋歐美無線麥克風新電波法規的頻段，具有 2 ~ 4 dBi 的天線增益特性，適合全方位的使用環境有非常好的效果。
- 正面看有“W”（Wide Band）的造型，可明顯識別具有寬頻特性。
- 具有兩個輸入插座：“TX/RX”插座可以連接到發射器或接收機，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。
- 發射與接收兩種插座要依據無線系統的設計正確選擇使用，才能獲得最佳效果。
- 內建可變增益控制強波器的電源由 MIPRO AD-708 天線分配器或 ACT 系列接收機天線座提供偏壓，接收機需外加具有自動偵測纜線損耗的天線分配器或調整器才有自動控制增益的功能。
- 本天線具有一般防水功能，適用於戶內外環境使用。

主要規格

類型	外接延長天線
頻段	UHF 470 ~ 1000 MHz
天線增益	2 ~ 4 dBi
放大器增益	0 ~ 12 ± 1 dB 自動增益控制（RX 插座），0 dB（TX/RX 插座）
內建強波器	內建 0 ~ 12 dB 連續可調增益強波器
駐波比	≤ 2:1（RX 插座），≤ 2:1（TX 插座）
功率消耗	TX 連接座：0 mW
天線阻抗	50Ω
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）	120 × 261 × 32 mm
重量	約 200 g
備註	各項規格若有誤差，以實際產品為依據。



嘉強電子股份有限公司

總公司：60096 嘉義市北港路 814 號
Tel: 05-2380809 | Fax: 05-2380803
www.mipro.com.tw | mipro@mipro.com.tw

本規格表內容若有變更，恕不另行通知。MI019/04