

MIPRO AT-70W 寬頻發射與接收雙功無指向天線



主要特點

- 本產品為專業用 UHF 頻段發射及接收兩用的無指向天線，AT-70W 適用的頻寬涵蓋 470MHz~1000MHz 範圍，能完全涵蓋歐美無線麥克風新電波法規的頻段，具有 2~4dBi 的天線增益特性，對需要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。
- AT-70W 有兩個輸入插座：“TX/RX”插座，可以直接連接到發射器及接收機使用，另一個“RX”插座，內建具有 12 dB 增益的強波器，專供接收機作長距離接收使用，可以補償連接到接收機的同軸電纜線所造成的信號損失。
- 發射與接收兩種模式可以依據無線系統之實際需要自行選擇，以取得使用之最佳效果。內建強波器的電源可以由 MIPRO AD-707/AD-707a 天線分配器或 ACT 系列接收機的天線座偏壓經由同軸電纜線輸入提供。本產品具有一般防水功能，適用於戶內外環境使用。

主要規格

頻率範圍	470~1000 MHz
天線增益	2~4 dBi
放大器增益	12±1 dB (RX 插座)，0 dB (TX/RX 插座)
駐波比	≤ 2:1 (RX 插座)，≤ 2:1 (TX/RX 插座)
功率消耗	RX 連接座：1120 mW (DC 8V, 新 DC 8~15V) TX/RX 連接座：0 mW
系統阻抗	50Ω
接頭	TNC 母座×2
尺寸(寬×高×深)	120 × 261 × 32 mm
重量	約 200 g