

# MRM-24 2.4 GHz 數位單頻道接收模組

## 主要特點

- 有 12 個頻道同時使用互不干擾，每一個頻道可設定 8 個 ID，能在同一區域使用避免同頻道串音。
- 純自動選訊接收電路，消除接收斷訊。
- 採用數字 LED 頻道指示燈，清晰明確的顯示接收頻道、RF 訊號及 AF 訊號強度。
- 模組化設計，容易組裝及拆解。
- 平價提供使用者，適合個人用、家用與樂器用的消費性市場。



## 主要規格

頻段	2.4 ~ 2.4835 GHz
頻寬	83.5 MHz
預設頻率數	有 12 個頻道同時使用互不干擾，每一個頻道可設定 8 個 ID，能在同一區域的不同空間使用避免同頻道的串音。
頻率設定	可自行設定使用頻道或自動掃描顯示不受干擾頻道。 按 ACT 功能鍵，自動鎖定發射器頻道與接收機同步。
識別碼設定方式	8 組(d1~d8)固定識別碼
面板設計	LED 顯示接收頻道，RF 訊號及 AF 訊號強度。
接收方式	雙調諧器純自動選訊接收
靈敏度	+12 dB $\mu$ V
傳輸延遲	< 4 ms
最大 S/N 比	> 115 dBA，類比輸出。
綜合 T.H.D.	< 0.1% @ 1 kHz
頻率響應	20 Hz ~ 20 kHz
AF 輸出	2 V rms
電源供應	12 ~ 15 V DC
尺寸	75 × 35 × 147 mm (W×H×D)
重量	約 84 g
備註	各項規格若有誤差以實際產品為依據。