

MIPRO MI-580R

迷你實用的優質監聽設備

文／許慶怡·攝影／方圓·李春廷

參考售價：9,800元 品牌公司：嘉強 05-238-0809

嘉強的監聽系統向來都以靈活使用、品質穩定著稱，眼前這套MIPRO MI-58系列，是由MI-58T立體聲發射器搭配最新的MI-580R立體聲接收機，所組合而成的無線監聽設備，可以透過MI-580R雙電池安裝與支援USB Type-C充電方式，能讓使用者更輕鬆地進行專業音訊監聽工作，加上MI-58系列採用ISM 5.8GHz傳輸頻段，音訊傳遞過程不易受其他無線訊號干擾，不僅穩定性好，也具有非常出色的音質表現，能讓用戶輕鬆實現高品質音訊監聽的功效。

MI-58系列是MIPRO一套非常著名的無線監聽系統，該系列透過ISM 5.8GHz傳輸頻段，能避開手機訊號、藍牙以及Wi-Fi等通訊產品干擾，擁有極佳的音訊傳輸效能，可以讓舞台表演、展覽、會議等需要建置大型音訊設備的工程人員或表演者，獲得更理想的無線監聽品質。近期嘉強針對MI-58系列，推出一款全新的數位立體聲接收機MI-580R，這款發射器延續該系列舊有MI-58R的性能特性，在

電池配置與充電方式的部分進行升級，採用嘉強近年針對隨身設備所設計的全尺寸電池槽，可裝填3號電池，你除了可以透過2顆3號電池為其供電，也能可以安裝1顆18500鋰電池進行供電。如果你選用鋰電池來供電，充電方式也極為便利，可以直接透過MI-580R機身上的

USB Type-C埠，而且MI-580R還具有防呆以及充電安全保護電路，可以像一般智慧型手機一樣直接以充電線進行充電，安全又便利。

功能與實用性

MI-580R配置一個左右兩聲道輸出各100 mW@16Ω的3.5mm耳機端子，可以讓你搭配各類型監聽耳機使用。為了提供用戶耳機搭配上的便利性，嘉強也有提供兩款抗

PRIME AV



- 左 MI-580R電池座可以裝填一般AA電池或者充電式鋰電池，並且支援USB Type-C充電方式，可直接使用充電線充電，方便之餘也不用另外購買專用充電器。
- 中 MI-580R除了具有立體聲、混音模式之外，左右聲道亦可做平衡設定，同時內建四組音質模式，可以讓用戶根據需求切換不同監聽效果。
- 右 搭配的MI-58T具有A、B群組配置，A群組預設12個頻道，B群組預設B1、B2各12個頻道，還有64個ID以及一個特殊ID，避免同頻道產生串音，適合單一場地多隔間安裝。



噪入耳式耳機讓用戶購買時選配。性能方面，MI-580R接收機可以切換立體聲與左右聲道混音模式，左右聲道也可以進行平衡控制，實際使用，你也可以切換LO-CUT、FLAT、LO-BOT、Hi-BOT等四組音質模式，依照你的需求來選用。當然，MI-58R原本就有的監聽工程師模式本機也有具備，可以讓音響工程人員輕鬆透過按鍵旋鈕掌握現場監聽聲音品質。

性能到位、對應性極強的MI-58T發射器

與MI-580R搭配的發射器，型號為MI-58T，MI-58系列的發射器就是以MI-58T與MI-58TD（具備DANTE數位網路音頻輸入介面）為主力，這套發射器機身設計相當迷你，除了在監聽環境擺放使用非常方便，也能搭配兩片L型半U機箱固定角架鎖定在EIA標準金屬機櫃裡。MI-58T面板以OLED繪圖式螢幕提供無死角的設定與工作內容檢視，搭配飛梭設定鈕、ACT對頻

鍵、獨立音頻輸入設定按鍵等，能為用家提供直覺化操作體驗。

面板還有一個貼心設計，針對不同輸入音訊屬性，MI-58T面板上還有規劃一個最佳音量指示燈，讓使用者清楚辨識正確的輸入音量，達到最佳信號雜訊比。這個設計上有左右聲道的PEK、OK、LOW顯示燈號，可以根據燈號以AF輸入增益設定鍵調整合適的輸入音量。MI-58T在面板處規劃可獨立調整增益的3.5mm、6.3mm耳機監聽輸出端子，背板配置複合式平衡AF輸入座，以及6.3mm TRS Loop輸出座，同時還支援最新的電腦網路操作介面功能，可以透過ACT-BUS介面連接MES-100網頁橋接伺服器（需選購），進行遠端監控，如果是MI-58TD機型，背板還會多一個DANTE數位網路音頻輸入介面。

細節豐富的監聽音質

MI-58TD與MI-580R這套監聽系統，採用ISM 5.8 GHz純數位式設計，頻響範圍20Hz~23kHz，除

了具備開闊的頻響，可無線傳輸24-bit/48kHz音頻取樣率，音訊傳輸時延遲率也小於2.2ms，並可改善S/N比，呈現聲音及低失真的性能，跟一般採用UHF頻段的同類型產品相比，在音質表現上自然也會比較好。實際使用嘉強這次附贈的E-8S抗噪耳機監聽音質，我必須說，這套系統能還原出細節極為豐富的聲音效果，人聲帶有清晰的聲線以及細緻的唇齒音，音樂也能表現出三頻均衡、聲音自然的樣貌，不管是樂器細膩的演奏資訊，還是高低頻的延伸，表現上都非常到位，充滿理性的聲音調性，做為監聽用途再適合也不過了。

如虎添翼的監聽系統

整體來說，MI-58系列無論是操控上的流暢度還是聲音表現，都延續過往我測試所獲得傑出效果，加上新款的MI-580R立體聲接收機又有便利性十足的電池安裝方式與USB充電模式，使用起來絕對更為方便，能更有效率地滿足各類音訊音訊工程領域的監聽需求。P