

MIPRO ACT-580TR

輕鬆實現行動發話同步錄音的首選

文／許慶怡・攝影／方圓・李春廷

參考售價：7,800元・品牌公司：嘉強 05-238-0809

一般市售配戴式發射器功能都比較單一，做為領夾式或頭戴式麥克風的訊號發射器，通常只要可以輕巧配掛、輕鬆發話，採用的無線射頻技術能與接收器進行穩定的訊號傳輸通常就是好產品。但現在其實很多無線麥克風使用者都有更多產品應用上的需求，過往功能簡單的配戴型發射器，也慢慢衍生出更多實用的功能，比方說是提昇操作上、電源供給的便利性，讓用家可以更直覺操作且不用擔心電力不足的狀況，也

可以透過錄音功能，將利用無線麥克風授課、演講、表演時的聲音存取下來，本月要介紹的MIPRO ACT-580TR，就是一款這樣的先進設備。

可錄音麥克風發射器

ACT-580T系列數位配戴式發射器是嘉強一款性能非常出色的產品，該系列有ACT-580T與ACT-580TR兩款機型，可以搭配標配的領夾式麥克風（MU-53L）使用，也可以依照使用者的需求，透過選購搭配MIPRO

其他型號的領夾式、頭戴式音頭模組使用。本月要介紹的就是ACT-580TR，這款發射器型號多了一個R，意即它具備Recording功能。嘉強為這部發射器導入無壓縮音質錄音技術，可以開機直接錄音，讓使用者發話的同時，將聲音錄製成24bit/48kHz的數位音訊檔，並轉成WAV的檔案格式。ACT-580TR還有內建不斷電時鐘設定，使用過程可以全時程錄音，透過機身的Micro SD插槽存在外接的Micro SD卡裡，換句



左 ACT-580TR可以透過原廠附贈的鋰電池供電，也可以使用兩顆AA電池給電。以鋰電池供電充電方式透過USB Type-C端子即可，非常方便。



中 嘉強提供ACT-580TR多樣化的麥克風選配方式，除了最簡單的領夾式麥克風之外，還可以搭配頭戴式麥克風，依照用家需求自行選擇。
右 ACT-580TR配置一個Micro SD插槽，可供錄下的WAV檔做為存取。但請注意，本產品並沒有附Micro SD記憶卡，使用時要錄音需自備。

外型輕巧、賦予先進無線傳輸技術、使用機能超便利的隨身型麥克風發射器，一直都是MIPRO無線麥克風系統中一個很重要的產品線。近日嘉強發表一款全新的攜帶型麥克風發射器：ACT-580TR，這款產品不僅僅採用穩定的ISM 5.8 GHz技術，可以搭配領夾式、頭戴式麥克風使用，也導入近年MIPRO配備雙電池安裝、USB Type-C充電的設計趨勢，能輕鬆和接收主機搭配，傳遞高品質音訊之外更支援24bit/48kHz音質的錄音，可以說是目前市場上性能最強大的配戴式發射器。



話說當你發話的同時，也可以為講課、演講、表演內容的人聲、樂器聲進行同步錄音，無須額外架設錄音器材，就可以將音檔當成日後影片製作、Podcast節目製播的音檔素材，非常方便。

MIPRO新一代的供/充電技術

說到方便性，ACT-580TR也具有超便利的電池供電與充電技術，它和MIPRO近兩年許多新款隨身裝置一樣，可對應兩種電池安裝方式，你除了可以藉由兩顆AA電池來供電，也可以透過原廠附贈的1顆18500鋰電獲得電力，鋰電池充電的方式更是順應時下3C設備的潮流，直接以機身上的USB Type-C端子就可以充電，內部也具有防呆以及充電安全保護電路，用一般充手機的USB Type-C線就可以充電，無須像傳統設備需要另購充電器。

機身設計的特色

ACT-580TR機身配置一個LCD螢

幕，雖然螢幕尺寸相當迷你，但可以透過簡單的圖像、文字、數字資訊讓所有操作內容、工作狀態清楚呈現，包括與接收機經過ACT自動對頻後所呈現的群組、頻道、識別碼、AF增益，都可以清楚呈現。AF增益的部分，ACT-580TR有提供0~36dB的每階6dB的靈敏度調整，可以讓你針聲音訊號強弱即時修正。值得一提的是，ACT-580TR除了機身配置靜音按鍵，還有規劃一個獨立的靜音遙控插孔，你可以透過選購搭配MJ-70這類靜音控制線，輕鬆控制ACT-580TR使用過程的靜音功能。

輕鬆獲得良好的聲音品質

實際使用，我搭配MIPRO ACT-5801單頻道接收主機，透過嘉強聞名遐邇的ACT功能與ACT-580TR完成快速對頻。發射器與接收機都是採用ISM 5.8 GHz，可以提供穩定的訊號傳輸品質。除了ACT-580TR配置的MU-53L領夾式麥克風之外，嘉強也有送來選配的MU-53HN頭戴式麥

克風。經過實際測試，這套無線麥克風系統可以還原很好的聲音效果，人聲飽滿，唇齒音清晰，整體聲音還原度高，失真極低，高靈敏度的音頭輕鬆發話就可以非常好的聲音接收效果。而錄製下來的聲音，在電腦上透過監聽耳機聆聽，人聲細節還原度也非常好，我自己是認為音質與音色都不輸市售多數錄音設備，對有即時錄音備份需求的朋友來說，的確非常實用。

性能與功能兼備的發射器

整體來說，ACT-580TR無論是性能還是功能，都超越一般市售的袖珍型配戴式發射器，除了具備穩定的訊號傳輸品質，原廠也提供多樣化的麥克風搭配方案，電池安裝能依用家需求自行選擇，充電方式也非常便利。更重要的是，它納入很多同類型產品所沒有的錄音功能，可以讓你透過麥克風擴音的同時，錄製人聲或樂器的音檔，是目前配戴型發射器市場上一款非常亮眼的產品。P