

1. 產品介紹

1.1 產品概述

Saramonic SmartMixer 為一精巧、輕量化之混音器，同時兼具擴大機之功能，及幻象電源(Phantom power)。適合行動裝置如 iOS 及安卓 Android 系統拍攝影片收音時使用。

Smart mixer 配置了一個 miniXLR 和兩個 3.5mm 輸入端，可以使用內附的電容式麥克風，或任何適合之 3.5mm 麥克風。

機身上之音量控制旋鈕、音量指示計(level Meter)方便予使用者快速的調整輸入音量，可以避免爆音的產生。

同時，機身上還有一個監聽輸出端，可讓使用者監聽輸入音源及播放的訊號。

產品內附了一個鋁合金手把，便於行進間手持錄製使用。機身底部 1/4 孔位也方便於架設於三角架上，作為定點錄製使用，鋁合金手機夾具可以讓 SmartMixer 無論是在直幅拍攝或是橫幅拍攝時都能發揮 100%的功效。

由於 SmartMixer 具備良好的音質，泛用的多功能性，無論是專業用戶或是業餘玩家都能滿足。

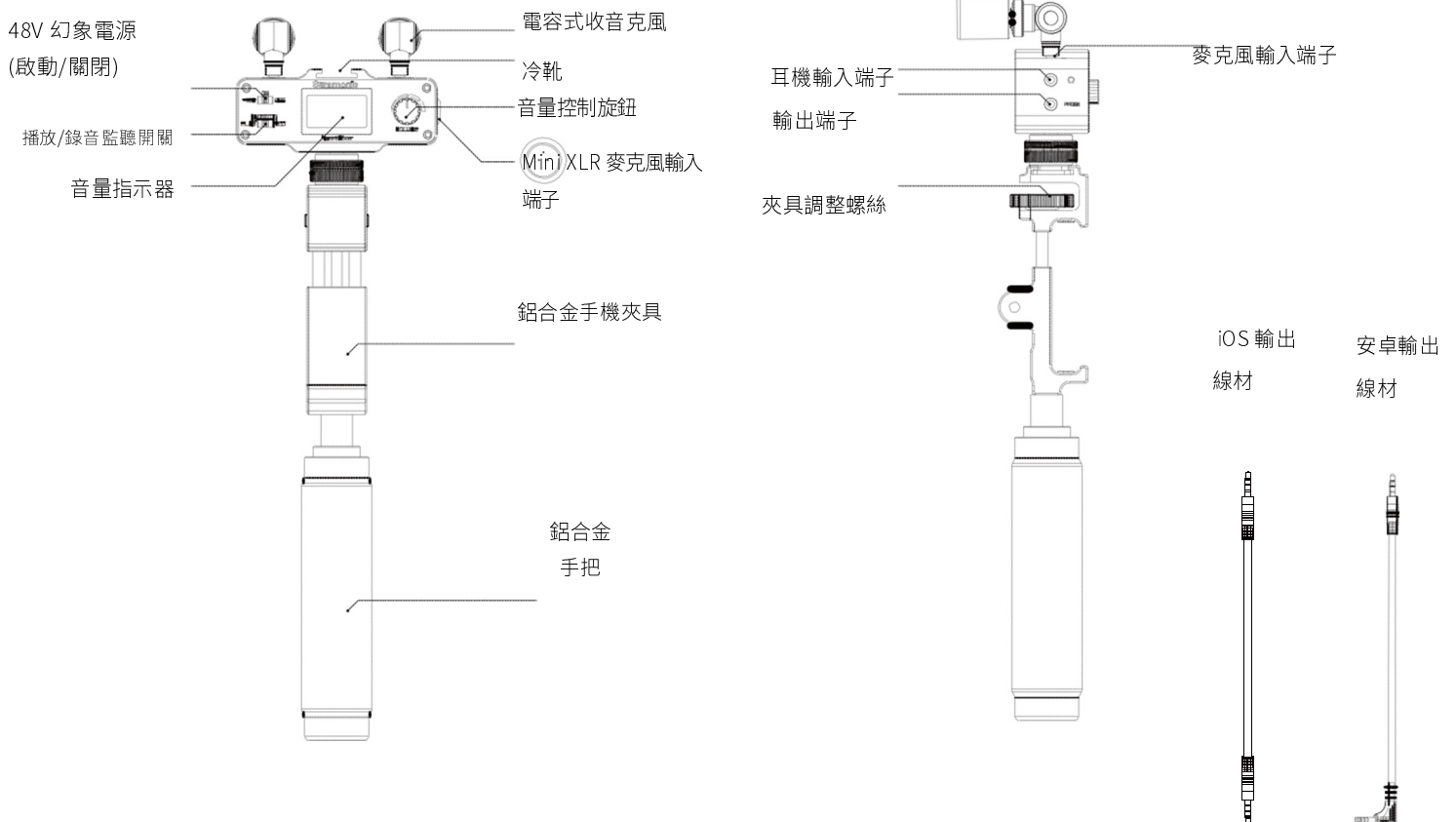
1.2 產品特色

- 有效的改善手機收音品質
- 兩個 1/8” (3.5mm)立體聲輸入端子
- 一個 Mini XLR 麥克風輸入端子(包含 miniXLR 轉接標準 XLR 之線材)
- +48V 幻象電源
- 一個 1/8” (3.5mm)手機立體聲輸出端子
- 一個 1/8” (3.5 mm)監聽耳機輸出端子
- 播放/錄音 開關
- 左右雙邊獨立的音量指示計量器
- 音量控制旋鈕
- 兩組 3.5mm 小型電容收音麥克風
- 鋁合金手機夾具以及鋁合金手把
- 使用 9V 電池作為電力供給來源

1.3 技術規格

頻率響應	20 Hz to 20 KHz (+/-0.5 dB)
雜訊	82 Db @ 1 kHz, -30 dBu 輸入
失真	小於 0.03% @ 1 kHz, -30 dBu 輸入
輸入 1 增益	15 dB
輸入 2 增益及 XLR 連結器	15 dB
輸入 1 & 輸入 2 電源	5V 電源供應器
XLR 連結器及幻象電源	48V 電源
音量指示器	18 dB 至 +3 dB / 間隔 3 dB
電力需求	9V 乾電池或鋰離子電池
尺寸	長 95 x 寬 35 X 高 298 mm
重量	0.74 公斤(26.1 盎司)

1.4 產品構造



2 快速使用指南

- 2.1. 安裝 9V 電池, 首先掀開位於背面之電池蓋, 並將電池裝入電池槽(注意電池正負極方向)。
- 2.2. 將 SmartMixer 與鋁合金手機夾具結合(機身上之冷靴, 1/4 牙螺絲孔), 並將其結合螺絲, 旋緊於鋁合金手把上或是其他腳架以及其他支援的支架。
- 2.3. 將手機裝置於鋁合金手機夾具後, 根據手機尺寸, 使用鋁合金夾具上調整螺絲以調整鋁合金手機夾具之間距。
- 2.4. 連接 SmartMixer 之耳機連結線 (注意:iOS 線材和安卓之線路不通用) 至行動裝置。
- 2.5. 將內附之電容式收音麥克風或其他符合規格之 XLR 麥克風插入 SmartMixer 之輸入端子。
- 2.6. 啟動 SmartMixer, 將電源開關調整至” ON” 之位置
- 2.7. 如果麥克風需要幻象電源, 請將電源開關調至+48V 之位置以啟動幻象電源
注意: 請確保使用之麥克風是否需要幻象電源驅動, 不適當的操作可能會導致電流造成麥克風之毀損
- 2.8. 將耳機插入 SmartMixer 之監聽端子以監聽音源, 請注意在錄製前將音量調至最低, 以免過大的音量造成使用者聽覺受損
- 2.9. 選擇播放(Play)/錄製(Rec) 監聽開關
選擇播放(Play)以監聽錄製完畢後的音檔
選擇 錄製(Rec)以監聽麥克風在錄音時直接錄製之音源
- 2.10. 恭喜你, 您可以開始錄音了!
適當的調整音量來獲得最佳的訊號收益
檢查各聲道之音源輸入指示器
如果在錄製過程聽到回音, 請使用音量調節旋鈕降低音量。

3 產品保固

3.1 Saramonic 給予產品自購買日期當下一年保固，並提供產品終身保修服務(注意: 保修須付費)

3.2 Saramonic 在一年的保固期內將會提供維修或是換貨，但消費者需要支付產品之運費

3.3 一年保固條款只適用於新品不良或是工廠製造時造成的瑕疵品

3.4 保固條款不適用於：

- (a) 任何非正常使用方式造成之人為損傷以及未參照使用者手冊之不當操作
- (b) 保固條款在產品未經 Saramonic 認可之維修人員下進行不當拆解、維修等 視同無效
- (c) 購買產品後以不當的運送方式造成之損害
- (d) 不可抗力之因素: 如火災、水災、雷擊、地震 等
- (e) 消費者無法出示有效之購買證明文件
- (f) 無論您在哪裡購買本公司之產品，我們保障當地經銷商給予您最佳的服務
- (g) Saramonic 保有此一規章最終的釋義權力。

4 相容性:

可相容於 iPhone/iPod Touch/iPad 和安卓系統之行動裝置

5 內容物清單

SmartMixer 主機本體

兩隻 3.5mm 小型電容收音麥克風

鋁合金手機夾具

鋁合金手把

一條 mini-XLR 轉換標準 XLR 之線材

一條 1/8" (3.5 mm) iOS 輸出線材

一條 1/8" (3.5 mm) 安卓系統輸出線材

使用者手冊

保固卡

台灣代理：

享樂光學有限公司

www.fotoflex.com.tw