

Saramonic

SmartRig+

智慧手機/相機專用混音器（相容吉他/麥克風輸入）

使用手冊



www.saramonic.com

www.saramonic.com.tw

請在使用前仔細閱讀說明書並妥善保管，以供將來參考。

產品介紹

1 簡介

楓笛 SmartRig+ 是一款適用於吉他和麥克風的錄音設備。它可以直接接入專業麥克風/吉他到 iPhone，iPad，iPod touch 和安卓設備，也可以錄製高品質音訊到單反相機，攝像機。

SmartRig+ 讓錄音變得更加簡單，它本身可提供+48V 幻象供電給需要的麥克風。同時支持 3.5mm 耳機即時監聽。兩個增益控制旋鈕可以輕鬆設置合適的電平。

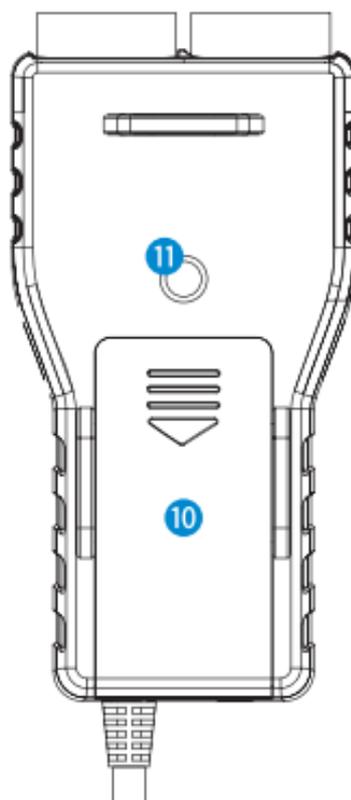
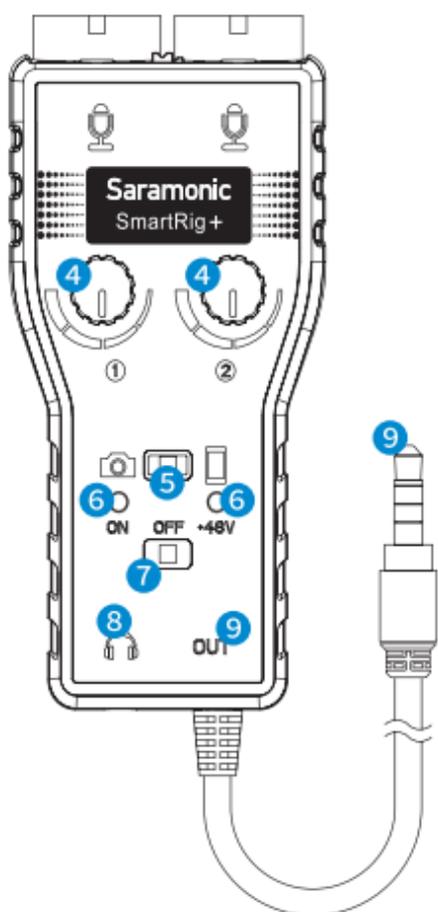
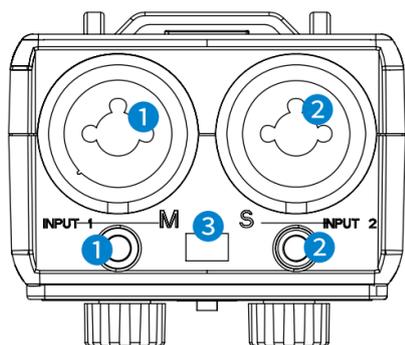
2 特點

- 2x 卡農麥克風輸入端
- 2x 吉他 (6.35mm) 輸入端
- 2x 3.5mm 麥克風輸入端
- 單聲道/身歷聲 切換功能
- 單反相機/智慧手機 切換功能
- 3.5mm 耳機監聽端
- 提供+48V 幻象電源
- 增益控制旋鈕

3 參數

頻率回應	20 Hz to 20 Khz, +/-0.5 dB
總諧波失真	低於 0.01% @ 1 kHz, -30 dBu input
信噪比	80 dB @ 1 kHz, -30 dBu input
輸入口 1	1x XLR 麥克風輸入端
	1 x 1/4" (6.35mm) 吉他輸入端
	1 x 1/8" (3.5mm) 輸入端
輸入口 2	1x XLR 麥克風輸入端
	1 x 1/4" (6.35mm) 吉他輸入端
	1 x 1/8" (3.5mm) 輸入端
輸出	1 x 1/8" (3.5mm) 輸出端
耳機輸出	1 x 1/8" (3.5mm) 監聽端
增益	+20 dB 至 $-\infty$
幻象電源	48V 幻象電源
電源	9V 鹼性電池或鋰電池
尺寸	長 120x寬 40x高 40mm
重量	130g

4 產品結構



① 輸入口 1

麥克風介面：

1x XLR 麥克風輸入端

1 x 1/8" (3.5mm) 單聲道輸入端

吉他介面：

1 x 1/4" (6.35mm) 單聲道吉他輸入端

②輸入口 2 麥克風介面：

1x XLR 麥克風輸入端 1 x 1/8" (3.5mm)單聲道輸入端

吉他介面：

1 x 1/4" (6.35mm) 單聲道吉他輸入端

小貼士：其它支援 1/4" (6.35mm)輸出端的設備也可以在 SmartRig+上使用。

③M/S 開關

選擇 單聲道/身歷聲輸出模式

當使用一個通道錄音時，選擇單聲道（M）輸出模式。左右聲道有相同信號輸出。

當使用兩個通道錄音時，選擇身歷聲（S）輸出模式。左右聲道的信號可以單獨調節並輸出。

④①和②控制旋鈕

單獨調整每個通道的電平信號。

旋鈕①控制輸入口 1 的音量，旋鈕②控制輸入口 2 的音量。

⑤相機/手機 切換開關

使用相機錄製時把開關撥到 ，使用手機錄製時把開關撥到 

⑥LED 指示燈

打開 SmartRig+時，綠色指示燈亮。

選擇+48V 幻象電源時，紅色和綠色指示燈同時亮。

低電量時，紅色指示燈和綠色指示燈變暗。

⑦ON/OFF/+48V 切換

選擇 ON 打開 SmartRig+，選擇 OFF 關閉 SmartRig+。選擇+48V 為需要幻象電源的麥克風供電。

請注意：只有部分卡農麥克風需要+48V 幻象電源，1/8" (3.5mm)麥克風不需要打開+48V 幻象電源。

⑧耳機監聽介面

即時監聽輸入音訊。

⑨輸出

1/8" (3.5mm)輸出介面適用於智慧手機/相機。

⑩電池倉

放入 9V 鹼性電池或鋰電池。（不含）

⑪1/4"內螺紋

5 快速使用說明

- a 裝入 9V 電池。按照箭頭指示方向推開電池蓋，按照正負極標識正確安裝電池。
- b 將麥克風接入卡農埠或者 3.5mm 埠，或將吉他接入 1/4" (6.35mm) 埠。
- c 選擇 M/S 開關
當使用一個通道錄音時，選擇單聲道 (M) 輸出模式。左右聲道有相同信號輸出。
當使用兩個通道錄音時，選擇身歷聲 (S) 輸出模式。左右聲道的信號可以單獨調節並輸出。
- d 選擇 Camera/Phone 開關
當使用相機錄製時，將開關撥到 ，並將 SmartRig+ 連接至相機 MIC 端。
當使用智慧手機錄製時，將開關撥到 ，並將 SmartRig+ 連接至智慧手機的耳機介面。
- e 當使用智慧手機錄製時，請下載並安裝支援同步監聽的錄音 APP 到設備上。
- f 打開 SmartRig+。電源開關撥到 ON，同時綠色指示燈亮。
- g 如果您的麥克風需要+48V 的幻象電源供電，請將電源開關撥至+48V。此時綠色和紅色指示燈亮。
- h 如需即時監聽，請將耳機接入 SmartRig+ 的耳機監聽埠。
- i 現在可以開始準備錄音。請調整增益控制旋鈕，以獲得最佳的電平信號。

6 提示

- 如果接入麥克風不需要+48V 幻象電源供電，請勿選擇此功能，否則會燒毀設備。
- 錄製過程中請將增益旋鈕調整到合適位置，增益過高或者過低都會影響錄製效果。
- 如果在高增益設置下監聽到回聲，請降低音訊輸出設備（如麥克風）的音量。
- 如果您在錄製過程中無法監聽到聲音，請確認下載的手機 APP 是否支援即時監聽功能。

7 相容性

1/8" (3.5mm) 輸出：相容 iPhone，iPad，iPod touch，安卓設備。以及所有支持 3.5mm MIC 輸入的單反相機。

1/8" (3.5mm) 及 XLR 輸入：相容任何類型的麥克風。

1/4" (6.35mm) 輸入：相容所有支持 6.35mm 輸出的吉他或其他樂器。

8 包裝清單

SmartRig+ 主體 / 尼龍帶 / 使用說明書 / 保修卡

www.saramonic.com.tw