

楓笛無線麥克風系列 Uwmic9 Kit8

RX-XLR9+TX9+TX9

使用說明書



卡農接收機 RX-XLR9

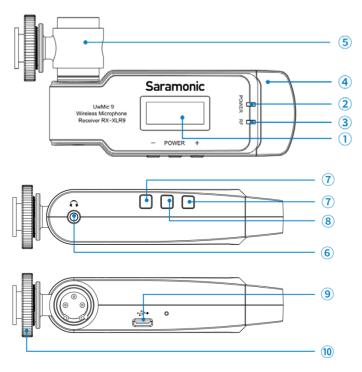


簡介

Saramonic UwMic9 RX-XLR9是一款緊湊型XLR插入式無線接收器。它可以直接插入攝像機或錄影機的XLR麥克風輸入,而不會妨礙其他配件。 XLR連接器可以順時針或逆時針旋轉。

接收器可通過兩顆AA電池供電或通過USB Type-C介面供電。它可提供寬頻率範圍並覆蓋多個通道,易於使用的高清螢幕,3.5mm耳機監聽孔,同時具有自動掃描功能,發射器和接收器之間支援紅外同步。

產品結構



①顯示幕:顯示功能表資訊,詳情請參閱"顯示幕操作指南"

②電源指示燈:顯示電池電量

線燈:電池電量充足。 紅燈:電池電量低。 ③射頻指示和IR(紅外發射埠):紅外發射埠將設定頻率發送到發射機。 RF射頻輸入電平指示如下:

綠燈: 射頻信號強

紅燈: 射頻信號弱或已經斷開連接

4)天線

⑤可旋轉XLR-3-11C型(公)連接器:將接收器連接到攝像機或調音台的XLR麥克 風輸入。 接收器可以旋轉最大角度320°。

⑥耳機介面: 這是一個3.5mm直徑的立體聲耳機介面。插入耳機可監聽音訊輸出。

注意:請不要將耳機連接到單聲道介面,否則會造成耳機短路及聲音輸入失真。

(7)+/- 按鍵:選擇顯示幕上的功能或者數值。長按 "-" 進入菜單

图電源鍵:長按開/關機,短按確認選項。

⑨USB Type-C介面:接收機接入移動電源時,無論是否裝入AA電池,都由移動電源供電。如在接收機關閉時接入移動電源,接收機會自動開機。

注意:如未連接移動電源,接收機自動由AA電池供電,如未接入電池,接收機會自動關閉。

10標準冷靴座

安裝配件

如需將接收機連接至相機,請按照以下步驟操作:

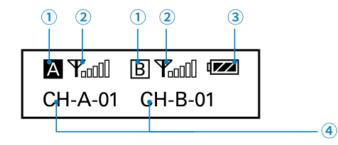
1. 如圖所示,將冷靴座固定在相機熱靴,然後使用鎖定螺絲固定好冷靴座。



- 2. 將接收器的可旋轉XLR接頭插入冷靴適配器。
- 3. 使用隨附的XLR轉3. 5mm音訊線將接收器連接至相機的麥克風插孔。



螢幕操作指南



主螢幕。如果20秒內不執行操作,將會自動跳轉到主螢幕。

① 組圖示

A表明A組通道功能關閉 A表明A組通道功能打開。

- ② 射頻電平指示器:表明當前的接收電平。
- ③ 電池電量指示燈:顯示電池電量,指示燈閃爍時請儘快更換電池。
- ④ 通道組和頻道:顯示當前A組和B組的頻道。 "CH-A-01"表示A組01頻道。

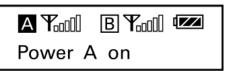
A Yall B Yall Wall Power unlocked

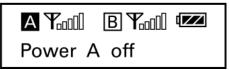
設置電源鎖。長按"-"進入功能表選項,短按"+/-"選擇鎖定或解鎖電源鍵,然後短按電源鍵確認。設置"Locked(鎖定)"鎖定電源鍵以防接收機在使用期間被無意關閉。

解鎖狀態:長按電源鍵打開/關閉接收機(系統預設)

鎖定狀態:按下電源鍵後接收機不會被關閉

注意:如果在鎖定狀態下拆出電池並重新插入,接收機依舊處於鎖定狀態。





通道組狀態。僅使用一組通道時,請關閉其他組通道以節省電量。系統預設A組通道 打開,B組通道關閉。

若同時使用兩個發射機,請將其中一個發射機設置為不同的通道組以避免干擾和噪音。

A Y.... B Y.... CHA 01 514.56MHz

A Y..... B Y..... CHB 01 556.51MHz

選擇頻道:長按"-"進入功能表選項。 使用"+/-"選擇所需的通道, 然後短按POWER鍵確認。默認為A組01通道(514.56MHz)和B組01通道 (556.51MHz)。

A Yall B Yall Wall Volume A 27

AY.... BY.... Volume B 27

設置輸出音量:輸入音量設置範圍0-30。電源關閉後設置音量保存。 系統預設27。

A You B You Auto scan A

A Yall B Yall Wall Auto scan B

自動掃描功能:自動掃描可用且清晰的通道。具體操作請參考"使用自動掃描功能"。

A You B You Watch A with TX

A Yall B Yall Watch B with TX

紅外匹配功能:通過紅外匹配接收機和發射機。 操作細節請參閱"匹配通道接收機和發射機"。

AY.... BY.... Elight delay 10s

設置背光燈:設置背景燈光常開或延遲60/30/10秒或關閉。 系統預設延遲10秒。

AY.... BY.... Restore default

恢復出廠設置

A Y..... B Y..... V1. 0 Rel. 826001A

UwMic9 RX-XLR9版本號。

出廠序號 (SN碼)。

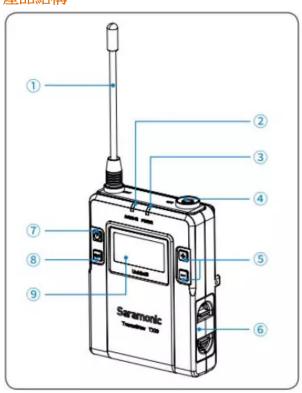
無線麥克風發射器 UwMic9-TX9



產品簡介

UwMic9-TX9 無線麥克風發射器是完整 UwMic9 音訊系統的一部分,它可提供數位音訊處理級音質。使用的功能包括:LCD 顯示幕、自動通道設置功能。
UwMic9-TX9 結構緊密,它採用晶體控制鎖相環合成器,同時配備有靜音功能和一個 3.5mm 鎖式插頭型話筒輸入連接器。RF 功率輸出可在高、中、低之間來切換。

產品結構



① 天線

② 音訊指示器/IR(紅外探測埠)

音訊指示器:表示音訊輸入電平

IR (紅外探測埠) :從接收機獲取相應頻率

綠燈長亮: 合適的音訊輸入電平。

紅燈閃爍:靜音 (即禁用)。

設置靜音功能,操作細節參考"設置靜音鍵"。

③ 電源指示燈:

綠色常亮:電池電量充足。 紅色常亮:電池電量低。

④ 音訊輸入介面(3.5mm 鎖式插頭類型):用以連接適配的領夾式話筒。

⑤ +/- 按鍵:上下翻頁,調節參數。

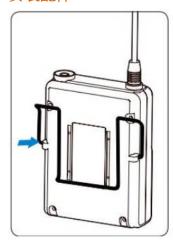
⑥ 電池倉:放入兩顆 AA 電池(鹼性,鎳氫或鋰電池)。

⑦ 電源/靜音鍵

| 功能 | 操作 |
|------|------------|
| 打開電源 | 長按電源鍵一秒或以上 |
| 關閉電源 | 長按電源鍵直到關機 |
| 打開靜音 | 短按電源鍵 |
| 關閉靜音 | |

- ⑧ SET 鍵:長按 SET 鍵進入功能表功能設置。短按 SET 鍵確認功能設置或者 再次長按退出功能設置且設置不保存。
- ⑨ LCD 顯示:顯示功能表,操作細節請參考" LCD 螢幕操作指南"

安裝配件



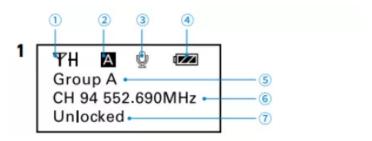


1 連接皮帶夾:將皮帶夾兩段端插入發射機兩側的小孔。

2 連接麥克風:安全連接後鎖定旋鈕.

注意:安裝或拆卸麥克風之前請關閉發射機。

LCD 顯示幕操作指南

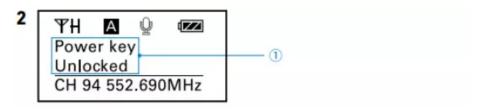


主螢幕:在其他螢幕下 20 秒內無操作會自動回到主螢幕。

- ① 射頻傳輸功率指示器:顯示當前傳輸功率電平。 相關設置細節請參閱"選擇射頻"
- ② 通道組指示:表示通道組。
- ③ 靜音指示



- ④ 電池電量指示:顯示電池電量(當電池圖示開始閃爍時請儘快更換電池)
- ⑤ 通道組名稱
- ⑥ 通道和頻率:顯示當前通道和頻率。
- ⑦ 表示:電源/靜音鍵狀態



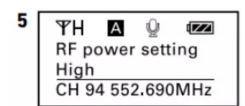
① 部分功能表顯示:可顯示不同的功能表選項。通過+/-鍵切換功能。 設置電源鎖:選擇解鎖或鎖定。 設置 "Locked (鎖定)" 鎖定電源鍵以防發射器在使用期間被無意關閉或 靜音。系統預設 "解鎖"



選擇通道:在頻率範圍 514MHz-596MHz 內有 96 個通道。 系統預設"通道 01"和"514.560MHz"



選擇通道組:可以選擇 "A" 或 "B"通道組。 每個通道組有 96 個通道。系統預設 "A 組"



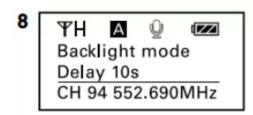
選擇射頻功率電平:可以設置發射 RF 功率為高,中或低。 系統預設"高"



設置靜音鍵:如需音訊靜音,請選擇 "Enable(啟用)" 然後短按電源鍵開啟靜音。系統預設 "Enable(啟用)"



紅外匹配:選擇匹配接收機。正在匹配時螢幕會顯示"Matching(匹配中)"。 匹配成功後會顯示"Sync Finished(匹配完成)"



設置背景燈:選擇 開/關或延遲 10/30/60 秒。 系統預設 "Delay 10s (延遲 10 秒)"



恢復出廠設置。



UwMic9-TX9 版本。



出廠序號。

無線麥克風 - 使用操作 6 步驟

- 1. 安裝電池。
- 2. 使用適配連接線連接接收器到相機麥克風口/攝像機/混音器,並長按電源鍵打 開接收器。
- 3. 接收器通道設置方法。
- 4. 接收器和發射器的通道匹配。
- 5. 安裝配置接收器和發射器所需要的配件。詳情參考"安裝配件"。
- 6. 可以準備錄音了。

1. 安裝電池

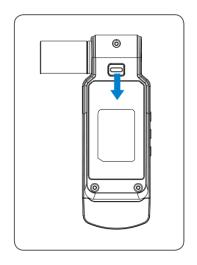
UwMic9-RX9 和 UwMic9-TX9:



長按電源鍵關機。

向內按壓兩個鎖扣,拉出電池倉。 根據極性標記裝入兩節 AA 電池並關閉倉。 請確保電池倉已安全鎖定。

UwMic9 RX-XLR9



- 長按電源鍵關機
- 如圖所示,向下撥動鎖扣取下電池蓋
- 根據極性標記裝入兩節 AA 電池並關閉電池蓋

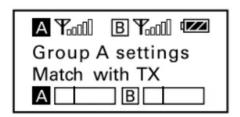
注意:

- ①長時間不使用該設備時,請從電池倉中取出電池。
- ②始終使用相同型號的電池。
- ③操作過程中更換電池可能會產生噪音。請確保該裝置更換電池之前已關閉。

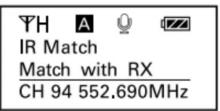
利用紅外線傳輸技術,將接收機上設定的頻率,傳輸到發射機

設置TX9和TX-XLR9

長按電源鍵打開發射機



在接收機上使用+/-鍵選擇 "Match with TX"



在發射機上使用+/-鍵選擇 "Match with RX"

同時長按接收機和發射機的 SET 鍵選擇功能表,短按一下確認。

將接收機的紅外發射埠對著發射機上的紅外探測埠,請保持兩者之間的距離小於 20 釐米。

如果螢幕顯示"Sync Finished(匹配完成)",發射機使用頻率設置完成。 匹配成功後,按下接收機 SET 鍵回到之前的菜單。

② 手動設置發射通道(僅適用於TX9和TX-XLR9)。

長按電源鍵打開發射機。



- 在發射機上使用+/-鍵選擇 "channel Setting"功能表。
- 長按 SET 鍵選擇功能表。
- 使用+/-鍵選擇與接收機相同的頻道,然後短按 SET 鍵確認匹配。

規格書

接收器 RX9和RX-XLR9

| 頻道數 | 96 |
|-------------|----------------------------------|
| 頻道組 | A 和 B |
| 類型 | 晶體控制鎖相環合成器 |
| 音訊輸出連接器 | RX9:3.5 mm 立體聲 |
| | RX-XLR9:XLR-3-11C 公頭 |
| 天線 | 1/4 λ 導線天線 |
| 音訊輸出電平 | - 60 dBV |
| 耳機輸入電平 | 30mW (16 Ω) |
| 載波頻率 | 514 MHz - 596 MHz |
| 接收靈敏度 | -95 dBm |
| 信噪比 | 70 dB 及以上 |
| 語音延遲 | 12 ms |
| 参考偏差 | ±5 kHz (– 60 dBV , 1 kHz input) |

| 頻率回應 | 40 Hz to 18 kHz (+/-3dB) |
|--------|-----------------------------|
| 失真 | 低於 0.5% |
| 雜散抑制 | -60 dB |
| 音訊輸入電平 | – 60 dBV (MIC 輸入, 0dB 衰減) |
| 重量 | RX9:約 218.7g (不含電池) |
| | RX-XLR9:約 96 克 |
| 電池 | 兩顆 AA 電池 |
| 尺寸 | RX9: 170.9 × 63.5 × 30.0 mm |
| | RX-XLR9:112×63×26mm |
| 工作溫度 | 0℃到 50℃ |
| 儲存溫度 | - 20℃到+55℃ |

發射器 TX9,HU9和TX-XLR9

| 頻道數 | 96 |
|--------------|----------------------------------|
| 頻道組 | A 或 B |
| 類型 | 晶體控制鎖相環合成器 |
| 載波頻率 | 514 MHz - 596 MHz |
| 参考偏差 参考偏差 | ±5 kHz (– 60 dBV , 1 kHz input) |
| 信噪比 | 70 dB 及以上 |
| 雜散抑制 | -60 dB |
| 聲音延遲 | 12 ms |
| 天線 | 1/4 λ 導線天線 |
| | TX9: 3.5mm 立體聲 |
| 音訊輸入連接器 | HU9: 無 |
| | TX-XLR9:XLR-3-11C 類型(母頭) |
| 參考音訊輸入電平 | - 60 dBV (MIC 輸入, 0 dB 衰減) |
| 失真 | 0.5% 或更少 |
| | TX9:約 211.4g (不含電池) |
| 重量 | HU9:約 338.2g (不含電池) |
| | TX-XLR9:約 138g(不含電池) |
| 電池 | 兩顆 AA 電池 |
| | TX9: 170.9 × 63.5 × 30.0 mm |
| 尺寸 | HU9: 254.0 × 52.0 × 52.0 mm |
| | TX-XLR9:105.5×43×34.7 mm |
| 工作溫度 | 0℃到 50℃ |
| 儲存溫度 | - 20℃到 +55℃ |