

Saramonic

VmicLink5

5. 8GHz 一拖三無線麥克風系統



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。

注意事項

1. 請不要在水下或雨中使用，並將產品儲存在陰涼，乾燥的地方。
2. 請在常溫下保存。請不要在極端條件下使用，請遠離熱源，如加熱器和烤箱。
3. 在使用和存儲過程中，請注意避免灰塵和濕氣。
4. 請勿暴力使用。
5. 為了避免回聲，請勿將麥克風靠近揚聲器。
6. 為了獲得最佳拾音效果，請不要遮蓋咪頭。
7. 如果長時間不使用，請將電池移除。

1.1 簡介

楓笛 Vmiclink5 無線麥克風系統採用了最新的 5.8GHz 傳輸技術傳輸高品質的音訊。一個接收機可以同時連接三個發射機，廣泛適用於 DSLR 視頻，現場錄製，電影製作，廣播和電視，電子新聞採集（ENG），現場採訪，聲音設計和音訊錄製等方面。

1.2 特點

5.8GHz 的傳輸技術可以提供高品質的音訊廣播。

最大傳輸距離 30 米。

通道自動切換功能，可以有效避免同環境下的干擾。

有三個可選通道組。

一個接收機最多可同時連接三個發射機。

提供線性輸入及麥克風輸入選擇。

耳機即時監聽功能

可拆卸式天線可以進行 360° 旋轉已達到最佳收音效果。

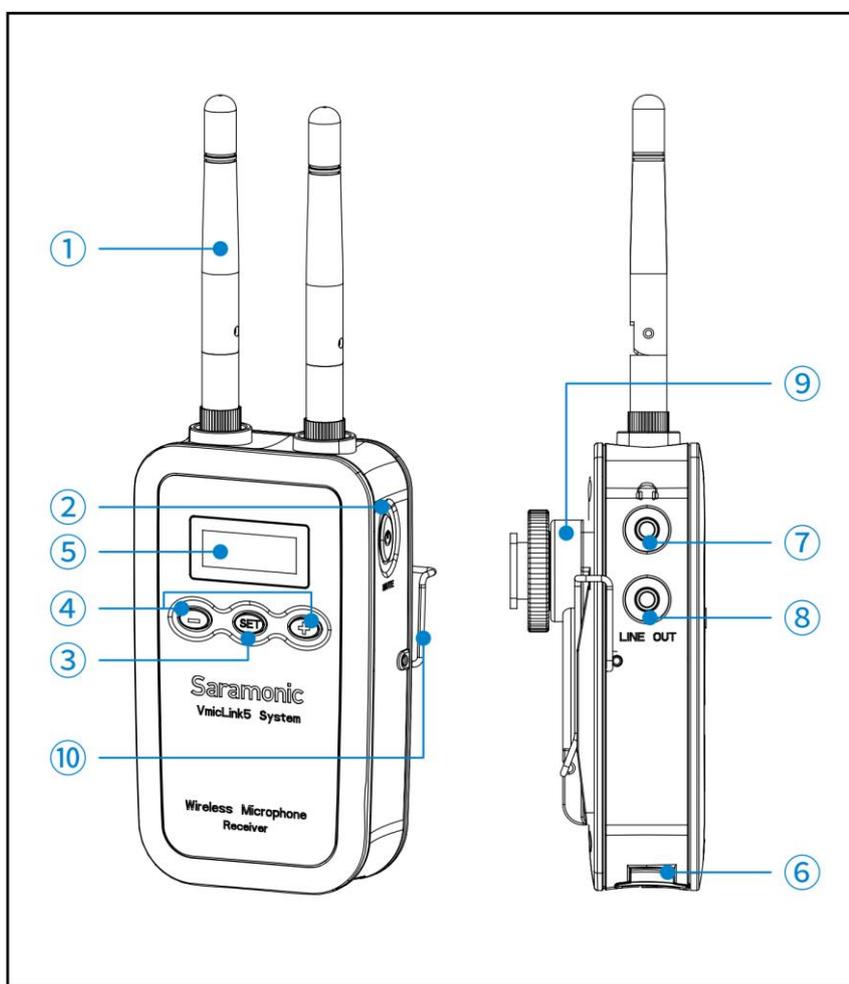
內含可充電鋰電池。

1.3可攜式接收機Vmiclink5-RX

楓笛 Vmiclink5-RX 是一款可安裝到相機的集成式無線接收機。它具有易於使用的高清顯示幕，並採用數位射頻信號進行傳輸。

輸出模式可以選擇單聲道或者身歷聲模式。

1.3.1產品結構



①天線

沿順時針方向旋轉安裝天線，逆時針方向旋轉拆除天線。

相應的調整天線已達到最佳效果。

②電源/靜音 按鍵

長按開/關接收機 RX。

短按開/關靜音功能。

③SET（設置）按鍵

長按 SET 鍵進入功能表選項後，短按 SET 鍵確認。若在進入功能表選項後長按 SET 鍵，則會退出當前設置且不保存。

④+/- 按鍵

選擇顯示幕上的功能或者數值

⑤顯示幕幕

顯示功能表，具體操作請參考“1.1.3 顯示幕操作指南”。

⑥電池倉

安裝電池：按照電池倉蓋上的箭頭指示方向撥動開關以打開電池倉。按照正確方向安裝電池，電池鎖定後，關閉電池倉蓋。

移出電池：按照電池倉蓋上的箭頭指示方向撥動開關以打開電池倉。撥動電池鎖定裝置解鎖電池。

⑦PHONE（耳機）介面

3.5mm 迷你耳機監聽介面。接入耳機後可以監聽輸出音訊。

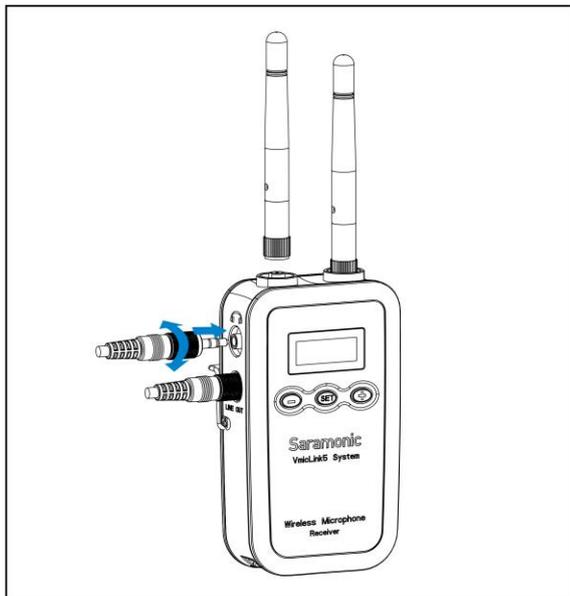
⑧LINE 輸出介面

用適配的音訊線將 RX 連接到相機，攝像機，混音器或音箱等設備。

⑨標準冷靴底座

⑩金屬背夾

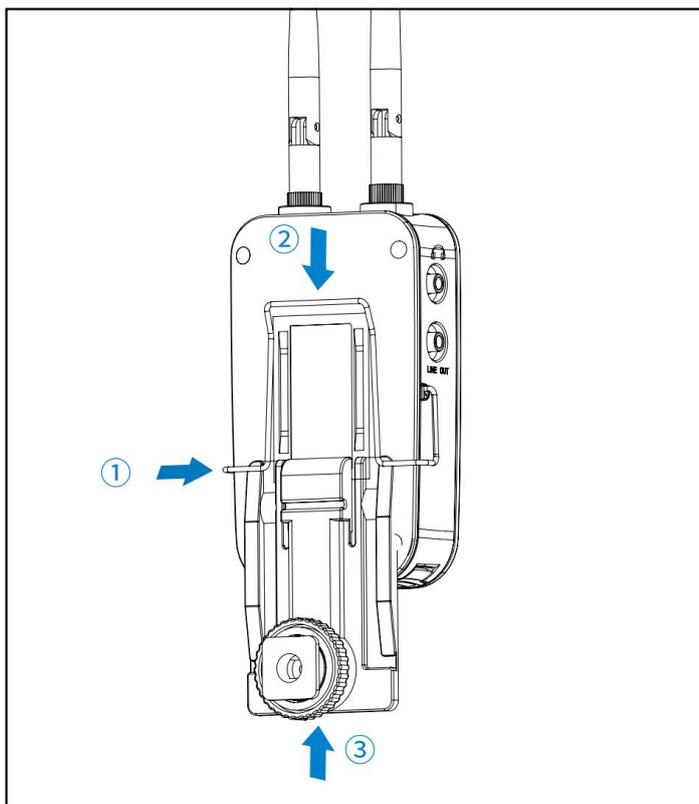
1. 3. 2配件



1. 連接音訊線

①將音訊線插入 LINE OUT。

②固定介面，順時針旋轉鎖扣以固定。



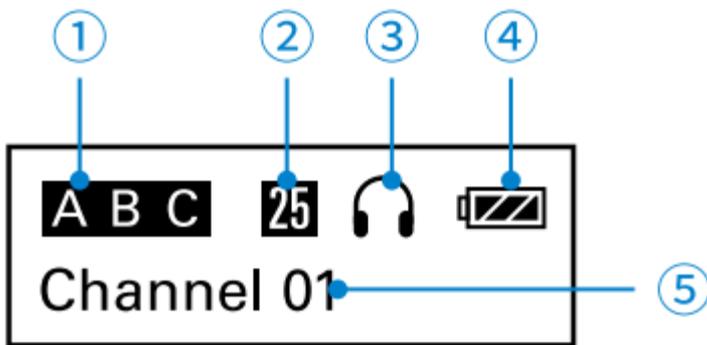
安裝冷靴適配器

①將金屬背夾固定到接收機

②按圖示位置向下壓背夾，另一端隨之抬起。

③將冷軌適配器按照圖示方向推入背夾，直到背夾完全固定在適配器的凹槽內。

1.3.3顯示幕操作指南



主螢幕

20 秒內不執行操作，顯示將自動返回主螢幕。

①RX 和 TX 連接指示

“—”：接收機 RX 未連接發射機 TX。

“A”或“B”或“C”圖示閃爍：接收機 RX 正在連接該通道下的發射機 TX。

“A”或“B”或“C”圖示不閃爍：接收機 RX 已經成功連接該通道下的發射機 TX。

注意：細節操作請參考：“匹配發射機 TX”和“匹配接收機 RX”

②音量

顯示輸出音量。

③靜音功能

 靜音功能開， 靜音功能關。

注意：接收機 RX 打開靜音功能後，音訊信號無輸出。

④電池電量指示

指示電池電量，當指示燈開始閃爍時請儘快更換電池。

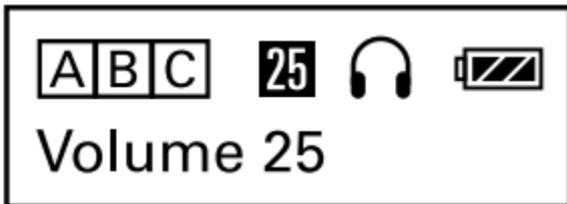
注意：電池電量低會導致音訊廣播信號不穩定。

⑤當前頻道

顯示當前的頻道。

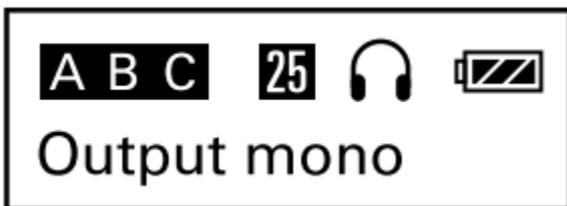
注意：只能在接收機 RX 上更改發射機 TX 的通道。

一旦接收機 RX 與發射機 TX 匹配，發射機 TX 的通道將隨著接收機 RX 同步改變。



設置輸出音量

長按 SET 鍵進入音量設置功能表。通過“+”和“-”按鍵調整音量（設置範圍 0-31），短按 SET 鍵保存並退出設置。系統預設音量“25”。



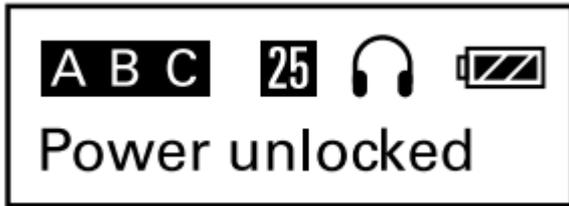
輸出模式

可以選擇單聲道或身歷聲輸出。當輸出模式設置為 mono（單聲道）時，左右聲道混合輸出。

當輸出模式設置為 Stereo（身歷聲）時，左右聲道分別輸出。

在 Stereo（身歷聲）模式下，A 組和 C 組的音訊輸出為左聲道，B 組的音訊輸出為右聲道。

系統預設“mono（單聲道）”輸出模式。

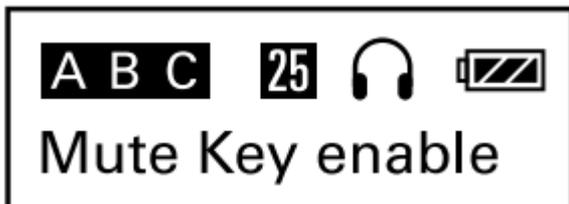


電源鍵 鎖定/解鎖

長按 SET 鍵進入電源鍵菜單。通過“+”和“-”按鍵調整為 unlocked（解鎖）或 locked（鎖定）模式，locked（鎖定）電源鍵時可以防止接收機 RX 在使用時被誤觸電源鍵關機。

Unlocked（解鎖）：長按電源鍵可以正常開/關接收機 RX。（系統預設設置）

Locked（鎖定）：長按電源鍵無法關機。

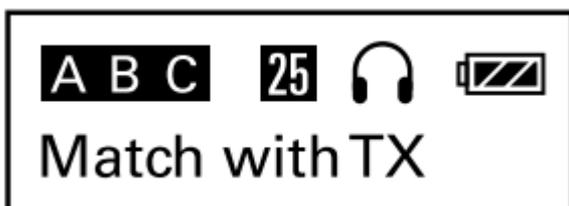


靜音鍵 允許/禁止

長按 SET 鍵進入靜音功能設置，可以設置為 enable 允許/disable 禁止。

Enable（允許）：短按電源鍵可以快速靜音/恢復。（系統預設）

Disable（禁止）：短按電源鍵無法靜音。



匹配發射機 TX

長按 SET 鍵進入“Match with TX（匹配 TX）”，再短按 SET 鍵打開接收機 RX 匹配功能，同時打開發射機 TX 的“Match with RX（匹配 RX）”功能，接收機 RX 即可與發射機 TX 自動匹配。

接收機 RX 無法同時匹配多個發射機 TX，請分先後順序依次匹配。

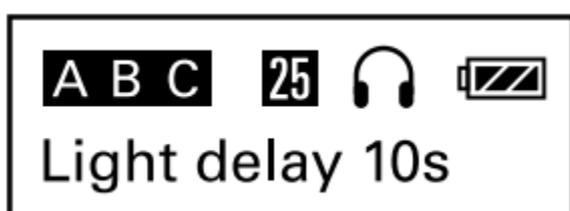
根據匹配的先後順序，發射機 TX 的通道組依次為 A 組, B 組, C 組。

注意：連接發射機 TX 和接收機 RX 前請先匹配。

當 RX 和 TX 匹配成功後，機器會保持匹配狀態，並在下次開機後自動連接。

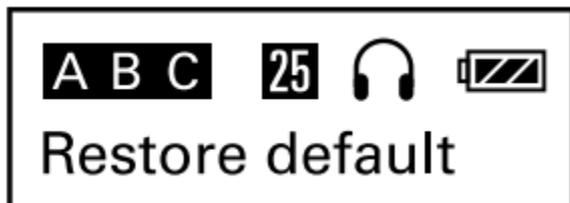
如需使用新的發射機 TX，新的 TX 要重新與 RX 匹配。

如需解除匹配狀態，選擇並確認 “Restore default（恢復出廠設置）” 功能。



設置背光燈

可選擇常開或延遲 10/30/60 秒或常關。系統預設延遲 10 秒。

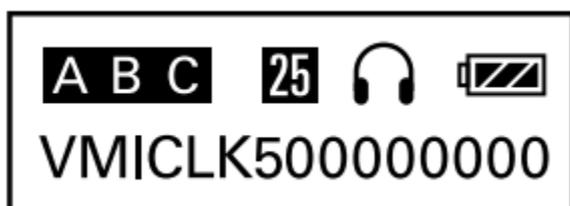


恢復出廠設置

確認後接收機 RX 參數恢復到出廠預設狀態，匹配記錄全部清除。

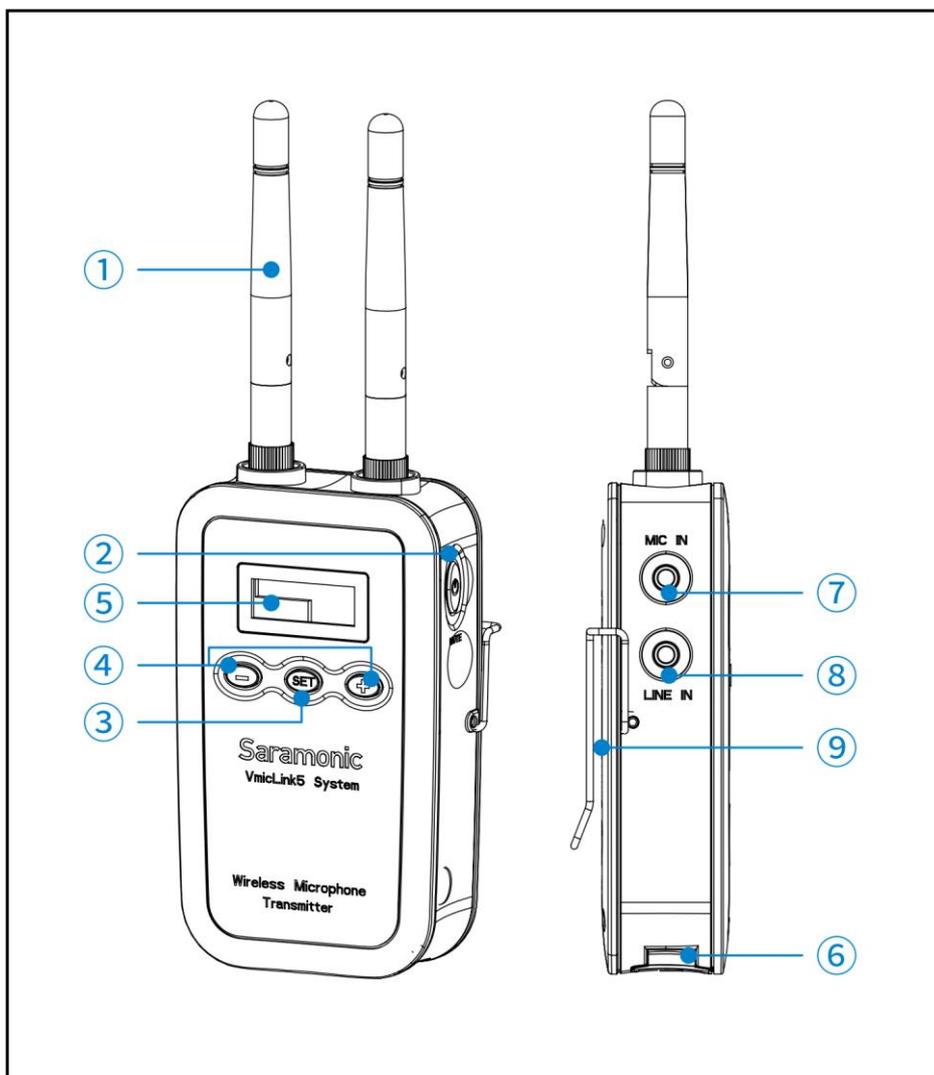


接收機 RX 版本號



出廠序號（SN 碼）

1.4.1 產品結構



①天線

沿順時針方向旋轉安裝天線，逆時針方向旋轉拆除天線。

可調整天線以達到最佳效果。

②電源/靜音 按鍵

長按開/關接收機 RX。

短按開/關靜音功能。

③SET（設置）按鍵

長按 SET 鍵進入功能表選項後，短按 SET 鍵確認。若在進入功能表選項後長按 SET 鍵，則會退出當前設置且不保存。

④+/- 按鍵

選擇顯示幕上的功能或者數值

⑤顯示幕幕

顯示功能表，具體操作請參考“1.4.3 顯示幕操作指南”。

⑥電池倉

安裝電池：按照電池倉蓋上的箭頭指示方向撥動開關以打開電池倉。按照正確方向安裝電池，電池鎖定後，關閉電池倉蓋。

移出電池：按照電池倉蓋上的箭頭指示方向撥動開關以打開電池倉。撥動電池鎖定裝置解鎖電池。

⑦MIC（麥克風）輸入介面

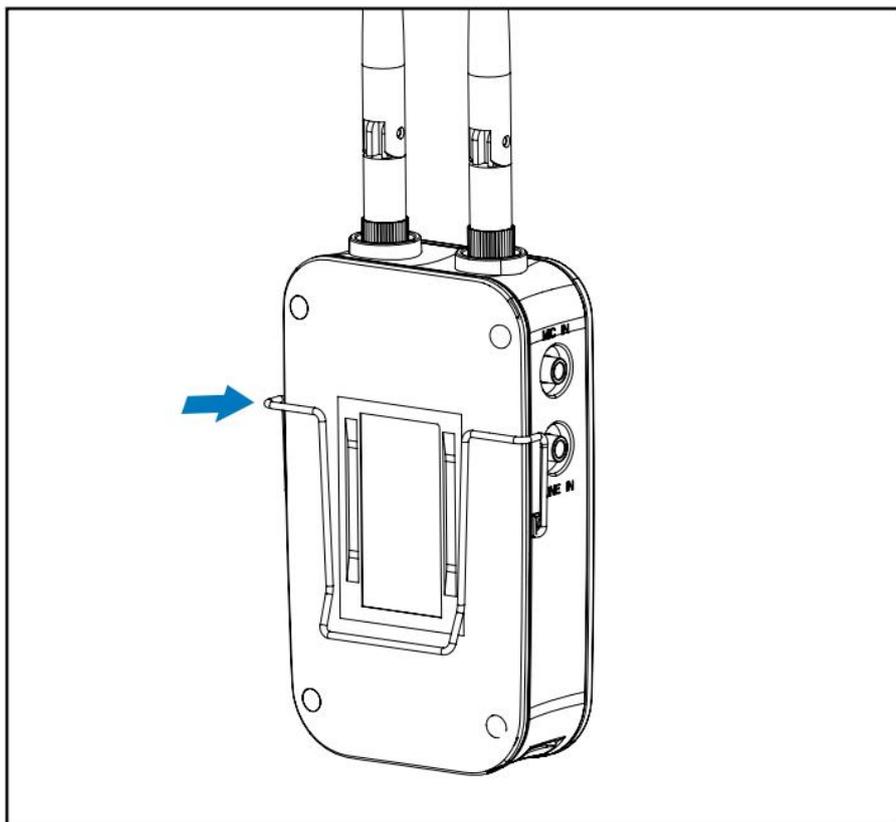
接入適配的領夾麥克風。

⑧LINE 輸出介面

接入音訊設備等。

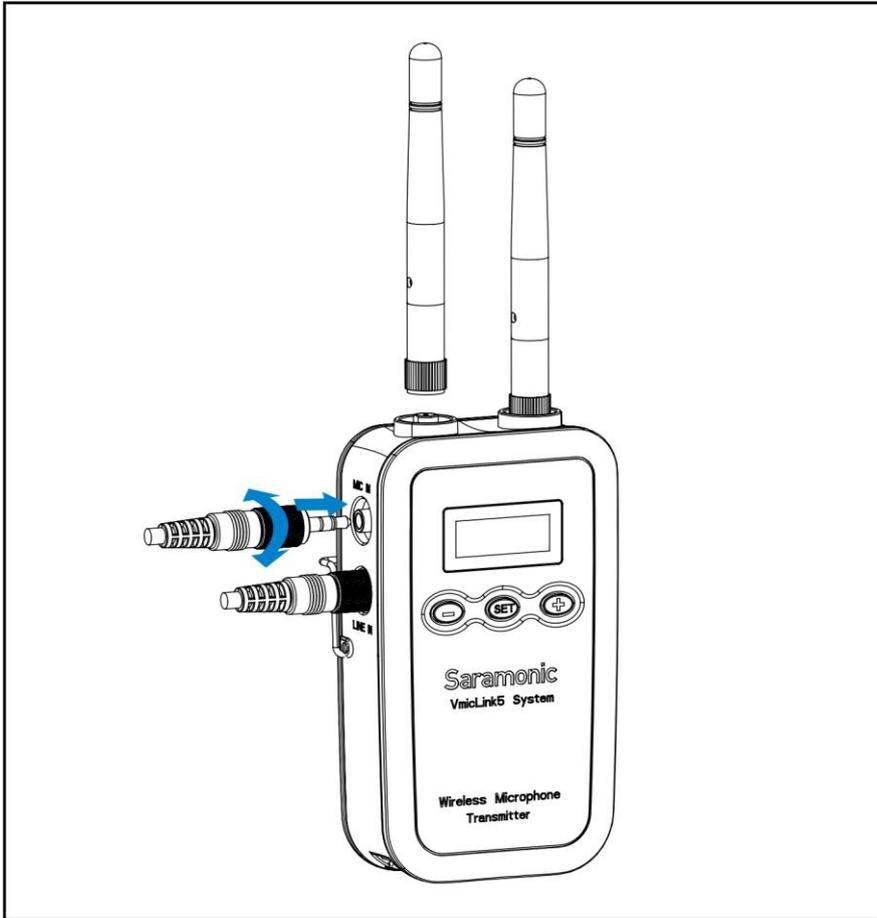
⑨金屬背夾

1.4.2 配件



安裝背夾

如圖將背夾的兩端固定在 TX 兩側的預留孔內。

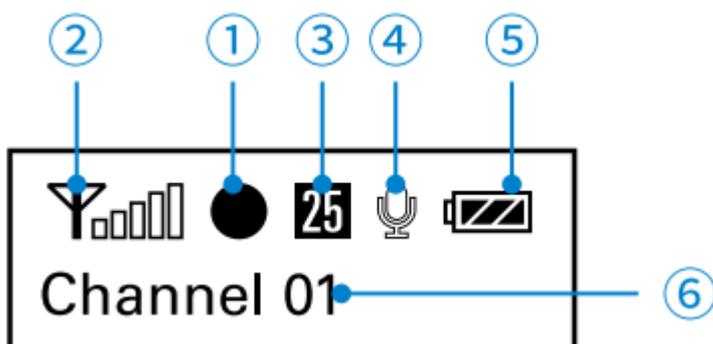


接入領夾麥克風或其他音訊設備。

為了安全連接，鎖緊連接處。

注意：在連接或移除麥克風/音訊設備時，請先關閉發射機 TX。

1. 4. 3顯示幕操作指南



主螢幕

20 秒內不執行操作，顯示將自動返回主螢幕。

①RX 和 TX 連接指示

“A” 或 “B” 或 “C” 圖示：發射機 TX 已經成功匹配接收機 RX。

“○” 或 “●” 圖示閃爍：發射機 TX 還未成功匹配接收機 RX。

注意：細節操作請參考：“匹配發射機 TX” 和 “匹配接收機 RX”

②射頻信號指示

指示當前的信號強度

③音量

顯示輸出音量。

④靜音功能

 靜音功能開， 靜音功能關。

注意：發射機 TX 打開靜音功能後，該發射機 TX 無音訊信號輸出。

⑤電池電量指示

指示電池電量，當指示燈開始閃爍時請儘快更換電池。

注意：電池電量低會導致音訊廣播信號不穩定。

⑥當前頻道

顯示當前的頻道。

注意：只能在接收機 RX 上更改發射機 TX 的通道。

一旦接收機 RX 與發射機 TX 匹配，發射機 TX 的通道將隨著接收機 RX 同步改變。



設置輸出音量

長按 SET 鍵進入音量設置功能表。通過“+”和“-”按鍵調整音量（設置範圍 0-31），短按 SET 鍵保存並退出設置。系統預設音量“25”。



電源鍵 鎖定/解鎖

長按 SET 鍵進入電源鍵菜單。通過“+”和“-”按鍵調整為 unlocked（解鎖）或 locked（鎖定）模式，locked（鎖定）電源鍵時可以防止接收機 RX 在使用時被誤觸電源鍵關機。

Unlocked（解鎖）：長按電源鍵可以正常開/關接收機 RX。（系統預設設置）

Locked（鎖定）：長按電源鍵無法關機。



靜音鍵 允許/禁止

長按 SET 鍵進入靜音功能設置，可以設置為 enable 允許/disable 禁止。

Enable（允許）：短按電源鍵可以快速靜音/恢復。（系統預設）

Disable（禁止）：短按電源鍵無法靜音。



匹配接收機 RX

長按 SET 鍵進入“Match with RX（匹配接收機 RX）”，再短按 SET 鍵進入匹配功能，同時打開接收機 RX 的“Match with TX（匹配發射機 TX）”功能，發射機 TX 即可與接收機 RX 自動匹配。

接收機 RX 無法同時匹配多個發射機 TX，請分先後順序依次匹配。

根據匹配的先後順序，發射機 TX 的通道組依次為 A 組，B 組，C 組。

注意：連接發射機 TX 和接收機 RX 前請先匹配。

當 RX 和 TX 匹配成功後，機器會保持匹配狀態，並在下次開機後自動連接。

如需使用新的發射機 TX，新的 TX 要重新與 RX 匹配。

如需解除匹配狀態，選擇並確認“Restore default（恢復出廠設置）”功能。



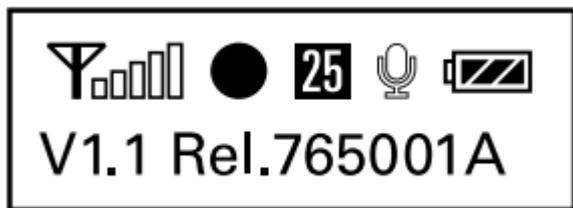
設置背光燈

可選擇常開或延遲 10/30/60 秒或常關。系統預設延遲 10 秒。



恢復出廠設置

確認後發射機 TX 參數恢復到出廠預設狀態，匹配記錄全部清除。



發射機 TX 版本號



出廠序號 (SN 碼)

1.5 電池充電

使用原配充電器給 VmicLink5 電池充電。

電池充電時指示燈為紅色。

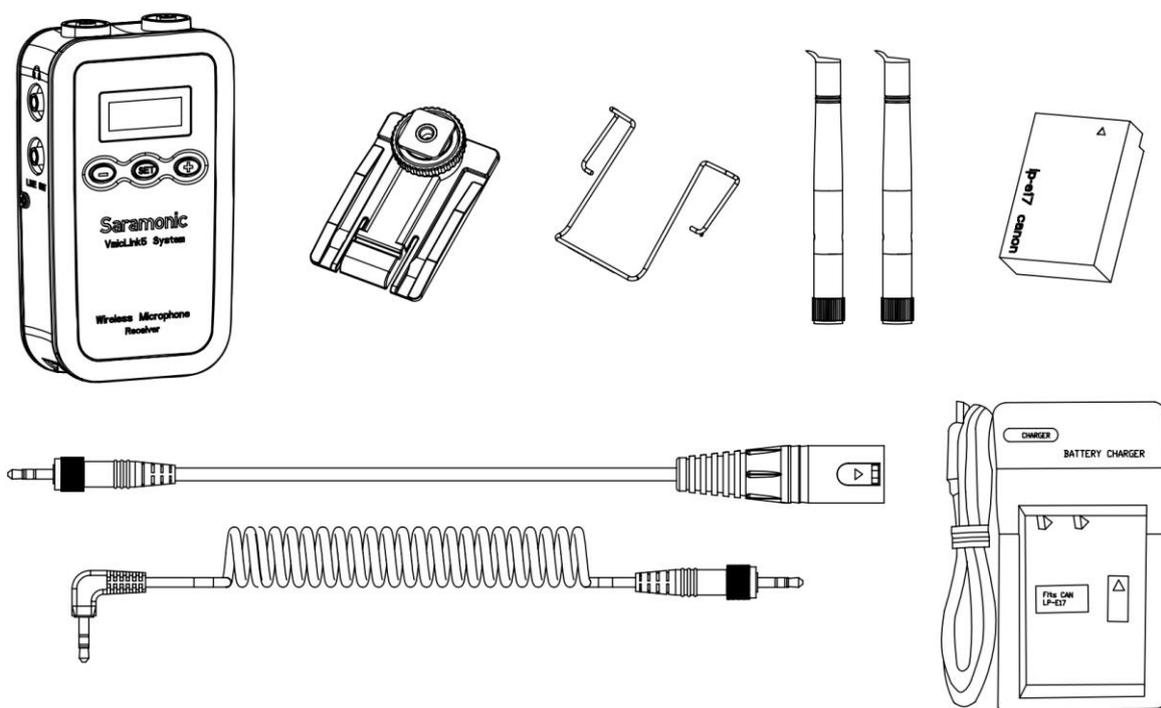
電池充滿電後指示燈變為綠色。

1.6 產品規格

VmicLink5 系統	
射頻功率	15dBm (30mW)
頻率範圍	5725-5875MHz
通道	3 個通道，發射機 TX 會跟隨接收機 RX 的改變而變化
傳輸距離	無障礙 30 米
介面	發射機 Mic in：最大 160mV/-13dBu，1.8V 幻象電源
	發射機 Line in：最大 2V/8dBu，50V DC 隔離
	接收機 Phone out：最大 70mW/32Ω，10V DC 隔離
	接收機 Line out：4 倍 Mic in 增益，50V DC 隔離
靈敏度	98dB
總諧波失真加雜訊	-92dB
取樣速率	48K/16bit
音訊回應	40Hz-18KHz/±1dB
聲音延遲	18ms
耗電量	RX：180mA/6V
	TX：140mA/6V
天線增益	3dBi
重量	810g
電池	7.2V/1040mAh
電池類型	LP-E17 (佳能 EOS M3/750D/760D 通用電池)
尺寸	RX：113×64×28mm

	TX : 113×64×28mm
工作溫度	0°C-50°C
儲存溫度	-20°C-55°C

1. 7包裝清單



RX

可攜式接收機：VmicLink5-RX

冷靴適配器

背夾

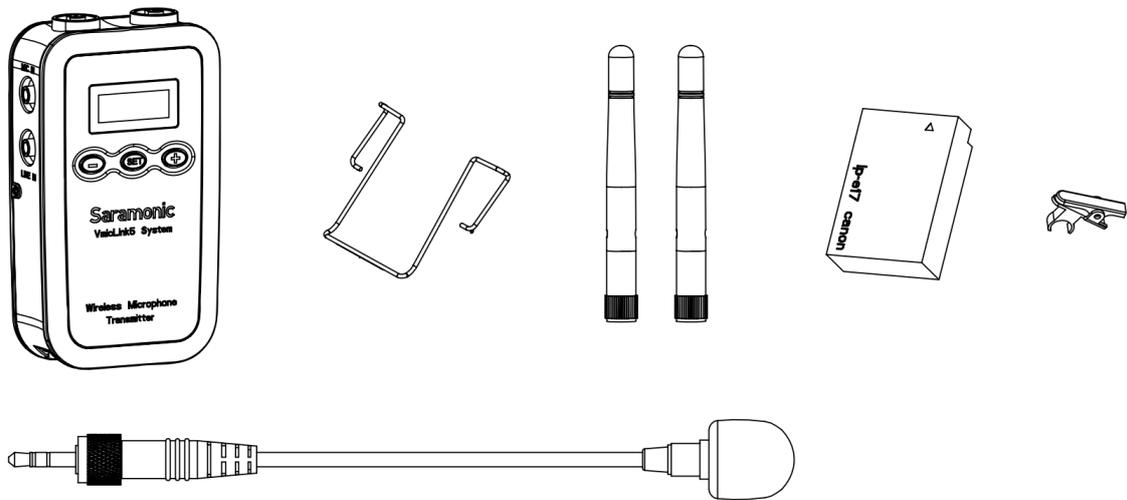
天線*2

可充鋰電池

卡農轉 3.5mm 帶鎖音訊線

3.5mm 帶鎖音訊線

電池充電器



TX

腰包式發射機：VmicLink5-TX*3

背夾*3

天線*6

可充鋰電池*3

麥克風夾*3

全向型領夾麥克風*3

保修卡

說明書

www.saramonic.com.tw