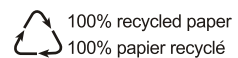




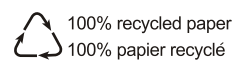
AM-100 無線舞臺監聽系統



使用說明書



AM-100 無線舞臺監聽系統



使用說明書

引言

感謝您選用一套由RELACART力卡生產的無線麥克風系統，并歡迎您加入我們數以萬計的專業客戶隊伍。
我們十多年專業的設計和生產經驗確保了我們的產品在質量，性能等各方面的優良表現。

AM-100T 立體聲發射機

機箱規格	1/2EIA標準1U	載波頻段	554MHz~936 MHz
通道組數	單通道	調制方式	FM MPX（立體聲）
綜合T.H.D	<0.9%@1KHz	頻帶寬度	32MHz
輸出功率	30mW-50mW	電流消耗	140mA（典型）
頻率穩定性	± 0.005%（0~50° C）	最大偏移度	± 50KHz
諧波輻射	低于主波60dB以上	綜合S/N比	>100dB
綜合頻率響應	25Hz-15KHz ± 3dB	供电方式	DC 12V
MPX控制音	頻率：19KHz、偏差：± 5KHz		
振蕩方式	PLL相位鎖定頻率合成		
音頻輸出	φ 6.3mm 平衡式插座 x 2		
音頻輸入	Line Level x 2，XLR 及 φ 6.3mm co復合式插座		
尺寸	200mm（寬）x44mm（高）x199mm（深）		
淨重	約955g		

引言

感謝您選用一套由RELACART力卡生產的無線麥克風系統，并歡迎您加入我們數以萬計的專業客戶隊伍。
我們十多年專業的設計和生產經驗確保了我們的產品在質量，性能等各方面的優良表現。

AM-100T 立體聲發射機

機箱規格	1/2EIA標準1U	載波頻段	554MHz~936 MHz
通道組數	單通道	調制方式	FM MPX（立體聲）
綜合T.H.D	<0.9%@1KHz	頻帶寬度	32MHz
輸出功率	30mW-50mW	電流消耗	140mA（典型）
頻率穩定性	± 0.005%（0~50° C）	最大偏移度	± 50KHz
諧波輻射	低于主波60dB以上	綜合S/N比	>100dB
綜合頻率響應	25Hz-15KHz ± 3dB	供电方式	DC 12V
MPX控制音	頻率：19KHz、偏差：± 5KHz		
振蕩方式	PLL相位鎖定頻率合成		
音頻輸出	φ 6.3mm 平衡式插座 x 2		
音頻輸入	Line Level x 2，XLR 及 φ 6.3mm co復合式插座		
尺寸	200mm（寬）x44mm（高）x199mm（深）		
淨重	約955g		

AM-100R 立體聲迷你接收機

接收方式	天線分集接收	載波頻段	554MHz~936 MHz
通道組數	單通道	調制方式	FM MPX (立體聲)
綜合T.H.D	<0.9%@1KHz	立體聲分離度	≥55dB, 在1KHz
電池	AA x 2	電流消耗	165mA (典型)
高頻提升	+8 dB, 在10KHz時	最大偏移度	± 48KHz
頻率穩定性	± 0.005% (0~50° C)	綜合S/N比	>100dB
工作有效距離	一般100米 (空闊地方)	綜合頻率響應	25Hz~15KHz ± 3dB
限幅器	每步可調整6dB, 可關閉	電池耗電/壽命	> 8小時
振盪方式	PLL相位鎖定頻率合成		
輸出插座	φ 3.5mm立體聲耳機插座		
輸出功率	2x150mW 以1KHz (T.H.D.: 3%)		
靈敏度	在偏移度等于25KHz, 6dBuV時, S/N>60dB		
頻帶寬度	32MHz (1280個發射頻率, 25 Khz為單位進行可調諧)		
尺寸	90mm (高) x65mm (寬) x23mm (深)		
淨重 (不含電池)	約100g		

目錄

01 安全操作及注意事項	P3
02 包裝清單	P4
03 系統簡介	P5
3.1 系統概述	
3.2 系統性能特點	
04 系統功能概述	P6
4.1 發射機功能概述	
4.2 發射機顯示屏概述	
4.3 發射機操作菜單	
4.4 接收器功能概述	
4.5 接收器顯示屏概述	
4.6 接收器操作菜單	
05 系統安裝和連接	P14
5.1 系統安裝	
5.2 系統連接	
06 技術指標	P17

AM-100R 立體聲迷你接收機

接收方式	天線分集接收	載波頻段	554MHz~936 MHz
通道組數	單通道	調制方式	FM MPX (立體聲)
綜合T.H.D	<0.9%@1KHz	立體聲分離度	≥55dB, 在1KHz
電池	AA x 2	電流消耗	165mA (典型)
高頻提升	+8 dB, 在10KHz時	最大偏移度	± 48KHz
頻率穩定性	± 0.005% (0~50° C)	綜合S/N比	>100dB
工作有效距離	一般100米 (空闊地方)	綜合頻率響應	25Hz~15KHz ± 3dB
限幅器	每步可調整6dB, 可關閉	電池耗電/壽命	> 8小時
振盪方式	PLL相位鎖定頻率合成		
輸出插座	φ 3.5mm立體聲耳機插座		
輸出功率	2x150mW 以1KHz (T.H.D.: 3%)		
靈敏度	在偏移度等于25KHz, 6dBuV時, S/N>60dB		
頻帶寬度	32MHz (1280個發射頻率, 25 Khz為單位進行可調諧)		
尺寸	90mm (高) x65mm (寬) x23mm (深)		
淨重 (不含電池)	約100g		

目錄

01 安全操作及注意事項	P3
02 包裝清單	P4
03 系統簡介	P5
3.1 系統概述	
3.2 系統性能特點	
04 系統功能概述	P6
4.1 發射機功能概述	
4.2 發射機顯示屏概述	
4.3 發射機操作菜單	
4.4 接收器功能概述	
4.5 接收器顯示屏概述	
4.6 接收器操作菜單	
05 系統安裝和連接	P14
5.1 系統安裝	
5.2 系統連接	
06 技術指標	P17

01 注意事項

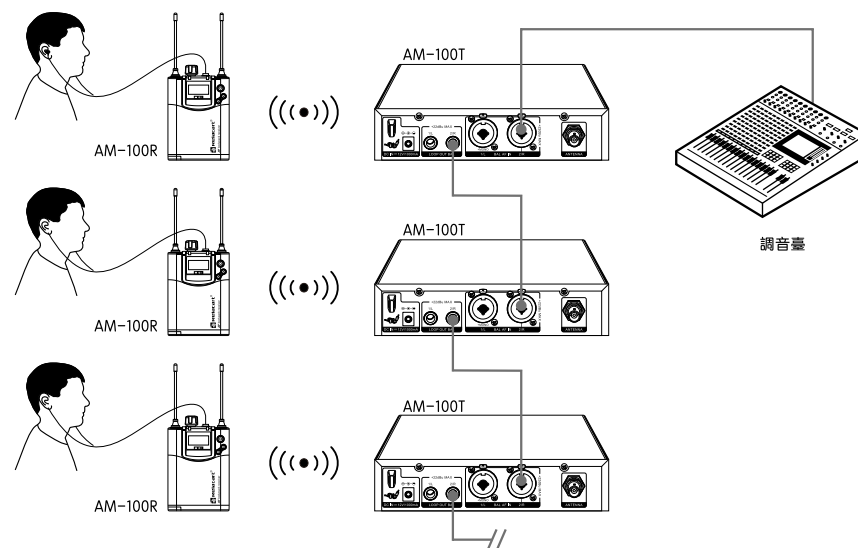
在安裝和使用設備前請仔細閱讀本安全操作規程。請保存好您的安全操作指南便於以後作參考用。

- 請勿劃傷、彎折、扭曲、拉伸或加熱電源線，否則可能會損傷電源線，從而導致火災或觸電。
- 請勿打開本設備機殼，否則可能導致觸電，如需檢修、維護或修理，請跟當地代理商聯系。
- 請勿用濕手接觸電源插頭，否則可能會導致火災或觸電。
- 請勿嘗試改裝本設備。否則可能會導致人身傷害和/或產品故障。
- 請勿在靠近水的地方使用本設備。
- 若電源線損壞（如斷線或芯線裸露），請從代理商獲取更換品，繼續用損傷的電源線使用本設備可能會導致火災或觸電。
- 若要移動本設備的位置，請先關掉電源，拔出電源插頭，並拔出所有連接電纜，否則可能會損傷電纜，從而導致火災或觸電。
- 清潔設備之前，拔出電源插頭，並拔出所有連接電纜。清潔時請用幹燥的軟布擦拭。
- 如設備在長時間不使用時，請關掉電源，最好拔掉電源插頭。
- 用電源插頭和器具耦合器作為斷開裝置，應當保持能方便操作。
- 為了設備的使用安全和充分的通風，設備周圍的最小間隙應保持是5cm距離以上。
- 通風孔不應覆蓋諸塞，如：報紙/布/窗簾等物品，妨礙設備通風。
- 設備上不應放置裸露的火焰源，如：點燃的蠟燭。
- 電池不得暴露在日照、火烤或其他高溫過熱的環境中。
- 電池廢棄時不要亂丟，請放入指定的回收箱。
- 進水防護等級：IPX0
- 設備在熱帶/溫帶氣候條件下可以正常使用。
- 本產品僅適用於海拔2000m及以下地區安全使用。
- 設備上不應放置，如：花瓶一類的裝滿液體的物品，防止設備遭受水滴或水濺。
- 設備上標有危險警告標志“ ”的端子是危險帶電的警告。對這些端子連接的外部導線需要由經過指導的人員來安裝或使用現成的引線/軟線。

所有力卡產品將提供一年免費保修，但人為損壞除外，例如：

- 設備因人為作用被損壞。
- 因操作員操作不當而導致設備受損。
- 自行拆卸後導致部分設備零件受損或丟失。

系統安裝連接圖



01 注意事項

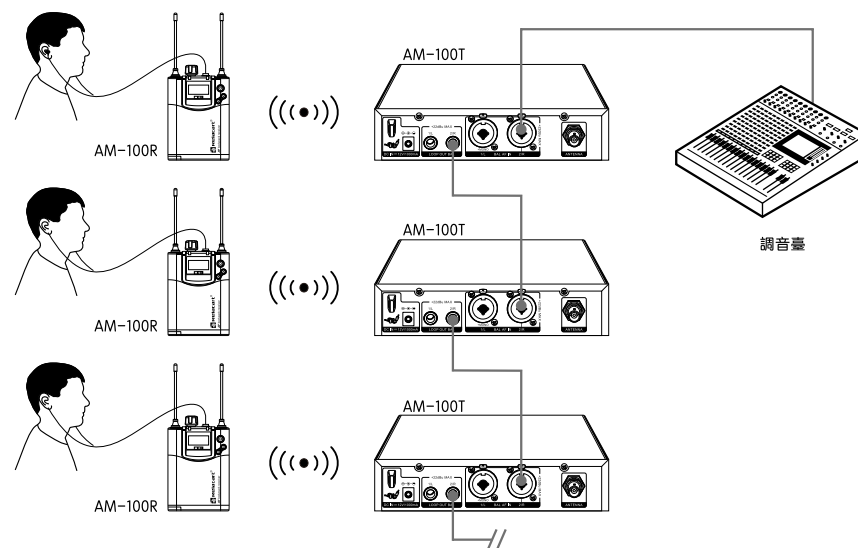
在安裝和使用設備前請仔細閱讀本安全操作規程。請保存好您的安全操作指南便於以後作參考用。

- 請勿劃傷、彎折、扭曲、拉伸或加熱電源線，否則可能會損傷電源線，從而導致火災或觸電。
- 請勿打開本設備機殼，否則可能導致觸電，如需檢修、維護或修理，請跟當地代理商聯系。
- 請勿用濕手接觸電源插頭，否則可能會導致火災或觸電。
- 請勿嘗試改裝本設備。否則可能會導致人身傷害和/或產品故障。
- 請勿在靠近水的地方使用本設備。
- 若電源線損壞（如斷線或芯線裸露），請從代理商獲取更換品，繼續用損傷的電源線使用本設備可能會導致火災或觸電。
- 若要移動本設備的位置，請先關掉電源，拔出電源插頭，並拔出所有連接電纜，否則可能會損傷電纜，從而導致火災或觸電。
- 清潔設備之前，拔出電源插頭，並拔出所有連接電纜。清潔時請用幹燥的軟布擦拭。
- 如設備在長時間不使用時，請關掉電源，最好拔掉電源插頭。
- 用電源插頭和器具耦合器作為斷開裝置，應當保持能方便操作。
- 為了設備的使用安全和充分的通風，設備周圍的最小間隙應保持是5cm距離以上。
- 通風孔不應覆蓋諸塞，如：報紙/布/窗簾等物品，妨礙設備通風。
- 設備上不應放置裸露的火焰源，如：點燃的蠟燭。
- 電池不得暴露在日照、火烤或其他高溫過熱的環境中。
- 電池廢棄時不要亂丟，請放入指定的回收箱。
- 進水防護等級：IPX0
- 設備在熱帶/溫帶氣候條件下可以正常使用。
- 本產品僅適用於海拔2000m及以下地區安全使用。
- 設備上不應放置，如：花瓶一類的裝滿液體的物品，防止設備遭受水滴或水濺。
- 設備上標有危險警告標志“ ”的端子是危險帶電的警告。對這些端子連接的外部導線需要由經過指導的人員來安裝或使用現成的引線/軟線。

所有力卡產品將提供一年免費保修，但人為損壞除外，例如：

- 設備因人為作用被損壞。
- 因操作員操作不當而導致設備受損。
- 自行拆卸後導致部分設備零件受損或丟失。

系統安裝連接圖



02 包裝清單

3. 設定適當的音頻輸入電平

音頻輸入信號的強度將顯示在OLED液晶顯示面板AF電平表上，適當的調整輸入音頻信號強度。因此必須適當的調整輸入強度才能獲得最佳信噪比及動態範圍，並避免產生信號失真。

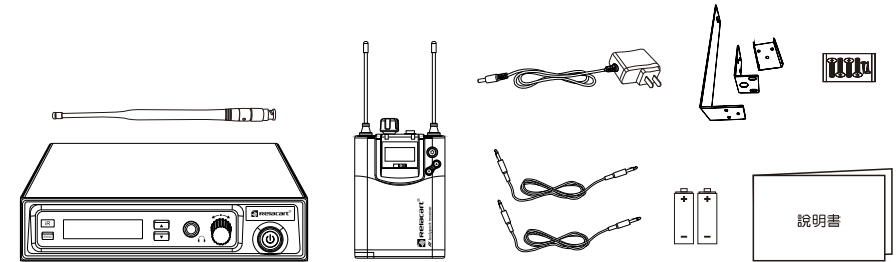
4. 耳機連接

將監聽耳機連接插頭插入3.5mm耳機立體聲插座上，也可以連接一般耳機使用或將輸出端連接至其它音響設備的音源輸入。注意:本耳機輸出插座為立體聲輸出，要注意連接的插頭必須是立體聲插頭，如果是單聲耳機插頭，可能會將一邊輸出短路，而燒毀一邊的耳機輸出電路。

5. 多系統混合群組連接模式

一些表演者需要聽到自身演奏樂器與混合後樂器信號，在這個設備的幫助下，各個表演者可以聽到這個“組合”的效果或他們獨立的演出效果，從調音臺中發送一個整體樂隊的混合效果到第一個發射器（AM-100T）BAL AF IN 1/L和BAL AF IN 2/R輸入端，再從LOOP OUT BAL 1/L和LOOP OUT BAL 2/R的輸出端，連接下一個發射器的BAL AF IN 1/L和BAL AF IN 2/R輸入端。應用這個鏈接可以操作到所有的發射器，通過調音臺的輔助輸出為各個表演者創建調音臺獨聽。發送這些不同的組合到每個表演者的接收機（AM-100R）身上。

- ◆ 接收器*1個
- ◆ 發射器*1臺
- ◆ BNC天線*1條
- ◆ 外置電源適配器*1個
- ◆ 1.5VAA電池*2節
- ◆ 立體聲線*2條
- ◆ 1U角碼（含螺絲）*1套
- ◆ 簡易操作說明書*1份



02 包裝清單

3. 設定適當的音頻輸入電平

音頻輸入信號的強度將顯示在OLED液晶顯示面板AF電平表上，適當的調整輸入音頻信號強度。因此必須適當的調整輸入強度才能獲得最佳信噪比及動態範圍，並避免產生信號失真。

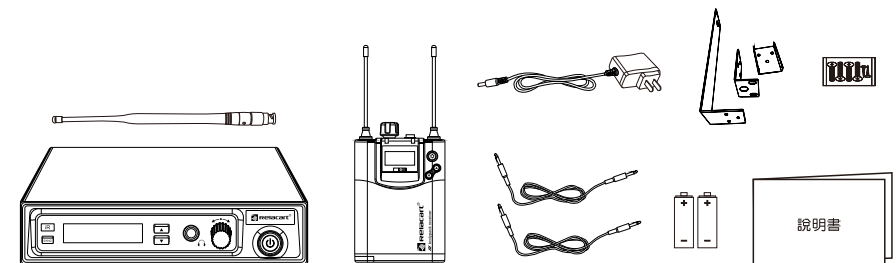
4. 耳機連接

將監聽耳機連接插頭插入3.5mm耳機立體聲插座上，也可以連接一般耳機使用或將輸出端連接至其它音響設備的音源輸入。注意:本耳機輸出插座為立體聲輸出，要注意連接的插頭必須是立體聲插頭，如果是單聲耳機插頭，可能會將一邊輸出短路，而燒毀一邊的耳機輸出電路。

5. 多系統混合群組連接模式

一些表演者需要聽到自身演奏樂器與混合後樂器信號，在這個設備的幫助下，各個表演者可以聽到這個“組合”的效果或他們獨立的演出效果，從調音臺中發送一個整體樂隊的混合效果到第一個發射器（AM-100T）BAL AF IN 1/L和BAL AF IN 2/R輸入端，再從LOOP OUT BAL 1/L和LOOP OUT BAL 2/R的輸出端，連接下一個發射器的BAL AF IN 1/L和BAL AF IN 2/R輸入端。應用這個鏈接可以操作到所有的發射器，通過調音臺的輔助輸出為各個表演者創建調音臺獨聽。發送這些不同的組合到每個表演者的接收機（AM-100R）身上。

- ◆ 接收器*1個
- ◆ 發射器*1臺
- ◆ BNC天線*1條
- ◆ 外置電源適配器*1個
- ◆ 1.5VAA電池*2節
- ◆ 立體聲線*2條
- ◆ 1U角碼（含螺絲）*1套
- ◆ 簡易操作說明書*1份



03 系統簡介

3.1 系統概述

AM-100 是應用于舞臺演出、音響廣播的無線監聽系統及大型會議場合的無線監聽系統。高保真音色，以先進的電子處理技術取代傳統複雜沉重的監聽設備，杜絕監聽設備產生的回響，使演出可靠完美進行。

3.2 系統性能特點

- 金屬材質的1/2 EIA標準1U機箱。
- AM-100R接收機外殼選用質量輕、堅韌性強的合金材質打造。
- 精美簡潔的OLED多功能顯示面板。
- 接收機采用UHF頻段，CPU控制分集式接收，減少盲點，保證接收穩定。
- 頻寬32MHz，預設有1280個可調頻率；頻道組1-10，出廠時預設有最多180多個固定頻率；頻道組U1-U5可以自由設置和保存頻率。
- 立體聲和單聲道選擇功能。
- 高音提升功能，限幅控制功能。
- 穩定的PLL相位鎖定振蕩電路，配合“雜音檢測”静音控制功能，能有效地阻隔環境中的嘈雜射頻幹擾。
- 具有耳機監聽輸出。
- 具有傳輸距離遠，適用各種場合。

P5

03 系統簡介

3.1 系統概述

AM-100 是應用于舞臺演出、音響廣播的無線監聽系統及大型會議場合的無線監聽系統。高保真音色，以先進的電子處理技術取代傳統複雜沉重的監聽設備，杜絕監聽設備產生的回響，使演出可靠完美進行。

3.2 系統性能特點

- 金屬材質的1/2 EIA標準1U機箱。
- AM-100R接收機外殼選用質量輕、堅韌性強的合金材質打造。
- 精美簡潔的OLED多功能顯示面板。
- 接收機采用UHF頻段，CPU控制分集式接收，減少盲點，保證接收穩定。
- 頻寬32MHz，預設有1280個可調頻率；頻道組1-10，出廠時預設有最多180多個固定頻率；頻道組U1-U5可以自由設置和保存頻率。
- 立體聲和單聲道選擇功能。
- 高音提升功能，限幅控制功能。
- 穩定的PLL相位鎖定振蕩電路，配合“雜音檢測”静音控制功能，能有效地阻隔環境中的嘈雜射頻幹擾。
- 具有耳機監聽輸出。
- 具有傳輸距離遠，適用各種場合。

P5

05 系統安裝和連接

5.1 系統安裝

1. 為使設備運行達到最佳狀態，接收機距離底面的高度要高于1米，距離牆壁表面至少1米。
2. 保持天線遠離幹擾源，例如電腦設備，數字設備，電視機和汽車等，同是也要遠離大面積金屬物體。
3. 將天線裝在後面板的天線連接座上，並將天線拉到與垂直線成45°角的位置。
4. 接收機位置到發射機使用的地點之間，盡可能減少障礙物，視線內為最佳。
5. 當兩個發射機同時使用的時候，發射機與接收機之間的距離至少要2米。

5.2 系統連接

1. 將DC12V/1000mA直流輸出電源供電器的輸出端連接到發射機直流電源輸入座，為防止DC插頭意外脫離，先將連線穿過固定孔後拉緊即可。
（注意：交流電源適配器的輸入電壓必須選擇符合使用地區的電源規格範圍。）
2. 發射機後面板上設有兩類音頻插孔，分別為Φ6.3mm平衡式輸出插座及XLR-3/6.3 mm 組合平衡輸入插孔。
 - ① 用一根合適的電纜將一臺外部設備（如一臺混音器或第二臺AM-100TX）的輸出端連接到XLR-3/6.3 mm 組合平衡輸入插孔內。
 - ② 用一根合適的電纜將一臺外部設備（如一臺混音器或第二臺AM-100TX）的輸入端連接到Φ6.3 mm平衡輸出插孔內。
（注意：輸入插孔 BAL AF IN 1/L 和 BAL AF IN 2/R 的信號分離後，繼續傳送到輸出插孔 LOOP OUT BAL 1/L 和 LOOP OUT BAL 2/R。因此您祇能在發射機接通時使用輸出插孔。）

P14

05 系統安裝和連接

5.1 系統安裝

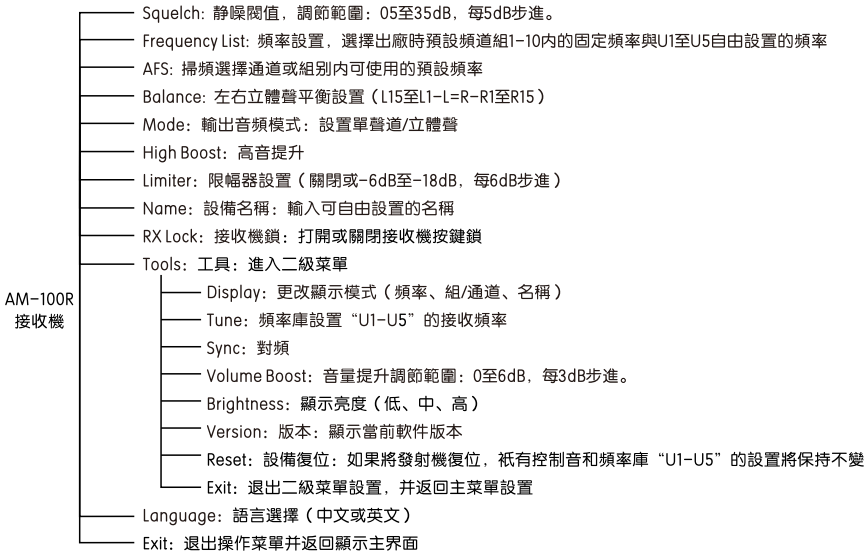
1. 為使設備運行達到最佳狀態，接收機距離底面的高度要高于1米，距離牆壁表面至少1米。
2. 保持天線遠離幹擾源，例如電腦設備，數字設備，電視機和汽車等，同是也要遠離大面積金屬物體。
3. 將天線裝在後面板的天線連接座上，並將天線拉到與垂直線成45°角的位置。
4. 接收機位置到發射機使用的地點之間，盡可能減少障礙物，視線內為最佳。
5. 當兩個發射機同時使用的時候，發射機與接收機之間的距離至少要2米。

5.2 系統連接

1. 將DC12V/1000mA直流輸出電源供電器的輸出端連接到發射機直流電源輸入座，為防止DC插頭意外脫離，先將連線穿過固定孔後拉緊即可。
（注意：交流電源適配器的輸入電壓必須選擇符合使用地區的電源規格範圍。）
2. 發射機後面板上設有兩類音頻插孔，分別為Φ6.3mm平衡式輸出插座及XLR-3/6.3 mm 組合平衡輸入插孔。
 - ① 用一根合適的電纜將一臺外部設備（如一臺混音器或第二臺AM-100TX）的輸出端連接到XLR-3/6.3 mm 組合平衡輸入插孔內。
 - ② 用一根合適的電纜將一臺外部設備（如一臺混音器或第二臺AM-100TX）的輸入端連接到Φ6.3 mm平衡輸出插孔內。
（注意：輸入插孔 BAL AF IN 1/L 和 BAL AF IN 2/R 的信號分離後，繼續傳送到輸出插孔 LOOP OUT BAL 1/L 和 LOOP OUT BAL 2/R。因此您祇能在發射機接通時使用輸出插孔。）

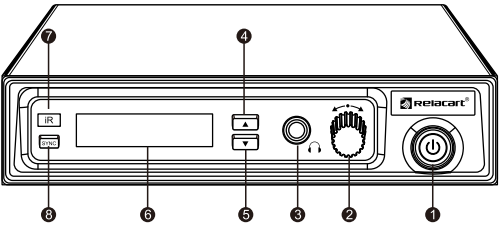
P14

4.6 接收機操作菜單



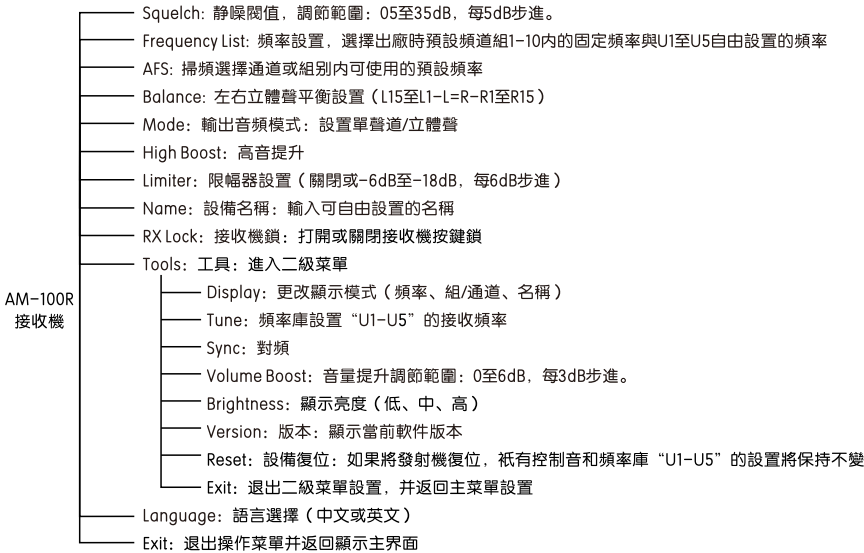
4.1 發射機功能概述

發射機前面板



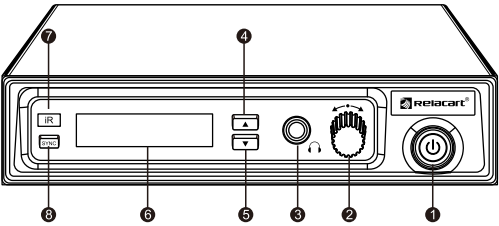
- ❶ 電源開關（帶指示燈）。
- ❷ 功能操作旋鈕：左右扭動此旋鈕可選擇菜單，按下旋鈕可設定系統操作菜單。
- ❸ 耳機監聽插孔，立體聲輸出。
- ❹ ▲ 音量操作按鍵：輸入音量增益增加。
- ❺ ▼ 音量操作按鍵：輸入音量增益衰减。
- ❻ OLED顯示屏：顯示頻率、頻組通道、當前電池電量等信息。
- ❼ 紅外繞數據傳輸（iR）窗口：紅外對頻窗口，接收接收機傳輸的數據信號。
- ❽ 紅外數據傳輸數據（SYNC）鍵：按下此按鈕，發射機的頻道及設置數據傳輸到接收機。

4.6 接收機操作菜單



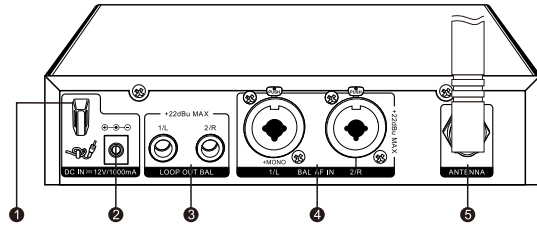
4.1 發射機功能概述

發射機前面板



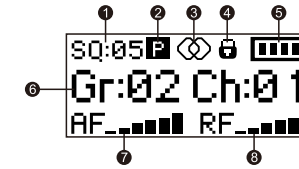
- ❶ 電源開關（帶指示燈）。
- ❷ 功能操作旋鈕：左右扭動此旋鈕可選擇菜單，按下旋鈕可設定系統操作菜單。
- ❸ 耳機監聽插孔，立體聲輸出。
- ❹ ▲ 音量操作按鍵：輸入音量增益增加。
- ❺ ▼ 音量操作按鍵：輸入音量增益衰减。
- ❻ OLED顯示屏：顯示頻率、頻組通道、當前電池電量等信息。
- ❼ 紅外繞數據傳輸（iR）窗口：紅外對頻窗口，接收接收機傳輸的數據信號。
- ❽ 紅外數據傳輸數據（SYNC）鍵：按下此按鈕，發射機的頻道及設置數據傳輸到接收機。

發射機後面板



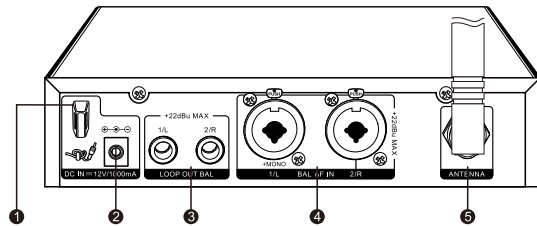
- ❶ 防拉裝置，用于外接電源適配器DC 12V的連接電纜。
- ❷ 外接電源適配器12V的連接插孔（DC IN）。
- ❸ A: 6.3 mm 插孔，左側為音頻輸出（LOOP OUT BAL 1/L）。
B: 6.3 mm 插孔，右側為音頻輸出（LOOP OUT BAL 2/R）。
- ❹ A: XLR-3/6.3 mm 組合插孔，左側為音頻輸入（BAL AF IN 1/L）。
B: XLR-3/6.3 mm 組合插孔，右側為音頻輸入（BAL AF IN 2/R）。
注：在單聲道模式時，將發送左側音頻輸入端（XLR-3 / 6.3 mm 組合插孔，BAL AF IN 1/L）的信號。
- ❺ BNC接口，天線輸出接口。

4.5 接收機顯示屏概述



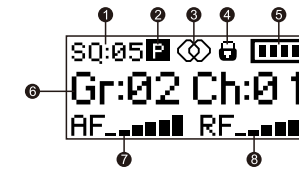
- ❶ 靜噪閾值：顯示已設定的靜噪閾值參數。
- ❷ 導頻控制音。
- ❸ 音頻模式：當選擇單聲道時，顯示為“”，導頻自動關閉；
當選擇立體聲時，顯示為“”，導頻自動打開。
- ❹ 按鍵鎖：接收機上已啓用按鍵鎖。
- ❺ 電池狀態：4格為滿電，剩下一格電池時請及時更換新的電池。
- ❻ 根據設置的“顯示模式”狀態顯示：A: 頻率：設定的發射頻率。
B: 組、通道：設定的組和通道。
C: 名稱：自由設置的名稱。
- ❼ “AF” 音頻頻率：表示發射機的音頻輸入電平高低。
- ❽ “RF” 無線電信號電平：接收無線電信號的強度。

發射機後面板



- ❶ 防拉裝置，用于外接電源適配器DC 12V的連接電纜。
- ❷ 外接電源適配器12V的連接插孔（DC IN）。
- ❸ A: 6.3 mm 插孔，左側為音頻輸出（LOOP OUT BAL 1/L）。
B: 6.3 mm 插孔，右側為音頻輸出（LOOP OUT BAL 2/R）。
- ❹ A: XLR-3/6.3 mm 組合插孔，左側為音頻輸入（BAL AF IN 1/L）。
B: XLR-3/6.3 mm 組合插孔，右側為音頻輸入（BAL AF IN 2/R）。
注：在單聲道模式時，將發送左側音頻輸入端（XLR-3 / 6.3 mm 組合插孔，BAL AF IN 1/L）的信號。
- ❺ BNC接口，天線輸出接口。

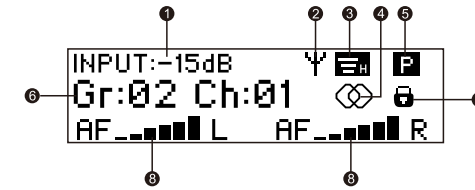
4.5 接收機顯示屏概述



- ❶ 靜噪閾值：顯示已設定的靜噪閾值參數。
- ❷ 導頻控制音。
- ❸ 音頻模式：當選擇單聲道時，顯示為“”，導頻自動關閉；
當選擇立體聲時，顯示為“”，導頻自動打開。
- ❹ 按鍵鎖：接收機上已啓用按鍵鎖。
- ❺ 電池狀態：4格為滿電，剩下一格電池時請及時更換新的電池。
- ❻ 根據設置的“顯示模式”狀態顯示：A: 頻率：設定的發射頻率。
B: 組、通道：設定的組和通道。
C: 名稱：自由設置的名稱。
- ❼ “AF” 音頻頻率：表示發射機的音頻輸入電平高低。
- ❽ “RF” 無線電信號電平：接收無線電信號的強度。

- ⑦ 紅外線數據傳輸窗口 (iR)：紅外對頻窗口，將接收機的頻道數據傳輸到發射機，使發射機與接收機的頻率一致。
- ⑧ SET設置鍵：進入菜單/或確認菜單設置。
- ⑨ ▲ / ▼：選擇功能操作按鍵。
- ⑩ 腰帶夾：將接收機固定在用戶腰部周圍。
- ⑪ 電池倉：裝填2節AA電池。（使用碱性1.5V AA電池為最佳，更換新電池時請同時更換兩節。）
警告：請勿將電池極性錯誤安裝，這可能損壞內部電子零件；
- ⑫ 電池蓋鎖定開關：推動此開關可揭開電池蓋。

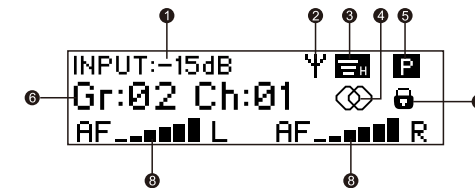
4.2 發射機顯示屏概述



- ① 音量輸入：顯示已設定的音量輸入參數。
- ② 射頻顯示：設備在傳輸無線電信號。
- ③ 發射功率：設定的發射功率。（ 高發射功率、 低發射功率）
- ④ 音頻模式：當選擇單聲道時，顯示為“”，導頻自動關閉；
當選擇立體聲時，顯示為“”，導頻自動打開。
- ⑤ 控制音“P”：已啓用控制音分析，當選擇立體聲時導頻分析音自動開啓，選單聲道時導頻分析音自動關閉。
- ⑥ 根據設置的“顯示模式”狀態顯示：A：頻率：設定的發射頻率。
B：組、通道：設定的組和通道。
C：名稱：自由設置的名稱。
- ⑦ 按鍵鎖：發射機上已啓用按鍵鎖。
- ⑧ 音頻頻率：左（AFL）、右（AFR）音頻頻道，表示音頻輸入電平高低。

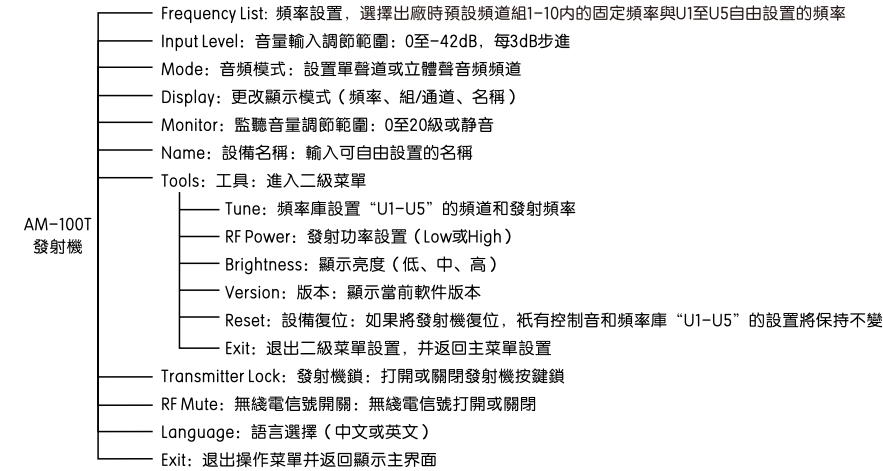
- ⑦ 紅外線數據傳輸窗口 (iR)：紅外對頻窗口，將接收機的頻道數據傳輸到發射機，使發射機與接收機的頻率一致。
- ⑧ SET設置鍵：進入菜單/或確認菜單設置。
- ⑨ ▲ / ▼：選擇功能操作按鍵。
- ⑩ 腰帶夾：將接收機固定在用戶腰部周圍。
- ⑪ 電池倉：裝填2節AA電池。（使用碱性1.5V AA電池為最佳，更換新電池時請同時更換兩節。）
警告：請勿將電池極性錯誤安裝，這可能損壞內部電子零件；
- ⑫ 電池蓋鎖定開關：推動此開關可揭開電池蓋。

4.2 發射機顯示屏概述

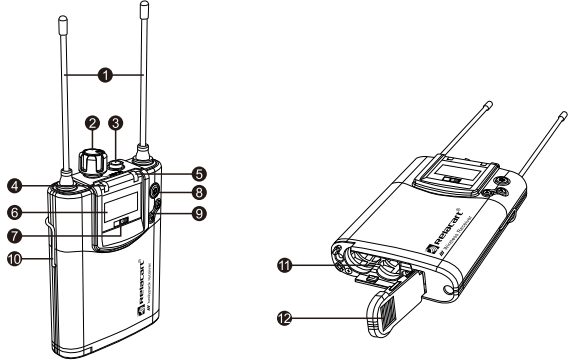


- ① 音量輸入：顯示已設定的音量輸入參數。
- ② 射頻顯示：設備在傳輸無線電信號。
- ③ 發射功率：設定的發射功率。（ 高發射功率、 低發射功率）
- ④ 音頻模式：當選擇單聲道時，顯示為“”，導頻自動關閉；
當選擇立體聲時，顯示為“”，導頻自動打開。
- ⑤ 控制音“P”：已啓用控制音分析，當選擇立體聲時導頻分析音自動開啓，選單聲道時導頻分析音自動關閉。
- ⑥ 根據設置的“顯示模式”狀態顯示：A：頻率：設定的發射頻率。
B：組、通道：設定的組和通道。
C：名稱：自由設置的名稱。
- ⑦ 按鍵鎖：發射機上已啓用按鍵鎖。
- ⑧ 音頻頻率：左（AFL）、右（AFR）音頻頻道，表示音頻輸入電平高低。

4.3 發射機操作菜單

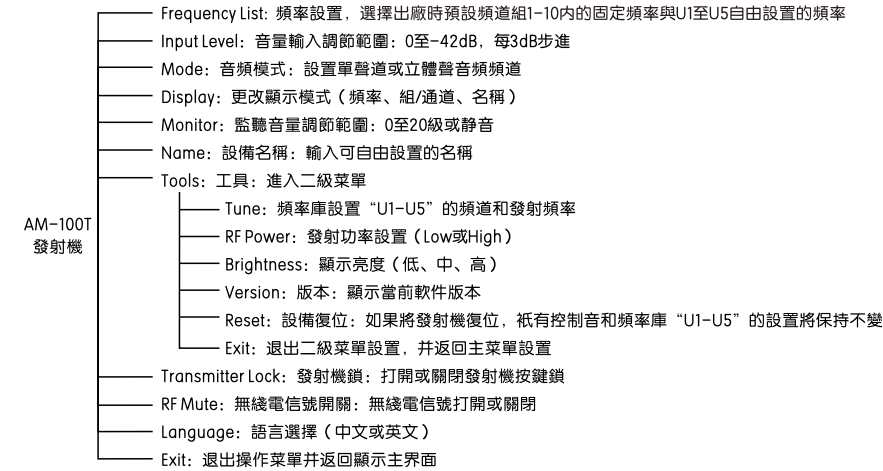


4.4 接收器功能概述

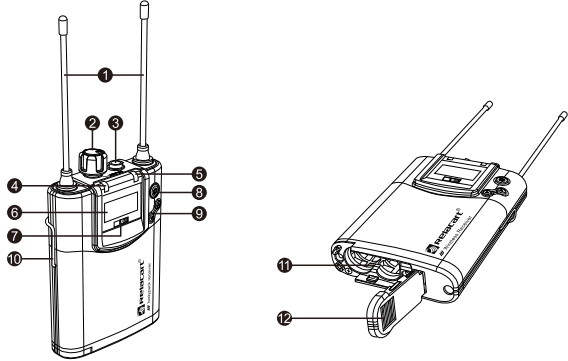


- ❶ 天綫 A 與 B。
- ❷ 電源開關/音量電位器。
- ❸ 3.5mm立體聲耳機監聽插孔。
- ❹ 天綫 A 指示燈: 電池電量顯示1格時，天綫指示燈由藍色轉換為紅色。
- ❺ 天綫 B 指示燈: 電池電量顯示1格時，天綫指示燈由藍色轉換為紅色。
- ❻ OLED顯示屏: 顯示頻率、頻組通道、當前電池電量等信息。

4.3 發射機操作菜單



4.4 接收器功能概述



- ❶ 天綫 A 與 B。
- ❷ 電源開關/音量電位器。
- ❸ 3.5mm立體聲耳機監聽插孔。
- ❹ 天綫 A 指示燈: 電池電量顯示1格時，天綫指示燈由藍色轉換為紅色。
- ❺ 天綫 B 指示燈: 電池電量顯示1格時，天綫指示燈由藍色轉換為紅色。
- ❻ OLED顯示屏: 顯示頻率、頻組通道、當前電池電量等信息。