

PROFESSIONAL WIRELESS MICROPHONE

專業無線麥克風

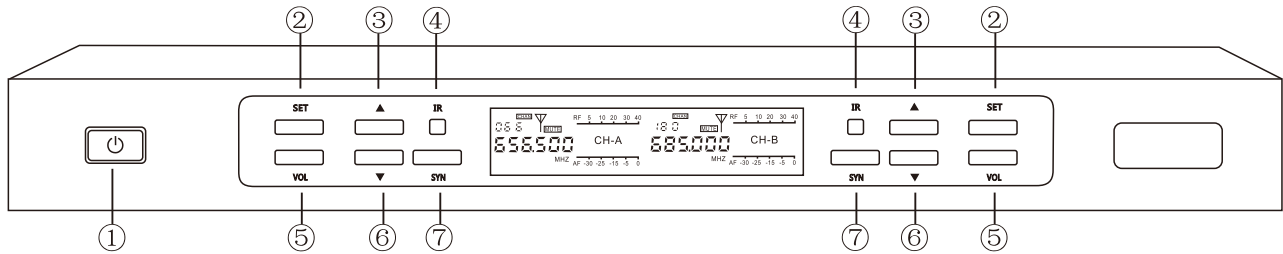
USER MANUAL
使用說明書

目 錄

接收機	1
功能設置	2
紅外線對頻設置	3
手持麥克風簡介及參數	4
故障排查	5
接綫方式	6

接收機前面板

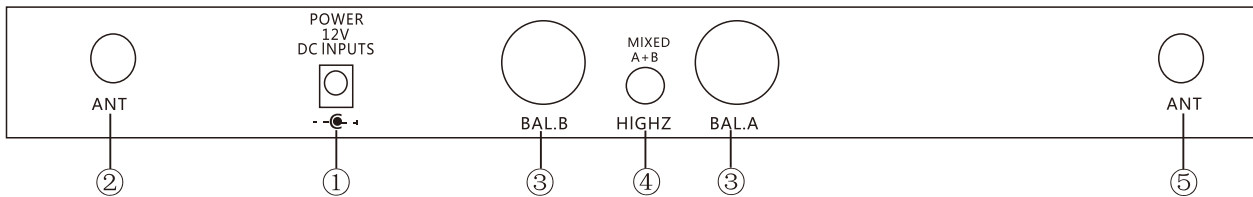
一拖二接收機前面板



- ①.POWER:電源開關按鍵
- ②.SET:功能按鍵
- ③.向上向按鍵
- ④.紅外對頻窗口
- ⑤.音量按鍵
- ⑥.向下向按鍵
- ⑦.紅外對頻按鍵

接收機後面板

一拖二接收機後面板



- ① 外接電源適配器連接插孔
- ② 天綫 (B)
- ③ 卡濃輸出口
- ④ 6.3音頻輸出口
- ⑤ 天綫 (A)

功能設置

音量調節

按VOL鍵一次，顯示“VOL...”此時按▲或▼即可調節音量大小。

頻率調節

按SET設置鍵一次，當前頻道信息閃爍，此時按▲或▼鍵即可重新設置當前頻道信息。

自動掃頻

按SET設置鍵二次，接收器顯示窗顯示“SCAN”時，此時按▲鍵即可進入自動掃頻模式，自動搜索到干淨的頻點。

發射功率調節

按SET設置鍵三次，接收窗顯示“RF HI (高功率)”時，按▼鍵接收顯示窗顯示“RF LO (低功率)”此時手持重新對頻，手持發射狀態即可切換到低功率輸出狀態。

紅外對頻設置

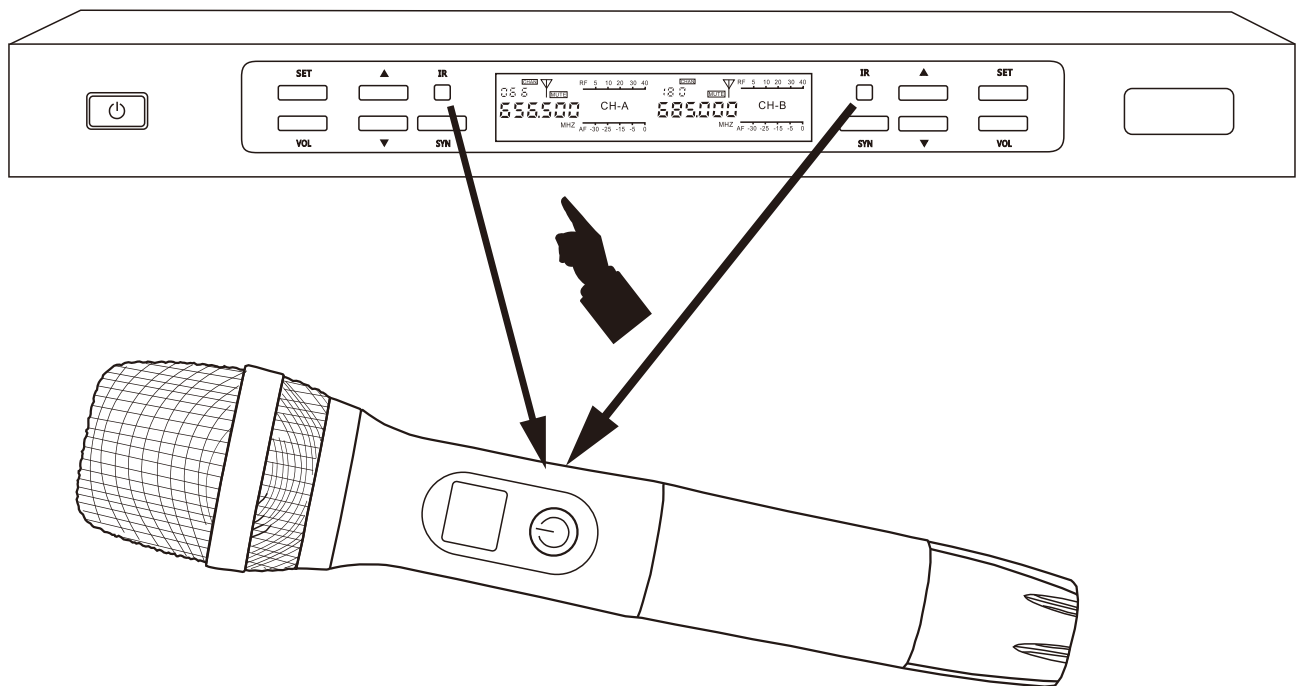
話筒開機狀態下，將手持的紅外對頻點對準接收器紅外對頻窗口(IR窗口)，按SYN鍵一次，接收機顯示窗“IR----”，對頻成功后，手持顯示屏會閃亮一下并且顯示頻率變成和接收機一致，即對頻成功。

按鍵鎖設置

按鍵加鎖：開機狀態下，按住SYN鍵，不要松手，接收機顯示窗“IR----”此時按電源鍵一下，接收機顯示窗會顯示一把鑰匙符號，表示接收機按鍵已鎖定，此時只有紅外對頻可以使用，其余功能不能使用。

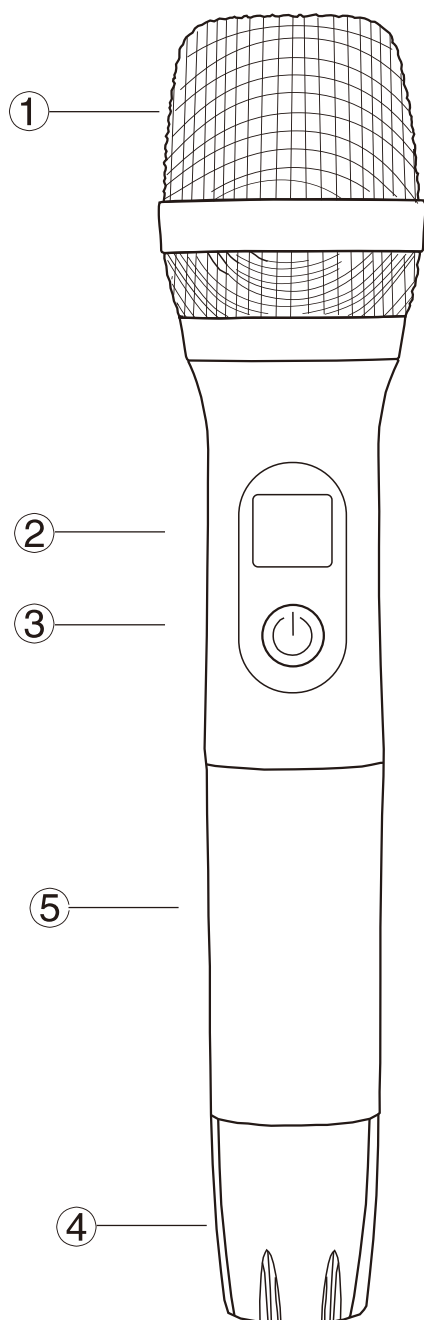
按鍵解鎖：開機狀態下，按住SYN鍵，不要松手，接收機顯示窗“IR----”此時按電源鍵一下，接收機顯示窗鑰匙符號會消失，表示接收機按鍵已解鎖。

紅外線對頻設置



把發射器的紅外線對頻窗口對準接收機的紅外線對頻窗口(距離20cm內), 按下接收機的對頻按鈕IR, 接收機顯示屏會顯示“IR----” , 對頻成功後, 發射器顯示屏會閃亮一下并且頻率變成和接收機一致, 即對頻成功。

手持麥克風簡介



- ① 麥克風頭
- ② 顯示屏
- ③ 電源開關
- ④ 紅外對頻口
- ⑤ 電池倉

技術參數

綜合特性

載波頻率範圍：520MHz-960MHz
(取決于適用的國家規範)

頻寬度：2X32MHz

調制方式：FM調頻

最大頻偏：±45KHz

頻率響應：50Hz-15KHz

信噪比(S / N)：>105dB(A)

失真度(1 KHz)：<0.3%

工作溫度：-10℃-55℃

工作距離：100米(理想環境下)

接收器

振蕩模式：數字頻率合成器

雜散抑制：≥80dB

鏡象抑制：≥80dB

靈敏度：5dBuV

音頻輸出電平：平衡輸出(XLR outputjack):
400mV

非平衡輸出(1/4" output jack)

400mV/K3Ω

工作電壓：DC 12-16V

工作電流：≤350mA

手持式發射器

RF功率輸出：最大30mW

(取決于適用的國家規範)

振蕩模式：數字頻率合成器

發射頻率穩定度：<30ppm

動態範圍：≥100dB(A)

頻率響應：50Hz-15KHz

最大輸入聲壓：130dB SPL

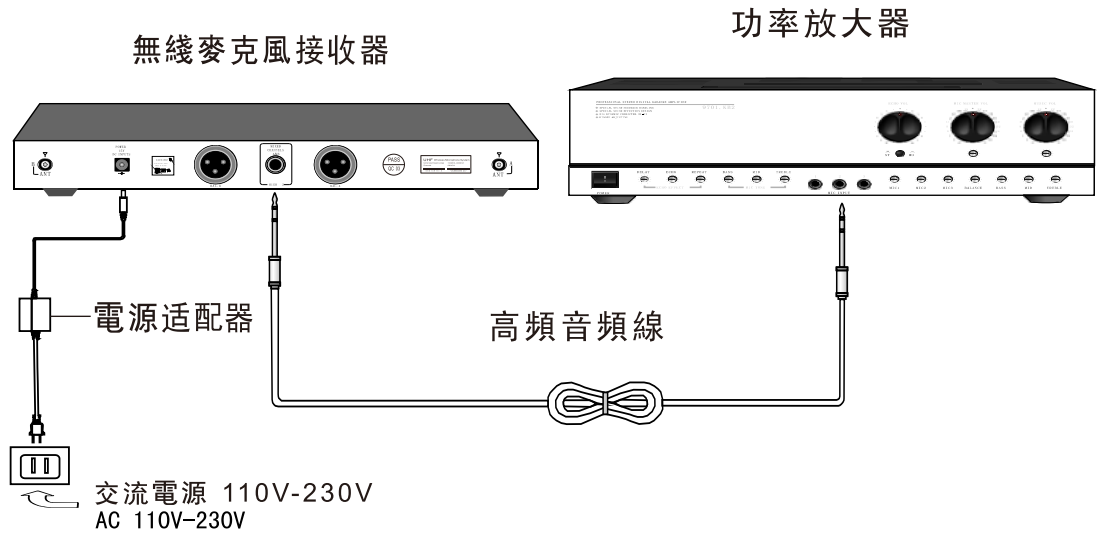
話筒拾音頭：動圈式

電源：2節(1.5V) AA型電池

故障排查

問題	指示器（燈）狀態	解決辦法
沒有聲音或聲音微弱	接收機液晶顯示器關閉	<ul style="list-style-type: none"> • 確認交流電源適配器的一頭是否插入電源插座，另一頭是否插入接收機后面板上的直流輸入插孔 • 確認交流電源插座是否正常，並確認供電電壓是否正常
	發射機電源指示燈熄滅	<ul style="list-style-type: none"> • 開啟發射機電源 • 確認電池上的+ / 標志與發射機的端接相匹配;插入新電池
	接收機顯示RF電平有顯示	<ul style="list-style-type: none"> • 按下發射機上的靜音開關 • 調高接收機音量控制 • 檢查接收機與放大器或混音器間的電纜連接
	接收機顯示屏RF電平無顯示，發射機電源指示燈亮	<ul style="list-style-type: none"> • 將接收機從金屬物體旁邊移開 • 檢查發射機和接收機之間是否有障礙物 • 將發射機移近接收機 • 檢查接收機和發射機是否使用同一頻率
	發射機電源指示燈紅色脈動	<ul style="list-style-type: none"> • 更換發射機電池
失真或多余的猝發噪聲	接收機顯示屏RF電平有顯示	<ul style="list-style-type: none"> • 移除附近的射頻干擾源（如CD機、計算機、數字裝置、耳塞監聽系統等） • 將接收機和發射機改至不同的頻率 • 更換發射機電池 • 如果使用多系統，可增加各系統間的頻率間隔
失真電平逐漸增加	發射機電源指示燈紅色脈動	<ul style="list-style-type: none"> • 更換發射機電池
聲音電平與電吉他和話筒不同，或是使用不同的吉他時聲音電平不同		<ul style="list-style-type: none"> • 根據需要調整發射機增益和接收機音量
雜音、噪音	接收器有電平指示	<ul style="list-style-type: none"> • 有外來頻率干擾，更換使用頻率 • 發射器A、B頻率重置更換，其中一個使用頻率

接綫方式



電源輸出連接器:

連接AC/DC的一端到接收器的后面板面DC的輸入插口，另一端連接到AC電源座。

音頻輸出連接器:

連接音頻輸出綫的一端到接收器的后板面輸出插口，另一端連接到混音器或擴音器的入插口。

PROFESSIONAL WIRELESS
MICROPHONE