

XSWY® 爱克巍音响

W-4800专业无线麦克风系统
Professional W-4800 Wireless Microphone System

使用說明書

OPERATING MANUAL

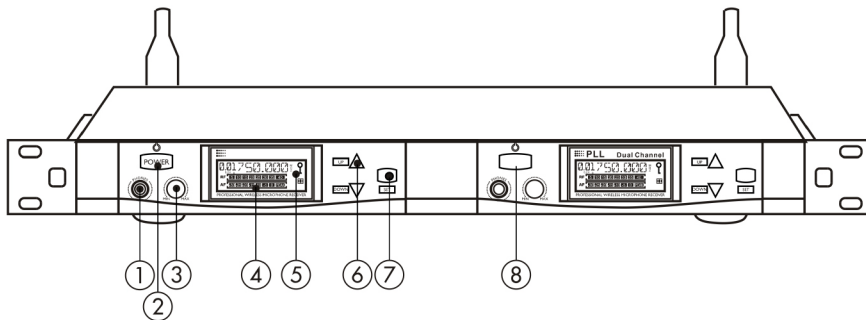


接收机使用说明.....	2-5
如何监控声音.....	6-7
手持发射器使用说明.....	8-10
如何更换手持发射器的电池.....	11
领夹发射器使用说明.....	12-15
W-4800无线麦克风系统技术参数.....	16

接收机使用说明：

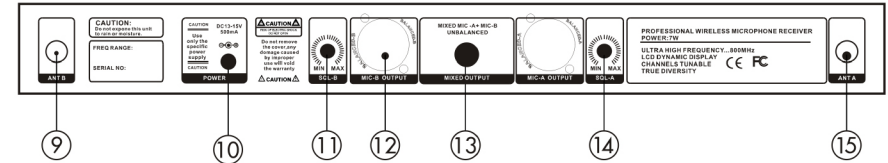
A.名称与功能

正面板：



接收机使用说明

背面板：



正面板：

- 1.耳机插孔
- 2.电源开关
- 3.音量控制
- 4.LCD显示
- 5.锁定显示
- 6.上、下键用于选择不同频率和模式设置
- 7.模式程序设置
- 8.红外线发射窗口

背面板：

- 9.天线A插口
- 10.电源插座
- 11.接收灵敏度调节
- 12.平衡输出
- 13.非平衡输出
- 14.接收灵敏度调节
- 15.天线B插口

B.接收机安装说明

1.将两支天线分别安装在背面板的天线A、B插口，两天线之间角度应调整在90度左右；

注意 不要装得太紧，否则可能会损坏天线（发生此状况，保修）。

2.将外接电源插在背面板的电源插座上；

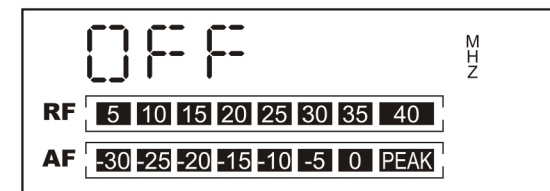
注意 只用直流电13V~15V，若使用除了直流电13V~15V以外的电源而造成的损坏，不予保修。

3.将音量调到最小，按住电源2-3秒直到LCD有显示；

4.按您的意愿调节接收机；

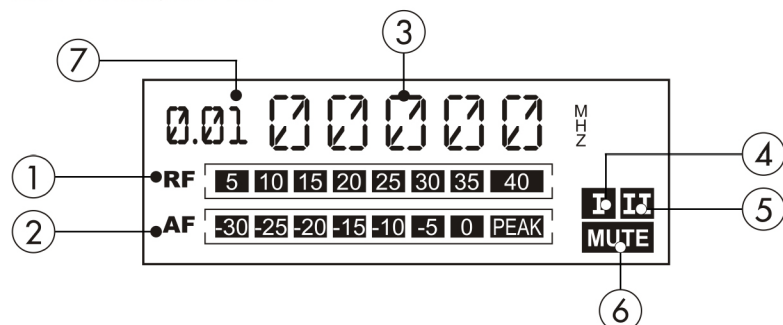
注意 接收机调节在4-5页有详细说明。

5.使用后按住电源开关2-3秒，LCD屏会显示“OFF”（如下图），电源自动切断。



C.LCD面板操作说明:

打开电源, LCD全亮时画面:



1.射频(频率)强度指示。

2.音频强度指示。

3.当前频率显示:显示当前接收机和发射器的频率。

注意 若音箱没有声音,可能是受到另一台机的干扰,发生此状况,再调换频率。

4.信道A信号接收指示:当“I”显示如上图,这意味着天线A收到信号。

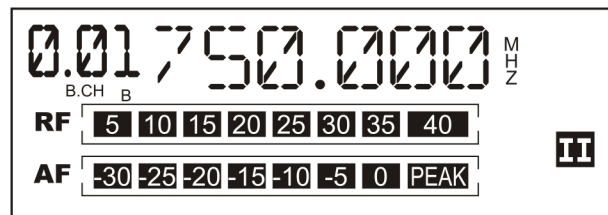
5.信道B信号接收指示:当“II”显示如上图,这表示天线B收到信号。

6.接静音指示:当“MUTE”显示如上图,这表示当前使用的接收机没收到声音信号。

7.当前信道显示。

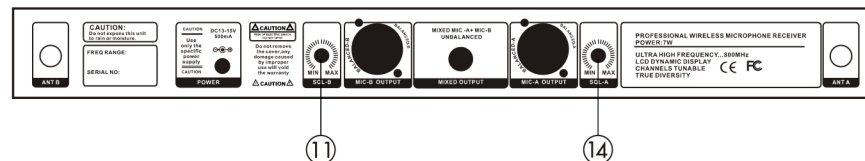
注意 确认接收机的信道/频率与发射器的匹配(信道/频率可通过发射器设置转换。详情参考第7~9页)。

D.转换频率



本菜单功能为选择信道显示,是以频率显示。可按“▲”键或“▼”键来选择不同的信道,当选择未确认时,LCD画面会闪动以提醒确认。按“SET”键确认

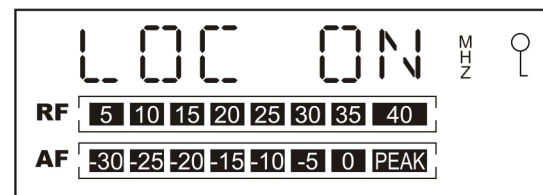
E.接收机灵敏度调节菜单:



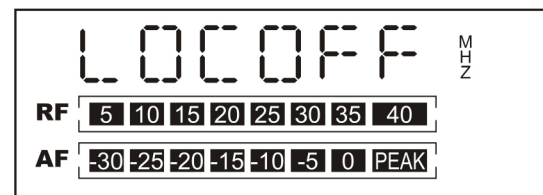
调节后面板(11)和(14)的按钮,可调节接收机的灵敏度,将旋钮调至MAX,灵敏度则最高,接收距离更远。

F.系统锁定功能菜单:

锁定与非锁定时系统状态如下图:



锁定状态



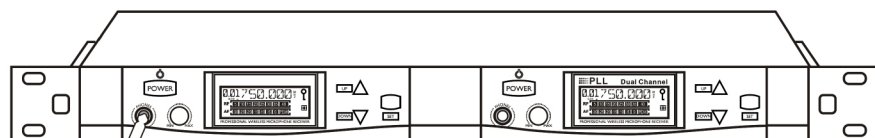
非锁定状态

按“SET”键直到屏幕显示“LOCK”,2-3秒后屏幕会显示“LOC ON”或“LOC OFF”如上图(“LOC ON”表示系统被锁定),若在锁定状态,则不能改变当前的各种已设定的工作状态,也无法关机;若非锁定状态,则可对所有菜单功能进行改变)。按“▲”键切换到“LOC ON”锁定系统当前状况;按“▼”键切换到“LOC OFF”使系统处于可调节工作状态。

注意 若系统处于锁定状态,则无法切换频率。

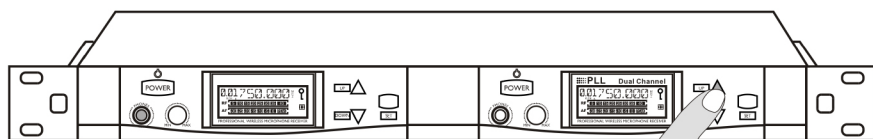
如何监控声音

(可在面板上的耳机孔插上立体声耳机，通过耳机监控声音)



注意 若是人为（故意和意外）造成耳机插孔损坏，不予保修。

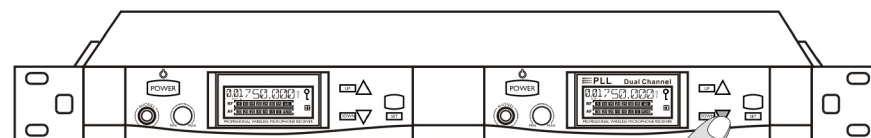
可通过按“▲”键选择频率



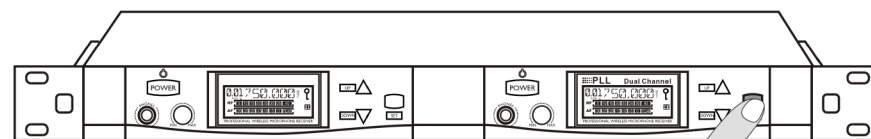
注意 若是人为（故意和意外）造成接收机按键的损坏，不予保修。

如何监控声音

可通过按“▼”键选择频率



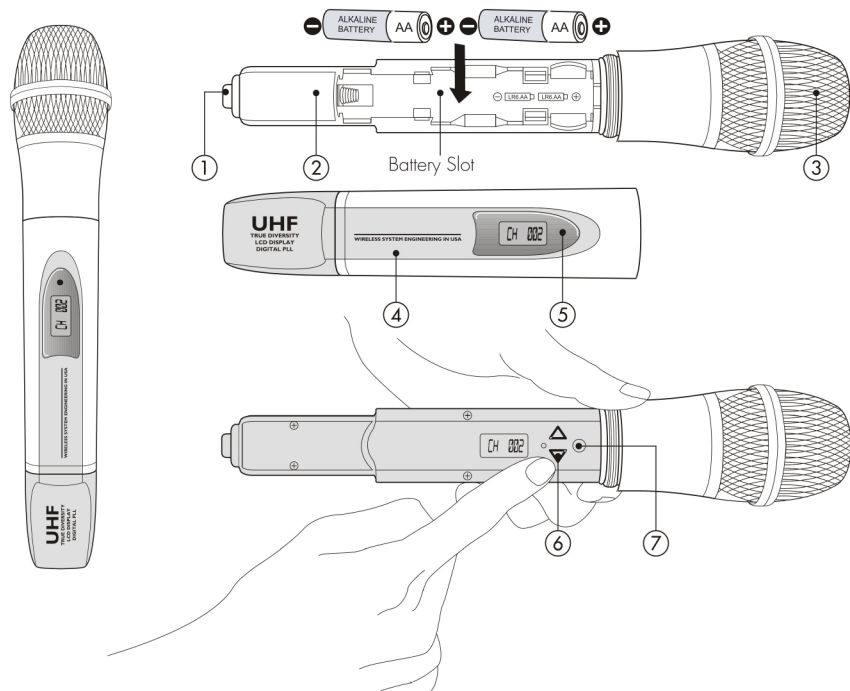
之后按“SET”键确认设置



注意 若是人为（故意和意外）造成接收机按键的损坏，不予保修。

名称及功能：

揭盖图：



1.电源开关

开电源：按住发射器底部开关键2-3秒，直到LCD灯开启。

关电源：按住发射器底部开关键2-3秒，直到LCD灯关闭。

2.内置发射天线

3.咪芯和网头

4.电池盒：打开电池槽装入2颗AA电池，注意电池正负极不可接反，因错装电池而造成机器的损坏，不予保修。

5.电源指示灯：若指示灯闪烁不定，表示低电需换电池；反之电源正常。

6.“▲”键或“▼”键：调节系统状态调节键。

7.设置键：打开系统当前工作状态进行调节和确认。

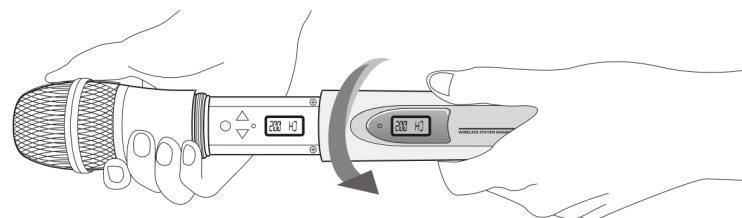
注意 按了“SET”键后，用“▲”键或“▼”键进行调节系统状态，再按“SET”键确认，否则选择无效，仍显示以前的设定。

如何设置手持发射器

第一步：按住手持发射器尾盖的电源开关3~5秒，开机。

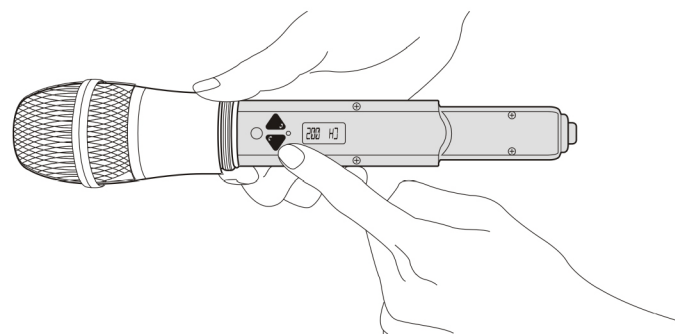


第二步：单手抓住发射器的头部，另一只手慢慢拧开手柄。



注意

若是人为（故意、意外或操作不正确）造成手持网头损坏，不予保修。

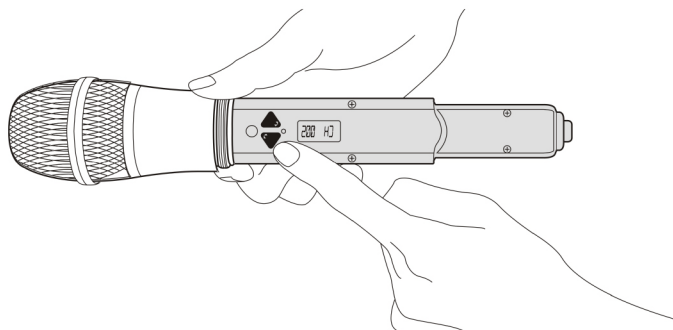


第三步：拧开手柄后，如上图所示。按下“SET”键切换发射器工作模式，按“▲”键或“▼”键选择，再按“SET”键进行确认。电池低电时，LCD屏幕会闪烁不定。要更改其他，按“SET”键后，用“▲”键或“▼”键进行调节，再按“SET”键进行设置和确认。

注意

- 1、调节手持发射器的频率，使其与接收机匹配。
- 2、若没按“SET”键进行确认，调节无效。
- 3、由于不正确的使用而造成损坏，不予保修。

更换频率或信道



变换频率或信道：按“SET”键，直到LCD显示“CH001”（信道）或“750.00”（频率），（*根据当前设定状态显示）。按“▲”键或“▼”键选择不同信道或频率（信道有1-99），屏幕闪烁不定，再按“SET”键进行确认（若没按“SET”键确认，调节无效）

注意 当频率/信道与接收机匹配时，接收机RF显示有一个信号。

频率或信道显示：

频率会以频率形式显示在本机，信道是以字母或数字显示。

按住“SET”键使LCD屏幕显示“DISPLAY”。1-2秒后屏幕会显示“FYE qu”（频率）或是“CHAnn1”（信道）。注意：当前的显示取决于设定状态。用“▲”键或“▼”键切换这两种状态，再按“SET”键确认。

非锁定或锁定状态：

注意 若为锁定状态“Loc on”，则不能改变当前的各种已设定的工作状态，也无法关机。若为非锁定状态“Loc OFF”则可对所有菜单功能进行改变。

按住“SET”键使LCD屏幕显示“LOC SET”，1-2秒后屏幕会显示“Loc OFF”（非锁定状态）或“Loc on”（锁定状态）。用“▲”键或“▼”键切换这两种状态，LCD屏幕闪动，再按“SET”键确认。

更换手持发射器的电池

- 1、发射器一、二、三是按住手持发射器尾盖的电源开关3-5秒(看图1)，关机；发射器四是按住发射器开关向下(ON方向)推动(看图2)，LCD屏关闭，关机；发射器五是按住发射器尾部的电源开关3-5秒(看图3)，关机。



图1

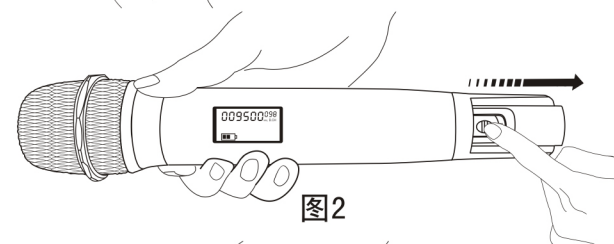


图2

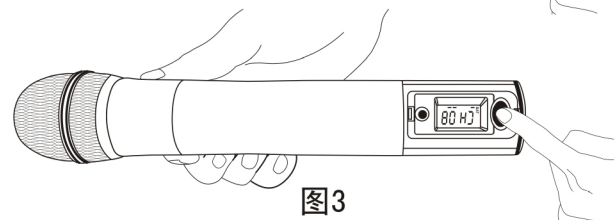
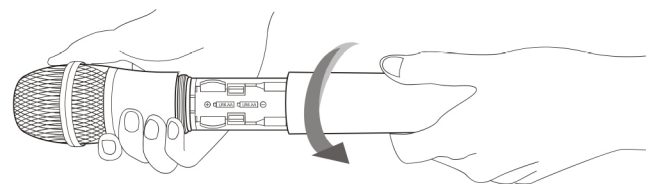
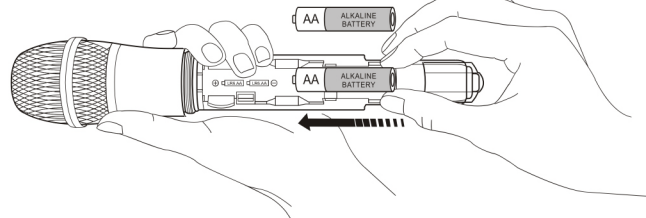


图3

- 2、单手抓住发射器的头部，另一只手慢慢拧开手柄。



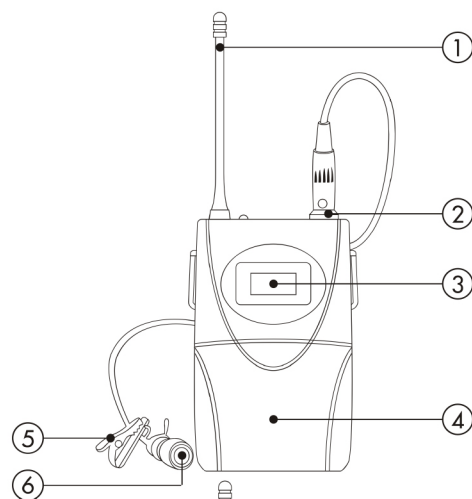
- 3、装入2节AA碱性电池。



名称与功能

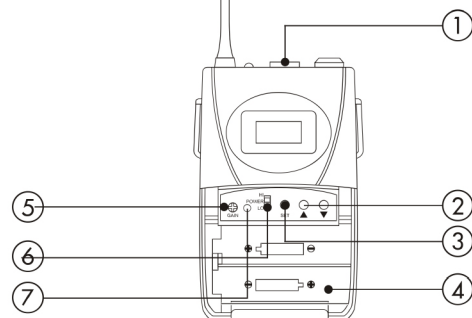
发射器外观图

- 1、天线
- 2、麦克风插孔
- 3、LCD显示屏
- 4、电池盖
- 5、领夹
- 6、麦克风

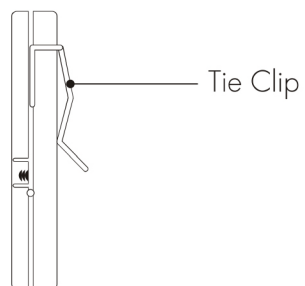


发射器内部图

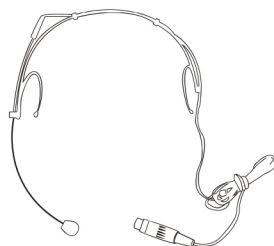
- 1、电源开关
- 2、信道选择
- 3、确认键
- 4、电池盒
- 5、音量控制
- 6、发射功能开关
- 7、红外接收窗口



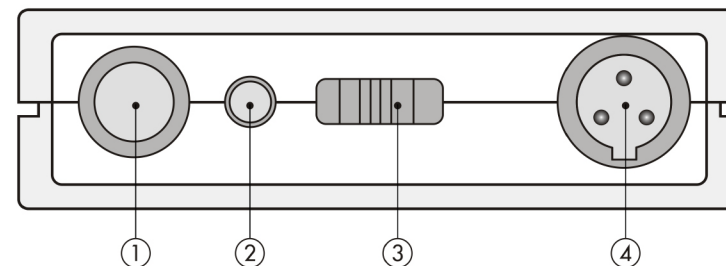
侧面图



头戴麦克风（配件）



操作面板顶面图



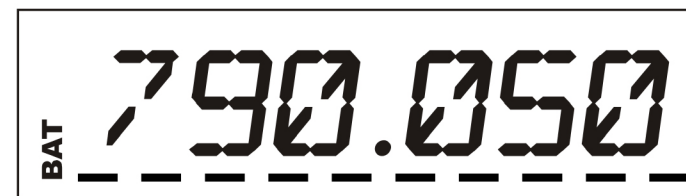
- 1、天线插孔
- 2、电源指示灯
- 3、电源开关
- 4、麦克风插口

领夹发射器的安装说明

- 1、装上所配的麦克风接在顶面板的“MIC”插口上。
- 2、装入2节AA碱性电池。

LCD面板操作

在顶面板上，把“POWER”键拨到“ON”处，此时显示关机前的画面。

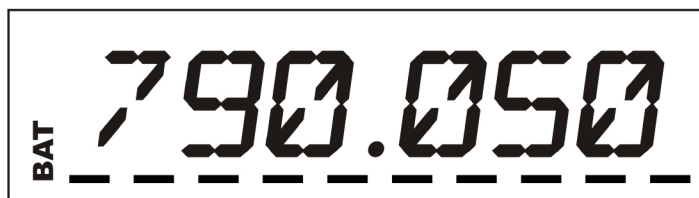
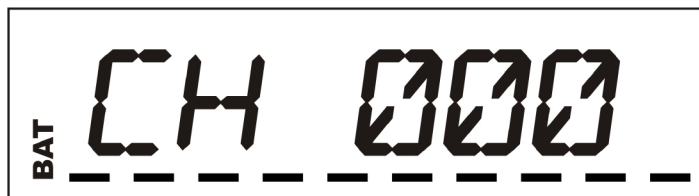


按键的名称与功能介绍

- 1、“SET”键，菜单选择与确认键，按本键可选择需要改变的功能菜
“▲”键或“▼”键调节功能的状态后，再按“SET”键予以确认。
- 2、“▲”键或“▼”键是对当前显示各菜单的状态进行选择、调整。

信道显示和调整菜单

按“SET”键LCD会显示出以下画面：

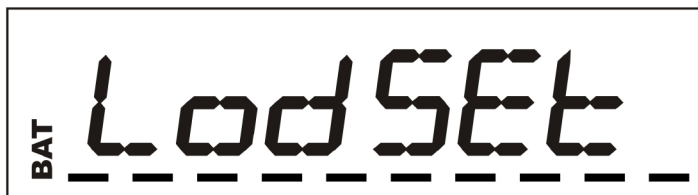


本菜单显示当前发射器的工作频率或信道(根据选择菜单显示不同)，按
“▲”键或“▼”键可选择不同的频率或信道，再按“SET”键确认。

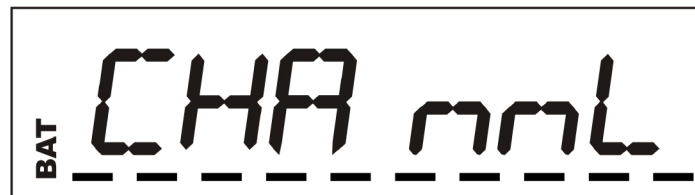
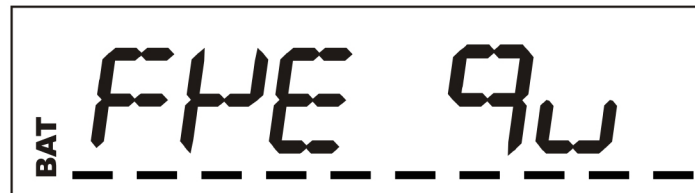
如果选择了新的信道或频率而未 “SET” 键进行确认，LCD画面会在
2-3秒后闪动予以提醒，按“SET”键确认后，LCD停止闪动。

频率显示选择菜单

按“SET”键LCD会显示出以下画面：



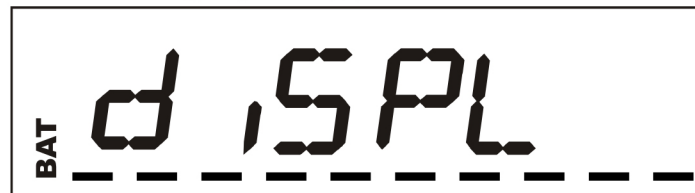
该画面显示2-3秒后，LCD会显示出以下画面：



(说明：以上画面显示哪一种取决于当前的设定状态)
按“▲”键选择频率显示“FYE qu”，或按“▼”键选择信道显示“CHAnnI”

系统锁定菜单

按住“SET”，LCD将显示以下画面：



该画面显示2-3秒后，显示以下画面



(说明：以上画面显示哪一种取决于当前的设定状态)

W-4800无线麦克风系统技术参数

W-4800无线麦克风系统

UHF频段 工作频率范围	600MHz~960MHz(可用频率视适用的国家规范而定)
音频频率响应	60Hz~18KHz
总谐波失真T.H.D	<1%
动态范围	>110dB(A)
峰值频偏	±48KHz
工作温度	-10℃~+55℃
工作距离	约100米（在没有干扰情况下）

W-4800分集双接收机

音频输出电平	平衡输出（XLR）：+18dBu max
	非平衡输出（Jack）：+10dBu max
射频灵敏度	3 μ V(52dB S/N)
镜频抑制	110dB
杂散抑制	90dB
功率消耗	10W
电源要求	220V,50Hz
尺寸	210mm(W)*180mm(D)*45mm(H)
重量	984g

W-4800发射机

	手持式发射机	腰包式发射机
最大输入电平	+10dBu	+10dBu
输出阻抗	50 Ω	50 Ω
射频输出功率	30mW	30mW
电源要求	2节AA电池	2节AA电池
尺寸	250mm(L)*24mm(D)	110mm(H)*66mm(W)*15mm(D)
重量	491g	78g