

XHDATA

D-808

FM Stereo/LW/MW/SW-SSB AIR RDS



Synthesized Receiver

警告：

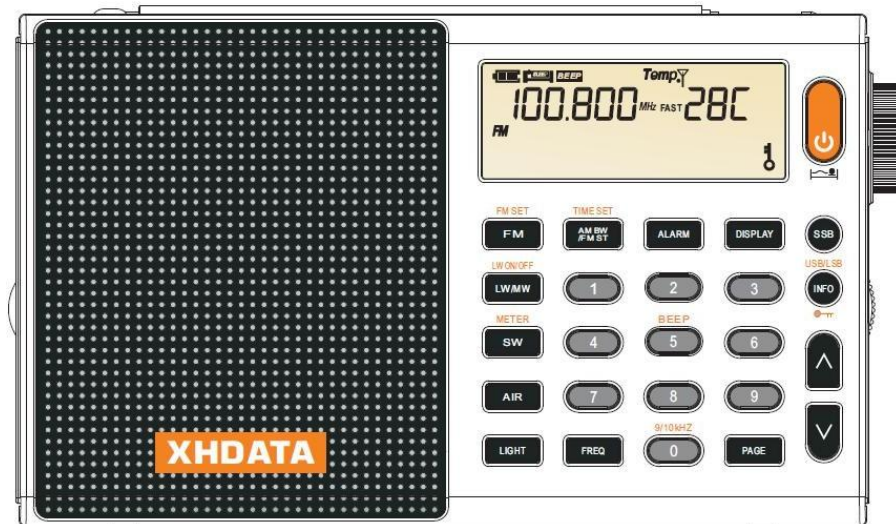
1. 不要暴露在雨里或者是潮湿的地方
2. 不要浸泡在水里
3. 远离潮湿和有雨水的地方
4. 只能在温度 0 度到 40 度之间操作这台收音机
5. 如果有液体洒出来或者别的东西进入到收音机里面不要立即拔出来
6. 只能用干燥的布擦拭，不要用洗涤剂或者化学溶剂清洗，因为这可能会造成收音机损坏
7. 不要尝试打开本机

快速开始指南

当电池充满电会自动断开。如果屏幕没有显示的话，请把电池取出来再重新装进去，或者给收音机充电知道屏幕开始显示。

1. 安装 1 节 18650 电池在收音机装电池的地方，注意电池的极性，正极和负极
2. 按“POWER”键开启收音机
3. 通过旋转“VOLUME”键，调节音量
4. 通过按压波段键选择波段
5. 使用“TUNING”键来确定喜欢的电台或者直接今日一个频率范围
 - a) 首先，选择你喜欢的波段
 - b) 快速按压“FREQ”按钮
 - c) 进入键盘上的频率范围

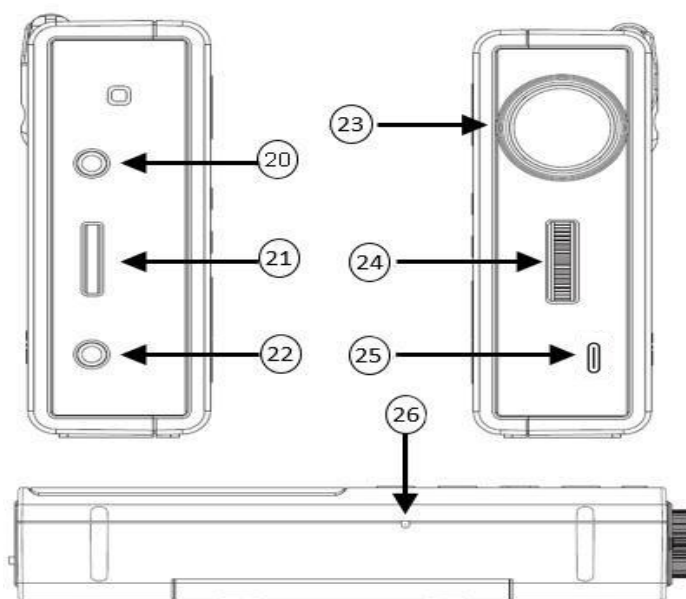
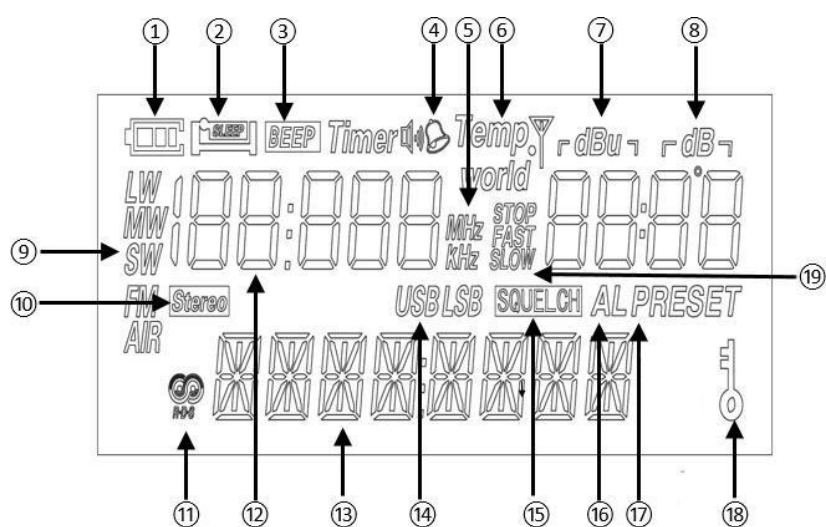
收音机----- 前面视角



1. 开机和睡眠按钮
2. SSB/电池充电按键
3. 显示按键（时钟，闹钟，信号能力水平，温度）
4. 闹钟按钮（收音机/蜂鸣器（buzzer））
5. AM 带宽选择，FM 立体声/Mono，时间设置
6. FM 带，ATS,FM 范围选择
7. 长波，中波选择，ATS
8. 短波带，Meter 带选择，ATS
9. 航空波段，ATS
10. 后灯显示按钮
11. 0-9 按键，页和记忆按键
12. 频率范围进入按钮
13. 9/10kHz 切换选择按钮
14. 页面选择按钮
15. （bcep）声切换按钮
16. Up/Down 选择按钮
17. RDS 信息，USB/LSB 选择，锁定按钮

0-9 键：页面记忆按钮

收音机——控制位置

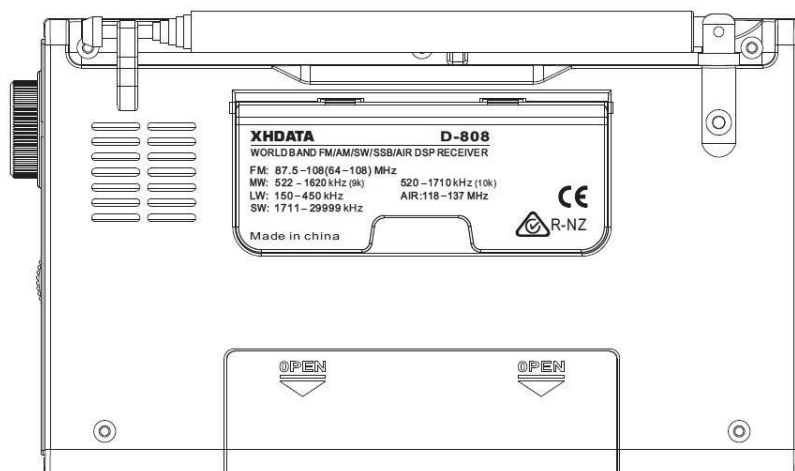


1. 电池图标/充电显示
2. 睡眠计时器已激活
3. 嘟声已激活
4. 收音机电台或者是蜂鸣器闹钟设置
5. kHz 表示千赫，中波（MW）和短波（SW）MHz 表示兆赫，FM, LW, 和航空带也是兆赫表示
6. 温度显示
7. 接收信号力量强弱
8. 信噪比指标
9. 波段显示（AM, FM, SW, LW, AIR）
10. FM 立体声接收
11. RDS 图标
12. 频率/时间

- 13. RDS 信息显示
- 14. 用于 SSB 的 USB / LSB 指示
- 15. 空气静噪声 (Air squelch)
- 16. 闹钟已激活
- 17. 电台记忆 0-9
- 18. 收音机被锁定
- 19. 调节速度与旋钮
- 20. 外部天线接口 (3.5mm)
- 21. 音量控制按钮
- 22. 耳机接口
- 23. 调谐钮
- 24. 改善调谐钮
- 25. 电源, 微型 USB 插孔
- 26. 复位孔用于重置收音机 (位于收音机底部)

收音机视角—————背后视角

- 27. 天线用于 FM, SW, 航空波段
- 28. 支撑架
- 29. 电池部分, 置入 1 个 18650 锂电池



功能—————操作解释

开机键/睡眠键

- 1. 打开收音机, 按**橙色**按钮
- 2. 使用睡眠定时器, **短按橙色键几次**。在设置了到期时间以后, 睡眠定时器会自动关闭收音机。显示屏会循环 120, 90, 60, 45, 30, 15 分钟。当显示屏显示“ON”收音机处于开机状态。

调谐钮

- 1, 当收音机处于开机状态时, 旋转调谐钮调到不同的频率
- 2, 旋转旋钮时, 短按“IN”旋钮可以快速向“收音机”(一次快速)转换为“停止”, “快”和“慢”调节增量。
- 3, **按住这个键到五秒, 将开启静音模式**。静音模式只能在航空波段中使用。按住调节旋钮“IN”朝向收音机的主体(持续 2 秒钟)激活, “关闭”将出现在显示屏上。旋转旋钮调节所需的静噪电平, 最优水平通常是没有背景噪音的最低数字。在静音被关闭的情况下, 您可能会收到一些非常弱的信号, 当使能静音时, 该信号不会被注册。将调谐旋钮“IN”朝向收音机的一个主体一次, 以保存当前的静噪设置

上下调整按钮

1. 快速按一下以调整到下一个频率增量
2. 长按两秒以自动调到下一个信号强的广播电台
3. 持续不断的循环整个波段，快速按压以停止当前频率

锁定按钮

1. 收音机关闭，长按两秒可以锁定收音机，除了音量控制键。当收音机被锁定，锁定图标 会在屏幕上显示出来。
2. 要解除锁定可长按锁定按钮两秒以解除
3. 收音机开机的时候，快速按压锁定按钮显示 RDS 信息（例如：PS, DATE, RT,PTY）
4. 在 SSB 模式中，快速按压这个按钮可重复 USB 和 LSB

显示按钮（Display button）

快速按压这个按钮可循环展示闹钟/时间/温度/信号/水平

AM 带宽和 FM 立体声按钮

带宽过滤器（只能用于 AM.SW,LW 和航空带）：在 AM.SW,LW 和航空带中有六个带宽设置可过滤掉不想要听到的噪音或者是相邻的两个电台。快速按压这个按钮可以看到目前的带宽选择（500Hz, 1K, 1.2K, 2.2K, 3K, 4K）重复出现。松开按钮选择展示

注：当收到一个虚弱或者是有噪音的信号，一个狭小的带宽 1K 或者 1.2K 可能会更好的工作。在一个很强的当地信号中，4kHz 通常是最好的，特别是音乐。如果带宽被改变了，收音机会转到默认的带宽设置 1kHz 只用于 SSB 模式。默认的带宽 3kHz 在其他的模式中

立体声或单声道接收

在 FM 波段中，快速按压在“MONO”和“AUTO”中循环。显然，FM 单声道会比立体声更好接收

注：如果电台没有以立体声播放的话，或者收音机不能锁定立体声信号，收音机就只能接收 FM 单声道并且呢立体声标志将不会被展示

时间设置：

如果收音机关闭，请按快速按钮，然后上下按钮在“自动”和“手动”更新时间之间循环（“自动”表示 RDS 的时间自动更新），在手动模式中，用户可以使用“UP”和“DOWN”按钮调整时间 长按 2 秒钟可以设置 0-9 键的时间，“TIME”闪烁时间设置，直到完成

闹钟设置：（Setting the alarm）

- 1.收音机关闭，长按闹钟两秒，使用 0-9 键可以直接进入到你想要设置的闹钟

快速按压闹钟按钮

2. 快速按压闹钟按钮，闹钟图标将会闪烁，按住“UP”和“DOWN”可选择闹钟方式：用收音机或者蜂鸣器，报警
3. 默认设置中，闹钟会以嘟声唤醒。扬声器图标显示在屏幕上表示闹钟将会以先前收音机电台播放唤醒。在你睡觉之前为了确保是你所喜欢的最好是检查好电台的频率范围并且 呢调好音量。当闹钟响的时候，可以按住“POWER”关闭闹钟，也可以按其他的按键把睡眠时间增加到 10 分钟甚至更长。

FM 波段和 FM 设置按钮

收音机关闭，快速按压 FM 按钮选择 FM 频率范围波段例如：“64-108MHz；78-108MHz；87-108MHz；87.5-108MHz 根据不同的国家。

收音机开机，快速按压调 FM 波段，长按两秒激活“ATS”功能

LW/MW 按钮（长波，中波按钮）

当收音机关闭长按两秒开启或者关闭 LW

收音机开机，快速按压转换到长波和中波波段，长按两秒激活 ATS 和扫描整个蟾宫和中波波段

SW/Meter Button（短波和米？按钮）

1.收音机开机，根据米带，快速按压启动 SW 波段，并且呢选择米带改变频率范围

2.长按短波两秒以激活 RTS 特征

3.有了短波你可以收听来自世界各地的收音机信号。通常在夜间和早上信号接收最好，这个时候地球的电离层不会造成信号的干扰。这台收音机有几个带宽过滤以减少干扰，在电台调好以后，通过按压‘BANDWIDTH’按钮来选择最好的声音

航空带按钮(AIR Button)

收音机开机时，快速按压以激活航空波段，长按两秒启动 ATS 扫描整个航空波段。一旦可以搜索到，立即停止扫描开始播放这个电台

LIGHT Button（灯光按钮）

快速按压开启 LCD 显示屏的背光，这个背光将会一直显示，再次快速按压可以关闭

激活 9/10kHz 旋钮键

在 9k 模式下，频率范围为 522-1620kHz，智能步进为 1kHz / 9kHz（适用于亚洲，非洲和欧洲）

在 10k 模式下，频率范围为 520-1710kHz，智能步进为 1kHz / 10kHz（适用于北美）

频率按钮（Frequency Button）

当你在你已经选择好的波段中，这个按钮会让你使用数字直接进入到你想要听的电台。例如：要播放 1520kHz AM 波段，快速按压频率按钮，然后输入 1,5,2,0 数字键

注：当手动进入短波频率 1711-29999，你必须按住“FREQ”按钮在条目出现后，如果这个条目显示不正确，LCD 将会显示“错误”

记忆预置按钮（Memory Preset Button 0-9）

将你喜爱的电台保存到记忆按钮。当电台开始播放长按记忆旋钮两秒，存储电台。这个收音机是很聪明的，当预置进记忆电台，它会记住当前的电台。将与您的电台保存的当前设置为：

1. FM 的立体声或者单声道选择
2. AM，短波，长波，或者航空波段的带宽选择。

蜂鸣按钮（Beep Button）

当收音机关闭时，长按“Beep”5 键 3 秒可在开启和关闭之间转换。如果 Beep 开启，BEEP 图标会在屏幕上显示出来

充电键（Charge Button）

使用这个收音机可以给电池重复充电。可交流充电（不包括交流适配器）。收音机关闭时，长按 CHARGE 键两秒，电池图标会在屏幕上循环显示，这就表示电池正在充电。充电会持续 10 小时直至充满，如果你在整个充电期间打开收音机，电池图标会显示充电即使它并没有充电。请确保充电的时候关闭收音机。

调节旋钮

调节旋钮调到下一个频率。向旋钮旋转时，按住“IN”在快速和慢之间改变。FAST 用于在大的变量调谐，SLOW 可以微调 AM 电台的信号。尝试调实际电台频率比 1kHz 更高或者更

低来看信号改善的接收能力

微调旋钮(Fine Tuning)

在 SSB 模式中，旋转微调旋钮调节微调水平

在其他的波段模式中，旋转微调旋钮进行微调，以缓慢的调谐增量调整接收一些非常弱的信号，特别是中波波段

Volume Control（音量控制）

齿轮向上旋转音量更大，向下声音则越小

Earphone Jack（耳机接口）

个人听的话，用耳机或耳塞。这个接口也可以用于作为其他装置的音频输出。

External Antenna Jack（外部天线接口）

你可以将外部天线与收音机相连以提高中波，短波，长波和航空波段的接收能力

Back Stand（支撑架）

将该面板翻转以支撑你的收音机，以方便使用控制，最佳音频和观看定位

Battery Compartment（电池仓）

用一节 18650 锂电池

Reset Hole（复位孔）

快速按压收音机底部的复位孔来复位处理器。推荐使用牙签或者其他软一点的装置来重启收音机。

不要用太硬的因为可能会损坏收音机

FM/AIR/SW Antenna（FM/AIR/SW 天线）翻转并完全延伸天线。对于大多数电台来说，当天线位置垂直接收效果最好。其他一些电台位置稍稍不同可能会有更好的接收效果。

Handle Carry（手绳）

用这个手绳让你出去走路或者户外野营更方便携带

Temperature Display（温度显示）

当收音机关闭时，长按“#3”键两秒然后快速在°C and °F 之间改变，以显示在屏幕上

规格：

Radio Bands:（收音机波段）

FM:	87.5 - 108(64-108)MHz
AM (MW):	
SW:	1711 - 29999kHz
LW:	150-450kHz
AIR:	118- 137MHz
S/N (Signal to Noise) Sensitivity:	
FM:	>3uV
MW:	>0.5mV/m
LW:	>10mV/m
SW:	>10uV
AIR:	>0.5uV
AM	>80dB

Number of Memories: 500

Batteries: 1 x 18650
DC In: 5V

Built-in
Speaker: 8ohm 1W
Earphone 3.5mm
Dimensions: 157(W) x 92(H) x 32(D)mm
Weight: 265g(battery not included)
522 - 1620kHz (9k step)
520 - 1710kHz (10k step)

XHDATA

1. 可接收调频立体声、中波、长波、短波、短波单边带（**SSB**）通讯信号以及民用航空波段信号,灵敏度高,选择性好;操作非常人性化
2. 采用了模拟高中频电路、多次变频及现代 DSP 数字解调技术，极大提高接收灵敏度、选择性和抗镜像干扰能力
3. 调频接收范围 64~108MHz，适合全球调频广播接收
4. 短波单边带（SSB）最小步进 1kHz，上边带（USB）和下边带（LSB） 独立接收
5. 设有短波外接天线插口
6. 独立的快慢双调谐机构
7. 七种选台方式：自动搜存（**ATS**）、手动搜索电台频率（**VF**）、直接输入频率数字、直接输入预存 电台地址数字
8. 可储存多达 **500** 个电台频率，分 **50** 个存储页面
9. 具有定时开机及睡眠自动关机功能
10. 使用 **18650** 型锂电池供电，具备 **USB** 智能充电功能
11. 随机附送 18650 型锂电池、USB 充电线、外接天线、皮套

