

---

# 扩音器使用说明书

## S508



欢迎使用诺为 S508 大功率手提扩音器，本扩音器的锂电池容量高达 8000mAh，具有强大的续航能力，适用于教学、会议、培训、导游、唱歌、广场舞、卖场促销、户外活动等。在使用之前，请仔细阅读说明书，以便能正确操作，充分发挥本扩音器的理想性能。

# 产品按键及接口示意图

## 有线版



## UHF 无线版

电源开关/音量旋钮



3.5mm  
麦克风接口

音频接口

6.3mm  
麦克风接口



# LED 数码屏说明示意图

1. 单击模式键 ，进入“等待模式”后的显示状态：



2. 单击模式键 ，进入“收音模式”后的显示状态：



3. 单击模式键 ，进入“蓝牙模式”后的显示状态：



4. 等待模式下插入 U 盘，进入“MP3 模式”后的显示状态：



5. 等待模式下插入 TF 卡，进入“MP3 模式”后的显示状态：



6. 等待模式插入 AUX 音频线，进入“AUX 模式”后的显示状态：



7. 等待模式下，单击 UHF 键 在 UHF1、UHF2、UHF1/UHF2 之间切换的显示状态：



8. 等待模式下，在 UHF1 或 UHF2 模式下，长按 UHF 键 ，进入 UHF1 或 UHF2 的对码后的显示状态：



9. 单击录音键 ，进入录音模式后的显示状态：



10. 单击混响键 ，进入混响模式后的显示状态：



11. 等待模式下，单击暂停/播放键 ，查看电量百分比数值后的显示状态：



12. 一键播报电量，有线版单击电量键 “”，可以语音播报当前剩余电量。

## 操作说明

### 1. 开/关机

顺时针方向转动旋钮 ，听到“嗒”的一声后进入开机状态，开机时语音播报当前模式，并且 LED 数码屏也会显示当前模式；开机状态下逆时针方向转动旋钮 到底，听到“嗒”的一声后关机，关机时扩音器会记忆当前状态，下次开机时自动载入关机前的状态。

### 2. 音量调节

转动旋钮 可调节音量。顺时针旋转增大音量，逆时针旋转减小音量。

### 3. 有线扩音

支持 3.5mm 和 6.3mm 麦克风接口，等待模式下可以使用 3.5mm 和 6.3mm 插头的有线麦克风，使用时请注意保持 3 米以上的距离，并且调整麦克风拾音头位置和角度，以免引起啸叫。

## 4. UHF 无线扩音模式（仅限 UHF 无线版）

在等待模式下，首次单击 UHF 键进入到 UHF1 无线扩音模式，LED 屏显示，并且有语音提示“UHF1”，表示连接到 UHF1 的无线麦克风能够无线扩音了；第二次单击 UHF 键进入到 UHF2 无线扩音模式，LED 屏显示，并且有语音提示“UHF2”，表示连接到 UHF2 的无线麦克风能够无线扩音了；第三次单击 UHF 键进入 UHF1 和 UHF2 双路无线扩音模式，LED 屏显示，并且有语音提示“UHF1 和 2”，此时表示连接到 UHF1 和 UHF2 的无线麦克风都能无线扩音了；第四次单击 UHF 键为关闭 UHF 无线扩音模式，并且有语音提示“UHF 关闭”，扩音器返回等待模式，此时无线麦克风无法使用。在不使用 UHF1 和 UHF2 时，将其关闭，可以节省电量。

## 5. UHF 无线扩音器与无线麦克风对码操作

产品出厂之前都已经对过码，无需再次对码，开机就可以直接无线扩音。如需要重新对码，请按下列步骤操作，并注意头戴式无线麦克风 S128 和手持式无线麦克风 S158 的对码操作有所不同。

### 5.1. 扩音器与头戴式无线麦克风 S128 的对码操作

1) 打开扩音器电源开关，通过单击模式键切换到等待模式，然后单击 UHF 键进入 UHF1 模式后，再长按 UHF 键进入到等待对码状态，LED 屏显示，并且有语音提示“等待对码”。扩音器将在等待对码状态等待 30 秒。如 30 秒内未完成对码操作，将退出等待对码状态，并语音提示“对码失败”；进入等待对码状态后，再次长按 UHF 键，将退出等待对码状态，并语音提示“对码失败”。

2) 在扩音器进入等待对码状态的 30 秒内，把无线麦克风 S128 的电源开关关闭并重新打开，然后在电源打开后的 30 秒内同时按住侧面的音量“+”键和音量“-”键，约 3 秒后无线麦克风的指示灯快速闪烁 3 次，同时扩音器语音提示“对码成功”，则表示扩音器和无线麦克风 S128 对码成功。

3) 如果扩音器语音提示“对码失败”，或者与其他扩音器有串音现象，请重复上述 1)、2) 步操作重新进行对码。

## 5.2. 扩音器与 S158 手持式无线麦克风对码操作

1) 打开扩音器电源开关，通过单击模式键切换到等待模式，然后查看 LED 显示屏，通过单击 UHF 键  切换到 UHF2 模式，再次长按 UHF 键  进入到等待对码状态，LED 屏显示 ，并且有语音提示“等待对码”。扩音器将在等待对码状态等待 30 秒。如 30 秒内未完成对码操作，将退出等待对码状态，并语音提示“对码失败”；进入等待对码状态后，再次长按 UHF 键，将退出等待对码状态，并语音提示“对码失败”。

2) 在扩音器进入等待对码状态的 30 秒内，通过长按 S158 无线麦克风的电源开关键，将电源关闭再重新打开，然后在打开电源的 30 秒内，连续短按 3 次 S158 的开关键，这时无线麦克风的指示灯快速闪烁 3 次，同时扩音器语音提示“对码成功”，表示扩音器和无线麦克风对码成功。

3) 如果语音提示“对码失败”，或者与其他扩音器有串音现象，请重复上述 1)、2) 步操作重新进行对码。

## 6. FM 收音模式

通过单击模式键  切换至收音模式，长按  可进入自动搜台并且自主存台，搜台结束后按  或  可切换广播电台，FM 接收频率范围为 87.5-108MHz。

## 7. 蓝牙模式

通过单击模式键  切换至蓝牙模式，LED 屏显示 ，然后打开手机蓝牙开关，在可用设备中找到扩音器名称 S508 并点击配对，扩音器语音提示“蓝牙已连接”，此时可以播放手机内的音乐或者其他音频文件，短按  或  音乐可以切换下一曲或上一曲，单击  可以断开蓝牙连接，再次单击  蓝牙进入等待连接；来电时，单击  可以接听来电，如果在通话过程中单击此键  可以挂断通话。

## 8. MP3 播放

等待模式下插入保存有 MP3、WMA、WAV 格式音频文件的 U 盘或 TF 卡，自动切换到 MP3 模式并且有语音提示“MP3 模式”，随即播放 U 盘或 TF 卡中的音频文件，LED 屏显示音乐正在播放且读秒中，例如  或 ，表示音乐已播放 28 秒钟，单击  或  音频文件可以上下曲目任意切换，长按  或  可快进或快退，单击  暂停音乐播放，LED 屏中暂停播放键图标进入闪烁状态，再单击  继续播放音乐 LED 屏中暂停播放键图标进入常亮状态，单击  可在单曲循环和全部循环之间进行切换。

插入 U 盘和 TF 卡时，优先识别最后插入的 U 盘或 TF 卡；如果 TF 卡最后插入则播放 TF 卡中的音频文件，如果 U 盘最后插入则播放 U 盘中的音频文件，U 盘和 TF 卡同时插入时，按模式键  可以在 U 盘和 TF 卡之间进行切换。

## 9. AUX 模式

等待模式下通过 3.5mm 的 AUX 音频线将扩音器与电脑、手机、PAD、MP3、MP4 等外部音源相连，会自动切换到 AUX 模式，LED 屏显示 ，同时有语音提示，此时可以作为外放音箱使用。

## 10. TF 卡读写

本扩音器通过充电数据线连接到电脑后，在仅插入 TF 卡的情况下，可以单击模式键  切换到 PC 模式，来对 TF 进行读写。如果同时插入 TF 卡和 U 盘，则无法切换到 PC 模式。

U 盘需要直接插入电脑进行读写，不能通过扩音器读写 U 盘内容。

## 11. 一键录音

录音前必须插入有线麦克风或连接 UHF 无线麦克风，同时插入 U 盘或者 TF 卡。如果忘记此步骤，当单击键录音键  时，将会有语音提示“请插入有线麦克风或开启 UHF 无线麦克风”，“请插入 U 盘或 TF 卡”，“然后重试”。按照提示音完成要求后，再单击  进入录音计时状态，并且有语音提示“开始录音”，此时就可以对着有线麦克风或者 UHF 无线麦克风

进行录音了。LED 屏会显示录音时间，例如 LED 屏显示 ，表示已经录音 28 秒钟。在录音过程中，单击播放/暂停键  将暂停录音，再次单击  将继续录音，如果录完音后，单击录音键  储存录音且有语音提示“结束录音”，同时自动切换到 MP3 模式播放该录音文件。

## 12. 混响模式

首次单击混响键  进入到混响模式中的一档混响音效，LED 屏闪现 E-01 后回到当前模式，第二次单击  进入到二档混响音效，LED 屏闪现 E-02 后进入到默认的模式 ，第三次单击  进入到三档混响音效，LED 屏闪现 E-03 后进入到默认的模式 ，再次单击 ，LED 屏闪现 EOFF 后表示关闭混响。

## 13. 电量显示

在等待模式下，通过单击  可以通过 LED 屏查看扩音器剩余电量，例如 LED 屏显示 ，则表示扩音器电池电量为 70%，同时扩音器进行语音提示。

## 14. 低电量

当扩音器 LED 屏中的低电量符号  进入慢闪状态时，说明扩音器电量不足，同时扩音器会语音提示“电量不足，请及时充电”。低电量符号  会持续慢闪，每隔 15 分钟会语音提示一次“电量不足，请及时充电”，扩音器低电量状态下，每次重复开机都会有语音提示“电量不足，请及时充电”，直至插上充电设备或者扩音器完全没电为止。

## 15. 充电

通过配置的 USB-C 充电数据线将扩音器与电脑、手机充电器、移动电源等设备连接后进行充电，开机充电时，LED 屏  按照 1 秒 1 次的速度闪烁，充满电后  进入熄灭状态；关机充电时，LED 屏  按照 1 秒 1 次的快速闪烁，充满电后 LED 屏  常亮。

---

## 注意事项

1. 由于本产品是大功率扩音器，在使用有线麦克风时，建议使用线长至少 3 米以上的麦克风，以免引起啸叫。
2. 在使用头戴式无线麦克风 S128 和手持式无线麦克风 S158 时，建议无线麦克风与扩音器保持 1 米以上的距离后进行无线扩音，并需要调整好麦克风拾音头位置和角度，以免引起啸叫。产品有防啸叫功能，如发生啸叫时，应适当拉开或者移动下麦克风，扩音器将立即停止啸叫。
3. 第一次使用或者长时间不使用时，请将扩音器充满电，以确保电池的使用寿命。
4. 本产品既支持 USB/DC 5V 充电，又支持 PD 协议 USB/PD 9V 快充。
5. 请不要将外部音源信号插入 MIC 接口，以免外部音源输出的电压或者电流过大而造成扩音器失真或损坏。
6. 非专业技术人员请不要擅自拆机改装或维修，如有问题请联系本公司售后。
7. 请勿将产品及配件接触水或者湿气，不得淋雨和水溅，防止产品进水短路发生危险。
8. 请勿在易燃易爆区域、禁止使用无线电设备的区域使用扩音器，进入危险区域及禁用区域应关闭产品电源，以免造成安全隐患。
9. 请不要在高温、高压、高湿环境下（如阳光曝晒、火炉、取暖器、加湿器、水池等）使用，请勿将该机放置或者靠近危险源（火源、液体、爆炸物、高速机械等），以免损坏和危险发生。
10. 注意，如果电池更换不当会有爆炸危险，只能用同样类型或等效类型的电池来更换。
11. 电池（电池包或组合电池）不得暴露在诸如日照、火烤或类似过热环境中。

---

# 产品规格参数

## 1. 扩音器

额定功率：15W

峰值功率：30W

扬声器：5 英寸/4  $\Omega$  15W

频率响应：80Hz-15KHz

蓝牙频率范围：2400MHz-2483.5MHz

电池规格：3.7V/8000mAh (4 节 18650 锂电池并联)

充电电压/电流：USB/DC 5V 3.5A (最大)

充电电压/电流：USB/PD 9V 1.7A (最大)

充电时间：4-6 小时

有线扩音时长：约 15 小时 (100%音量)

有线扩音时长：约 22 小时 (70%音量)

无线扩音时长：约 8 小时 (100%音量)

无线扩音时长：约 13 小时 (70%音量)

产品尺寸：152\*81\*195 (mm)

产品净重：1100 克

## 2. S128 头戴式无线麦克风：

电池规格：3.7V/600mAh 聚合物锂电池

扩音时长：约 6 小时

充电电压/电流：USB/DC 5V 0.5A (最大)

充电时间：约 2 小时

发射距离：约 20 米

频率范围：660MHz-698MHz

---

### 3. S158 手持式无线麦克风

电池规格：2 节 5 号干电池

扩音时长：约 14 小时

发射距离：约 20 米

频率范围：660MHz-698MHz

## 配件清单

### 1. 有线版

有线版扩音器\*1、3.5mm 音频线\*1、USB-C 充电/数据线\*1、说明书\*1。

### 2. UHF 无线版

UHF 无线版扩音器\*1、头戴式无线麦克风\*1、手持式无线麦克风\*1、3.5mm 音频线\*1、USB-C 充电/数据线\*2、说明书\*1。

## 产品保修须知

本公司按照国家质量监督检验“三包”服务的相关责任规定，对您提供：7 天包退，15 天包换，一年保修的优质售后服务承诺。主要内容如下：

#### ★ 7 天包退、15 天包换

自购买之日（以销售发票日期为准，下同）起 7 日内，您在正常使用情况下，如果产品出现质量问题，您可以选择退货。最终销售者会负责为您退货。请您在退货时携带全套产品、包装和正式销售发票一次性退清货款。

自购买之日起第 8 天至第 15 天以内，您在正常使用情况下，产品如果出现质量问题，您可以选择换货或维修。要求换货时，最终销售者会为您调换相同的产品；没有相同产品可以调换时，则调换同档次的产品。您更换或维修产品后，继续享有自原产品购买之日起计算的保修期限。

#### ★ 一年保修服务

自购买之日起一年内，您在正常使用情况下，如果出现质量问题，请将产品快递给本公司，本公司为你提供免费维修服务。

# 产品保修卡

需要返修或者退货时，请认真完整的填写下面的内容，并随产品一起快递给卖家。

## 用户档案

用户姓名		性别	
购买日期		手机号码	
产品型号		订单号码	
购买店铺 ID			
故障现象			
返回地址			

上海诺为科技有限公司

服务热线：400-821-1686

公司网址：www.norwii.com

地址：上海市浦东新区金丰路 277 号 3 号楼 2 楼

电话：+86-21-51872080

邮编：201201

执行标准号：GB 4943.1-2022 GB/T 9254.1-2021

S508: CMIIT ID: 24J3188B5081