

致用户！

非常感谢您对我们产品的青睐！

本产品是一款多功能的调频手持台。其结合了最新的无线电通信技术和坚固的机械框架，无论您是需要与活动团队保持联系的专业人员（如牧区，农场，自驾，狩猎，护林，战术训练）或是只想跟朋友和家人保持联系的休闲用户，本产品必将给您的工作、生活、休闲带来各项便利。

为避免因操作不当而造成的人身伤害或财产损失，请在使用我们的产品之前仔细阅读所有信息。为了确保您最大限度地享用本产品所带来的各项便利，请于使用前详细阅读本手册和《安全信息手册》。

警告用户

在中华人民共和国境内设置、使用无线电台（站）必须依照国家及所在地《无线电管理条例》办理设台（站）审批手续，领取无线电台执照。在使用设备过程中，应当按照电台执照核定的项目工作。擅自设置使用无线电台（站）、干扰无线电业务、不按核定项目工作以及其他违反无线电管理法规定的行为，由无线电管理机构给予行政处罚。情节严重的，还可能触犯《刑法》第 288 条或《治安管理处罚法》第 28 条，将被处三年以下有期徒刑的刑法或者由公安机关处以十五天以下的拘留。

用户须知

1. Baofeng 对讲机的操作受《中华人民共和国无线电管理条例》的约束，并且必须遵守中华人民共和国工业和信息化部无线电管理局的法律和规范。工业和信息化部无线电管理局要求所有使用专用陆地移动频率的运营商须在获得无线电许可证后方可操作其设备。
2. 未经 Baofeng 明确授权，对本设备所做的任何修改都可能导致用户无权操作本设备。
3. 通过编程软件对频率修改之前，请先从对讲机读取数据，然后编程新的频率，并保存的新的代码插件，否则可能会发生错误。
4. 您可以通过编程电缆与 PC，重新设置您所需要的使用频率，信道类型，功率等。您的编程必须遵守 FCC、CE、型号核准（或其他国家/地区）的证书许可。

重要信息



未经我司明确许可，对本设备进行更改或修改可能会使您失去操作本设备的权利。您的对讲机设置为在指定的频率上发送经过调制的信号。更改或调整本机内的设置以超过这些限制是违法的。对本机的任何调整必须由合格的技术人员进行。

在使用本对讲机之前，请仔细阅读以下射频辐射和产品安全中关于安全使用对讲机的操作说明。

射频辐射信息

本产品仅限于能够满足射频能量辐射要求的职业应用。使用者必须清楚了解射频辐射危害并可采取相应措施，满足射频辐射限定要求。

射频辐射常识

射频指可以辐射到空间的电磁频率，是通讯、医疗、 食品加工等领域广泛使用的一种技术，在使用过程中会产生一定的射频辐射。

射频辐射控制及操作说明

为了使产品发挥最佳性能及确保符合上述标准中有关职业或受控环境中的辐射限制要求，发送时间不得超过额定因数的 50%（最高 50% 的时间发射），且需遵照下列说明：

- 仅在发射（讲话）时产生射频能量辐射，接收（收听）和待机时均不会产生。
- 发射时终端与身体的距离至少保持在 2.5 厘米以上。

严禁使用

在下列场所或情形下，严禁使用本产品，以免导致财产损失或人身伤亡。

- 在存放有燃料、化学品、爆炸性气体及其它易燃易爆物品的场所，严禁使用本产品或为电池充电。除非经相应防爆认证且完好无损，但严禁任何拆卸和安装作业；
- 严禁在爆破作业区域内或附近使用本产品；
- 严禁在对射频信号敏感的医疗设备或电子设备附近使用本产品；
- 严禁自驾车时手持本产品进行通话；
- 严禁在其他禁止使用无线通信设备的场所使用本产品。
- 登机前请关闭对讲机；对讲机的任何使用都必须符合航空公司规定或机组人员的指示。

使用须知

在使用本产品的过程中，务请遵守下列注意事项，以免导致财产损失或人身伤亡：

- 请勿使用未经核准或已损坏的配件；
- 使用对讲机进行发射时，请将对讲机垂直放置，并使麦克风距嘴唇 3 至 4 厘米。发射时，天线应与身体保持至少 2.5 厘米的距离。
- 请勿长时间使用高分贝音量进行接收；
- 请勿将本产品放置于安全气囊上方或安全气囊展开后能够触及的区域内；
- 请勿将本产品及其配件放置于儿童和宠物可触及之处；
- 请在规定的工作温度范围之内使用本产品；
- 长时间发射会导致机身发热，此时请静置本产品使其降温；
- 按键时力度要始终，切忌用力过猛；
- 请勿擅自拆卸、改装或维修本产品及其配件。
- 如果您将对讲机戴在身上，则在发射时，请确保对讲机及其天线与您的身体至少相距 2.5 厘米。

电池安全注意事项

严禁充电

下列场所或情形下，严禁进行充电操作，以免导致财产损失或人身伤亡：

1. 在存放有燃料、化学品、爆炸性气体及其它易燃易爆物品的场所，严禁充电或更换电池；
2. 电池或终端不慎受潮时，充电前请先用洁净干布将其擦干，否则严禁充电；
3. 电池发生漏液、变形或过热等异常状况时，严禁对其进行充电；
4. 严禁使用未经核准的充电器进行充电；
5. 严禁在强辐射源附近充电；
6. 严禁对电池进行过度充电，否则会影响电池寿命。

维护须知

为确保电池正常工作及延长其寿命，务请遵守下列注意事项：

1. 电池极片积尘后可能会影响正常充电，因此请用洁净的干布及时对电池进行清理；
2. 建议充电时的环境温度在 5°C 至 40°C 之间；过高或过低温度充电会缩短电池寿命，甚至引起漏液；

3. 如要对装有电池的终端充电，充电时建议关闭其电源，以确保电池正常充电；
4. 充电期间请勿插拔电源和电池，以免干扰充电的正常进行；
5. 请勿将电池弃置于火中；
6. 请勿将电池长时间暴露在阳光直射下或将其放置于其它热源附近；
7. 请勿挤压、刺扎电池或擅自拆卸电池的外壳。

运输须知

1. 请勿运输已损坏的电池。
2. 确保包装箱内的电池不会发生短路。如果同一包装箱内有多个电池，请将每个电池单独包装。
3. 若对讲机内装有电池，必须将其关机并采取措施防止意外开机。

运输单据上应列明所运物品明细，并在包装箱上以电池运输标签标示。有关当地法律法规及其他信息，请洽询您的承运商。

回收处理安全注意事项

我们所有产品（包括但不限于对讲机和电池）的生命周期都是具有一定年限的。生命周期结束后，不得将其当作垃圾回收处理，而应按当地法律法规的要求进行。

目录

包装清单.....	菜单快捷使用
用前准备.....	对讲机常用设置
充电与电池维护	频道配置
熟悉对讲机	信道别名设置
基本操作	接收频率修改
开机与关机	发射频率修改
调节音量	频道删除
区域选择	频道存储
频道选择	蓝牙写频
警报功能	GPS 功能
监听功能	GPS 定位系统开关设置
调频收音功能	GPS 时区设置
中继激活音频	GPS 模式设置
高级操作	GPS 的使用
精准频率扫描	找到本地位置
扫描恢复方式	分享本地位置信息（发送给他人）
亚音频扫描	请求其他人的位置
亚音扫描存储	录音功能
频率扫描	菜单列表
频道扫描	主要技术指标
一键扫频	■故障处理指南
功能菜单	■保养与清洁
菜单基本使用	

包装清单

包装盒内含有以下物品。如有任何物品丢失或损坏,请与您所购产品的经销商联系。

- | | |
|-----------|----------------|
| • 1 主机 | • 1 锂离子电池组 |
| • 1 智能充电座 | • 1 皮带夹 |
| • 1 高感天线 | • 1 挂绳 |
| • 1 用户手册 | • 1 编程线(专用数据线) |

备注: 天线频段请参考天线底部色环标签内容。若标签未注明频段,则参考主机标签上的具体频段。

功能简介

◎接收频率范围: FM 调频广播接收 65~108MHz; 航空频段 AM108~136MHz (RX);

VHF1: 136~174MHz (RX); VHF2: 220~260MHz (RX)

UHF1: 400~520MHz (RX); UHF2: 350~399MHz (RX)

发射频率 144~148MHz, 430~440MHz (中国业余业务频段)

◎1.77" TFT 大屏幕、全键盘设计, 内置输入法, 支持本地编辑频道名称、接收频率、发射频率

◎全键盘手动输频, 10 个区域存储(共 1000 个频道), 分区域管理信道组

◎特色扫描功能: 自台设置扫描功能, 支持信道扫描、信道扫描添加与删除、频率扫描、VFO 频率扫描范围可设定、亚音扫描、优先扫描开关、三种扫描恢复方式选择。

◎双守双待

◎中继功能设置: 频差频率、频差方向、倒频、脱网

◎中继激活音频设置(1750HZ、1450HZ、2100HZ、1000HZ)

◎警报功能(三种报警类型设置), 为您的安全保驾护航

◎一键对频、轻松配对组群

◎高、中、低功率可调

◎中英文语言选择, 菜单及频道语音提示

◎自动或手动键盘锁、LCD 背光及按键背光功能

◎支持 Type-C 充电和充电座, 续航更便捷

◎GPS 定位、位置共享

◎蓝牙蓝牙读写频及其 APP 应用

◎300 小时实时通话录音

用前准备

安装附件

在准备使用对讲机之前，我们需要连接天线和电池组，并对电池充电。

天线安装与拆卸

要安装天线，请对准两个连接器并顺时针旋转直至停止。

- 若需要卸下天线，向逆时针方向旋转将天线取下即可。



注意:

- 请勿过度拧紧天线，以免损坏连接器。
- 安装天线时，请勿抓住天线顶部。握紧底座并转动。
- 请勿用手握住天线或包裹天线的外部，以免对讲机误操作。
- 切勿在没有天线的情况下进行发送。

电池安装与拆卸

安装时确保电池与对讲机机身平行对齐，并且电池的下边缘在对讲机边缘下方约 1-2cm。

与导轨对齐后，向上滑动电池，将紧固螺丝锁紧即可。

拆卸

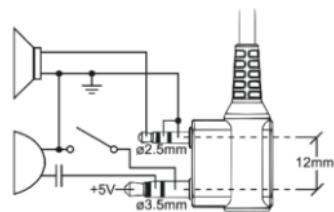
要卸下电池，将紧固螺丝锁紧拧松，直至螺丝脱离对讲机，向下滑动电池直到电池脱离对讲机机身。

在安装或取出电池之前，请确保通过逆时针旋转电源/音量旋钮完全关闭对讲机。

安装附件(耳机或编程电缆)

本机的附件插孔是兼容 Kenwood 的两 (2) 针设计。

- 要连接耳机，扬声器麦克风或编程电缆等配件，请对准连接器并完全推入。
- 在安装任何附件之前，请确保对讲机已关闭。
- 在不使用附件插孔时，请确保附件盖已盖好，以防灰尘等异物进入对讲机。



充电与电池维护

电池组充电

锂离子电池组在出厂时未充满电；请在使用前请对电池进行充电。

购买或长期存放（超过 2 个月）后首次为电池组充电可能不会使电池组达到其正常的工作容量。最佳操作将需要对电池完全充电/放电两次或三次，然后才能达到最佳性能。即使电池组已充满且正确充电，但如果其工作时间仍然减少，则电池寿命可能已耗尽。在这种情况下，请更换电池。

请按照以下步骤连接并使用充电器：

- 1). 将电源适配器的 DC 连接器插入充电器底座。
- 2). 将电源适配器的交流电连接器插入交流电源插座。
- 3). 将对讲机放在充电器的充电槽中。
- 4). 确保对讲机与充电器接触。当红色 LED 稳定点亮时，您的对讲机正在充电。
- 5). 充电器的绿色状态 LED 稳定后，对讲机即充满电。此时请移除对讲机，以免电池过度充电。

对讲机充电

充电器 LED 灯指示

红灯	绿灯	状态
闪烁	稳定	待机（充电器为空）
稳定	不亮	充电中
不亮	稳定	充电完成

充电器和电池均配有相应的槽口，以便您可以自行对电池充电！如果您有两块电池，则非常实用。这样，您就可以在仍然使用对讲机的情况下为另一块电池充电。

备注：

- 为获得最佳电池性能，首次充电时，请至少充电 4 小时。

Type-C 电池充电

电池底部的 Type-C 接口可以驳接到手机适配器，移动电源，个人计算机和点烟器的 USB 端口实现便捷的充电续航。

- 充电中，充电指示灯亮红色；
- 充满后，充电指示灯亮绿色。

电池维护

该对讲机配有锂离子（Li-on）可充锂电池。对讲机电池出厂时未充满电，请让它充电至少四到五个小时，然后再开始使用对讲机。

- 仅使用原始制造商认可的电池和充电器。
- 切勿尝试拆卸电池组。
- 请勿使电池短路、着火或受热。
- 请按照当地的回收法规处理电池。请不要将电池扔到垃圾桶！

延长电池寿命

- 仅在正常室温下为电池充电。
- 给对讲机上的电池充电时，请关闭对讲机以加快充电速度。
- 请勿在完成充电之前拔下充电器的电源或取出电池和/或对讲机。
- 切勿给湿电池充电。
- 电池会随着时间而耗尽。如果您发现对讲机的工作时间大大缩短，请考虑购买新的电池。
- 低于冰点的温度会降低电池性能。在寒冷的环境中工作时，请为您保留备用电池。
- 灰尘会干扰电池上的触点。如有必要，请用干净的布擦拭触点，以确保与对讲机和充电器正确接触。

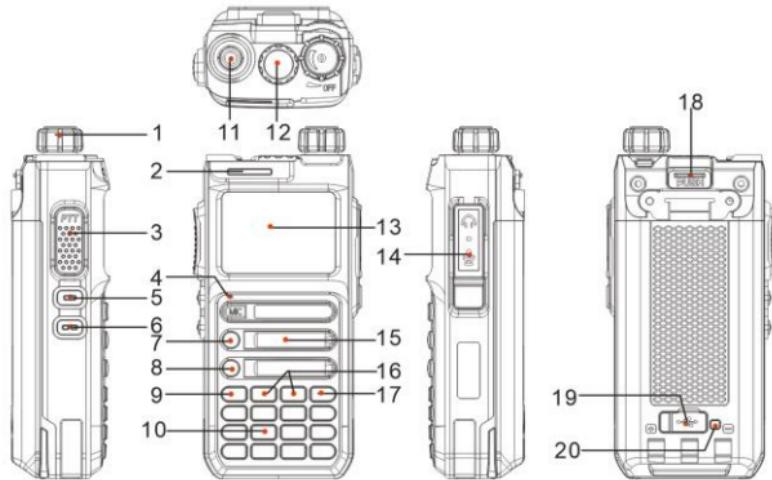
如果电池变湿，请将其从对讲机中取出，用毛巾擦干，然后放入装有少量干燥剂的塑料袋中。把袋子封起来，让它过夜。干燥剂会吸收电池中残留的水分。此方法仅对轻微飞溅（例如小雨）有效。浸透的对讲机很可能无法修复。

储藏

长期存放之前，请对电池进行部分充电，以防止过度放电损坏电池。对讲机使用的是锂基电池，并且应以 40% 的电量存储。该水平最大程度地减少了与年限相关的容量损失，同时使电池保持工作状态并允许自放电。为避免长期存放时电池严重容量下降，请至少每六（6）个月对电池进行一次循环。将电池存放在阴凉干燥处，切勿高于正常室温。

熟悉对讲机

产品图示



- 1. 电源/音量开关
- 4. 内置麦克风
- 7. V/M-频率/信道模式切换键
- 10. 数字键盘
- 13. 彩色液晶屏 (1.77 寸)
- 16. 上/下导航键扫频键
- 19. Type-C 充电接口

- 2. RX_TX 指示灯
- 5. SK1-VOX/监听键
- 8. A/B-主/副频切换键
- 11. 天线接口
- 14. 附件接口
- 17. 退出键
- 20. 充电指示灯

- 3. PTT 发射键
- 6. SK2-收音/报警键
- 9. 菜单键
- 12. GPS 天线
- 15. 扬声器
- 18. 电池锁闩

数字键盘

* 键：待机状态，短按激活或关闭倒频功能；长按锁定或开锁键盘。

键：待机状态，短按进入 DTMF 拨号；长按激活扫描功能。

LED 状态指示灯

LED 指示颜色	状态说明
绿色长亮	信号接收中
红灯长亮	信号发射中

LCD 液晶显示图标说明

图标	描述
	当前电池的剩余电量：■ 电池满电指示； □ 电池即将耗尽，该图标外框闪烁显示，此时对讲机禁止发射。
	侧音开关设置为按键侧音/按键+身份码/身份码时，该符号出现。
	双频守候开启，可以同时守候在屏幕显示的两个频率上。
	声控发射功能已激活。当达到话筒的声压级达到设定值时启动发射。
	蓝牙写频功能已激活
	定位功能开启
	键盘处在锁定状态。按住 * 键可解锁，该图标消失。
	当前频道所在区域指示。工作在存储模式
	当前工作VFO模式下。允许手动输入频率
	A段（上屏）及发射电平指示
	B段（下屏）及发射电平指示
	静噪电平指示
	当前发射功率为高功率（通信距离最远，功耗最大）。
	当前发射功率为中功率（正常环境下使用）。

	当前发射功率为低功率（最省电，距离相对近些）。
	DCS数字亚音启用。
	CTCSS模拟亚音启用。
	双工模式下的正频差。发射频率为接收频率加上频差频率。
	双工模式下的负频差。发射频率为接收频率减去频差频率。
	倒频已激活，接收与发射频率颠倒
	脱网已激活，脱网于中转台。发射频率等于接收频率
	跳频功能已激活
	当前工作在窄带（12.5KHz）

基本操作

开机与关机

如需打开对讲机，请顺时针旋转【电源/音量开关】旋钮直到听到“咔嗒”声，发出一声简短提示音。如需关闭对讲机，请逆时针旋转此旋钮直到听到“咔嗒”声。

如果有开启语音提示功能，开机时将伴随有语音提示对讲机当前工作模式（频率模式或频道模式）。

语音提示设置路径：按 进入菜单>>对讲设置>>9 语音提示开关。

调节音量

打开对讲机，顺时针旋转【电源/音量开关】旋钮拟增大语音接收音量，逆时针旋转拟减小语音接收音量。

切换主/副频段

待机状态，短按[A/B]键，在A、B段之间切换，以切换主/副频段。

高亮显示的频段为主频段，灰暗显示的频段为副频段。

频道与频率模式选择

待机状态，短按[V/M]键，在频道模式与频率模式之间切换。

- ◎ 频道模式下（亦称“**MR**”），将显示频道号。
- ◎ 频率模式下（亦称“**VFO**”），将显示 **VFO**。

频率输入

VFO 模式下，频率输入有以下两种方式：

方式一：按▲/▼键按预设的步进频率输入所需要的频率。

方式二：通过数字键盘，手动输入精准的频率。

例如：要设置工作频率为 144.97500，依次输入[1][4][4][9][7][5]，屏幕显示 144.97500 **VFO**。

步进频率设置路径：按 **【菜单】** 进入菜单>>对讲机设置>>1 步进频率>>设置步进频率 2.5/5.0/6.25/10.0/12.5/20.0/25.0/50.0/100KHz。



警告：仅仅因为您可以在频道中进行编程并不意味着您自动获得使用该频率的授权。

在您无权操作的频率上进行传输是非法的。如果你被发现在没有许可证的情况下进行传输，你可能将受到由无线电管理机构给予行政处罚。情节严重的，还可能触犯《刑法》第 288 条或《治安管理处罚法》第 28 条，将被处三年以下有期徒刑的刑法或者由公安机关处以十五天以下的拘留。

有关适用于您所在地区的法律、规则和法规的更多信息，请联系您当地的无线电监管机构。

区域选择

你的对讲机最多存储频道 1000 个，将这 1000 个频道分为 10 个区域，每个区域管理可以容纳 100 个频道，方便您管理频道与群组。

通过 CPS 编程软件，你可以给区域命名。

待机状态，按**【菜单】**键进入主菜单>>区域>>选择一个区域。

频道选择

频道模式下，选定一个区域，按▲/▼键，向下或向下选择频道。长按▲/▼键，快速向下或向上切换频道。

开启语音提示功能时，语音播报相应的频道。

发起呼叫

为保证最佳接收音量，发射时请保持麦克风与嘴的距离为2.5厘米~5厘米。

◎ 发起呼叫：选择频道后，按住【PTT】键，对讲机处于发射状态，红色指示灯常亮。然后对着麦克风用正常声调讲话。

◎ 接收呼叫：松开【PTT】键后，将伴有发射结束提示音。对讲机处于可接收状态。接收呼叫时，绿色指示灯常亮。

注：频率模式下，通过数字键盘输入允许范围内的工作频率，按住【PTT】键，对讲机处于发射状态，红色指示灯常亮。然后对着麦克

风用正常声调讲话。

发射功率设置路径: 按**二**进入菜单>>频道配置>>3 发射功率。屏幕上上方显示**H**、**M**或**L**表示高功率、中功率或低功率发射。

通话结束提示音设置路径: 按**二**进入菜单>>对讲机设置>>11 通话结束提示。

您也可以启用免持对讲机功能。设置方法如下：

声控发射 (VOX)

开启VOX功能，您不需按PTT键发射，通过正常讲话的声音自动发射，说话停止后就自动停止发射，等待接收。在某些工作场景，用户无法空出手按【PTT】键呼叫，就可以启用该功能。操作方法：

(1)待机状态，按**二**键进入菜单>>对讲设置>>4声控开关，按▲/▼键选择开启或关闭；

(2)对讲设置>>5 声控等级，按▲/▼键选择声控电平(1-9 级)；

◎ **开启 VOX，图标将显示在状态栏。**

◎ **选择 VOX 电平 1 级-9 级，数值越大，灵敏度越高。**

注: 开启声控发射功能后，对着麦克风讲话，话音即可发送出去；停止说话，发射也随之停止。您可以根据使用环境安静程度选择 VOX 灵敏度等级，如果环境噪声太大，启动 VOX 功能后会出现长发射的情况。

警报功能

打开对讲机，长按【SK1】键，激活警报功能，警报灯快速闪烁，喇叭发出警报音。

报警类型设置路径: 按**二**进入菜单>>对讲设置>>18 报警类型。有现场报警、发送报警音、发送报警码三种模式供您设置。

监听功能

待机状态，按住【SK1】键，打开监听功能。松开【SK1】键退出监听状态。

调频收音功能

打开对讲机，短按【SK2】进入收音机模式，屏幕显示调谐频率。可以执行如下操作：

◎ 按▲/▼键按预设的步进频率搜索电台频道。

◎ 或按#键自动搜索电台频道，屏幕显示‘SEEK...’

◎ 短按【SK2】功能键或**二**键退出收音机模式。

键盘锁定

数字键盘未锁状态时，长按 * 键，锁定数字键盘，屏幕将显示 L 图标。

数字键锁定状态，长按 * 键，解除锁定状态，屏幕下方的 L 图标消失。

自动键盘锁设置路径：按 L 进入菜单>>对讲设置>>17 自动键盘锁。

倒频与脱网功能

双工模式(亦称“中继模式”), 短按 * 键可以将接收频率和发射频率颠倒。屏幕将显示 R 。

再次短按 * 键可以将接收和发射频率相同，即直频模式。屏幕将显示 T 。

○ 此功能常用于中继频道，接收频率和发射频率有频率差时此功能有效。

中继激活音频

打开对讲机，按住【PTT】键，再按【SK1】键发射1750Hz音频，以激活休眠中的中继台。

○ 中继激活音频设置路径：按 L 进入菜单>>对讲设置>>24 中继激活音频。有 1000Hz, 1450Hz, 1750Hz, 2100Hz 共 4 种音频供您选择。

高级操作

精准频率扫描

VFO 模式下，你可以精准的设置频率扫描范围。例如输入 144-146。操作如下：

(1) 按【V/M】键，切换至频率模式。

(2) 按 L 键进入菜单>>扫描>>1 VFO 扫描范围。

(3) 用数字键盘依次输入 144146。

(4) 按 L 键保存设置并返回上一级菜单；

(5) 退出设置后，长按 # 键，对讲机将在 144.0000-146.0000MHz 的频率范围内循环扫描，液晶屏幕随着预设的步进频率跳变。扫描到有活动的频点时，自动停留在此活动频点，直至该频点空闲。该频点空闲 5 秒后，恢复扫描。

• 频率扫描过程中，按 Δ/∇ 键以步进频率递增或步进频率递减的更改扫描方向。

扫描过程中，长按 # 键退出频率扫描。

扫描恢复方式

扫描恢复方式可配置为以下三种操作方式之一：时间、载波或搜索。详细说明如下：

时间: 扫描仪在检测到信号时停止，并在出厂**预设超时后**恢复扫描。

载波: 扫描仪在检测到信号时停止，并在出厂**预设时间无信号后**恢复扫描。

搜索: 扫描仪在检测到信号时停止。

要恢复扫描，您必须再次按住**# z**键。

扫描恢复方式设置路径: 按**二**进入菜单>>扫描>>2 扫描恢复模式>>时间/载波/搜索.

亚音频扫描

在已知频率的情形下，通过亚音扫描操作实现群组匹配。

要搜索模拟亚音 CTCSS，操作如下：

- (1) VFO 模式下，输入一个已知的频率，如 430.625。
- (2) 按**二**键进入菜单>>扫描>>**3 亚音频扫描**。
- (3) 按**▲ / ▼**键选择模拟亚音：
- (4) 按**二**键开始模拟亚音扫描，依次扫描 CTCSS。扫描到有效的 CTCSS 时，停留在该 CTCSS 数值，喇叭打开。
- (5) 按**二**键存储扫描到的 CTCSS 数值并退出扫描返回上一级菜单。待机状态下，屏幕首行将显示图标**C**。按住【PTT】键即可以发起回呼。

要搜索数字亚音 DCS，操作如下：

- (1) VFO 模式下，输入一个已知的频率，如 430.625。
- (2) 按**二**键进入菜单>>扫描>>**3 亚音频扫描**。
- (3) 按**▲ / ▼**键选择数字亚音：
- (4) 按**二**键开始数字亚音扫描，依次扫描 DCS 码。扫描到有效的 DCS 码时，停留在该 DCS 码，喇叭打开。
- (5) 按**二**键存储扫描到的 DCS 码并退出扫描返回上一级菜单。待机状态下，屏幕首行将显示图标**D**。按住【PTT】键即可以发起回呼。

亚音扫描存储

在频道模式或频率模式，扫描到的亚音可以存储为仅发射亚音、仅接收亚音、发射和接收亚音，以替换对讲机当前频道或频率模式的亚音设置。

亚音扫描存储设置，操作如下：

- (1) 按**二**键进入菜单>>扫描>>4 扫描亚音存储。

(2) 按 **二** 键进入亚音扫描存储设置，按 **▲ / ▼** 键选择：

- 全部：扫描到的亚音将存储为当前频道或频率模式的接收和发射亚音（同时作为接收和发射的亚音）。
- 解码(RX CTC/DCS)：扫描到的亚音将存储为当前频道或频率模式的接收亚音（仅替换其接收亚音 RX-CTC/DCS）。
- 编码(TX QT/DQT)：扫描到的亚音将存储为当前频道或频率模式的发射亚音（仅替换其发射亚音 TX-CTC/DCS）。

(3) 按 **二** 键保存设置并返回上一级菜单；

注意：只有在扫描到有效的亚音并停留时，按 **二** 键才能存储该亚音，并替换当前频道或频率的相应亚音。

频道扫描

频道模式下，长按 **# z** 键，进入频道扫描状态，对讲机在被添加的频道之间扫描。扫描到有活动的频道时，自动停留在此活动频道，直至该频道空闲。该频道空闲 5 秒后，恢复扫描。

在有活动的频道停留时，按住 **【PTT】** 键可以发起回呼。

频道扫描过程中，按 **▲ / ▼** 键以频道递增或频道递减的更改扫描方向。

按 **# z** 键退出扫描。

· 频道扫描添加路径：按 **二** 进入菜单>>频道配置>>11 信道扫描添加>>开启。

一键扫频

1. 本机将作为接收机，长按 **二** 键，屏幕显示 SEEK…

2. 发射机持续发射，本机接收到有效频率（最强且稳定的信号），将显示接收到的频率。若带有亚音，则显示亚音值，若无亚音则显示 NONE。

3. 您可以按 **二** 键将已扫频到的频率及亚音保存至信道。

注：扫频过程中，按本机的#键切换UHF、VHF、200、350频段。



功能菜单

你可以在通过菜单选择区域、扫描、蓝牙写频、定位系统、录音、对讲机设置、频道配置，查看对讲机信息。

菜单基本使用

通过 **▲ / ▼** 导航键使用菜单

1. 按 **二** 键进入一级菜单。

2. 使用▲/▼键在菜单项之间导航。
3. 找到所需的菜单项后，再次按【●】选择该菜单项。
4. 使用▲/▼键选择所需的参数。
5. 选择了要为给定菜单项设置的参数：
 - (1) 要确认选择，请按【●】，它将保存您的设置并返回主菜单。
 - (2) 要取消更改，请按【●】，它将重置该菜单项并使您完全退出菜单。
6. 要返回上一级菜单，请按【●】键。按【PTT】键快速退出菜单。

菜单快捷使用

通过【●】键和数字序列的组合，快捷进入菜单项。

1. 按【●】键进入一级菜单。
 2. 使用数字键盘输入菜单项的编号。
 3. 按【●】键进入二级菜单(亦称“子菜单”)。
 4. 使用数字键盘输入菜单子项的编号，快速选择所需的菜单子项。
 5. 选择了要为给定菜单子项设置的参数：
 - (1) 要确认选择，请按【●】，它将保存您的设置并返回主菜单。
 - (2) 要取消更改，请按【●】，它将重置该菜单项并使您完全退出菜单。
 6. 要返回上一级菜单，请按【●】键。按【PTT】键快速退出菜单。
- 【●】+1: 快速进入区域选择，多达 10 个区域存储，每个区域存储 100 个信道；
 - 【●】+2: 快速进入扫描设置，你将可以设置 VFO 扫描范围、扫描恢复方式、亚音频扫描、扫描亚音存储；
 - 【●】+3: 快速进入蓝牙写频，你将可以设置蓝牙写频开关；
 - 【●】+4: 快速进入定位系统，您将可以设置系统时间、定位开关、时区、定位模式。
 - 【●】+5: 快速进入对讲机设置（对讲机的总体设置）；
 - 【●】+6: 快速进入频道配置（当前频道的别名、频率、功率、带宽、显示模式、频道存储与删除）；
 - 【●】+7: 快速进入录音菜单，您将可以对录音列表进行查看、播放、删除。
 - 【●】+8: 快速查询对讲机信息（对讲机 ID，固件版本，硬件版本）；

对讲机常用设置

键盘锁定

键盘锁定功能禁用数字按键，防止您错误地激活某个功能。本机可设置为自动键盘锁定功能，操作如下：

1. 按 +【5】进入对讲设置。
2. 按 +▲/▼键选择“17 自动键盘锁”；
3. 按 键进入自动键盘锁设置，按▲/▼键，选择开启，开启自动键盘锁；
4. 按 键保存并返回上级菜单。自动键盘锁定功能激活。
 - 重复上述操作，选择关闭，可关闭自动键盘锁定功能。

您可以选择手动键盘锁定。操作如下：

- (1) 待机状态下，长按 键 2s 以上，键盘锁定功能开启(语音提示“锁定”);
- (2) 重复长按 键 2s 以上，键盘锁定功能关闭(语音提示“解锁”).

注：自动键盘锁定功能开启后，未锁定状态时，10 秒无任何键盘操作，自动锁定数字键盘。

双频守候

当处于双频守候模式时，对讲机可接收到A或B频道设置的频率。操作如下：

1. 按 +【5】进入对讲设置。
2. 按 +▲/▼键选择“16 双频守候”；
3. 按 键进入双频守候设置，按▲/▼键，选择“开启”。
4. 按 键保存并返回上级菜单。双频守候功能开启，屏幕首行显示图标⑩。
 - 重复上述操作，选择“关闭”，双频守候功能关闭，屏幕首行图标⑩消失。

注：双频守候功能开启，屏幕显示图标⑩。

双频守候关闭后，图标⑩从屏幕中消失，副频将显示⑪。

频道配置

频道配置仅适用于当前频道，不会更改其他频道的配置参数，允许修改频道名称、接收或发射频率、亚音频、将当前频道添加至扫描列表、设置显示模式、频道存储与删除。

频道模式下，频道配置有下列子菜单：

- | | | |
|---------|-----------|------------|
| 1. 信道别名 | 6. 接收模拟亚音 | 11. 信道扫描添加 |
| 2. 接收频率 | 7. 接收数字亚音 | 12. 繁忙锁定 |
| 3. 发射频率 | 8. 发射模拟亚音 | 13. 信道存储 |
| 4. 发射功率 | 9. 发射数字亚音 | 14. 信道删除 |
| 5. 信道带宽 | 10. 跳频功能 | |

以上子菜单，可以通过【二】键+数字序列**快捷操作。例如：按**【二】 [1] [4]**，直接进入信道删除。**

信道别名

若有必要给当前频道命名或修改别名，操作如下：

1. 按**【二】+【6】**进入频道配置。
2. 按**【二】**选择“**1 信道别名**”；
3. 按**【二】**键进入信道别名编辑界面，可进行如下操作：
 - 按**【#】**键切换输入法，在数字、字母、拼音输入法之间切换。
 - 按 1 或 0 键输入标点或括弧等符号；
 - 按 2-9 键插入字母或数字。
4. 按**【二】**键保存设置并返回上一级菜单。

接收频率

若有必要修改当前频道的接收频率。操作如下：

1. 按**【二】+【6】**进入频道配置。
2. 按**【二】+▲/▼键**(或**【二】+2**)，选择“**2 接收频率**”；
3. 按**【二】**键显示当前接收频率，通过数字键输入新的频率。
4. 按**【二】**键保存设置并返回上一级菜单。

发射频率

若有必要修改当前频道的接收或发射频率。操作如下：

1. 按**【二】+【6】**进入频道配置。

2. 按 **LIC+ ▲ / ▼** 键(或 **LIC+3**)，选择 “**3 发射频率**”；
3. 按 **LIC** 键显示当前发射频率，通过数字键输入新的频率。
4. 按 **LIC** 键保存设置并返回上一级菜单。

跳频功能

您的通话若有保密的需要而防止他人窃听，允许您开启跳频功能。操作如下：

1. 按 **LIC+【6】** 进入频道配置。
2. 按 **LIC+ ▲ / ▼** 键(或 **LIC+10**)，选择 “**10 跳频功能**”；
3. 按 **LIC** 键进入保密通话设置，按 **▲ / ▼** 键选择：
4. 按 **LIC** 键保存并返回上级菜单。

注意：只有接收机和发射机同时开启了保密通话并且为频道设置了亚音频(CTCSS/DCS)，才能还原清晰的通话。

频道删除

您可能因设置错误或更改其他设置，想删除某个频道。操作如下：

1. 按 **LIC+【6】** 进入频道配置。
2. 按 **LIC+ ▲ / ▼** 键(或 **LIC+14**)，选择 “**14 信道删除**”；
3. 按 **LIC** 键进入信道列表，按 **▲ / ▼** 键选择带有 “**CH-**” 的信道序列。
 - 若信道序列号前有显示字符 “**CH-**”，表示该频道存有频道参数，可以删除。
 - 若信道序列号前未显示字符 “**CH-**”，表示该频道无数据，无须删除，可以直接存储。
4. 按 **LIC** 键删除该信道并返回上级菜单。

频道存储

频道模式下，您可以将当前频道复制并另存为一个新的频道。操作如下：

1. 按 **LIC+【6】** 进入频道配置。
2. 按 **LIC+ ▲ / ▼** 键(或 **LIC+13**)，选择 “**13 信道存储**”；
3. 按 **LIC** 键进入信道列表，按 **▲ / ▼** 键选择一个 ‘未显示 CH-’ 信道序列。
 - 信道序列号前未显示字符 “**CH-**”，表示该频道无数据，可以直接存储。
4. 按 **LIC** 键存储至该信道并返回上级菜单。

手动创建新频道

一个完整的频道所要包含的参数有接收和发射频率、接收和发射亚音频、发射功率、频道带宽、繁忙锁定、扫描添加、频道别名等。这些参数都可以在频率模式下设定好，再通过频道配置菜单 13 频道存储将它们存储到指定频道编号里去。

频率模式与频道模式

频率模式也称 **VFO** 模式；频道模式也称 **MR** 模式。

待机状态，按[V/M]键，在频率模式和频道模式之间切换。频率模式是频率编辑的基本模式。

例 1. 编辑一个带模拟亚音（CTCSS）的中继频道

示例在频道 10 新建一个存储频道

接收频率：432.55000，发射频率 437.55000（频差频率为+5.0MHz），发射亚音为 123.0

操作步骤如下：

1. 按 键退出菜单，按 [V/M] 键切换至频率模式，显示 VFO。
2. 输入接收频率 (例 43255000) 接收频率
3. 按 [6] [3] [宽带] 选择信道带宽 (宽带 25.0K/窄带 12.5K)
4. 按 [6] [4] [123.0] 选择接收模拟亚音 (如 CTCSS:123.0)
5. 按 [6] [6] [123.0] 选择发射模拟亚音 (如 CTCSS:123.0)
6. 按 [6] [10] [0050000] 设置频差频率 (如 5.000M)
7. 按 [6] [11] [正向/] 设置频差方向 (如 正向频差)
8. 按 [6] [12] [010] 频道存储 (如保存至第 010 频道)

9. 按 [V/M] 键切换至频道模式，按 ▲ / ▼ 键至频道号重现。

例 2. 编辑一个带模拟亚音的单工频道（接收发射频率相同）

示例在频道 10 新建一个存储频道

接收和发射频率：432.55000 (TX_RX 同频)，发射亚音为 123.0

操作步骤如下：

1. 按 键退出菜单，按 [V/M] 键切换至频率模式，显示 VFO。
2. 输入接收频率 (例 43255000) 接收频率
3. 按 [6] [3] [宽带] 选择信道带宽 (宽带 25.0K/窄带 12.5K)

4. 按 [6] [4] [123.0] 选择接收模拟亚音（如 CTCSS:123.0）
5. 按 [6] [6] [123.0] 选择发射模拟亚音（如 CTCSS:123.0）
6. 按 [6] [12] [010] 频道存储（如保存至第 010 频道）
7. 按 [V/M] 键切换至频道模式，按 ▲ / ▼ 键至频道号重现。

蓝牙写频

您可以通过蓝牙读写频。在进行蓝牙读写频前，您需要安装 APP 程序。下载地址：www.baofengradio.com
对讲机操作如下：

1. 按 + [3] 进入蓝牙写频。
2. 按 + ▲ / ▼ 键选择“开启”；

屏幕首行将显示  图标。

下载 BAOFENG 对讲机 APP

您可以通过 BAOFENG 对讲机 APP 对终端进行读写频。使用安卓手机下载并安装 BAOFENG 对讲机 APP。

APP 打开以后，允许手机蓝牙和开启定位功能，在 APP 中选择品牌 Baofeng，选择对讲机型号 UV28Pro Series，连接对讲机，点击 Walkie-talkie。提示连接成功并返回首页，即可读频、写频操作。

读频：完成读频后，点击方案，进入方案详情。在方案详情界面您可编程信道信息、频率模式、可选功能。

保存方案：编程后的方案允许以新方案保存，并为新方案命名。

若选择替换方案，则点选替换方案并保存。

写频：点击首页，选择方案，点击写频即可进入写频，完成写频对讲机将自动重启。

GPS 功能

可选功能，须硬件支持

定位系统是典型的 DTMF 呼叫应用。有关呼叫代码、呼叫名称、本机 ID 设置方法请参考“**有信令呼叫**”。

必须确保接收和发送 GPS 位置信息的对讲机必须在相同的频率或信道上运行，并设置为主频段。

在 GPS 模式下，您只能查看位置信息，而无法正常通话。语音对讲必须退出 GPS 模式才能进行。

您可以通过定位系统菜单设置系统时间、GPS 开关、时区、GPS 模式。长按 键查看、分享、请求位置信息。

•日期和时间设置

设置路径: **— + 4 + — + 1:** 输入小时、分钟。年、月、日。

*GPS 定位成功，系统将自动同步更新系统时间。

•GPS 开关设置

设置路径: **— + 4 + — + 2:** 按▲/▼键选择开启或关闭 GPS 功能。

*开启定位系统后，屏幕显示  图标

•时区设置：

设置路径: **— + 4 + — + 3:** 按▲/▼键选择正确的时区。

•GPS 模式设置

本机内置多模的 GPS 模块，主要包括美国的 GPS、中国的北斗。

设置路径: **— + 4 + — + 4:** 按▲/▼键选择 GPS 模式（北斗、GPS 或 GPS+北斗）。

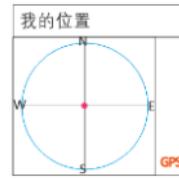
■GPS 的使用

在待机状态下，长按**—**键进入 GPS 模式并且显示位置信息界面。在 GPS 位置信息界面中，短按**—**键在 GPS 位置信息界面和 GPS 距离方向界面之间切换。按▲/▼键切换所选成员的信息。当前成员序列将显示在界面顶部。

在 GPS 模式下，按**—**键返回待机模式。



GPS 位置信息界面图



GPS 距离和方向界面

找到本地位置

1. 长按 **—** 键进入 GPS 模式。

- 使用▲/▼键切换到“我的位置”。
- 此时，GPS 处于接收模式，并且显示“定位中…”，右侧的 GPS 字符呈红色，指示尚未成功定位。

注意：如果长时间显示“定位中…”，建议您在开阔的位置搜索卫星。

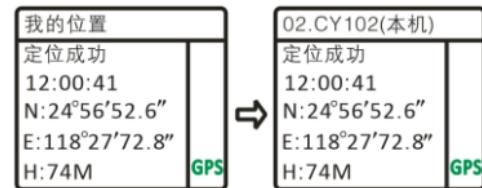
- 显示“定位成功”，表示已成功获取机器的位置，并显示当前时间，经度、纬度和高度，其中 N 是北纬度，E 是东经度，H 是高度。右侧的 GPS 字符呈绿色。

- 按【L】键在 GPS 位置信息界面和 GPS 距离方向界面之间切换。



分享本地位置信息（发送给他）

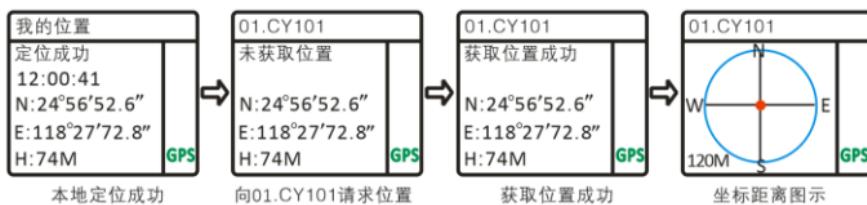
- 对讲机 GPS 定位成功后，按【L】键切换到位置信息界面。
- 按▲/▼键选择预编程的成员序列（01-20），并且在首行显示成员序列及名称。
选择被标注为“本机”的成员序列。
- 按【PTT】键将本机的当前位置信息分享给群组成员。



分享本地位置信息（发送给他）

请求他人的位置

- 机器的 GPS 定位成功后，按【L】键切换到位置信息界面。
- 按▲/▼键选择预编程的成员序列（01-20），并且在首行显示序列及呼叫名称。选择未被标记为“本机”的成员序列。
- 按【PTT】键向目标成员发起位置请求命令。



- 等待接收期间禁用发射。
- 如果对方收到您的请求，它将回复您位置信息。
- 红色中心点是您的位置，圆圈内闪烁的红点是另一方的位置，左下角是两台对讲机之间的参考距离。

录音功能

可选功能，须硬件支持

您可以通过录音菜单逐条查看、播放录音条目或删除全部录音。

录音列表

设置路径:  + 7 +  进入录音列表,

按▲/▼键查看录音条目，查看过程中，按播放该条录音。

录音条目中，TX 为发射的录音，RX 为接收的录音。

VFO 模式下的录音将记录发射频率；信道模式(MR 模式)的录音将记录信道名称。

更多的录音管理，通过 CPS 编程软件的“其他工具-录音”进行操作。

菜单列表

菜单列表

一级	二级	三级	说明
中文	中文	中文	
区域 +1	区域一	1-100	在限制范围内设置发射频率与接收频率;
	区域二	1-100	
	区域三	1-100	
	区域四	1-100	
	区域五	1-100	
	区域六	1-100	
	区域七	1-100	
	区域八	1-100	
	区域九	1-100	
	区域十	1-100	
扫描 +2	1 VFO 扫描范围	144-146	频率扫描的起始点和结束点。默认值 144-146MHz
	时间		时间方式扫描，指搜索到信号 5 秒后继续扫描
	2 扫描恢复方式	载波	载波方式扫描，指搜索到信号后，信号消失后继续扫描
		搜索	搜索方式扫描，指搜索到信号后，就停止扫描
	3 亚音频扫描	模拟亚音	扫描模拟亚音（默认为 OFF，扫描范围 67-254.1）
		数字亚音	扫描数字亚音（默认为 OFF，扫描范围 023N-754I）
	4 扫描亚音存储	全部	RX TX 都保存（默认为全部，即编码与解码相同）
		编码	仅保存在 TX CTCSS/DCS
		解码	仅保存在 RX CTCSS/DCS
	蓝牙写频 +3	1. 关闭	关闭蓝牙写频功能
定位系统 +4	2. 开启		开启蓝牙写频功能。状态栏显示蓝牙图标
	1. 日期与时间	1. 时间	设置系统时间，格式为 HHMM。定位成功，将自动同步更新系统时间。
		2. 日期	设置日期，格式为 YYYYMMDD。
	2. GPS 开关	关闭	关闭 GPS 功能。
		开启	开启 GPS 功能，状态栏将显示 GPS 图标。长按 MENU 键将快速进入 GPS 模式
	3. 时区设置	-1, -2.....-12 0, +1, +2.....+12	
	4. GPS 模式	GPS	GPS 模式，适用于北美等国家和地区

		北斗	北斗模式, 主要适用于中国等地区
		GPS+北斗	兼容模式, 自动适应
对讲设置 -+5	1 步进频率	2.5~100K	2.5K; 5.0K; 6.25K; 10K; 12.5K; 20K; 25K; 50K; 100K.
	2 静噪等级	关闭, 1 级~5 级	0~5. 静噪等级, 等级越低静噪越浅, 等级越高静噪越深
	3 省电模式	关闭	关闭省电模式
		开启	开启省电模式
	4 声控功能	关闭	关闭 VOX
		开启	开启 VOX
	5 声控等级	1 级~9 级	1~9 级电平, 步进值 1. 开启声控发射后, 显示 VOX 图标
	6 声控延时	0.5~2.0s	0.5~2.0s, 步进值 0.1
	7 发射限时	关闭	发射时间不受限制, 可持续发射
		15;30;45~180s	单位秒: 步进值 15 *默认 90 秒, 如有设置 TOA, 将有预警报提示
	8 发射预警定时	关闭	不启用本功能
		1~10	TOT 时间内, 发射结束前预警时间
	9 语音提示开关	关闭	提示语音关闭
		开启	提示语音开启。开机提示、菜单操作提示、频道切换具有语音提示。
	10 语言选择	English	显示界面为英文, 语音提示为英文
		中文	显示界面为中文, 语音提示为中文
	11 通话结束提示	关闭	通话结束音关闭
		开启	通话结束音开启
	12 哔音开关	关闭	关闭按键提示音
		开启	开启按键提示音
	13 背光选择	常开	背光灯常亮, 不关闭
		5/10/15/20	5~20, 步进值 5. 背光灯在无操作延时灭灯时间
	14 开机画面选择	预设图片	上位机写入的图片 (支持 JPG、BMP 格式)
		电池电压	显示电池当前电压值 (如 Voltage 7.5V)
	15 显示模式	名称	显示信道名称。允许在本机或 CPS 软件设置信道名称
		频率	显示当前接收频率
		信道	显示信道号, 显示格式 CH-XXX
	16 双频守候	关闭	关闭双守候, 双守图标消失。
		开启	启用双守候, 双守候图标点亮
	17 自动键盘锁	关闭	关闭键盘自动锁定, 可以手动方式加锁 (长按*LOCK, 开关锁)
		开启	打开键盘自动锁定功能, 无任何操作, 延时 10 秒自动锁定键盘

16	18 报警类型	现场报警	现场报警：仅本机报警(手电灯快闪)
		发射报警音	发送报警音：向组内成员发起报警音
		发射报警码	发送报警码：向组内成员发起报警码 119+ANI
	19 本机报警音	关闭	本机无报警音(仅手电灯快速闪烁)
		开启	本机伴随有报警音
	20 身份码设置	输入 5 位身份码	身份码必须为 5 位，同时 ID 号不能重复(这些 ID 码将与选呼有关)
	21 侧音开关	关闭	在发射时，按键或自动发码时，本机不发出该码的声音
		按键侧音	在发射时伴随按键发码时，本机发出该码的声音
		身份码侧音	在发射时，自动发码时，本机发出该码的声音
		按键+身份码	在发射时，按键发码和自动发码，本机均发出该码的声音
	22 ID 发码方式	关闭	当前频道或 VFO 模式禁用 DTMF 信令
		按下发码	按下 PTT 时发射 PTT-ID 码
		松开发码	松开 PTT 时发射 PTT-ID 码
		两者都发	按下和松开 PTT 键时都发送 PTT-ID 码
	23 ID 发送延时	100~3000ms	100~3000ms, 步进值 100
	24 中继激活音频	1000Hz	按 PTT+SK1 发射 1000Hz 的单脉冲音频
		1450Hz	按 PTT+SK1 发射 1450Hz 的单脉冲音频
		1750Hz	按 PTT+SK1 发射 1750Hz 的单脉冲音频
		2100Hz	按 PTT+SK1 发射 2100Hz 的单脉冲音频
	25 尾音消除	关闭	关闭尾音消除功能，松开 PTT 瞬间可能听到“咔嚓”声
		开启	开启尾音消除功能（尾音消除方式由 CPS 设置）
	26 菜单退出时间	5/10/15/20/25/30 /35/40/45/50/60	
	27 恢复出厂设置	频道频率	仅复位频道存储
		全部	设置参数与频道存储全部初始化
频道配置	1 信道别名	信道 1	给当前信道命名，可以是中文、英文。最多为 7 个文字
	2 接收频率	当前信道频率	136~174, 400~520。若有限频，在频率范围内输入
	3 发射频率	当前信道频率	136~174, 400~520。若有限频，在频率范围内输入
	4 发射功率	高功率	高功率发射，显示 H。适用于较远距离或复杂环境。
		低功率	低功率发射，显示 L。适用于近距离通话。
	5 信道带宽	宽带	25.0KHz
		窄带	12.5KHz(显示 N)
	6 接收模拟亚音	OFF;67~254	OFF;67~254.1 范围；可以通过键盘直接键入标准模拟亚音序列(0~50)

	7 接收数字亚音	OFF;023N-754I	OFF;023N-754I . 可以通过键盘直接键入数字亚音的序列(0-210)
	8 发射模拟亚音	OFF;67-254	OFF;67-254.1 范围;可以通过键盘直接键入标准模拟亚音序列(0-50)
	9 发射数字亚音	OFF;023N-754I	OFF;023N-754I . 可以通过键盘直接键入数字亚音的序列(0-210)
10 跳频功能	关闭	禁用跳频功能	
	开启	激活跳频功能, 屏幕显示  图标	
11 信道扫描添加	关闭	关闭, 不扫描当前信道	
	开启	开启, 允许扫描当前信道	*默认为开启*
12 忙碌锁定	关闭	信道被占用也允许发射	*默认为关闭*
	开启	信道被占用时禁止发射	
13 信道存储	CH1-CH100	存储信道时, 用于指示要存储的信道号, 如果在数字前面显示 CH- 字样, 表示该信道原来就存有信道参数	
14 信道删除	CH1-CH100	删除指定信道的信道参数, 前面如果无 CH- 表示该信道无参数, 操作无效	
*11 频差频率	00.000-99.999	VFO 模式下, 发射与接收的频率之差(是否要差受频差方向控制)	
*12 频差方向	关闭	VFO 模式下, 发射频率与接收频率无频差 *默认为关闭*	
	正向/+	VFO 模式下, 发射频率等于接收频率加上频差频率	
	反向/-	VFO 模式下, 发射频率等于接收频率减去频差频率	
录音 	1. 录音列表		记录呼入、呼出的通话。TX 为发射录音标记; RX 为接收录音标记。
	2 删除所有录音		允许在自台删除所有录音。
对讲机信息 	版本信息	对讲机 ID	ID 与 ANI 码一致(不允许在此修改)须在 ANI-ID 菜单中修改。
		固件版本	上位机写入, 以便查验
		硬件版本	上位机写入, 以便查验

主要技术指标

总体规格

信道数量	1000 组
信道间隔	25KHz(宽带)、12.5K(窄带)
工作电压	DC7.4V(可充式锂电)
频率稳定度	±2.5ppm
天线阻抗	50 Ω
外形尺寸	137mm X 65mm X39mm *不含天线*
重量	约 310g(含天线、背夹、电池)

发射部分

发射电流	≤2.6A
调制方式(宽带/窄带)	16KΦF3E / 11KΦF3E
最大频偏(宽带/窄带)	≤5KHz / ≤2.5KHz
杂散功率	≤7.5uW
信噪比(宽带/窄带)	≥-45dB / ≥-40dB
QT/DQT 频偏(宽带/窄带)	0.7±0.1KHz / 0.4±0.1KHz

接收部分

接收灵敏度	≤0.25UV(12dB SINAD)
最大音频功率	1W@10%
信噪比	≥45dB
接收电流	≤380mA
最大音频功率	1W@10%



所有规格均可能会有变更，恕不另行通知或承担责任。

■故障处理指南

问题	解决方法
没有电源，不能开机	电池可能已耗尽。请更新电池或进行再充电。 电池可能未正确安装。请取下电池重装一次。
电池电力在充电后也持续不了多久。	电池的寿命已到（约循环充放电300次）请更新电池。
不能与组内的其他成员对话。	确认您所使用的频率和亚音频信号音是否与组内的其他成员相同。 组内的其他成员可能离得太远。确认您是否在其他对讲机的有效范围之内。
通话距离近	确认天线是否接触良好。确认是否原配天线。电池电压是否正常。经销商调整静噪电平。
频道中出现其他（非组员）的声音。	请改变亚音频信号音。这时，务必改变组内所有对讲机的信号音。
噪声较大	1.与其他成员之间的通讯距离过远靠近有效通讯范围后，关闭并再次打开对讲机重试。 2.所处位置不佳，如受高大建筑物阻挡，或位于地下室等转移至开阔平坦地后，关闭并再次打开对讲机重试。 3.受外界环境或电磁干扰避开可能引起频率干扰的设备。

▲如上述方法仍未能解决您的问题，或您遇到一些其他的故障，请联系当地经销商以获取更多的技术支持。

■保养与清洁

为了保证本产品发挥其良好性能，以及延长其使用寿命，请熟悉以下内容，以便更好地对本产品进行日常保养与清洁。

保养

1. 请勿用硬物穿刺或刮花本产品。
2. 请勿将本产品存放于含有腐蚀电子电路物质的环境。
3. 携带或使用本产品过程中，请勿用手提天线或耳机线。
4. 当不使用附件时，请盖好附件接口盖。

清洁

注意：在您进行清洁之前，请关机并取出电池。

1. 请定期使用洁净干燥的无绒布或毛刷拭去本产品表面及充电极片附着的粉尘。
2. 本产品的按键、控制旋钮和机壳极易变脏。可用中性洗涤剂和无纺布对其进行清洁，请勿用去污剂、酒精、喷雾剂或石油制剂等化学药剂进行清洁，以避免产品表面和外壳受损。
3. 清洁之后，务必保证本产品彻底干燥，否则请勿使用。

限制物质或元素标识表

《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素标识表

10

部分名称	《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件	×	○	○	○	○	○
塑料部件	○	○	○	○	○	○
玻璃部件	×	○	○	○	○	○
线路板	×	○	○	○	○	○
电源(如果有)	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364-2014 的规定编制。

○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求下。



×表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟 RoHS 指令环保要求。

注意：本产品超过使用期限或者经过维修无法正常工作后，不应随意丢弃，请交由有废弃电器电子产品处理资格的企业处理，正确的方法请查阅国家或当地有关废弃电器电子产品处理的规定。

免责声明

本手册在编制过程中力求内容的准确性与完整性，但对于可能出现的错误或疏漏，我司不承担任何责任。由于技术的不断发展，我司保留不予通知而更改产品设计与规格的权利。未经我司事先书面授权，不得以任何形式对本手册进行复制、修改、翻译和散发。本手册中涉及的第三方产品和内容归第三方所有，我司对其准确性、有效性、及时性、合法性或完整性均不提供保证。

本设备的操作受《中华人民共和国无线电管理条例》的约束，并且必须遵守中华人民共和国工业和信息化部无线电管理局的法律和规范。未经我司明确授权，对本设备所做的任何修改都可能导致用户无权操作本设备。

执行标准：GB/T32658-2016

GB31241-2022

BAOFENG

福建宝峰电子有限公司

地址：福建省南安市霞美镇长福村大厅 888 号(362302)

网址：www.baofengradio.com

Ver: UV26GBR_601_Cmiit_CN_V1.0