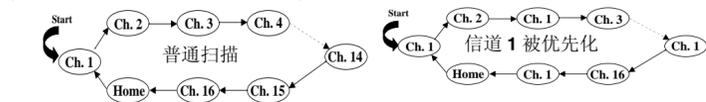


扫描

扫描允许监测多个信道并接收监测信道上传输的呼叫。扫描有两种类型：**普通扫描**和**优先扫描**。**普通扫描**连续检索对讲机扫描列表中的所有信道，而**优先扫描**将 50% 的扫描时间分配到优先信道（在被选定的扫描列表中的第一个信道）。



当被检测的活动在扫描时符合打开静噪条件，对讲机停止扫描并转换到那个信道；Z 指示灯亮起，屏幕显示信道号码。当在预先设定的时间内没有监测到活动时，对讲机重新开始扫描。如果您的对讲机在优先扫描时转换到一个非优先信道，它仍然检查优先信道上的活动。如果在优先信道上检测到活动，对讲机将转换到优先信道。

- 如果在扫描时按下 PTT 键，对讲机在主信道上传输。如果对对讲机停止扫描并转换到一个特定的信道，所有的发射和接收将发生在这个信道上。
- 按扫描键开始扫描信道。Z 指示灯闪烁表示对讲机正处于扫描状态。LCD 屏幕显示扫描开始的主信道。
- 按加号键 (+) 以增加的顺序扫描信道，按减号键 (-) 以相反的次序扫描信道。
- 按扫描键停止扫描。

删除一个杂散信道

杂散信道是含有无用活动的信道。您可暂时性的从扫描列表中删除一个杂散信道。要删除一个杂散信道

- 当您的对讲机停留在杂散信道上时，按下删除杂散信道键。您将听见一声高音。

您不能将主信道或优先信道从扫描列表中删除。若您尝试如此做，您将听到一声低音，没有任何变动。

如要恢复已从扫描列表中删除的信道，可重新启动扫描功能，抑或是在关机后再开机。

进入电话模式

电话模式允许您在拨 DTMF 号码时，不需要按住 PTT 键。

- 按电话模式键进入电话模式。此时，您可以按键盘键发送 DTMF 号码。
- 按减号键 (-) 退出电话模式。

连接到一个电话上

您可以将您的对讲机连接到电话线上拨打电话。但是，您的对讲机必须向站发送入网码，以便把它连接到一个电话线上。在结束通话后，您的对讲机必须发送出网码挂机。欲了解详情，请与您的代理商联系。

在拨入网 / 出网码和电话时，您需要按住 PTT 键或者您可以使用电话模式功能。

发送入网码

- 如果您的对讲机有预编程的入网码，先按 (+)，接着按 (*) 或用键盘手动拨入网码。

发送电话号码

注：如果一个信道已被设置繁忙信道锁定功能，您仅可以在该信道处空闲状态时传输。

在发送入网码后，等待一声拨号音，然后发送电话号码。您可以使用下列方法之一发送电话号码：

方法	步骤
快速拨号	先按加号 (+)，然后再按您想拨的相关号码 (1 至 9 键)。
直接拨号	用键盘输入电话号码，对讲机直接传输您输入的每一个号码。

电话交谈

在电话接通后，以平常使用对讲机时的方式通话。按下 PTT 键讲话，释放 PTT 键接听。

结束电话呼叫

您的对讲机必须发送出网码结束通话。

- 如果您的对讲机有预编程的出网码，先按 (+)，然后按 (#) 或用键盘手动拨出网码。

语音选呼 (仅用于 DTMF 型号)

配置了 DTMF 功能，您的对讲机可被另一个用户单独呼叫或成为某呼叫组内的一部分。

接受语音选呼

当对讲机接收到语音选呼，LCD 显示所接收到的选呼种类：(IND CALL- 个人呼叫，GRP CALL- 小组呼叫，ALL CALL- 集体呼叫)。

如果确认识别码已被代理商编程，对讲机在接收到个人呼叫时，将自动的将确认信息传回给呼叫方。

发送语音呼叫

- 按住 PTT 键。
- 拨打所需的选呼识别码。
- 释放 PTT 键。

声控传输 (仅适用于 VOX 型号)

当 VOX 手机 / 麦克风被连接，您可以使用免提操作。

打开 VOX 功能

- 连接 VOX 手机到对讲机的附件连接器。
- 打开对讲机。

关闭 VOX 功能

您可以通过按对讲机上的 PTT 按钮关闭 VOX 功能。您可以使用 VOX 手机，但你必须按下对讲机的 PTT 传送。

重新开启 VOX 功能

关闭对讲机，将手机连接到附件连接器，然后再打开它。

或

连接着 VOX 手机并改变信道。

LED 指示灯

LED 颜色	状态	表示
红色	发光	对讲机正在传输。
	闪烁	电池电量低。
绿色	发光	对讲机正在接收。
	闪烁	接收到选呼。

开 / 关 / 音量旋钮

- 如果对对讲机处在关机状态，以顺时针方向旋转此旋钮开机。
- 如果对对讲机处在开机状态，以逆时针方向旋转此旋钮关机。
- 以顺时针方向旋转此旋钮调高音量。
- 以逆时针方向旋转此旋钮调低音量。

监听键

- 监听信道中的任何活动，静噪不能操作。

通话键 (PTT)

- 发送信息时，按 PTT 键并对着麦克风讲话。
 - 释放 PTT 键接听对方讲话。
- 注：如果一个信道已被设置繁忙信道锁定功能，您仅可以在该信道处空闲状态时传输。

麦克风

- 发送信息时，对着麦克风讲话。

加 / 减号 (+/-) 键

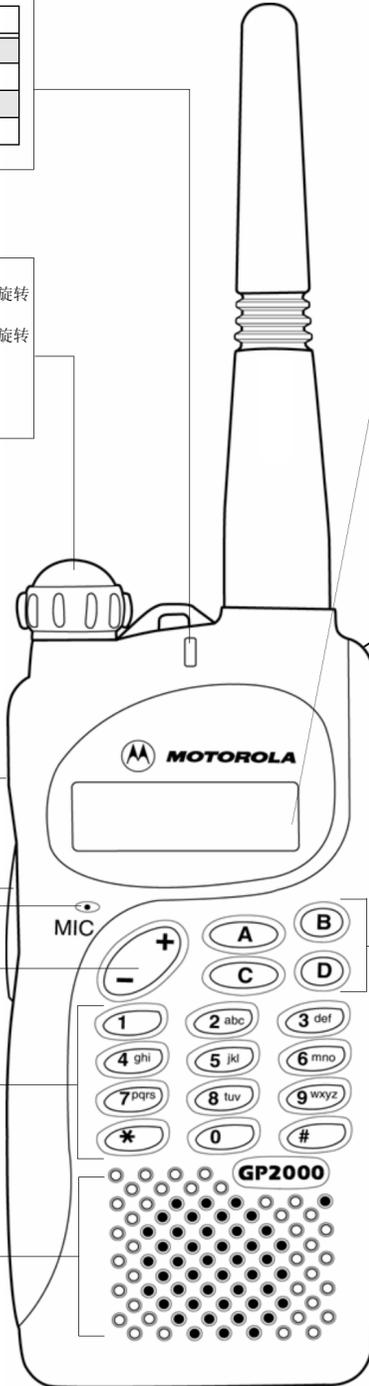
- 在普通模式下选择信道。
- 在编程模式下选择参数。
- 改变扫描方向。

DTMF 键盘

- 在 DTMF 拨号过程中，键盘上的键代表 DTMF 数字“0”到“9”，“*”和“#”。

扬声器

- 您将通过扬声器收听接收到的信息。



LCD 屏幕

- 显示选择的信道、编程参数、状态信息和任何错误或信息。

LCD 指示器	描述	功能
	键盘锁定指示器	当您的对讲机键盘被锁定时，键盘指示器亮起。
	脱网指示器	当您的对讲机没有通过转发器发射时，此指示器是亮着的。当您用转发器的偏置频率或者用户定义的发射频率发射时，指示器将熄灭。
	电池电量指示器	通过所显示的条的数目表示电池的剩余电量。
	功率级别指示器	“L”亮着表示对讲机在低功率发射；“H”着表示对讲机在高功率发射；“E”亮着表示对讲机在经济的低功率发射。
	监听指示器	当正在监听选择的信道时，该指示器亮着。
	编程模式指示器	当编程模式时，该指示器亮着。
	扫描指示器	当普通扫描被激活时，指示器闪烁，并且指示器旁边没有点。当在非优先信道检测到活动时，指示器亮着。当在优先信道上检测到活动时，指示器亮着，并伴随点的闪烁。
	信号强度指示器	显示信号强度，六条表示最强信号。

编程端口

- 对讲机上位置较低的端口。
- 代理商用此端口对您的对讲机进行编程。

附件连接器

- 将兼容的附件连接到您的对讲机。

可编程按键 (A, B, C, D)

- 以下的功能可被分配为短时间按键 (按下即刻释放) 或长时间按键 (按住持续 1 秒钟)。

键	功能
信道别名 ¹	在信道号码和信道别名之间交替显示。
首要信道	快速转换到选择的首要信道。
键盘锁定 ¹	锁定或解除 PTT 键, 监听键, 开 / 关 / 音量旋钮之外的所有键。
删除杂散信道	在扫描过程中将无用的信道暂时从扫描列表中删除。
电话模式	激活电话模式。在电话模式中不需要按 PTT 键, 通过按 DTMF 键发送 DTMF 号码。
PTT ID 启动 ²	按 PTT 键, 启动 / 锁闭 PTT ID 发送。
PL/DPL 启动 ²	决定是否要 PL/DPL 匹配才打开静噪。
首要信道	快速转换到选择的首要信道。
功率选择 ¹	选择所需功率级别: 高, 低或低经济级功率。
扫描 ¹	开始或结束信道扫描。
静噪级别 ¹	选择理想的静噪级别, 利用加 / 减号键 (+/-) 选择理想级别。(零级是对讲机在任何条件下都非静噪, 15 级是最严格的静噪级)。
脱网	使对讲机在脱网模式操作或失去功能。
没有操作	没有功能被编程到此键。

- 即使对讲机关闭着，参数值仍会被存储。
- 关机或转换信道将会使此设置恢复为活动信道的缺省值。

- 下表是对讲机的预置编程功能:

按键类型	A 键	B 键	C 键	D 键
短时间按键	功率选择	静噪级别	PL/DPL 启动	扫描
长时间按键	PTT ID 启动	电话模式	键盘锁定	杂散信道删除

- 如果代理商对您的对讲机的可编程按键进行重新编程，您可以在下表中记下新功能:

按键类型	A 键	B 键	C 键	D 键
短时间按键				
长时间按键				

编程模式

这种模式允许您通过改变对讲机的特征参数来增强对讲机的使用功能。

进入编程模式

如果对讲机是开启着，请关机。然后按住监听键开机。听到一声音调之后，表示您的对讲机处在编程模式。 指示器亮起，然后显示 RW。

退出编程模式

关机退出编程模式。

编程设置参数

按 PTT 或监听键，在编程模式的特性中浏览。按加 / 减 (+/-) 键在每个特性的参数中浏览。

特点	范围	注释
静噪级别 (SQL-XX)	SQL-00, ..., SQL-15	当需要接收非常弱的信号时，选择低级别；当通讯距离近的时候，选择高级别。
扫描列表 1 (SCANLST1)	1-01-XXX, ..., 1-16-XXX, XXX 表示信道号码。	每个扫描列表中有多达 16 个信道。如果从优先扫描开始，第一个信道将被分配为优先信道。当扫描开始，仅有 16 个信道被扫描。每个信道可以选择使用扫描列表 1、2 或 3。在预置的情况下，所有的信道选择扫描列表 1。如果特别需要在某些信道上使用其它两个扫描列表，请与代理商联系。按加 (+) 或减 (-) 号键从一个扫描信道移到另一个信道。使用键盘键入信道号码将一个信道列入扫描列表中。按 # 号键从扫描列表中删除一个信道。
扫描列表 2 (SCANLST2)	2-01-XXX, ..., 2-16-XXX	参阅以上说明。
扫描列表 3 (SCANLST3)	3-01-XXX, ..., 3-16--XXX	参阅以上说明。
超限时器 (TOT-XXX)	TOT-OFF, TOT-001, ..., TOT-010	它将决定对讲机连续发射的最长时间 (以分钟计算)。
省电模式 (BS-XXXX)	BS-OFF, BS-NORM, BS-ENH	省电模式将帮助延长对讲机电池的寿命。当它启动后，如果没有活动被监测到，它将定期关闭对讲机的接收电路。BS-NORM (普通) 关机次数较少；如果您想节省电池但仍等待一个选呼，选择 BS-NORM (普通)。BS-ENH (增强) 关闭接收器相对更长的时间；如果您想达到节省电池的最高限度并且不等待接收任何选呼，选择 BS-ENH (增强)。
电池类型 (BT-XXXX)	BT-NIMH, BT-NICD, BT-ALK	选择您的对讲机使用的电池类型: NIMH (镍氢), NICD (镍镉电池) 或 ALK (碱性电池)。
提醒音调音量 (BEEP-X)	BEEP-OFF, BEEP-1, BEEP-2, BEEP-3	选择所需的提醒音调音量。如果您希望安静的操作，选择 BEEP-OFF, 抑或是当您在嘈杂的环境中工作时，选择 BEEP-3。
首要信道选择 (PRM-XXX)	PRM-OFF, PRM-001, ..., PRM-XXX, XXX 表示您的对讲机型号支持的最高信道号码	首要信道是您需要用大多数时间监听的信道。如果对对讲机处在空闲状态的时间超过被预编程挂断时间，对讲机总会切换到该首要信道。
背光选择 (LGT-XXXX)	LGT-AUTO, LGT-TOGL	选择 LGT-TOGL 后需按背光键，控制 LCD 背光的开 / 关状态。选择 LGT-AUTO 后，如果在超过 5 秒钟后没有按任何键，背光将自动熄灭。按背光键延长亮着的时间。
入网码 ¹ (AC CODE)	16 个字符，包含有: 1,2, ..., 9, 0, A, B, C, D, *, # 和间隙。	如您想接入有线电话网，需要拨入网码。一旦它被编程后，通过按 PTT 键，加号 (+) 键，接下来“#”键发送信息。按“*”之后按“#”键输入间隙。要完全删除已键入的号码，按“#”键十六次。
出网码 ¹ (DEACCODE)	16 个字符，包含有: 1,2, ..., 9, 0, A, B, C, D, *, # 和间隙。	如您想退出有线电话网，需要拨出网码。一旦它被编程后，通过按 PTT 键，加号 (+) 键，接下来“#”键发送信息。要完全删除已键入的号码，按“#”键十六次。
电话号码 ¹ (TELNO-X)	16 个字符，包含有: 1,2, ..., 9, 0, A, B, C, D, *, # 和间隙。	可以编程多达 9 个电话号码。使用快速拨号功能可以重复拨号，方法是先按 PTT 键，然后按加号 (+) 键，接下来是该电话在电话号码列表中的位置。通过按“*”然后是“#”号键输入间隙。要完全删除已键入的号码，按“#”键十六次。

- 每键入间隙一次，编码 / 号码将被删除一个数字。