

## GE -NX 系列 LED 键盘操作手册

### 1、键盘指示灯说明

#### 1)、" Armed"

灯常亮：系统布防；

灯灭：系统撤防；

灯闪烁：系统报警。

#### 2)、" Ready"

灯常亮：系统就绪准备布防；

灯灭：在系统中防区开路或触发，暂时无法布防。

灯闪烁：系统可被强制布防

#### 3)、" Instant"

灯常亮：立即报警，进入/退出无延时（在系统布防状态下，可以使用[Stay]键切换灯的开关。）

灯灭：允许进入/退出延时

#### 4)、" Power"

灯常亮：系统由交流电供电；

灯灭：系统由后备电池供电；

灯闪烁：后备电池低电压。

#### 5)、" Fire"

灯常亮：火警防区被触发；

灯闪烁：火警防区故障。

#### 6)、" Service"

灯常亮：系统故障；

灯灭：系统正常；

灯闪烁：进入编程模式、进入系统设置或查看系统信息。

#### 7)、" Stay"

灯常亮：留守布防模式，所有内部防区被旁路。

#### 8)、" Chime"

灯常亮：允许门铃功能；

灯灭：禁止门铃功能。

#### 9)、" Exit"

灯常亮：布防外出延时期间；

灯闪烁：布防延时结束前最后 10 秒钟。

#### 10)、" Bypass"

灯常亮：防区旁路；

灯灭：撤销防区旁路

#### 11)、" Cancel"

在中断延时期间，Cancel 灯闪烁。此时输入用户密码并按 Cancel 键将导致所有可中止的警情报告的发送被停止。**注：中断功能必须被设置为开。**在警情传输期间或完毕后输入用户密码再按下 Cancel 键将使 Cancel 指示灯保持常亮，直至报警中心接收到取消警情报告。**注：取消功能必须被设置为开。**

#### 12)、" Zone"

灯常亮：防区被旁路；

灯灭：防区正常；

灯闪烁：防区报警或防区失效；

灯快闪烁：防区有故障（防拆、硬件、低电池、失去监控）

### 2、紧急按键



Fire



Auxiliary Emergency



Police

**注：**如果在编程中没有定义这些键（请看后面讲解），就必须按住这些键 2 秒，才能激活相应键  
这些键一般在紧急的情况下使用。

#### A、” Fire”

如果设置为允许，按住该键 2 秒，将激活火灾报警，如果系统连到报警中心，相应的紧急报告即会发送到报警中心。该键仅允许在紧急情况下使用，并会有消防队员出动救助。

#### B、” Auxiliary Emergency”

如果设置为允许，按住该键 2 秒，激活辅助报警，如果系统连到报警中心，相应的紧急报告即会发送到报警中心。该键仅允许在紧急情况下使用，并会有医疗人员出动救助。

#### C、” Police (Panic/Hold-Up)”

如果设置为允许，按住该键 2 秒，将激活匪警报警，并会触发现场警号，如果系统连到报警中心，相应的紧急报告即会发送到报警中心。该键仅允许在紧急情况下使用，并会有警察等执法人员出动救助。

### 3、键盘功能

#### 1) 外出布防：外出时，对内部进行保护。

按照下面的方式进行外出布防：

第一步：关闭所有需要保护的门和窗。

l 保护区域的探头正常 READY 灯亮或闪烁。注：当某一防区被旁路，这个防区探头的触发与否不会影响到整个系统的布防。

l READY 灯灭时，系统不能布防。

l 如果 power 灯灭了，你的 AC 电源断电，尽可能给系统加上后备电源

第二步：

l 输入 4 位或 6 位用户密码对系统布防。

l 布防以后，键盘上的 Armed 和 exit 灯变亮。

l 你可以离开家了。

注：进入报警的最后 10 秒钟，exit 指示灯迅速的闪烁，提示用户赶快离开。如果需要更多的时间，可以撤防和重新布防。

#### 2) 留守布防：留守布防的前提是用户在屋内，想保护周边区域。

按照下面的方式进行布防：

第一步：关掉所有需要保护的门和窗。

l 保护区域的探头正常 READY 灯亮或闪烁。注：当某一防区被旁路，这个防区探头的触发与否不会影响到整个系统的布防。

l READY 灯灭时，系统不能布防。

l 如果 power 灯灭了，你的 AC 电源断电，尽可能给系统加上后备电源

第二步：

l 输入 4 位或 6 位用户密码对系统布防。

l “自动旁路”允许时，所有内部防区将被旁路。如果自动防区允许请跳过步骤三。

l 如果在留守布防时，键盘上的“INSTANT”灯亮，表示布防后进入/退出无延时，闯入后会立即报警。如果“INSTANT”灯亮跳过步骤四。

第三步：

l 按[stay]键。

l Stay 灯亮，表示所有内部防区被旁路。（所有的内部防区被自动旁路，用户可以很自由的在内部区域里边移动。）

l 防区中某路被旁路“bypass”灯亮，如果某防区被旁路，旁路的防区指示灯变亮。旁路的防区探头被触发或探头有问题，被旁路的区域都不会报警。

第四步：

l 按[stay]键实现“进入延时”到“立即报警”模式转换。

l “Instant”灯亮表示进入/退出无延时。

#### 3) 使用快速布防

快速布防功能允许时，按[exit]键即可将系统布防为外出布防，或按[stay]键将系统布防为留守布防，但不能实现快速撤防，撤防还必须输入密码。注意：快速布防被允许时，该功能才有效。

#### 4) 系统布防过程中改变布防状态

l 按[stay]键允许/禁止进入/退出延时，打开/关闭“instant”指示灯。

l 按[bypass]键旁路/允许所有被指定的内部防区，前提是旁路切换必须允许。

l 按[exit]将重新开始退出延时，允许你离开保护的区域。

关键：如果布防后，你又想重新进入，布防时的“instant”灯不能亮，否则在你进入周界防区时，就会发生报警。如果你需要重新启动进入延时请再按[stay]键。

### 5) 系统撤防

在系统布防时进入保护区域，键盘在进入延时期间将发出连续的蜂鸣声，直至输入有效的用户密码，红色的 ARMED 灯灭，同时延时蜂鸣声停止，系统撤防；如果在进入延时结束前没有输入正确的用户密码，则系统将会报警。

**注意：如果在进入延时期间，红色 armed 指示灯在闪烁，说明报警系统在用户不在现场时触发过报警。用户应立即离开现场，在安全的地方致电保安公司/警察局。**

### 6) 旁路防区

系统在撤防的状态下，你想旁路一个或多个防区时，请参考以下操作：

第 1 步：按[bypass]键；

第 2 步：如果在设置中要求旁路时输入密码，请你输入你的用户密码，bypass 灯开始闪烁。

第 3 步：在键盘上按你想要旁路的防区号。（例如：按 1 键表示旁路第 1 个防区）

第 4 步：再按[bypass]键

第 5 步：键盘上相应的数字灯就会变亮，表明防区已被旁路。重复以上的步骤 3 和 4 旁路其它的防区。

第 6 步：再按[bypass]键或者按[#]键退出旁路模式。Bypass 指示灯停止闪烁，取消旁路与旁路防区操作方法相同。注意：每次系统被撤防时，所有防区均被自动取消旁路

### 7) 门铃开关

系统在撤防时，按[chime]键，门铃模式将打开或关闭。假如门铃功能关闭，chime 灯不亮，门铃功能开，chime 灯亮。在允许门铃发叮咚声后，每按一次[chime]键，键盘发出叮咚的响声。

### 8) 改变用户密码

第1步：你的系统必须在撤防的状态下。

第2步：输入[\*]5

第3步：输入一个布撤/防主密码。

- 注：A、隶属所有子系统的主密码可以设置所有的子系统的用户密码。  
 B、其它主密码可以设置属于同一子系统或无子系统的用户密码。  
 C、任何一个可以更改自己的用户密码。

第4步：ready灯开始闪烁，输入3位“用户码”你必须输入3位数字，输入4位或六位用户密码。注：输入的用户密码不能重复。

注：要删除一个用户的密码可以输入4位[\*]或6位[\*]。

第5步：若要改变其它的用户密码，重复第4步，改完后按[#]结束。

### 9) 设置用户权限

在设置用户权限前，先设置用户密码。

第1步：输入一个布/撤防主密码。

**注：该密码可以是子系统中的主密码。也可以是所有系统的主密码。**

第2步：ready灯开始闪烁，输入需要进行权限设置的3位用户编码，ready灯常亮，instant灯闪烁。各LED灯亮的含义如下：

Light	权限 (Led灯灭)
1	保留不用
2	只可布防
3	只可在布防结束后布防
4	主布/撤防密码（能够对其它的用户编程）
5	布/撤防
6	允许旁路防区
7	布/撤防报告
8	如果灯亮，这个码被定义为其它功能的码。如果不改变的话，请按[#]-[#]退出

第 3 步：按[\*]键，ready 开始闪烁，可以给用户选择子系统。用户被指定为不同的子系统后，该系统就可以对该子系统进行操作，没有定义的子系统不能访问。

第 4 步：按[\*]键返回到第 2 步，对其它的用户设置不同的权限和相应的子系统。设置完后，按[#]键结束。

### 10) 设置键盘音量

第 1 步：按[\*]+[0]键，接着按[1]键将使键盘的音量提高，按[2]键将使键盘的音量减小。

第 2 步：设置好键盘的音量后按[#]结束。

### 11) 跳转子系统

第 1 步：按[\*]+[1]键。

第 2 步：输入[1-8]中任一数字，进入想要的子系统。

第3步：在10秒内，如果不按键，将自动返回到键盘所属子系统。

第4步：如果有按键，进入新的子系统。若60秒内键盘无操作，也将自动返回到键盘所属子系统。

#### 12) 查看报警记录

按[\*]+[3]键，显示最后报警的防区和被旁路的防区。

#### 13) 测试功能

如果在编程中对电池、通讯、警号测试定义过，按[\*]+[4]键，将测试电池、通讯、或者警号，并发送一个测试报告给报警中心。

#### 14) 复位功能

这个功能被用于复位烟雾探测器、防区故障、防区防拆

第1步：在系统撤防的状态下，按[\*]+[7]键，复位将开始被执行

第2步：如果键盘发出哔哔声，复位功能失败，输入用户密码，消除键盘声。等待几分钟后再执行第1步试图复位。如果反复复位都不成功，请检查你安装的探头。

#### 15) 设置系统日期

第1步：输入[\*][9][6]-[主密码]

第2步：输入星期，具体如下：

1 = 星期天 2 = 星期一 3 = 星期二 4 = 星期三 5 = 星期四 6 = 星期五 7 = 星期六

第3步：输入月份（必须为2个数字）

01 = 1月 02 = 2月 03 = 3月 04 = 4月 05 = 5月 06 = 6月

07 = 7月 08 = 8月 09 = 9月 10 = 10月 11 = 11月 12 = 12月

第4步：输入日（必须为2个数字）。如5日输入[0]-[5]。

第5步：输入两位年份数字。如2004年输入[0]-[4]。

#### 16) 设置系统时钟

第1步：输入[\*]-[9]-[7]-[主密码]

第2步：输入[小时（2位）]-[分（2位）]时钟设置以24制为准。

#### 17) 故障菜单

在service灯亮时，按[\*]+[2]键，有一个或更多的防区灯变亮，请立即打电话给你的产品供应商联系解决，在下面的列表中，我们就各个防区指示灯代表的含义说明如下：

LED灯	问题
1	<b>系统失败</b> -再按键[1]，1防区灯变亮时系统的故障有以下几点： 1、额定电流故障                      2、警号故障                      3、机箱防拆                      4、扩展板电源 5、扩展板电池低电                      6、扩展箱防拆                      7、扩展板故障                      8、接地失效 注：1或2将影响到整个子系统或多个子系统。按[#]键返回到1-8 服务区
2	<b>防区损坏</b> -按[2]键，损坏探测器的防区灯变亮。按[#]返回1-8服务区
3	<b>防区低电</b> -按[3]键，低电的探头将在相应的防区显示出来，只用于无线防区中。按[#]键返回到1-8服务区
4	<b>防区失控</b> -按[4]键，失控探头将显示在相应的防区上，只适用于无线探头。按[#]键返回到1-8服务区
5	<b>防区故障</b> -按[5]键，有故障的探头将显示在相应的防区上。按[#]键返回到1-8 服务指示区
6	<b>电话线故障</b> -如果[6]灯亮，电话线故障；[7]灯亮，系统主板上拨号电路坏
7	<b>通讯失败</b> -报警主机与报警中心通讯失败。
8	<b>系统时钟丢失</b> -对系统的时钟重新设置。
Exit	按[#]键退出服务区模式