2023年06月





# 报警视频键盘



# 用户使用手册

Version: 1.0

深圳市丛文安全电子有限公司 Shenzhen CONWIN Security Elec. Co.Ltd.

# • 版权说明

本手册版权归深圳市丛文安全电子有限公司所有。 深圳市丛文安全电子有限公司保留一切版权。除了版权法允许的使用方法之外, 未经事先许可,任何人不得复制、改编或翻译。

# •保证说明

本手册所含之内容如有改变, 恕不另行通知。 深圳市丛文安全电子有限公司对由于本手册的错误而引起的损害不承担责任, 对由于提供或使用本手册而随带发生的损害亦不承担责任。



# 目录

🕰 键盘说明	4
1、键盘声音	4
2、键盘指示灯	4
3、中文 LCD 屏幕	5
4、键盘设置	6
🕰 键盘操作	7
1、全局布撤防	7
2、分区布撤防	7
3、其他操作	8
4、报警联动视频	8
5、菜单操作	
6、系统配置	



# 📖 键盘说明

CN0065-V 中文液晶视频八分区键盘不支持指纹和读卡,支持防拆、语音及视频,自带1 个防区,可扩展1个网口。通过485总线或网络与主机连接,每条485总线最多支持8个键 盘。如果485总线和网络同时与主机连接,则485总线连接优先,但视频只能通过网络传输

### 1、键盘声音

键盘声音	说明
1 短音	按键确认
1 长音	保存成功或锁定时按键
2 短音	返回上一层
3 短音	保存失败或密码错误
低频率连续短音	进入/退出延时期间

内置语音	详细说明
分区 x 撤防	分区撤防成功
分区 x 留守布防延时	分区留守布防退出延时期间
分区 x 外出布防延时请尽快离开	分区外出布防退出延时期间
分区 x 留守布防成功	分区留守布防成功
分区 x 外出布防成功	分区外出布防成功
分区 x 未准备	分区未准备
分区 x 解除报警	分区解除报警
防区 x 进入延时请尽快离开或撤防	布防状态下,防区触发启用进入延时期间
防区 x 报警	防区报警
防区 x 旁路成功	防区旁路成功
防区 x 旁路失败	防区旁路失败
防区 x 旁路恢复	防区旁路恢复成功
密码未注册	密码未设置,是无效密码
操作成功	用户密码操作成功(菜单操作)
操作失败	用户密码操作失败(菜单操作)
用户 xxxx(用户编号)分区 x 防区 x 报警	防区报警时,个人电话语音提示音
用户 xxxx(用户编号)分区 x 外出布防成功	外出布防时,个人电话语音提示音
用户 xxxx(用户编号)分区 x 留守布防成功	留守布防时,个人电话语音提示音
用户 xxxx (用户编号) 分区 x 撤防成功	撤防时,个人电话语音提示音
用户 xxxx(用户编号)测试	手动测试时,个人电话语音提示音

## 2、键盘指示灯

指示灯	A/B/C/D : 分区布撤防	▲ 故障	🖉 电源	
亮	外出布防/留守布防	所有网络中心及电话中心连接断开	交流/电池正常	
灭	撤防	所有网络中心及电话中心连接正常		
慢闪	布防延时期间	任意网络中心及电话中心连接、系统故障	电池故障	
快闪	报警(分区报警)	参见如下说明	交流故障	
当▲灯快闪,且A/B/C/D/ 金五个灯同时慢闪,表示进入编程或用户模式				
当▲灯	央闪,且 A/B/C/D/岔五个	灯也同时快闪,表示进入旁路模式		



# 3、**中文** LCD 屏幕

图标	说明	备注			
1	分区1				
2	分区 2				
3	分区 3				
4	分区 4	↑ 分区亏后面跟随的图标,衣示刈应分区 的不同地大, 嫌舟仅对目三的八区分为			
5	分区 5	1 的小问扒芯。 建盐仅利亚小的分区几件 进行揭佐			
6	分区 6				
7	分区 7				
8	分区 8				
	蓝色,外出布防				
	灰色,外出布防退出延时期间				
<b></b>	红色,外出布防报警	<ul> <li>如分区存在,将在分区号后显示,用 于表示分区的不同状态</li> <li>如果分区未准备,当有报警记忆时, 必须先清除报警记忆,再查看未准备 防区</li> </ul>			
<b>^</b>	蓝色, 留守布防				
<b>A</b>	灰色, 留守布防退出延时期间				
<b>†</b>	红色, 留守布防报警				
<b>1</b>	绿色, 撤防准备				
<b>1</b>	红色, 撤防准备报警				
2	黄色, 撤防未准备				
2	红色, 撤防未准备报警				
D	红色, 电池故障	用于表示电池故障状态			
4	红色, 交流故障	用于表示交流故障状态			
G	红色, 电话外线故障	用于表示电话外线故障状态			
81	红色, 主板防拆	用于表示主板防拆状态			
•	红色,键盘网络故障	用于表示键盘网络连接状态			
🔺, 上一页	向上还有内容时,此图标出现	田千志云杏看内容时可翻页			
▼,下一页	向下还有内容时,此图标出现				
*	向上快翻 10 页	田王惠元杏看内容时可性翻 10 页			
¥	向下快翻 10 页	//1.1 私小旦省/1台印 円 仄鮒 10 火			
Ð	返回/退出	返回到上一级菜单或退出到主菜单			
X	关闭窗口	用于关闭输入弹窗			



主菜単

- 日期时间:显示日期时间(未设置中心时,显示出 厂默认时间),或者显示报警及未准备防区
- 用户信息:用于显示用户信息。在 0TG 程序→自 定义文字,可自定义信息内容
- 分区状态:用于显示各个分区的不同状态
- 主菜单:系统操作主菜单
- 系统状态:用于显示电源(交流和电池)、电话外
   线、主板防拆、网络连接等故障
- 注意:1)在主界面时,和其他键盘操作一样,可以直接通过键盘按键对主机进行操作, 请参考其他章节的说明

系统状态

2) 主界面在5分钟内无任何按键及菜单操作,进入休眠状态(最低亮度显示)

### 4、键盘设置

分区状态

4.1、设置键盘总线地址

每个键盘必须有唯一地址,否则会导致键盘不能正常使用。键盘地址的有效范围 为01~08,出厂默认地址为05。键盘地址设置完成后,主机会重新再次搜索键盘地址 或重启主机后才生效。

- 通过 0TG 配置程序设置。点击"丛文设备总线",修改键盘需要的总线地址,再点击【写入】保存。可以点击【读取】的方式确认参数是否保存成功;
- 通过键盘菜单操作: 在键盘上电 60 秒内, 点击主菜单【设置】, 再点击"键盘设置", 最后点击 "+" 和 "-" 来设置键盘总线地址

注意:以上三种设置方法, DIP 拨码开关的开关4必须置于 OFF 位置

	1	0FF	ON	0FF	ON	0FF	ON	0FF	ON	<b>拨码开关 4:</b> 键盘总线地址
DIP	2	0FF	0FF	ON	ON	0FF	0FF	ON	ON	的设置方式
拨码开关	3	0FF	OFF	0FF	OFF	ON	ON	ON	ON	0N=只能用拨码开关设置
	4	ON	ON	OFF=只能用键盘或 OTG 设置						
总线地	址	1	2	3	4	5	6	7	8	(参考上面两种方法)

● 通过 DIP 拨码开关设置

### 4.2、设置键盘音量

在 0TG 程序→语音→提示音音量,允许设置键盘的语音及按键音的音量,默认为 6。共分 11 级 (有效值 0~10),最高为 10,设为 0表示关闭声音



# ▲ 键盘操作

- ◆ 如允许"撤防清除报警记忆",则撤防成功后会自动清除报警记忆
- ◆ 强制布防时若有未准备防区,则报告防区开路故障,防区恢复后报告防区开路故障恢 复,且可正常触发报警

### 1、全局布撤防

功能	操作方法	说明	
		1、未准备分区不允许布防,需用强制布防	
也山左陸	【用户密码】+【#】	或分区布防操作	
外出巾防		2、仅部分分区布防时,布防操作无效,需	
		用强制布防或分区布防操作	
留守布防		1、未准备分区(内部防区除外)不允许布	
	【用户密码】+【*】+【3】+【#】	防,需用强制布防或分区布防操作	
		2、自动旁路内部防区	
强制外出布防	【用户密码】+【*】+【2】+【#】		
强制留守布防	【用户密码】+【*】+【5】+【#】	自动旁路内部防区	
撤防	【田白家司/披柱家司】」【#】	仅部分分区布防时,用户密码不允许撤防,	
	【用厂留鸠/沃伊留鸠】+【#】	需用分区撤防操作,但挟持密码可撤防	
注意:对用户密码分配的所有分区进行操作,包括无分区操作			

# 2、分区布撤防

功能	操作方法	说明
从山本陆		未准备分区不允许布防,
うし 田 小 町 小	【用】 番词】 + 【*】 + 【0】 + 【分区 1~6】 + 【#】	需用强制布防操作
		1、未准备分区(内部防区
网宁古陆	【用户密码】+【*】+【3】+【分区 1~8】+【#】	除外)不允许布防, 需用
留寸仰Ŋ		强制布防操作
		2、自动旁路内部防区
强制外出布防	【用户密码】+【*】+【2】+【分区 1~8】+【#】	
强制留守布防	【用户密码】+【*】+【5】+【分区 1~8】+【#】	自动旁路内部防区
按正	【用户密码/挟持密码】+【*】+【0】+【分区 1~8】	
1111月7	+ 【#】	
注意:【分区1	~8】可以连续输入(无分区时输入1也有效),按【#】	键后执行, 仅对输入的分
区进行操作		



深圳市丛文安全电子有限公司

### 3、其他操作

功能	操作方法	说明
	● 【用户密码/挟持密码】+【#】	● 仅部分分区布防时,用户密码/指纹仅对报警分区执行
解除报警	● 【用户密码】+【#】/【指纹】	撤防/解除报警;挟持密码对所有分区执行撤防/解除报
	● 按压指纹	<ul> <li>■</li> <li>● 无分区布防时, 仅对报警分区执行解除报警</li> </ul>
报警输出	【田白宓砚】+【*】+【700】+【#】	不受布撤防状态限制,输入指令后,执行"报警输出复位"
复位		功能
清除	【*】+【3】+【#】武	不需要输入密码。
报警记忆		无报警状态下可清除报警记忆
防区 妾路 /	【田户宓码】+【*】+【4】+【2/3 位	<ul> <li>● 输入 2/3 位【防区号】(防区号可以连续输入)</li> </ul>
內达方站/	防区号】 按【#】退出	注意: 输入防区号后立即执行旁路或旁路恢复
另町队及		● 按【#】键退出
毛动测试	【安装员密码/用户密码/挟持密码】	上报一条手动测试报告,报告的使用者:安装员密码为
J-491103144	+ 【*】 + 【6】 + 【#】	000,其他密码为对应的使用者编号
烟感电源	【用户密码/挟持密码】+【*】+【719】	● 复位"烟感电源",动作2秒后自动复位
复位	+ 【#】	● 复位时,1分钟内不检测"烟感探头"防区
键盘	V.按【0】 毎 但 共 o 孙 川 ト	● 分区跟随键盘所属最小分区
紧急报警	太按 ↓0 ↓ 婕 休村 2 杪以上	● 防区跟随键盘总线地址

## 4、报警联动视频

**报警联动视频** 当设置好主机 IP 地址后,如果主机也设置了报警视频联动,则当主机产生报警事件时,会联动对应的视频。详情请参考《丛文警云报警视频一体机安装使用手册》 注意:如果主机修改了报警视频联动设置,则键盘报警联动视频在大约 30 秒左右后生效

### 5、菜单操作

进入菜单(非视频)后,如果在1分钟内无任何按键及操作,将自动返回到主界面

J
布防操作
区状态
<u> 【号】+【#】。</u> 防区号输
W. a. A. A. A.
的 31 个字符 中
与 タ防区早
住内区与 【夕)位防区早白計公割
(夕) 世的区与日初刀割
n重复的防区号会依次进

● 分区或防区的显示,由键盘的权限决定

● 分区或防区的操作,由键盘和密码的共同权限(同属于键盘和密码的权限)决定



深圳市丛文安全电子有限公司

主菜单	子菜单	功能项	操作方法及说明
	系统状态		显示主机型号,用于查询主机4个网络中心及电话中心状态、
	71-71-10-15		键盘网络连接状态,电池、交流电、电话外线、主板防拆状态    设置显示风格 默认为橙 选择顶,蓝 橙 绿
		が面上陸	有效范围为1~8,出厂默认地址为3。再恢复出厂值时不变
			注意: 在键盘上电 60 秒内, 才允许修改地址
		扬声器音量	用戶可目行调整扬声器声音(按键音、蜂鸣音)大小。默认为5, 共分11级(有效值0~10),最高为10,设为0表示关闭扬声器
	键盘设置	背光亮度	用户自行调整屏幕亮度,使得屏幕显示更清晰。   默认为 5,有效值为 1~10。设为 1 表示最低亮度
		语音音量	用户自行调整语音大小。默认为 5, 共分 11 级 (有效值 0~10),   最高为 10, 设为 0 表示关闭语音(布撤防语音、对讲语音)
		拾音器音量	用户自行调整拾音器声音大小。默认为 5, 共分 11 级 (有效值 0~10), 最高为 10, 设为 0 表示关闭拾音器
		【主密码】:	【#】键: 仅在官理密码操作中有效,从上一个输入项进入下一 个输入项。在"新密码"输入新密码(或无密码),按【#】键后 会"写入密码" ●【密码1-32】:输入1位或2位密码编号 注意:输入有效值为1~32,对应用户密码1~32 【新密码】:输入4位或6位用户密码 《写入密码】 ↓ 加里输入了"新密码" Ⅲ"写入密码" 后保在密码
		即用户密码1,	<ul> <li>◆保存成功,语音提示"操作成功",同时清除"新密 码"输入框</li> </ul>
设置	密码	只有主密码允许管 理用户密码	<ul> <li>◆保存失败, 语音提示"操作失败"</li> <li>✓ 如果"新密码"为空, 则"写入密码"操作无效, 语音 提示"操作失败"</li> <li>● 【删除】(密码)</li> </ul>
			<ul> <li>✓ <u>密码 1 是主密码,不允许被删除</u></li> <li>✓ 如果输入了"密码 1-32",则"删除"后删除密码,语音提示"操作成功"</li> <li>✓ 如果"密码 1-32"为空,则"删除(密码)"操作无效,</li> </ul>
		<u> </u>	语音提示"操作失败"
		王机必须处于撤防状	<b>恣且尤报警情况下, 才允许 "写入密码/ 删除密码</b> " ┃ 默认为 192-168-1-100. 通过网络连接主机时需要设置主机 IP.
	网络/其它	主机 IP 地址	保存重启后生效。仅支持从 CN608-P、CN6808-P、CN6809-P 主机获取视频通道及报警联动,且需设置为键盘所连主机的 IP 地址,否则将影响报警联动。注意:IP 地址为空时,不检测网络
		键盘IP地址	手动输入键盘 IP 地址(默认 192. 168. 1. 80),保存重启后生效
		子网掩码	手动输入子网掩码(默认 255. 255. 255. 0),保存重启后生效
		网关	手动输入网关(默认 192.168.1.1),保存重启后生效
		键盘自动获取 IP	<ul> <li>键盘获取 IP 地址的方式。保存重启后生效</li> <li>&gt; 默认为自动获取:自动获取键盘 IP 地址</li> <li>&gt; 手动设置:手动设置键盘 IP 地址</li> </ul>
		启用视频	默认关闭,【事件记录/视频】菜单显示为【事件记录】
		轮询时间(默认 15)	
		联动间隔(默认 120)	设置报警联动视频间隔,有效值为10-300秒,保存后生效 。
	事件记录		查看系统事件。带日期和时间标记的系统事件记录按日期和时间降序排序,最新事件显示在最上面。"x/y": x 表示当前页中第一条事件记录的编号, y 表示事件记录总数
	关于	重启键盘	用于查询键盘相关信息及版本,点击"重启键盘",可以重启
		通道名称	点击【通道名称】(从主机获取)查看视频(点击后 2-3 秒显示)
事件记录/ 视频	通道	对讲(♥)	<ul> <li>点击【聖】打开对讲模式,允许与视频终端进行对讲。关闭后</li> <li>退出对讲模式</li> </ul>
	(亟不为红色     表示离线通	监听 ()	点击【 】打开监听模式,允许监听视频终端现场声音,关闭 后退出监听模式
	道	轮询(2)	点击【 <b>》</b> 】打开轮询模式,由该视频通道开始轮询播放全部
			1 亿次, 天内口返田花叫侯氏
	木 <i>王</i> -	エ/ガ い ヨ/	→ → → → → → → → → → → → → → → → → → →
	一匹一: 宣有 !	尹幵记求以忧殒	参写叹且坝【后用恍觋】 的说明

### 6、系统配置

#### ▶ 通过浏览器(建议使用谷歌或火狐浏览器)

- 键盘连接网线后,通电,系统启动成功后,通过菜单查看键盘 IP 地址,或者使用 "丛文设备搜索工具"来搜索键盘的 IP 地址(默认为 DHCP);
- 2、 在浏览器上输入"键盘 IP:网页端口"登录配置界面,电脑 IP 要和键盘 IP 在同一网段((比如 192.168.1.100:2400,注意冒号要用半角);
- 3、 默认登录名: conwin, 登录密码: conwin。

### ✓ 运行状态

设备状态每5秒钟自动刷新一次,可以查看设备启动时间、设备当前时间、设备 型号、设备TID、软件版本

### ✓ 系统设置

系统设置允许对"设备属性、软件升级、设备操作与定时维护、Web登录密码" 进行设置,用户可以开启设备云升级、恢复出厂值、重启设备等功能

设备属性	输入设备名称
	● 自动升级: 默认打开【开启云升级】, 启用云升级功能, 设备会自动升级到
	云平台上指定的版本。该选项修改后自动生效,无须【保存】和重启键盘
	● 云升级服务器设置: 指定云升级的服务器, 默认地址为"cos. conwin. cn",
	端口为 "80" 。 <b>此功能在特殊网络情况下使用,标准使用不需要设置</b>
	● 手动升级: 点击【选择文件】→选择并打开升级文件→点击【开始升级】,
版本升级	直到提示升级成功,升级成功后键盘会自动重启
	注意:
	1、升级文件的文件名中不能包含汉字、中文符号及"%、^"等特殊字符
	2、如果选择的升级固件错误,将提示"请选择正确的升级固件"
	3、升级过程中,请勿进行其他操作或禁止断电,否则键盘将出现异常
	4、进行手动升级后,会自动关闭云升级功能
	● 定时维护:默认每天3点自动重启系统,用户可设置新的重启时间点
	重启星期可选 "从不、每天、每周一、每周二、每周三、每周四、每周五、
定时维护	每周六、每周日",重启时间为24小时制,有效时间为0~23的整点时间
与	● 重启设备: 重启主机
设备操作	● 简单恢复出厂:将除"网络设置"和"总线地址"以外的其他参数恢复为出
	厂默认值
	● 完全恢复出厂:将除"总线地址"以外的其他参数恢复为出厂默认值
XV.1	修改主机的网页(Web)登录密码
web <u> </u> 惑己 の 印	操作:填写当前密码,需要修改的新密码、重新输入新密码,点击【保存】
豆水雷屿	注意:登录密码至少为5位

▶ 通过手机 OTG 配置程序

**注意:不要在连接手机 0TG 的状态下,重新上电开启键盘,否则将导致键盘无法正常工作** 1、目前仅支持安卓手机,确认手机支持 0TG 功能,并准备好 0TG 转换接头;



Type-C 接口 OTG 转换头



Micro USB 接口 OTG 转换头



Micro USB 数据线

- 2、通过扫描二维码的方式下载安装 OTG 配置程序(比如 QQ 扫一扫、UC 浏览器工具等)。 如有更新程序,在运行 OTG 配置程序时会自动提示是否更新;
- 3、键盘通过 Micro USB 数据线和 OTG 转换头连接手机(注意:OTG 转换头必须连接到键盘这端),OTG 配置程序会自动识别并连 接键盘;
- 4、输入安装员密码(出厂默认为 5555);
- 5、选择相应操作项执行;
- 6、自定义文字:点击【读取】,界面显示当前的参数。设置完成后,点击【写入】,可以再次点击【读取】的方式确认参数是否保存成功;
- 7、固件升级:
  - 在固件升级列表中,选择并点击需要的升级固件;
     注意:如果选择的升级固件和当前连接设备型号不匹配,则无法升级
  - 在弹出的提示窗口中,点击确认后开始固件升级。固件升级完成后,会自动重启;
  - 向左滑动列表中的升级固件,可以分享、重命名、删除该升级固件。
     如何将升级固件导入到固件升级列表中?
    - 将升级固件拷贝到手机上,然后点击该升级固件。如果成功,则升级固件会自动 导入到固件升级列表中;
    - ② 将分享的升级固件(以QQ 接收文件为例)导入到固件升级列表中:在接收文件目录下(一般在文件管理器的\...\tencent\QQfile\_recv,或用搜索功能查找)找到需要导入的升级固件,点击后自动导入。
    - 注意:导入固件时,必须将 OTG 配置程序退出,否则会导入不成功

