

交互终端

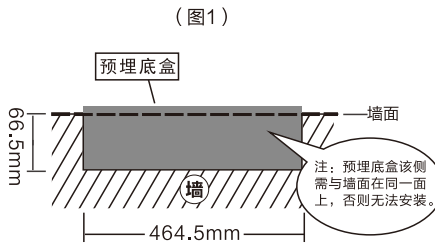
产品安装使用说明



LonBon 来邦 | 来邦科技股份有限公司

一、安装调试：

安装铁底盒预埋墙面安装流程图



预埋底盒尺寸：464.5x266.5x67.5mm(长x高x深)
(注：开槽时，槽内周边尺寸请适当放宽2~3mm)

安装流程：

先把底盒埋于墙中(如图1，建议预埋底盒底部距地面1.3米)，再把配送的M4x10mm无头内六角螺丝分别拧一半到金属面壳中的螺丝1、2、3、4(如图2)，最后把金属面壳装于底盒，再用配形内六角螺丝将螺丝拧紧。

1、背面接口说明：



- 1、RST按钮：暂未启用。
- 2、电源接口：将自带的开关电源的输出插头接到此处，给设备供电。
注：用户如采用带POE供电的终端，POE交换机需要满足IEEE 802.3af (POE) 标准。
- 3、USB接口：通用USB接口，可外接鼠标等。
- 4、HDMI接口：可以外接显示器。
- 5、LAN接口：网口，将设备插上网线接入当前系统使用所需的网络交换机上。
- 6、外部设备接口应用：(参看上面的外部设备接口功能与颜色对照表)。
 - (1) 集中供电：将红色、黑色线分别与开关电源正极和负极相连。
 - (2) 有源音箱：将粉色、黑色线分别与有源音箱+ (即信号线)、有源音箱- (即公共地线) 相连。
 - (3) 录音输出：紫色线为录音输出信号线，黑色线为音频地线，可输出音频信号，以便对分机进行实时录音。
 - (4) 外接功能拓展：设备预留接口。

- (5) 外接呼叫按钮：将黄色、黑色线与外接ANW4按钮的白线、黑线相连，用于报警解除。
- (6) 门磁1：将蓝色、黑色线与门磁两芯线相连（不分极性）。
- (7) 门磁2：暂未启用。
- (8) 报警按钮：将橙色、黑色线与外接ANW4按钮的白线、黑线相连。
- (9) 外接门灯：将分机的白线（门灯电源）、棕线（门灯控制）、黑线（地线）与门灯的红、白、黑线相连。
- (10) 联动开关（电控锁2）：暂未启用。
- (11) 电控锁1：将灰1、灰2线接电控锁上，当主机对终端开锁时，该接口有3秒的闭合信号输出，可通过此开关信号控制电控锁的开启（最大负载24V3A）。
- (12) 电磁锁：将灰1、黑线与电磁锁1相连；将绿1、红线与电磁锁2相连；

二、设置调试：

1、长按设备屏幕右上角，按住不动5秒进入系统设置，在系统信息内查看本机序列号后四位，序列号后四位为系统默认密码。

2、基本设置：

- (1) 本机设置：参照NLV主机说明书中的分机IP设置。
- (2) 服务器关联设置：可设置信息发布服务器或电化教育服务器IP和端口，如没有使用可不填。

3、高级设置：

- (1) 屏保设置：
 - ① 可设置是否启用屏保功能，可设置屏保休眠时间和屏保画面。
 - ② 可设置是否启用夜晚模式，可设置夜晚模式休眠时间。
- (2) 重启和恢复出厂：可重启设备和恢复出厂设置。

三、使用说明

1、呼叫主机及对讲（如分机设置为10号主机下面的20号分机）：

- (1) 呼叫：按下分机的“呼叫”键或主界面上的“可视对讲”，并语音播报“正在呼叫 请稍候”，点击10号主机上的20号路选分机键可进行可 视对讲。
- (2) 报警：按下分机的“报警”键（无语音播报），点击10号主机上的20号路选分机键可进行可视对讲。

注：

- (一) 按键呼叫对象：“呼叫”键默认是向自己的主机咨询，也可在Web页面的“基本设置--咨询呼叫键设置”中，将它设置成向系统内的其它任何一台主机咨询呼叫；“报警”键按钮只能向自己的主机报警。
- (二) 按键语音播报：“呼叫”默认有语音播报，“报警”默认无语音播报，可在Web页面的“高级设置--其他设置--分机回铃设置”中进行开关设置。
- (三) 喧哗报警：可在主机高级设置中，设置喧哗报警的灵敏度，智能终端连续拾取到噪声后能够向主机报警。
- 2、通知公告：可查看服务器发布的文字通知、视频通知。
- 3、三固定表：显示当前监室内的床位表、值班表、值日表。
- 4、每周菜谱：终端上可查看每周一日三餐菜品。
- 5、狱务公开：支持查询监规违纪、法制教育、权利义务等相关信息。

- 8、**民警功能**：点击更多应用，民警进行身份验证，身份验证通过后，进入民警功能界面，首次使用需选择账号密码登录（账号密码需要在信息交互服务器数据中心-民警-添加民警，添加完成后用户名默认为民警编号，密码为8888，也可以在权限管理-用户管理内进行修改）。
- (1) **信息查询**：将人员信息录入之后，点击某个在押人员姓名后，可显示该人的详细信息。
- (2) **出入登记**：民警进出监室可以进行登记，选择事由以及需要关联的在押人员人员。
- (3) **信息录入**：人员分为民警、在押人员，先选择需要录入的人员类型，再选择需要录入的人员姓名，选择后可根据需要录入人脸、指纹、IC卡，根据提示完成录入即可。
- 9、**在押人员功能**：点击更多应用，在押人员进行身份验证，身份验证通过后，进入在押人员功能界面（需先给在押人员录入人脸、指纹、IC卡或账号密码信息用于登录）。
- (1) **在线购物**：在押人员选择需要购买的商品，添加至购物车后，确认选择的商品进行提交购物申请，民警审批通过后订单生效。
- (2) **日历**：支持查看日历信息。
- (3) **协查通报**：可查看发布的协查通报内容，在押人员可以一键进行举报。
- (4) **心情记录**：在押人员可通过心情记录功能记录当前心情，让民警及时了解到在押人员每日情绪状况。
- (5) **预约申请**：在押人员选择需要预约的类型以及文字描述，支持预约民警、就医、家属会见、检察官、心理咨询。
- (6) **信息查询**：在押人员可查询个人详细信息，包含基本信息、计分考核、预约记录、心情记录、违规查询等。
- (7) **值班签到**：根据设定的值班任务，到点自动进入值班签到界面，在押人员根据值班排班表进行值班签到。
- (8) **个人医疗**：在押人员可查看个人就医、服药记录。
- (9) **自助谈话**：支持对自动发布自助谈话内容，在押人员验证身份后自助进行答题。
- (10) **点播直播**：点播直播服务器上传视频资源后，在押人员可自主选择需要播放的视频进行播放。
- (11) **在线点名**：点名软件发起点名时，终端自动进入点名界面，在押人员进行人脸识别点名。
- (12) **体温测量**：内置红外测温模块，在押人员在点名的同时进行体温测量。
- (13) **亲情视频**：在押人员可在这录制视频上传到服务器，加上录制的视频上传到服务器后在押人员亦可在亲情视频处查看。
- (14) **信件管理**：加上写的信件上传到服务器后，在押人员在信件管理处可以查看，亦可通过该功能回信。
- (15) **物品签收**：在押人员家属寄送物品过来后，民警将物品详情上传到服务器，在押人员在物品签收功能处可以查看物品详情亦可进行签收确认。

上述勤务功能具体使用、设置方法请查考《智能交互系统使用手册》。