



点阵走廊显示屏

—— 产品安装使用说明 ——



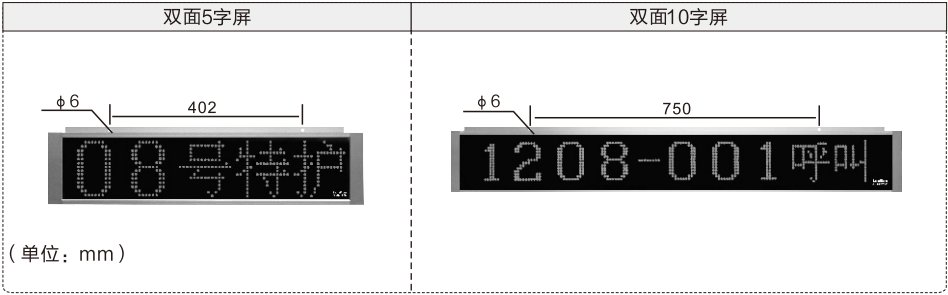
(2) 语音播报方式设置（在主机上手动设置，进入系统设置-语音播报方式设置）：

注：点阵屏显示内容与主机的播报内容相同。

- ① 一级主机有：“播报分机号”，“播报设定号”（NN，NBN，NNV包括“播报病房床位号”和“播报床位号”；NLS则为“一般模式”“监狱专用模式”），“播报描述信息”三种方式，选好按“保存”即可。
如您选的是“播报病房床位号”，设置好后，在主机的主界面上按住某个路选分机键约3秒，在弹出的对话框中可手写输入每个分机对应病人的信息（描述信息最多可输入4个中文字）。输入的信息只针对本机所带的分机。
- ② 高级主机有：“按一级主机播报”，“播报主机号+分机号”“播报本机手动输入的设定号”“播报描述信息”四种方式，选择好，保存即可。
如拨号式高级主机选择了“播报本机手动输入的设定号”方式，可在右边输入框中输入分机对应信息：
 - 高级主机（NLS-10000）需输入：6位分机号（3位主机号+3位分机号）对应1个号码（最多5位）；
 - 高级主机（NN-10000）需输入：9位分机号（3位主机号+3位门口信息机号+3位分机号）对应1个号码（最多5位）；此号码在系统中必须是唯一的，最后按“保存”即可。
设置好后，可在主机界面上按下“呼叫分机”键进入，此时可以直接拨设定号呼叫分机。

一、安装调试：

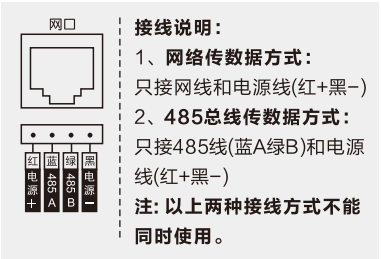
1、产品安装尺寸图：



2、背面接口说明：

点阵屏接口包括网络和四芯引线(红色线对应电源+，黑色线对应电源-，蓝色线对应485A，绿色线对应485B)。

- (1) 采用网络传输方式，只接网线(红+黑-)：
- ① 连接网络：将点阵屏的网口通过网线插入到路由器LAN端（或交换机）任一端口上（需和所属主机在同一局域网内）；
 - ② 给点阵屏供电，提供以下2种方式：
单独供电：将点阵屏的电源线（红+、黑-）对应与配送的14V/1.7A开关电源正、负相连。
电源箱集中供电：将点阵屏的电源线（红+、黑-）对应与电源接线箱“接485设备”端口中的（+24V、GND）相连。



2、采用485总线传输方式，只接485线（蓝A绿B）和电源线（红+黑-），供电方式如下：

电源箱集中供电：将点阵屏的四芯引线（红+、蓝A、绿B、黑-）对应与电源接线箱“接485设备”端口上的【+24V、(485+)A、(485-)B、GND】相接；主机上的【(485+)A、(485-)B、地线】对应与电源接线箱“外部设备接口”端口上的【(485+)A、(485-)B、地线】。

网络模式或者485模式的选择是由拨码开关组合的方式决定：

- 网络模式：1号和2号拨码开关都拨下。
- 485命令模式：1号拨码开关拨下，2号拨码开关拨上。
- 485内码模式：1号拨码开关拨上，2号拨码开关拨下。

注：以上网络和485总线的接线方式不能同时使用。

二、设置调试：

1、当采用网络传输方式时，点阵屏需要设置IP地址，方法如下：

- (1) 将设备插上网络并通电，待设备启动完毕后，点阵屏上会显示该设备的IP地址。打开电脑上的IE浏览器，在地址栏输入设备IP地址并按回车，在弹出的认证对话框中输入用户名和密码（默认都是“admin”），最后按“确定”即进入该设备的当前状态页面。
- (2) 在“本机IP设置”页面中输入“本机IP地址（须为静态IP，须和主机在同一网段）、子网掩码、默认网关、DNS服务器IP”，最后按“保存设置”键。在“端口参数”页面中输入“本地端口”为8234（参照下图设置），最后按“保存设置”键。
- (3) 设置好后，断电重启设备。



2、在所属主机的“系统设置”中有以下2项设置与点阵屏相关：

- (1) 点阵屏设置（方法一：访问主机网页-高级设置-点阵屏设置；方法二：在主机上手动设置，进入系统设置-点阵屏设置）：
- ① 模式自定义：命令模式、内码模式（默认）。
 - ② 点阵屏选择：选择五字屏、十字屏（默认）。根据购买的屏。
 - ③ 提示语设置：可以自由输入提示语内容。
 - ④ 时间格式：提供4种方式供您选择，默认：XXXX年XX月XX日XX:XX（例2012年12月23日12:23）当点阵屏能完全显示下时间及提示语时，点阵屏即不再滚动。
 - ⑤ 显示模式设置：滚动模式（默认）5秒切换设置（设置后，点阵屏不再滚动显示，跳动显示，报警优先呼叫）。
 - ⑥ 网络点阵屏列表设置：点阵屏采用网络传输方式时才需设置此项，需输入其ip地址及端口Port（默认8234）并添加到列表中，也可进行删除和修改。

NNV主机及NLV主机默认只支持内码模式和网络点阵屏，已取消了命令模式和5字屏的设置。NN，NBN，NLS主机与以上设置相同。