

使用手册

智能交互床头屏



M 系列数字系统_V1.0

M-BS01

注意事项

- 1、请远离强磁场、高温、潮湿等环境；



- 2、不要将设备摔落在地上或使之受到强力冲击；



- 3、不要使用湿布或具挥发性的试剂擦拭设备；



- 4、请勿自行拆卸本设备。

目录

第一章 功能概述.....	1
第二章 产品简介.....	2
2.1 产品外观.....	2
2.2 产品尺寸图.....	2
2.3 接口说明.....	3
2.4 规格参数.....	3
第三章 基本功能.....	4
3.1 主界面.....	4
3.2 呼叫护理交互屏.....	4
3.3 历史信息.....	5
3.4 检查报告.....	7
3.5 费用查询.....	7
3.6 体征采集.....	8
3.7 满意度调查.....	9
第四章 设置.....	9
4.1 设置.....	9
4.2 恢复出厂设置.....	11
第五章 安装.....	12
安装说明.....	12

第一章 功能概述

本产品是 M 系列数字系统智能交互床头屏，基于 TCP/IP 传输协议，支持免提呼叫通话，用户信息显示，入院及体征信息查阅。

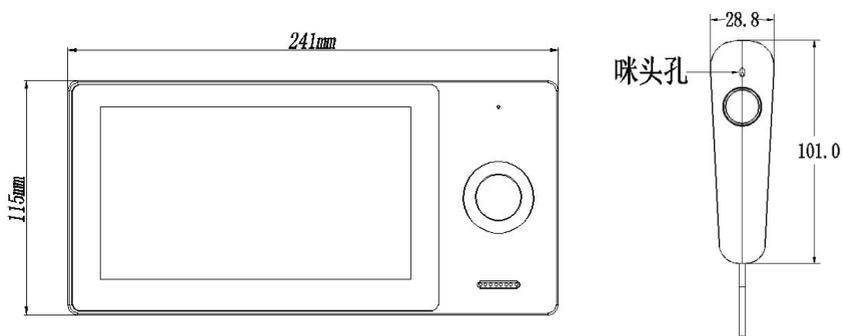
- 7 寸电容触摸屏
- 高档铝材质面盖
- 超薄、时尚简约外观设计
- 极简的安装方式
- 友好图形化界面，操作简单
- 丰富的可拓展性
- 支持全双工可视对讲
- 支持信息查询和接收，实时更新入院及提示信息

第二章 产品简介

2.1 产品外观

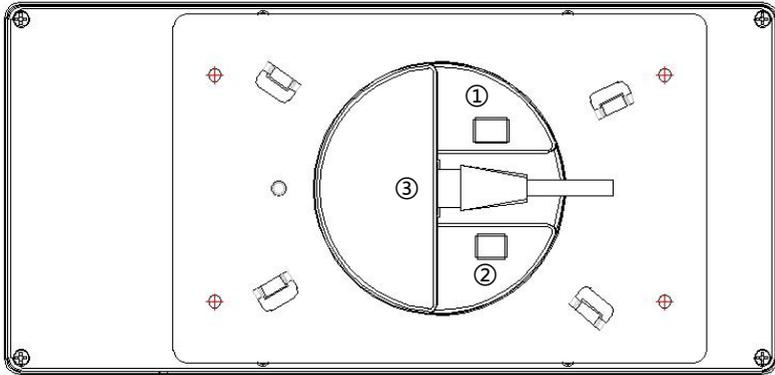


2.2 产品尺寸图



备注：手柄同机身的安装距离建议 $\geq 100\text{mm}$ 。

2.3 接口说明



编号① 4PIN手柄接口

编号② DC 电源接口 (12~24v)

编号③ 网线接口 (标准 48V PoE)

2.4 规格参数

工作电压: DC 24V 或 48V 标准 PoE

本机静态电流: ≤ 100 mA

本机工作电流: ≤ 300 mA

显示屏: 7 吋

分辨率: 1024×600

外形尺寸(L \times W \times D): $241 \times 115 \times 12$ mm

环境温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$

第三章 基本功能

3.1 主界面



主界面 1

上电开机动画后直接进入主界面 1，主界面 1 显示病人基本信息。

3.2 呼叫护理交互屏

按下床头交互屏右侧呼叫按键或手柄的呼叫按键，可呼叫护理交互屏。床头卡进入呼叫振铃界面，响回铃音。



呼叫拨号界面

待护理交互屏接听后，床头交互屏进入视频通话界面。



视频通话界面

3.3 历史信息

滑动主界面下方圆点条，进入主界面 2。



主界面 2

主界面点击

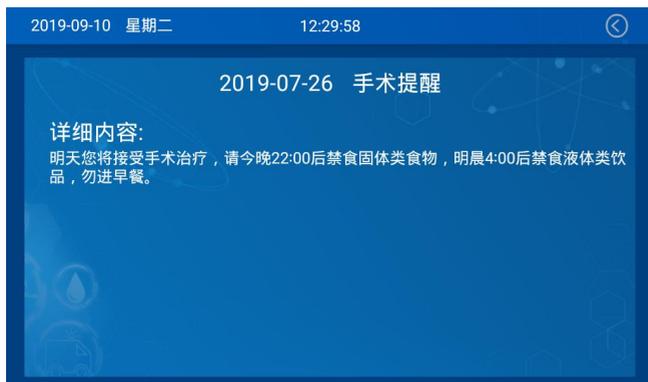


图标，进入历史信息界面，可查看所有信息记录。



历史信息界面

有红点标记的为未读消息，点击对应消息提醒，可查看消息详情。



信息详情界面

3.4 检查报告

主界面点击



图标，进入检查报告查询界面，可查看各项检查的诊断报告单。



检查报告界面

3.5 费用查询

主界面点击



图标，进入费用查询界面。



费用查询界面

点击 **按日期** 图标，可查看每天费用明细；

点击 **总计** 图标，可查看费用总计金额；

点击 **缴费** 图标，可查看缴费记录和进行选择支付。



费用查询的缴费界面

3.6 体征采集

主界面点击  图标，进入体征采集界面，可查看各项体征的变化趋势。



体征采集界面

点击各项体征对应图标，可打开图表展示数据变化趋势。

3.7 满意度调查

主界面点击  图标，进入满意度调查界面可对各项服务满意度打分。



满意度调查界面

第四章 设置

4.1 设置

主界面点击  图标，进入设置登录界面。

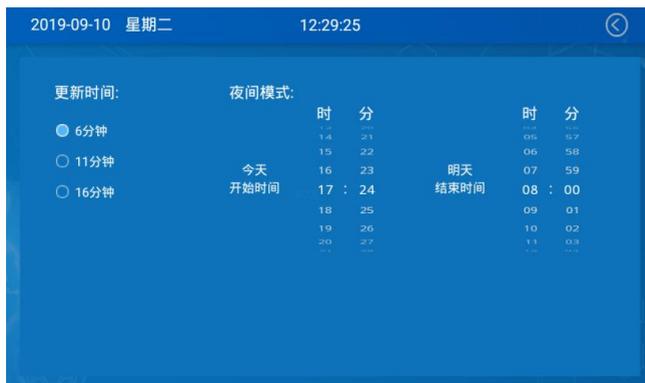


基本设置

点击  图标，输入正确登录密码（默认为 2718）进入基本设置界面。



密码输入界面



基本设置界面

基本设置界面，可设置系统更新时间，设置夜间模式开启、结束时间。

工程设置

点击  图标，输入正确登录密码（默认为 2718）进入工程设置界面。



工程设置界面

工程设置界面，可设置服务器、端口、设备 IP、网关等，设置完点击保存。

4.2 恢复出厂设置

在设置界面点击  图标，进入关于界面。

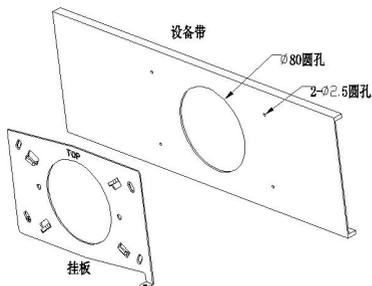


关于界面

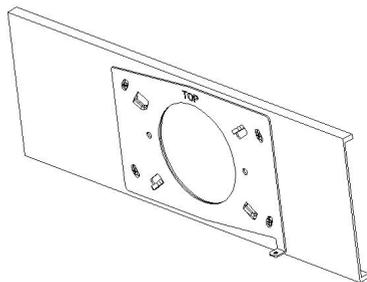
关于界可查看软件版本、房号、床号、服务器、系统版本等信息，点击  图标，可恢复本机出厂设置。

第五章 安装

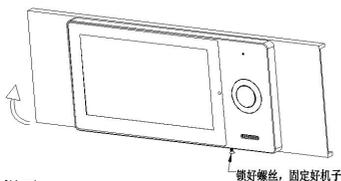
安装说明



1. 定位开孔板与设备带平行并保持贴合，然后用油性笔对开孔位置进行标记；
2. 使用中心定位钻在标记位置进行钻孔，再用其他规格开孔钻头进行钻孔。

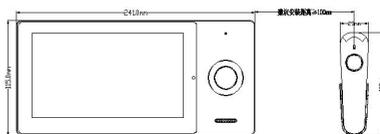


3. 使用螺丝把挂板安装固定在设备带。

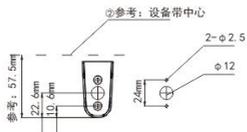


安装提示：

- ① 设备上端面与安装标识线平齐；平齐后往前推。
 - ② 操控设备旋转到水平线，锁好底部的螺丝固定好机子，完成安装。
4. 连接床头屏相关线材后，把设备安装在设备带上。



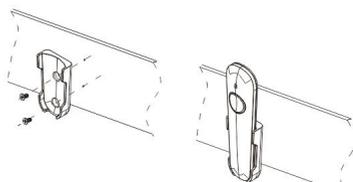
手柄同机身的安装距离建议 $\geq 100\text{mm}$



5. 根据手柄底座开孔尺寸进行开孔（螺丝底孔 $\phi 2.5$ ）

对齐方式：

- ① 底座底部平齐床头屏底部；
- ② 参考设备带中心值开孔。



安装完成效果

6. 连接底座相关线材后，把设备安装在设备带。