

# 便携式人体测温套装（半球方案）部署指南

## 环境要求

- ✓ 室内无风稳定环境；
- ✓ 逐个通过，避免人员集群；
- ◆ 室外及刚进入室内的场景受环境影响，精度无法保障；

测温精度：±0.5℃  
 测温范围：30~45℃  
 分辨率：热成像 160\*120  
 可见光 2688\*1520



地铁安检口



室内人员通道



高铁站出入口

## 架设及接线

快装板安装在半球转接板上



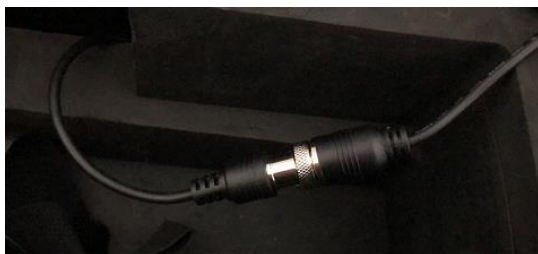
相机安装在三脚架上



架设在合适位置



相机电源与布控箱电源连接供电，相机/布控箱网口直连电脑，激活设备，并做相关配置



设备ID	设备名称	激活状态	IP地址	端口	IPV4网元	软件版本	HTTP端口	设备序列号
001	IDS-MDH001-C/GLE	未激活	192.168.1.64	8000	0.0.0.0	V4.3.0build200202	80	IDS-MDH001-C/GLE04201

## 相机配置步骤

以下配置在相机 web 界面完成

◆ 切换“人体测温”模式：配置→系统→系统维护→热成像智能



◆ 启用预览规则显示：配置→本地→播放参数

播放参数				
协议类型	<input checked="" type="radio"/> TCP	<input type="radio"/> UDP	<input type="radio"/> MULTICAST	<input type="radio"/> HTTP
播放性能	<input type="radio"/> 最短延时	<input checked="" type="radio"/> 均衡	<input type="radio"/> 流畅性好	
规则信息	<input checked="" type="radio"/> 启用	<input type="radio"/> 禁用		
自动开启预览	<input type="radio"/> 是	<input checked="" type="radio"/> 否		
抓图文件格式	<input checked="" type="radio"/> JPEG	<input type="radio"/> BMP		
抓图叠加规则信息	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否		
测温信息显示	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否		
抓图叠加温度信息	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否		

◆ 人体测温基本配置：配置→人体测温→基本配置



◆ 人体检测配置：配置→人体测温→人体测温配置→通道 1



➤ 后面通过 PAD 设置实际告警阈值；

◆ **人体检测配置：配置→人体测温→人体测温配置→通道 2**

- 由于方案不配黑体，选择关闭“启用黑体矫正”
- 启用体温温度补偿：补偿方式及环境模式设置自动。温度有差别手动校准配置温度（可以调节正负数值）



### 布控箱配置步骤

## 以下配置在布控箱 web 界面完成

◆ **添加相机：配置→系统→通道管理**

- 由于此时相机未接入布控箱，添加后不在线不需要理会，确保 IP 地址和密码没有输错即可



◆ **配置 WiFiAP：配置→网络→高级配置→Wi-Fi AP**

- 将频段改为 5G，热点名称及密码可以按实际需要修改

Wi-Fi **Wi-Fi AP**

启用WiFi AP

启用AP广播

启用WLAN热点

SSID

安全模式

加密类型

密钥

---

子网掩码

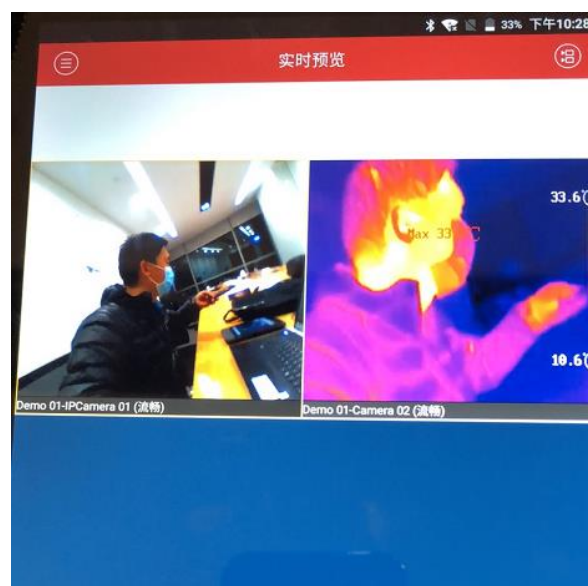
**频段切换**

[www.bitstrong.com](http://www.bitstrong.com)

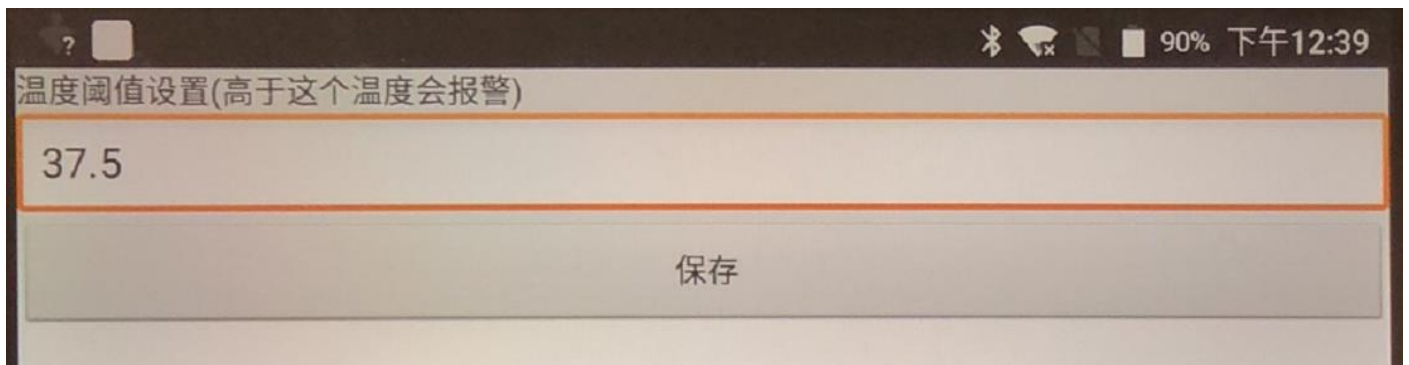
## 4500APP 预览

- ◆ **添加相机：设备管理→右上角+→手动添加**
- **地址填写相机地址（192.168.1.63），用户名及密码均填写相机激活的用户名和密码**
- **点右上角保存后**

- **点击底部开始预览进入预览界面**



- ◆ **配置高温高温告警值：预览界面下温度设置按钮**
- **配置为 37.5 度，或者根据实际需要配置**



➤ 此时如果有超温预警，会在预览界面下方进行展示并有语音提示，点击告警图片可放大查看

