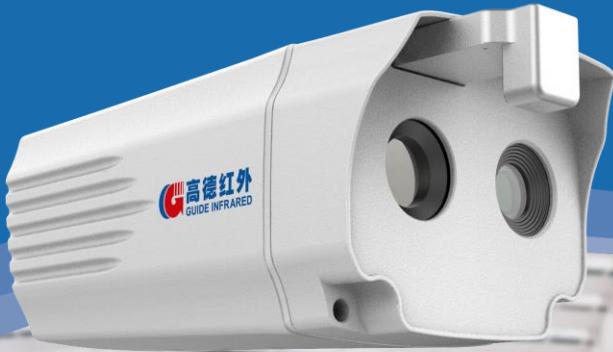




- 老牌防疫测温专家 -



AI
测温

常态化防疫 首选解决方案

准

AI算法+一体化黑体，
测温准，精度±0.3℃

快

安装快，5分钟快速布防
测得快，无感通行

灵

布控快速灵活，支持多
种配置、多种安装方式

QT系列

全自动红外热成像测温报警系统

QT系列

全自动红外热成像测温报警系统

解决用户常态化防疫需求，为高性价比而生

用户需求	QT系列
经济性需求	多种分辨率和配置方案可选，性价比更高 ✓ 机头内置AI算法，无需高配电脑，旧电脑也可再利用，省钱更省心 ✓ 一体化黑体设计，产品标配更精简，5分钟快速安装部署
防疫有效性需求	可快速准确地测体温，人员无感通行 ✓ AI超强算力，支持自定义测温区域，有效排除干扰，测温更准确 ✓ 7x24h全天候不间断检测，稳定可靠
身份识别需求	AI人脸识别技术，迅速锁定异常发热人员 ✓ 人脸比对库5万人，在有固定人群场所，可实现超温人员身份比对、计数 ✓ 支持佩戴口罩智能人脸识别，不用摘下口罩确认其身份，更安全
应用场景多样化需求	多种安装方式可选，适用场景更广泛 ✓ 吊装底座、壁装底座（依附墙体布设） ✓ 立装底座、三脚架（移动布设） ✓ 电视支架（一体化布设）
组网需求	双通道，单IP设计，支持ONVIF协议，摄像机WEB页面可轻松修改IP ✓ 方便接入客户现有监控网络/安防网络 ✓ 通过人员数据与报警数据可实时传输至后端平台



产品特点 ▶

安全可靠，准确筛查
非接触式红外人体测温，支持自定义测温区域，可有效排除环境干扰，测温数据实时显示，超温人员实时预警；一体式黑体创新专利技术，无需单独安装，且提升了测温精准度和稳定性

AI智能算法，快速测体温
高性能AI算法和智能人脸识别，当人员有序通过时，体温检测与人员身份信息核验同时进行，满足快速体温监测、超温人员身份识别、计数等管理功能

安装方便，布控灵活
标配小黑体，单网线接口，配置集成度高，更易于安装；支持立装/吊装/壁装，5分钟快速布控，即装即用，前期安装与后期维护更方便

全新一代疫控卫士，功能更丰富
集合高低温超温告警、告警音提示、佩戴口罩识别、报警头像自动抓图、人脸数据库管理、屏蔽区域设置、平台网络接入等丰富功能，基本满足用户多样化产品功能需求

多种产品配置方案，按需选择
采用B/S架构，提供适配Windows和Android系统的两套软件解决方案，可连接任意尺寸的显示器、智能电视和普通PC电脑使用，性价比高

关键参数 ▶

产品型号	QT400	QT410	QT200	QT210
红外分辨率	400*300		256*192	
可见光分辨率		200万像素		
测温范围		28°C~45°C		
测温精度		±0.3°C (环温16°C-32°C)		
可测距离		0.5m-5m		
实时预览		实时预览可见光和热成像通道画面		
测温		人脸识别区域自动显示温度光标，同时支持全屏点测温		
报警		发现超温目标自动声音报警，并抓取人脸图片		
人脸识别		智能人脸识别，口罩佩戴识别，人脸比对库最多支持5万人		
软件系统	Android	Windows	Android	Windows
系统设置		支持中英双语自由切换，°C、°F自由切换		
网络协议	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,FTP,RTSP,TCP,UDP,DHCP			
主机尺寸		240mm×112mm×90mm		
主机净重		1020g		
适用环境		室内/无风		

*注：测温精度为指定模式及应用条件下的典型值，最终解释权归我司所有。

应用场景 ▶

适用于交通枢纽、商超、医院、景区等公共场所，可实现安全高效的大人流量体温监测，人性化的智能人脸识别功能，尤其适合企事业单位、社区、学校等有相对固定人群的场所。

部署建议：通过人工护栏设置单向通道，让人流有序通过，通道宽度为1.5-2米，通行效率约120人/分钟。



配置清单 ▶

型号	QT400/QT200	QT410/QT210
主机配置	主机、算法盒、32gTF卡、鼠标	主机
	电源适配器、网线、使用说明书、测温区域地贴、装箱清单等	
标配软件	Android软件	Windows软件
终端显控选配	21寸显示器	可选
	55寸电视机	可选
	台式电脑一体机	/
	笔记本电脑	/
支架选配	壁装支架	可选
	吊装支架	可选
	三脚架	可选
	移动电视支架	可选



QT200/QT400
(Android版)



QT210/QT410
(Windows版)

推荐配置 ▶



方案一

小巧精简，装卸方便，布控更灵活

适用型号	QT400/QT200
标配	主机+算法盒（含安卓客户端APP）+TF卡+鼠标
终端显控选配	21寸显示器（HDMI接口，含音响）
支架选配	壁装支架/吊装支架/三脚架

方案二

一体化设计，超大屏显示，体验感更好

适用型号	QT400/QT200
标配	主机+算法盒（含安卓客户端APP）+TF卡+鼠标
终端显控选配	55寸液晶电视
支架选配	一体式移动电视支架



方案三

成本可控，更经济，旧电脑也可再利用

适用型号	QT410/QT210
标配	主机+PC客户端
终端显控选配	台式机或笔记本电脑（配置无要求）
支架选配	壁装支架/吊装支架/三脚架

