



FOTRIC 690

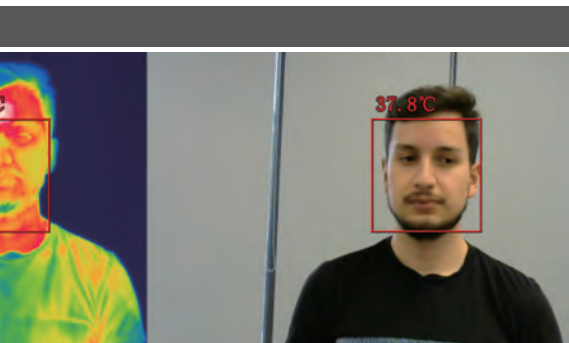
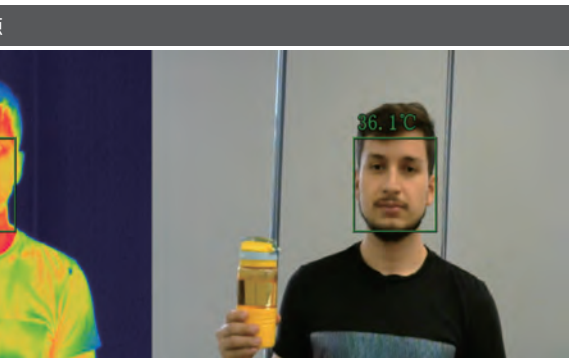
体温筛查型热成像

FOTRIC 690系列是可连续、自动、非接触采集多点温度的在线型可精准测温热成像。无须接触待测人员，保障探测人员的自身安全，全程无感测温；毫秒级响应，完全不影响人群的通行效率和行为习惯。

FOTRIC 690标配WLIR体温筛查专用软件，内置AI人脸检测功能，自动锁定人脸测温；系统的AI体温校准算法，可预防不同时间段环境温度导致的误报和漏报等情况。

应用领域

- 机场/铁路/车站/海关等人流密集，并且流动频繁场所
- 医院/企业/学校/商超等场所



关键参数

- 支持320*240和160*120等多种分辨率，可满足不同应用场景的需求。
- 千兆以太网输出，自适应网络连接，组网方便。
- 测温范围0℃~+60℃，连续工作测温稳定，精度±0.5℃@目标温度33℃~42℃。

产品特点

• 自动锁定人脸测温

智能屏蔽场景中除脸部之外的高温源。

• 智能体温校准算法预防漏报

自动采集不同场景下的人脸温度进行自我学习，预防因为早晨和夜晚的环境温度偏低导致漏报疑似发热人员等情况。

• 自动统计筛查人数和报警人数

自动统计已筛查人员数量和筛查过程中报警的疑似发烧人员数量，实现疫情防控数据化。

• 体温超温自动报警

当检测到超温人员时，系统会自动声音报警进行提醒。

• 体温超温自动抓拍

当人群中体温异常人员触发报警后，系统会自动抓拍一张体温异常人员的可见光照片，便于后期工作人员的统计与分析。

• 毫秒级测温实现无感筛查

无须接触待测人员，保障探测人员的自身安全，全程无感测温；毫秒级响应，完全不影响人群的通行效率和行为习惯。



FOTRIC WLIR 体温筛查软件

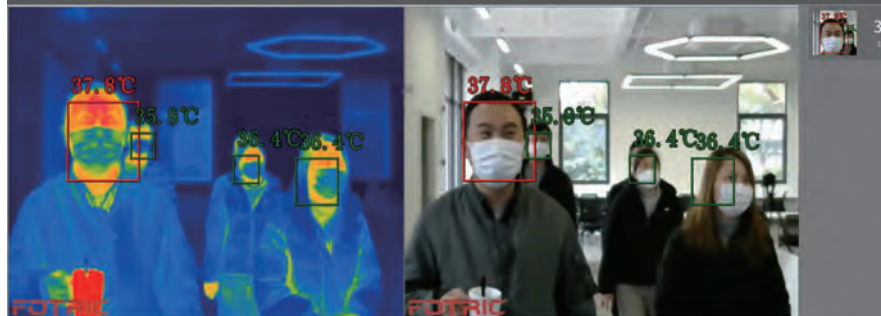
软件是为满足用户筛查体温的需求而开发的专业
 人脸识别技术，无接触高效筛查人体体温，极大地降低
 造成的疫情传播风险。



无法预防漏报

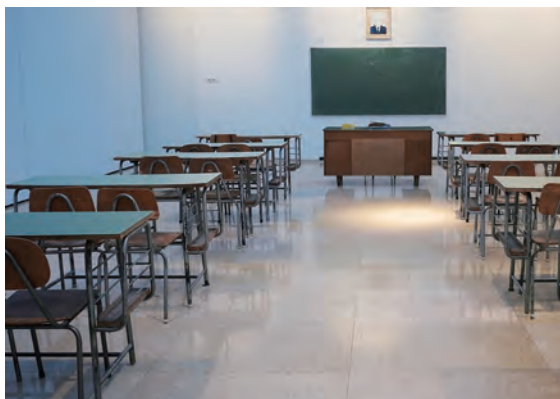


体温超温自动抓拍





学校



办公场所



商业场所



旅游景区



