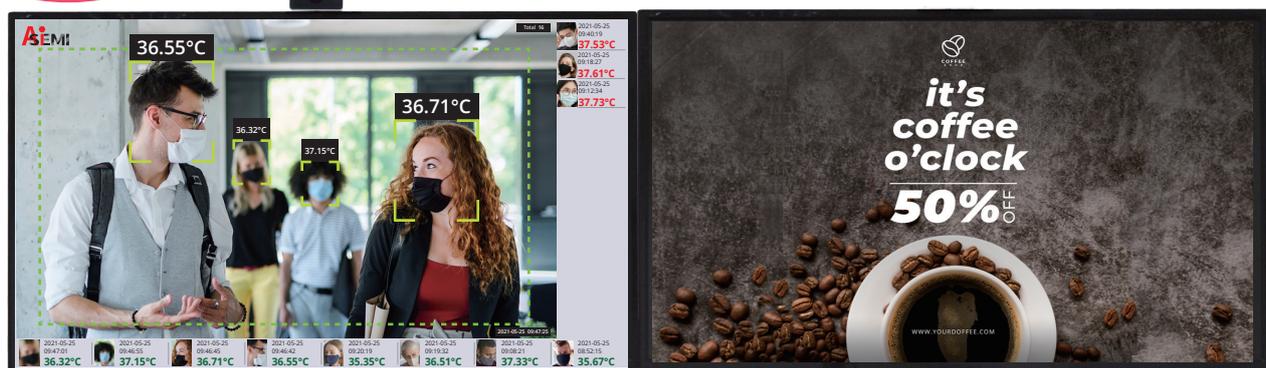


AiSEMI multi - AI热成像多人测温系统



- AI辨识和人脸跟踪技术
- 同时8~10人迅速测温
- 红外线热成像技术
- 大面积的远距测温
- 支持广告模式
- 体温异常警示功能



选配 ● 43" 萤幕
● 脚架



8~10人
同时测温



AI智能
人脸侦测



体温侦测
< 0.1秒



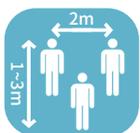
±0.3°C
精准测温



1080P
高清显示



系统主机
支援双显



检测距离
1 ~ 3m



异常警示
红灯/警示声



体温异常
照片撷取



人流计算
省时便利

热成像测温参数

传感器类型: VOx (氧化钒传感元件)

分辨率: 80 x 62 pixels

检知波长: 8 ~ 14um

量测温度范围: 32°C ~ 42°C (86°F ~ 113°F)

温度误差: ±0.3°C (±32.5°F)

每秒测温频率: 25fps (Max.)

温度量测视场角: 55° (H=44°, V=35°)

温度量测距离: 宽度 2m x 深度 1 ~ 3m

黑体校准: 支持 (使用指定黑体)

RGB相机模组参数

传感器类型: CMOS

分辨率: 1920 x 1080 pixels

照度: 0.05Lux

宽动态范围: > 95dB

信噪比: > 41dB

视场角: 84° (H=71°, V=40°)

相机定焦距离: 1m

有效焦距(EFL): 4.5mm

焦数(F/No): 1.7

AI算法

人脸抓拍: 多人人脸抓拍

人脸跟踪: 多人人脸跟踪

温度补偿算法: 人脸表面温度补偿算法

硬体规格

Type C: 电源与USB2.0

温度异常报警: 内置红光警示灯与蜂鸣器

工作温度: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

湿度: 0% ~ 90%RH (无冷凝)

功耗: < 5W

尺寸: 88 x 96 x 27.7mm

重量: 100g

作业系统: Android 5.0

AiSEMI multi 热成像多人测温系统

正面



背面



底部



侧面



- 1 高温警示灯
- 2 相机
- 3 热传感器
- 4 电源LED
- 5 蜂鸣器
- 6 电源/USB2.0
- 7 脚架螺丝孔

捷波资讯股份有限公司

523850 东莞市长安镇长青南路1号

长安万科中心8栋605号

+86-769-2101-8010

sales@xydipc.cn

www.xydipc.cn



授权经销商