

# XC6001G

触屏红外测温成像分析仪

---



## XC6001G触屏红外测温成像分析仪

### 产品介绍

触屏红外测温成像分析仪主要针对解决在狭小区域进行温度测量，测温监测点不明确等温度监测问题，提出点面结合的温度测量方式，为空间狭小区域提供面测温、视频监控。

产品运用成熟的图像编译算法、无线远传、传感器、数据集成、数据可视化等技术实现温度数据的多元化方案，该产品具有点面温度实时监测、历史存储时间长、通讯多样、事件多层次分级处理、汇聚传感器等多等优势功能。



### 产品优势



#### 人性化设计

产品采用工业化设计、采用铸铝合金工艺进行外观加工，提升产品质感及使用环境，利用金属导热性，提升产品散热。



#### 数据可视化

利用图形算法，将数据高度可视化，使用者更加便捷的获取相对、绝对、超差、实时温度等。



#### 视频监控

柜内视频监控，针对柜内断路器、电缆头等位移频率较高部位进行视频实时查看。



#### 历史存储

利用高效数据存储技术，产品可对数据及事件记录存储。



#### 通讯多样性

通讯方式多样，其包含网口、RS485、4G、WIFI、蓝牙等通信接口。



#### 设备远程诊断

可以同时通过局域网，通过电脑进行配置，安装维护更加便捷。



#### 图像区域标定

提取图像温度二次算法处理，对图像进行区域标定，计算标定区域内最高、最低、平均温度及最高温升、相对温差等数据，进行图形化呈现。

## 技术参数

工作电源	DC12V~24V
系统硬件配置	7寸、10寸两种规格
通讯输出方式	网口、RS485、4G、WiFi、蓝牙
红外测温成像 传感器分辨率：24*32	最多接入数量8只
	视角：110*55° 或55*35°
	通信接口：RS485
红外测温成像 传感器分辨率：62*80	最多接入数量2只
	视角：55*35°
	通信接口：USB
摄像头	接入数量：2路（USB与红外共用）
	像素：120W像素
	通讯接口：USB
无线温度传感器	外形尺寸：43*43*34mm
	最多接入数量：120只
	工作频率：433M
外形尺寸	10寸：255*160*13mm
	7寸：193*127*39mm
安装方式	嵌入式安装



【扫码关注 了解更多】

## 西安西驰信息技术有限公司

Xi'an Xichi Information Technology Co., Ltd.

电话: 400-188-0893

邮箱: [xcmarketing@sxxg-electric.com](mailto:xcmarketing@sxxg-electric.com)

网址: [www.xaxcxxjs.cn](http://www.xaxcxxjs.cn)

营销中心: 西安市莲湖区恒和智系智慧产业园8楼

生产中心: 西安市西咸新区秦汉新城周陵街办秦汉汽车零部件产业园19号