

## DS-2TPH13-3AVF

### 手持测温热像仪

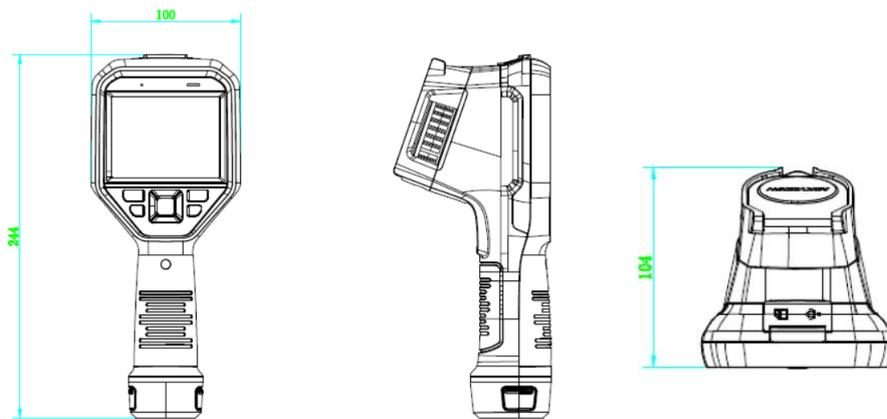


海康 TPH13 手持测温热像仪功能强大、简单易用且极具性价比，能对环境中的高温目标进行精确测温，帮助现场人员快速排查故障，辅助决策，确保安全，是建筑、电气、机械等有测温需求领域的理想工具。设备采用 3.5" 触摸屏，配备了 160×120 红外探测器，帮助您发现隐藏问题，使您能更迅速的做出关键决策。

## 技术参数

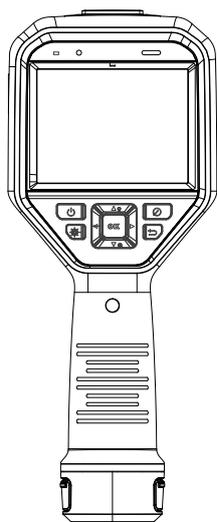
| 参数     |                 | 型号   | DS-2TPH13-3AVF               |
|--------|-----------------|------|------------------------------|
|        |                 |      | 手持测温热像仪                      |
| 热成像    | 传感器类型           |      | 非制冷型探测器                      |
|        | 最大图像尺寸          |      | 160 × 120                    |
|        | 响应波段            |      | 8~14μm                       |
|        | NETD ( 噪声等效温差 ) |      | < 70mk(@25°C,F# =1.0)        |
|        | 热成像镜头焦距         |      | 3.1mm                        |
|        | 视场角             |      | 50°×37.2°                    |
|        | 聚焦方式            |      | 固定焦距 ( 免调焦 )                 |
|        | 数字变倍            |      | 1X、2X、4X                     |
|        | 帧频              |      | 25Hz                         |
| 图像显示   | 显示器             |      | 3.5" LCD 电容触摸屏 640*480       |
|        | 图像模式            |      | 支持白热、铁红等 5 种伪彩模式             |
|        | 画面显示模式          |      | 热成像                          |
| 功能     | 测温范围            |      | -20°C-350°C                  |
|        | 测温精度            |      | ±2°C 或±2%，取最大值               |
|        | 激光指示            |      | 不支持                          |
|        | 存储容量            |      | 16G                          |
|        | 拍照              |      | 热成像                          |
|        | 录像              |      | 热成像                          |
|        | 照明              |      | 不支持                          |
|        | WIFI            |      | 不支持                          |
|        | 文本注释            |      | 支持                           |
|        | 语音注释            |      | 支持(60S)                      |
|        | 界面语言            |      | 中文                           |
|        | 电池              | 电池类型 |                              |
| 电池工作时间 |                 |      | 5h，可现场更换，可充电                 |
| 硬件接口   |                 |      | TYPE-C                       |
| 工作温度   |                 |      | -10°C~50°C                   |
| 防护等级   |                 |      | IP54                         |
| 防摔等级   |                 |      | 2m                           |
| 体积     |                 |      | 244 mm x 100 mm x 104 mm     |
| 重量     |                 |      | 630g                         |
| 配件     |                 |      | SD 卡、挂绳、用户手册、type-c 线、适配器、布包 |

尺寸

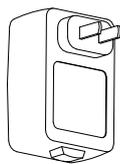


单位：mm

装箱清单



主机 (×1)



适配器(×1)



布包 (×1)



USB 数据线 (×1)



用户手册(×1)



说明 主机已含电池、SD 卡、挂绳。