

## 技术参数

### 总体参数

尺寸	105×101×83 mm
重量	387 g
防水等级	IP44
支持机型	经纬 M200 V2 系列, 经纬 M200 系列
云台参数	
角度抖动量	±0.025°
安装方式	可拆式
可控转动范围	俯仰: -120° 至+30°, 平移: ±320°
结构设计范围	俯仰: -135° 至+45°, 平移: ±330°, 横滚: -90° 至+60°
最大控制转速	俯仰: 90° /s, 平移: 90° /s

### 相机参数

热成像传感器	非制冷氧化钒 (VOx) 微测热辐射计
镜头焦距	19 mm
数字变焦	1x, 2x, 4x
视频分辨率	640×512 @ 25 Hz
视频格式	MP4
图片分辨率	640×512
图片格式	JPEG, R-JPEG
像元间距	17 μm
波长范围	8-14 μm
灵敏度 (NETD)	≤40 mK @ f/1.0
场景范围 (高增益)	-40°C 至 150°C
场景范围 (低增益)	100°C 至 550°C
测温方式	单点测温、区域测温
拍照模式	单拍 定时拍: 2/3/5/7/10/15/20/30/60s
存储	最大支持 64GB 容量, 传输速度达到 UHS-I Speed Grade 3 评级的 microSD 卡

### 图像处理和显示控制

高温报警	支持
等温线	支持
调色盘	支持

### 环境参数

工作温度	-20°C 至 50°C (测温功能仅支持 -10°C 至 50°C 环境使用)
存储温度	-20°C 至 60°C