

## WIRIS Pro 无人机热红外成像仪



WIRIS Pro 无人机热红外成像仪，配备一体式云台，带有Skyport电子排线接口，可与M350无人机无缝衔接，一键式挂载。WIRIS Pro配备了高性能非制冷型红外探测器，多种视场角度镜头可选，工作过程中可实时预览，14倍连续数字变焦；数码相机成像分辨率高达1920x1080像素，具备防抖功能。

WIRIS Pro 无人机热红外成像仪具备丰富的外围硬件接口，支持CAN以及S.BUS总线协议，可进行PWM以及TTL等多种触发测量，具有HDMI高清视频接口，可方便地集成无人机系统。内置128GB或256GB固态存储空间，可用WIRIS配套软件进行批处理。

### 主要特点

- 高精度、高分辨率、高灵敏度
- 自带NUC校正，数据更准确
- 丰富的接口、10倍光学变焦RGB相机
- 一体式云台，适配M350无人机

### 技术指标

主要指标	WIRIS Pro	WIRIS Pro Sc
红外分辨率	640 x 512 / 1266x1010像素	
测温范围	-25°C~+150°C、-40°C~+550°C或+50°C~1000°C、+400°C~1500°C	
测温灵敏度	0.05°C或0.03°C	0.03°C (30mk)
测温精度	±2%或者±2°C	
NUC校正	自带NUC功能，数据更准确	
镜头规格	32°、45°、69°可选可自行更换	双红外镜头
可见光分辨率	1920x1080像素 (FHD)	
光学变焦	自动对焦，全高清10x光学变焦，具有防振补偿功能	

