

K8T双光追踪云台相机

智眼双瞳

产品简介

K8T双光跟踪识别云台相机搭配红外热像仪,小型可见光相机,重量仅133g,支持串口TTL/TCP多种控制方式。K8T云台具备昼夜侦查、AI识别跟踪等功能。轻量化设计及灵活的控制接口, K8T云台相机在安防、工业等领域展现出高性价比的解决方案价值。



133g

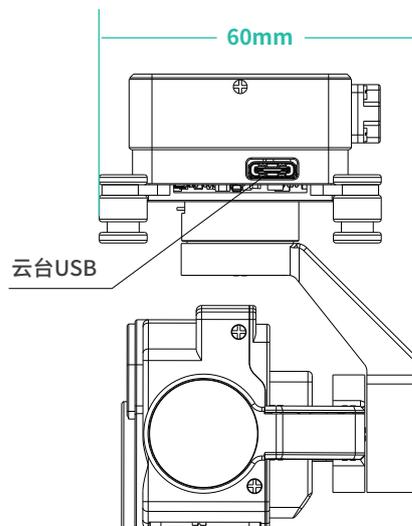
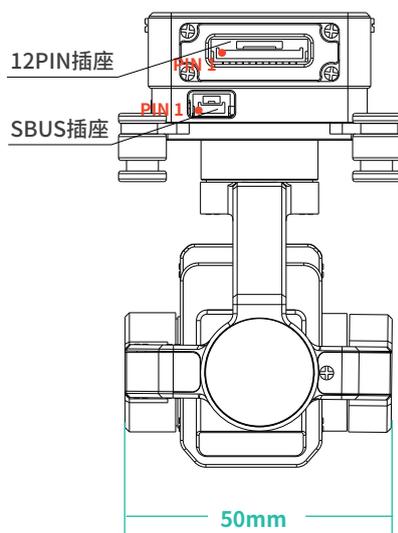
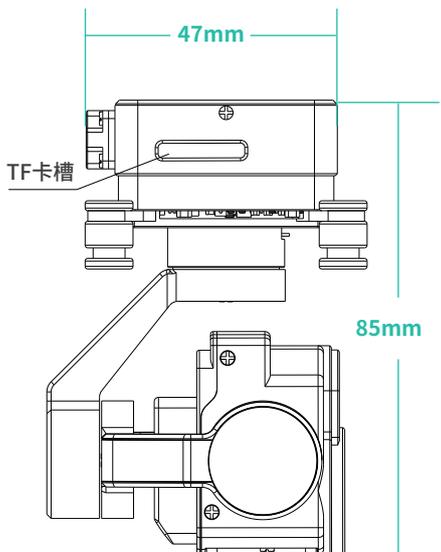
云台重量



TTL/TCP

支持串口

云台外观尺寸及对外电气接口



参数列表

基础参数	电压	12V
	重量	133g
	控制方式	串口TTL/SBUS/网络TCP
	工作环境	-20°C ~ +50°C
	TF卡图片存储格式	JPEG(1920*1080)
	TF卡视频存储格式	MP4 (1080P 30fps)
	编码格式	H264、H265
可见光参数	像素	2592x1944
	镜头类型	1/2.7inch
	焦距(EFL)	3.0mm
	光圈(F.NO)	2.4
	视场角	95°
	畸变	<1.0%
热成像参数	探测器类型	非制冷氧化钒焦平面探测器
	分辨率	640x512
	像元尺寸	12μm
	光谱范围	8μm~14μm
	镜头焦距	13mm 或 9.1mm
	视场角	32.9°×26.6°(13mm焦距) 或 48.1°×37.4°(9.1mm焦距)
跟踪性能参数	默认目标类型	车和人
	同时能检测的数量	10个目标
	识别帧率	30fps
云台参数	工作模式	三轴增稳
	软件限位角度	俯仰:-90°至+30° 航向:-120°至+120°
	机械结构角度	俯仰:-135°至+45° 横滚:-45°至+45° 航向:-135°至+135°
	角度抖动量	±0.005°
	云台模式	支持一键回中、锁头