

K8单光追踪识别云台相机

轻量化AI识别追踪

产品简介

K8小型可见光跟踪识别云台相机，重量仅115g，支持串口TTL/TCP多种控制方式。K8云台具备AI识别跟踪等功能。轻量化设计及灵活的控制接口，K8云台相机在交通、城市管理、安防等领域体现出高性价比的解决方案价值。



115g

云台重量

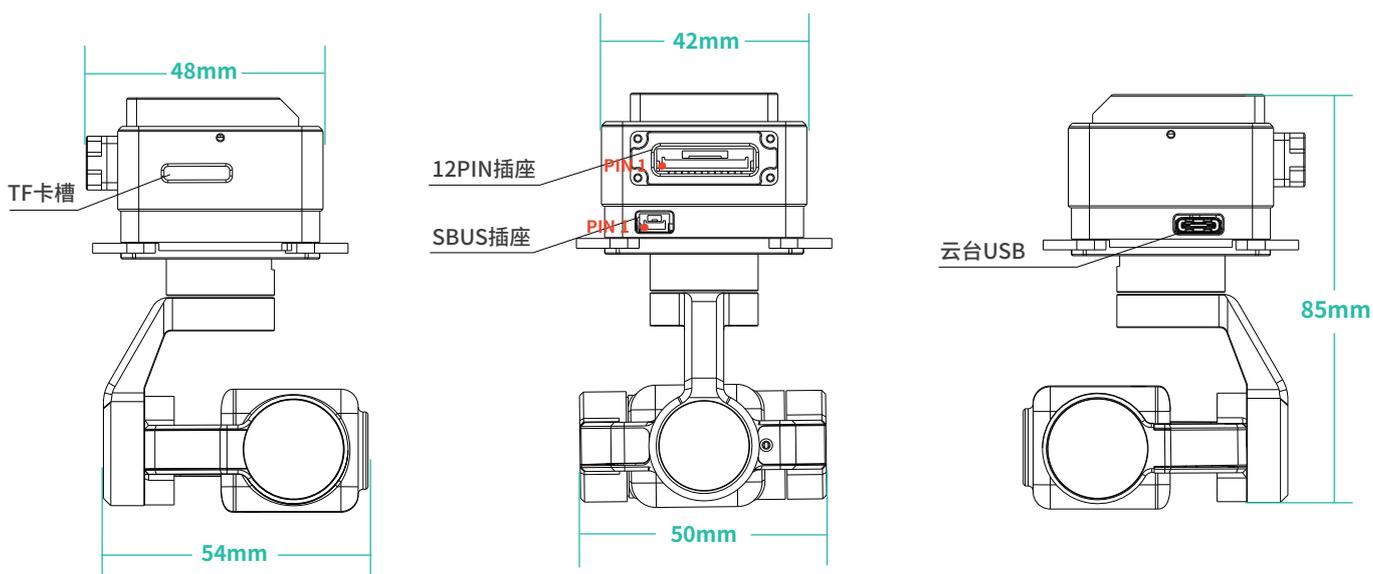


AI

识别跟踪



云台外观尺寸及对外电气接口



参数列表

基础参数	电压	12V-18V
	重量	115g
	材质	铝合金
	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%
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° 偏航:-120°至 +120°
	机械结构角度	俯仰:-135°至 +45° 横滚:-45°至 +45°
		偏航:-135°至 +135°
	角度抖动量	±0.005°
	云台模式	支持一键回中、锁头