

AI 尚运动相机 AS102-HFG



产品概述：

- 4K 双目拼接，最高输出 1600 万像素全景画面、输出高清直播画面
- 水平 180°超大视场角覆盖整个场地的拍摄效果
- 集成球和人员检测识别算法，自动进行运镜跟拍，推近拉远拍摄、实现无人化拍摄，震撼运动直播展示
- 内置双麦克风，拥有出色的降噪拾音效果，感受真实球场直播体验
- 支持全场、回正直播模式切换，适应更多比赛场景
- 支持进球识别、自动剪辑生成比赛高光时刻
- 配套移动端、PC 端软件，发起直播/录播、比分条、解说，支持导播第三方直播平台
- 支持以太网、WIFI、蓝牙、5G 多种网络通讯模式
- 内置锂电池供电，10 小时工作时间，移动便携式安装部署、方便使用
- 机身自带 64GB（选配 256GB）存储、支持赛事录播、回放和下载
- 以 AI 智能算法为核心，为每项体育赛事以微小的成本提供高质量的播出体验
- 开放 API 接口，支持第三方平台定制对接开发

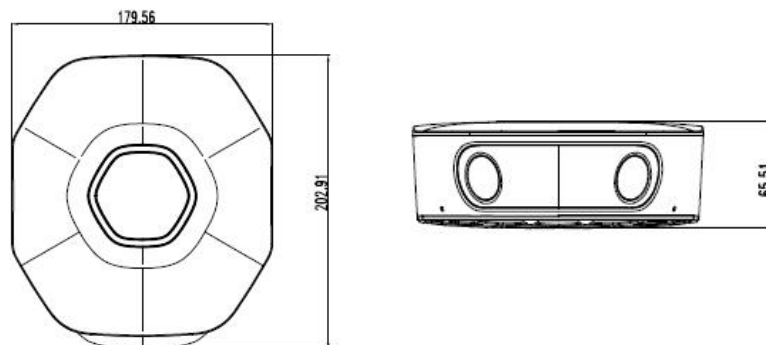
订货型号：

AS102-HFG

应用场景：

AI 尚运动相机能够为客户带来更广阔的成像视野以及更高的成像清晰度。它可服务于众多体育赛事项目，提供全方位的视频拍摄、直播、录播服务，还能自动生成全场精彩集锦。这款摄像机以 AI 智能算法为核心，在大幅降低成本的同时，确保每项体育赛事都能拥有高质量的播出体验，为体育赛事的记录与传播提供强有力的支持。

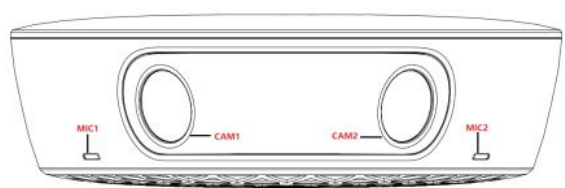
产品尺寸：



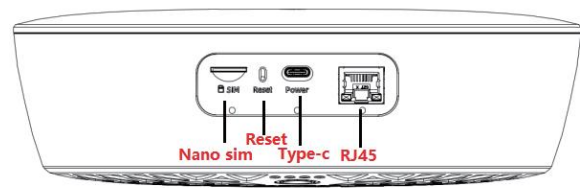
产品参数:

	产品型号	AS102-HFG
基础参数	传感器类型	1/1.8" 4KProgressive Scan CMOS
	运行内存	4GB DDR4
	机身内存	64GB EMMC（选配 256GB）
	最低照度	0.001Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR
	镜头焦距	2.8mm 定焦
	镜头数量	2 个
	视场角	水平视场角：180°，垂直视场角：59°
直播功能	最大分辨率	1600 万
	全景画面	双 4K 拼接 180°全景高清画面
	直播画面	可选标清、高清（1920*1080）、超清（2560*1440）
	高光时刻	自动生成进球高光时刻片段
	直播模式	全场、回正模式
	通用智能	人形检测跟踪、球形检测跟踪、进球判断
	拍摄手法	运镜跟拍、推近拉远拍摄
网络功能	网络通讯	以太网、WIFI、5G、蓝牙
接口特性	网络接口	1 个 RJ45 100/1000M 自适应以太网口
	充电接口	USB Type-C
	复位按钮	支持长按复位功能
	开关按钮	电源开关按钮 带运行指示灯
	电量指示灯	4 颗 绿色指示灯
	音频接口	内置 MIC
一般规范	供电	充电锂电池供电（10H），10.6 V,10 Ah,106Wh
	功耗	≤15W
	工作环境	'-10 ~ +50°C/less than ≤ 95% RH
	存储环境	'0 ~ +60°C/less than ≤ 95% RH
	防护等级	IP54
	外壳材料	PC+五金材质
	尺寸(mm)	179.56(L)*202.91(W)*65.51(H)
	重量	约 1.27 kg（裸机重量）、约 2 .63kg(带包装重量)

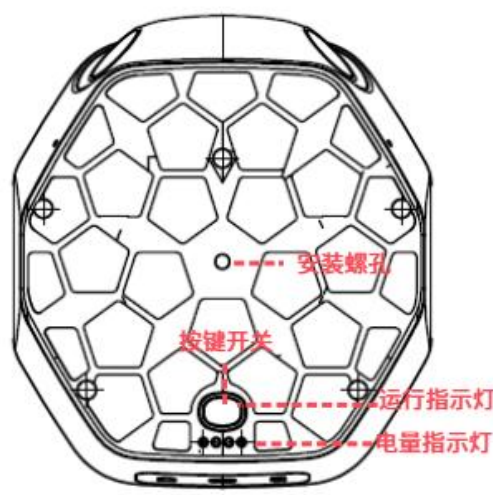
外观接口：



前脸



后壳



底部

区域	名称	定义
前脸	MIC1&MIC2	麦克风，两路
	CAM1&CAM2	摄像头，两路
后壳	Nano sim	Sim 卡槽
	Reset	硬件复位
	Type-C	充电口，支持快充
	RJ45	有线网口
底部	按键开关	长按 5 秒开机/关机；短按检查电量
	运行指示灯	设备启动中：常亮白灯；设备已启动：闪烁绿灯
	电量指示灯	4 颗绿灯、设备电量指示，每颗代表 25%电量
	安装螺孔	1/4"螺丝孔，适配 1/4"螺丝安装支架固定