

500 万红外变焦人脸抓拍筒形网络摄像机

IPC2A5I-IR5-AEPKZ27-B 系列



产品特点

- 宽视界系列，独家 16:9&5MP,高清搭配黄金比，比 4MP 更清晰，比 4:3&5MP 更宽幅
- 采用 1/2.7 英寸高灵敏度传感器，满足星光级监控需求
- 500 万（2880*1620）图像格式，享高清画质
- 深度周界：支持越界检测、进入区域、离开区域、区域入侵 4 种布防模式
- 可对机动车、非机动车、行人进行分类检测布防
- 支持人脸检测，可同时实现 8 张人脸并发检测
- 支持人数统计，可对进入/离开区域或区域内人数进行统计
- 支持声音联动报警，内置 12 条语音报警信息，支持 1 条自定义导入
- 120dB 光学宽动态，满足高反差场景监控需求
- 内置高品质 Mic&Speaker，音画同录，告别无声监控；采用 AAC-LC 宽频音频编码，音质清晰
- 支持双向语音功能，录像同时也录音，音视频同时还原现场情况
- 三码流套餐能力，满足不同带宽及帧率的实时流、存储流需求

- 支持超级 265 编码算法，编码压缩效率更高
- 支持 PoE 供电
- 区域增强(ROI)功能，提高低带宽网络环境下重点区域图像质量
- 支持手机 APP 监控
- 支持 Onvif 国际标准协议
- 支持授权用户和口令访问，能进行弱口令检测与错误登录抑制，提升口令安全性
- 支持 RTSP 访问鉴权认证，确保视频流请求合法
- 宽温设计，温度范围-30℃~60℃
- 宽压保护，容忍电压波动±25%
- 支持电源返送，当 POE 供电时，电源 DC12V 输入端子可作为 DC12V 输出使用
- 4KV 防雷，提供安全保障
- IP67 防护等级，更长使用寿命

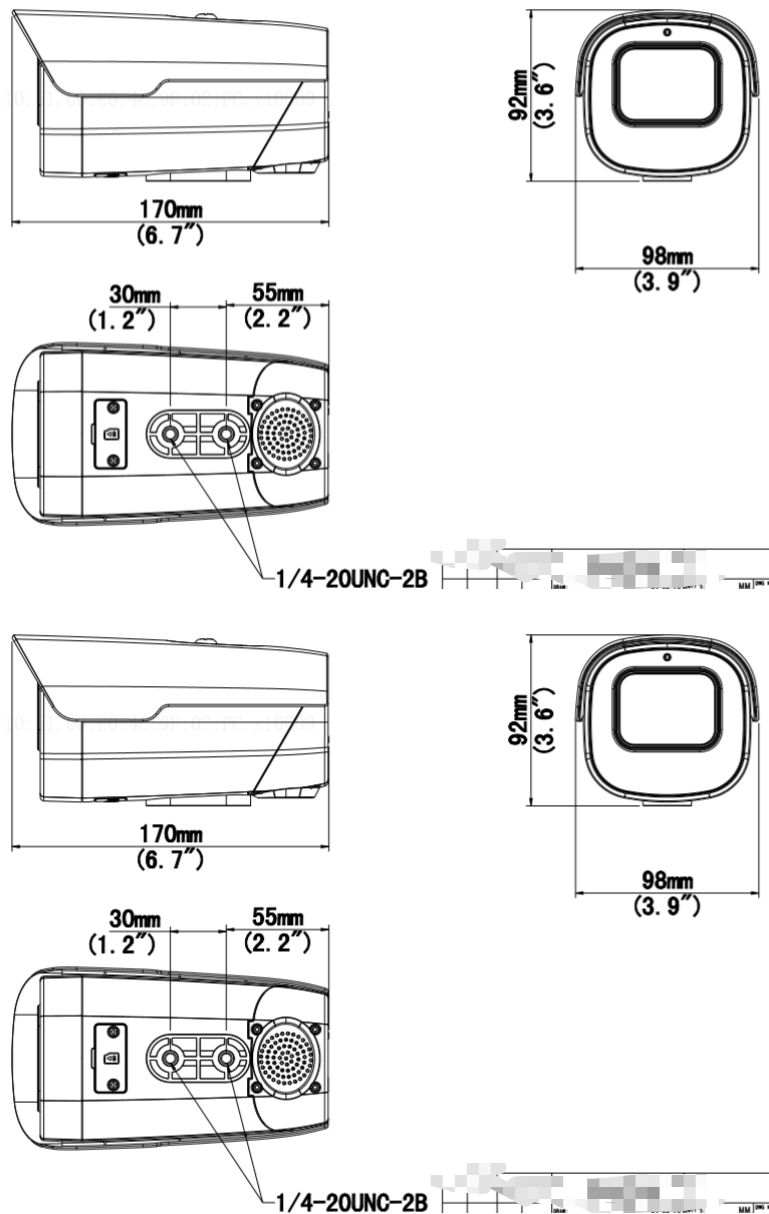
产品规格

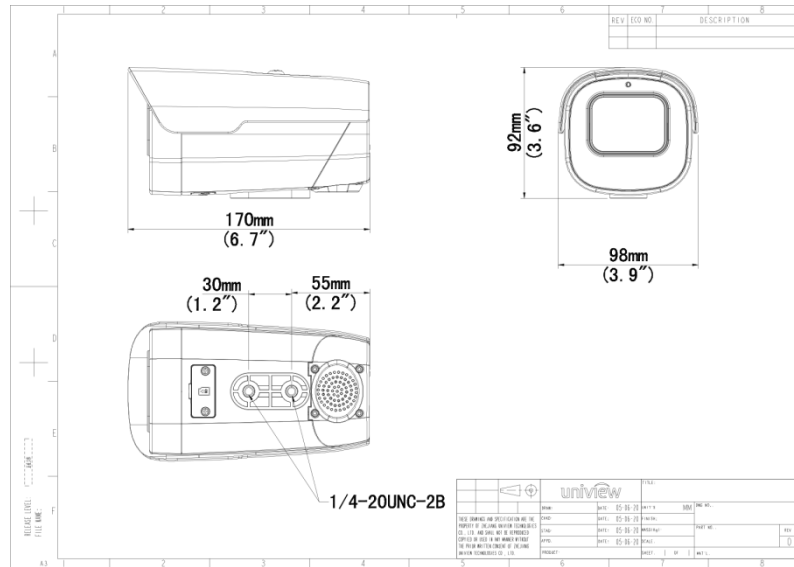
传感器	描述
最高像素	500 万
最高分辨率	2880*1620
传感器靶面	1/2.7"
镜头	描述
光圈	F1.35
变焦方式	电动变焦
焦距	2.7mm-13.5mm
补光模式	红外补光
补光距离	红外补光 50 米
水平视场角	106.25° ~ 30.42°
图像	描述
最低照度	0.002Lux
快门	自动/手动，快门范围：1~1/100000s
宽动态	光学宽动态 120dB
白平衡	自动; 手动
降噪	2D 降噪、3D 降噪
增益	自动; 手动
场景设置	标准; 明亮; 艳丽，宽动态，星光，道路强光抑制，人脸，周界，自定义
视频	描述
视频编码格式	超级 265、H.265、H.264、MJPEG
视频流	三码流

最高帧率	2880*1620@25fps
视频参数	主流：2880*1620@25fps（默认）、2880*1620@20fps、2560*1440@25fps、2560*1440@20fps、2304*1296@25、2304*1296@30、1920*1080@25、1920*1080@30 辅流：720P、D1、640*360 第三流：D1、640*360、2CIF、CIF
OSD 类型	时间信息；自定义
OSD 数量	最大 8 行
OSD 字库	点阵字库
隐私遮盖区域数目	4 个
区域增强(ROI)	8 个区域
最大实况流路数	20 路
测光模式	中央权重、区域测光、点测光、人脸测光
音频	描述
音频编码格式	G.711U、G.711A、AAC
Mic	1 个
扬声器	1 个
智能	描述
智能抓拍	机动车抓拍，非机动车抓拍，行人抓拍，定时抓拍，隔时抓拍，事件抓拍，人脸抓拍
周界布防	越界检测，区域入侵，进入区域，离开区域（机非人）
人脸检测	支持
人数统计	人流量统计，人员密度检测（支持阈值告警）
网络	描述
网络协议	IPv4；TCP；UDP；DHCP；RTP；RTSP；DNS；DDNS；NTP；UPnP；HTTP；RTCP；RTMP；IGMP；ICMP
兼容接入	ONVIF、API、GA/T1400
接口	描述
网口	RJ45 10M/100M 自适应以太网电口
音频输入	1 入
音频输出	1 出
告警输入	1 入
告警输出	1 出
SD 卡接口	Micro SD 插槽*1,最大支持 512GB
结构/工作条件	描述
电源	DC12V±25%；POE(IEEE802.3af)
最大功耗	10.0W
电源防护	防反接；过压保护
电源接口	5.5mm 圆孔接口
湿度	≤95%RH（相对湿度）
温度	-30℃~60℃
防水防尘	IP67

外壳材质	铸铝+塑胶
外形尺寸	170mm*98mm*92mm
重量	0.62kg

产品尺寸图





订购信息

产品型号	产品描述
IPC2A5I-IR5-AEPKZ27-B-DT	500 万红外变焦人脸抓拍筒形网络摄像机（焦距 2.7-13.5mm,DC12V/PoE,红外 50m）；电源适配器需要另配。