

关于青鸟消安系列产品发布通知

产品发布【2024】24-1

致全国经销商：

为了规范消防控制室应急处置规程，提升消防控制室针对火灾报警信息的精准识别、快速响应及应急处置能力，青鸟消防旗下青鸟消安全 新推出消安融合一体化系列产品。

一、产品型号、名称

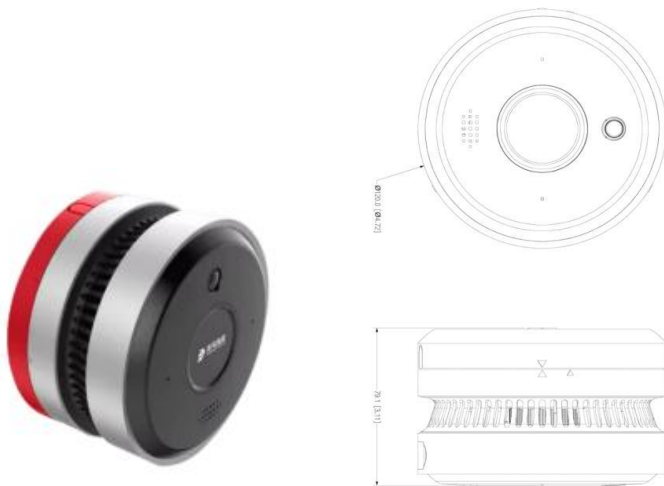
产品型号	产品名称
JTY-GD-QNXA2181-SPAI	可视型智能感烟火灾探测报警器
QNXA-BQ241-DS	电瓶车入梯/违停检测半球摄像机
QNXA-BQ242-L	离岗检测半球摄像机
QNXA-FJ237-J-4G	警戒枪型摄像机（动火型）4G版
QNXA-FJ240-HT	火焰检测/通道占用枪型摄像机
VFD/FH-QNXA-FJ341	热成像感温火灾探测器
VFD/FH-QNXA-KP342	热成像感温火灾探测器
QNXA-BQ253	半球摄像机
QNXA-FJ253	枪型摄像机
QNXA-NI2080-32	32路智能存储主机
QNXA-FSS2080-128	智慧消防服务器

二、产品当前状态

上述产品已完成各种不同应用场景测试验证，性能稳定，符合预期。预计2024年8月中旬即可接收市场订单；

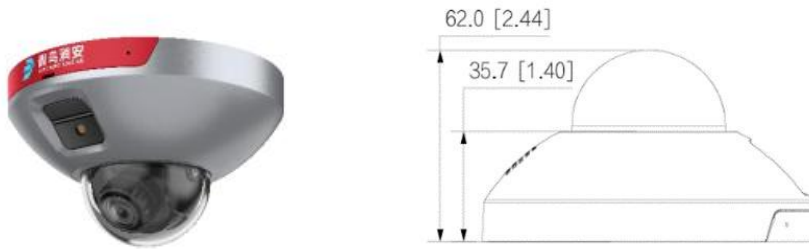
三、产品介绍

1、JTY-GD-QNXA2181-SPAI 可视型智能感烟火灾探测报警器



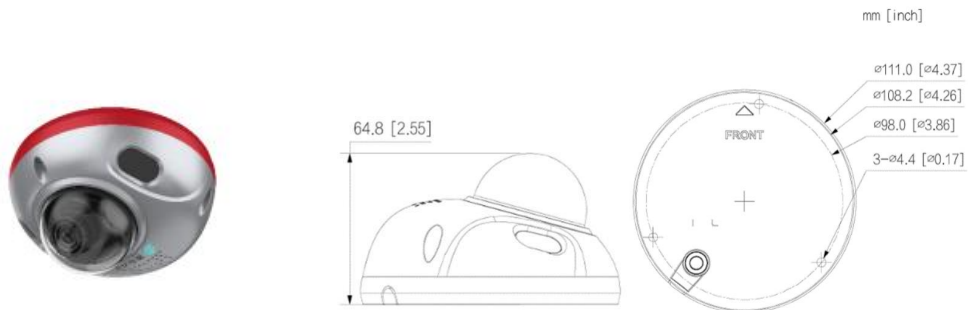
消安热可视型智能感烟火灾探测报警器采用感烟、感温、感湿探测器，对防护区域进行烟雾、温度和湿度实时监测。并增加了摄像机功能，支持青鸟智慧消防平台消安联动；运用视频智能 AI 算法，对防护区域进行火焰监测、消防通道监测、消防设施监测、消防岗位监测。适用于消防控制室、室内防火区域等小范围消防防护场所。

2、QNXA-BQ241-DS 电瓶车入梯/违停检测半球摄像机



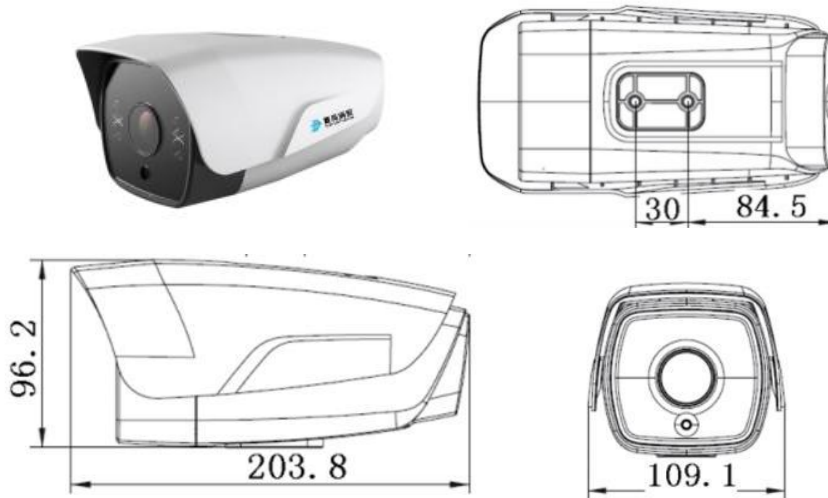
消安电瓶车入梯/违停检测摄像机是针对消防上电瓶车管控的市场需求研发的专业性电瓶车检测摄像机。支持青鸟智慧消防平台消安联动，运用视频智能 AI 算法，对防护区域进行电瓶车、自行车检测，报警。适用于居民楼、写字楼、办公楼等各种配有电梯的场所以及其他禁止电瓶车或自行车进入的区域。

3、QNXA-BQ242-L 离岗检测半球摄像机



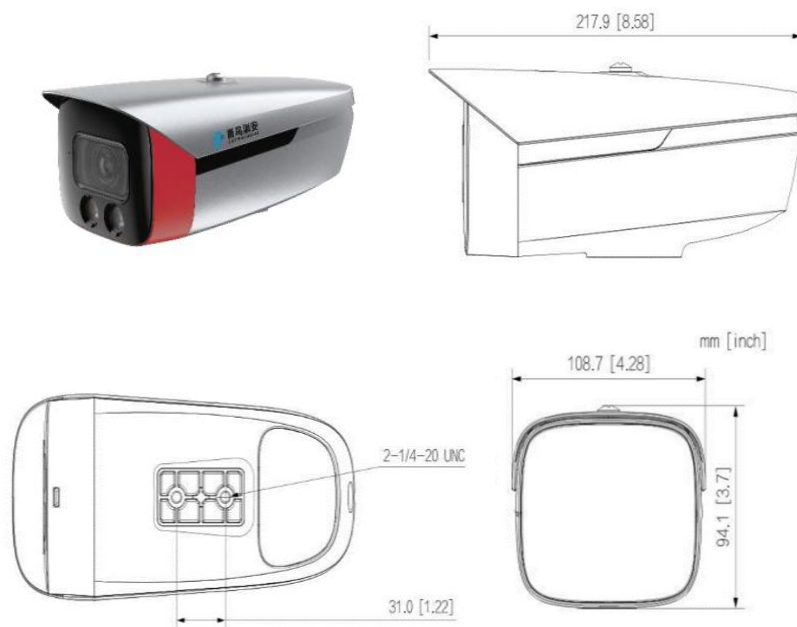
消安离岗检测半球摄像机是针对消防岗位监管的市场需求研发的新一代多功能离岗检测摄像机。支持青鸟智慧消防平台消安联动，运用视频智能 AI 算法，对岗位监管区域内的进行离岗、人数异常等检测，报警。并加入多种安全检测，如通道占用，人员拥挤，停车检测，入侵检测等。适用于各行业各场景需要进行岗位监管，消防通道检测的场所。

4、QNXA-FJ237-J-4G 警戒枪型摄像机（动火型）4G 版



消安 4G 警戒枪型摄像机（动火型）是针对北京市施工动火作业消防安全管理的规定，研发生产的一款用于“京通-企安安”小程序内进行动火报备的摄像机。采用红外，LED 灯两种补光光源，可实现夜间图像黑白彩色随意切换，满足夜间图像全彩要求。适用于北京市施工场所进行动火管理的场景。

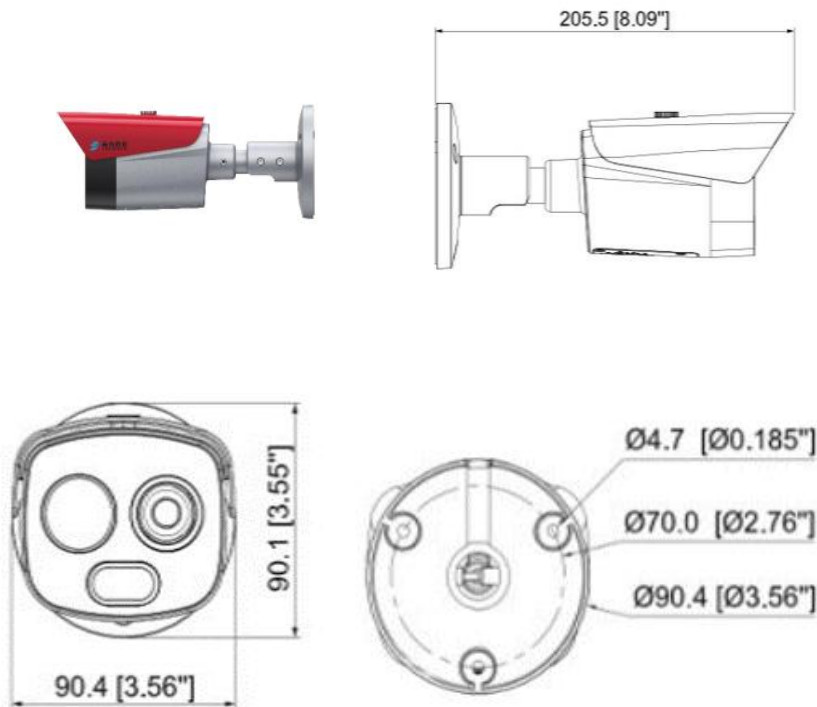
5、QNXA-FJ240-HT 火焰检测/通道占用枪型摄像机



消安火焰检测/通道占用枪型摄像机采用星光级图像传感器，实现更低照度下的图像清晰还原。运用智能 AI 算法，更准确的识别、检测火焰。同时加入消防通道占用监测功能，实时监测消防通道是否畅通，为生命救援线提供安全保障。适用于社区、厂区、野外等室外

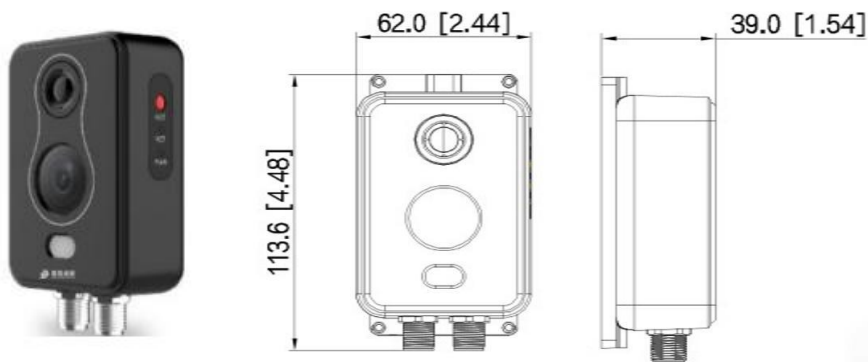
防火区域。

6、VFD FH-QNXA-FJ341 热成像感温火灾探测器



消安热成像感温火灾探测器采用热成像+可见光的双光源探测器。热成像作用距离远，穿透能力强，不受外界光线和部分遮挡物的影响；结合可见光进行火情检测，能更加快速准确的对初期火灾进行预判，报警。并同时加入了区域防范，打电话检测，吸烟检测多种智能AI算法，对可能造成火灾发生的不利因素进行全方位的监测。适用于各类火灾易发的危险区域。

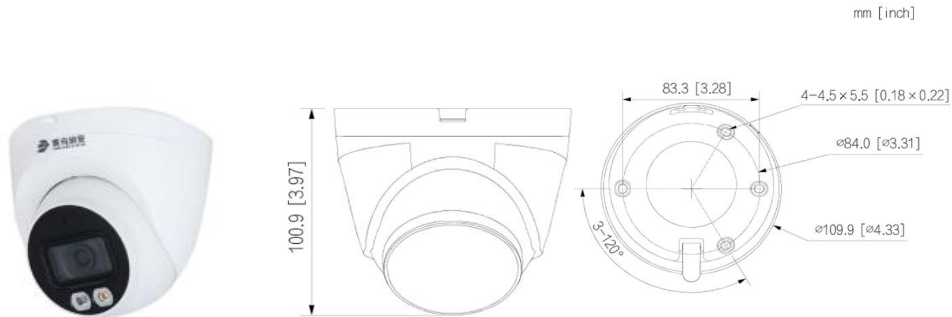
7、VDFDH-QNXA-KP342 热成像感温火灾探测器



消安热成像感温火灾探测器采用热成像+可见光的双光源探测器。热成像穿透能力强，不受外界光线和部分遮挡物的影响；结合可见光进行火情检测。通过检测被测物体的温度，

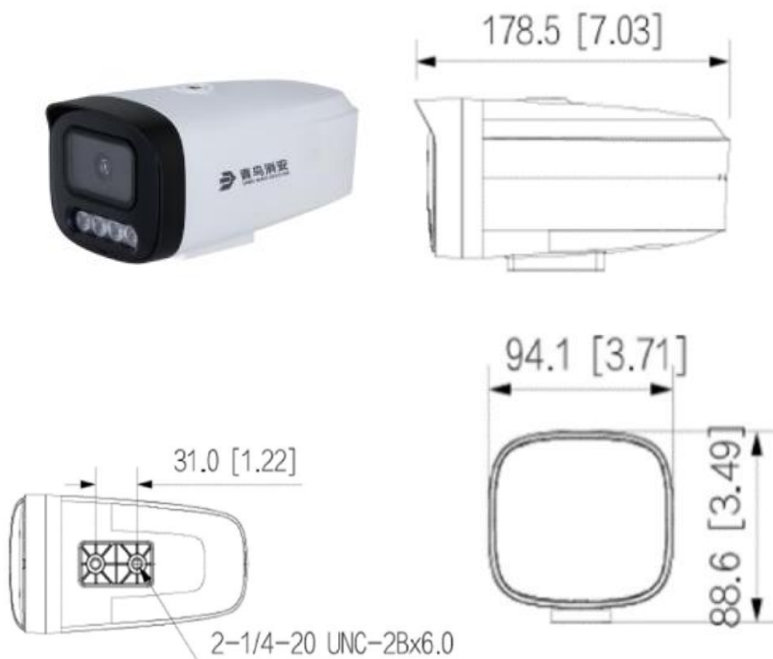
能更加快速准确的对初期火灾进行预判，报警。产品采用磁吸设计，方便安装。适用于电气柜，储能柜，电池充电柜等狭窄防控区域。

8、QNXA-BQ253 半球摄像机



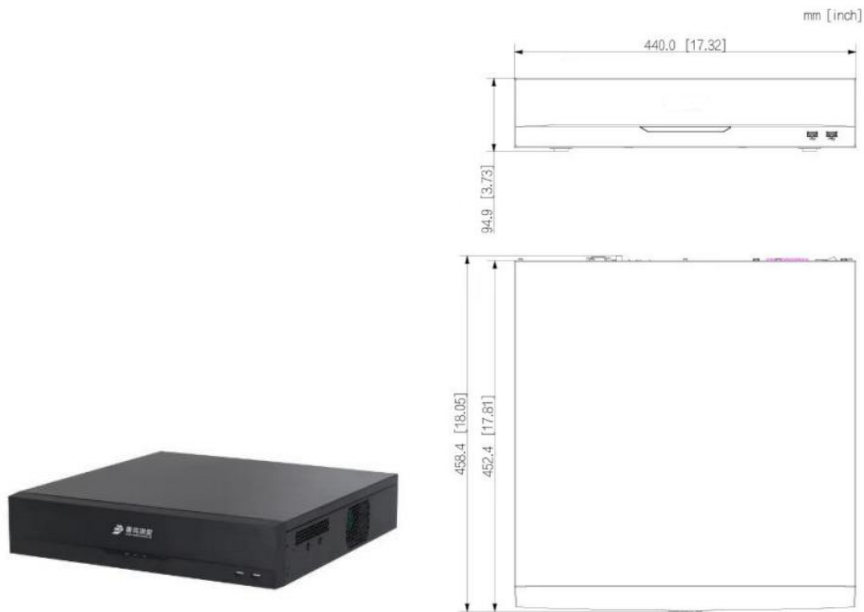
消安半球摄像机采用红外，LED 灯两种补光光源，可实现夜间图像黑白彩色随意切换，满足夜间图像全彩要求。可接入青鸟云平台与火灾探测设备进行消安联动。适用于室内消防区域，室内安防监控区域等室内要求可远程确认火情以及监控画面要求清晰度高的场所。

9、QNXA-FJ253 枪型摄像机



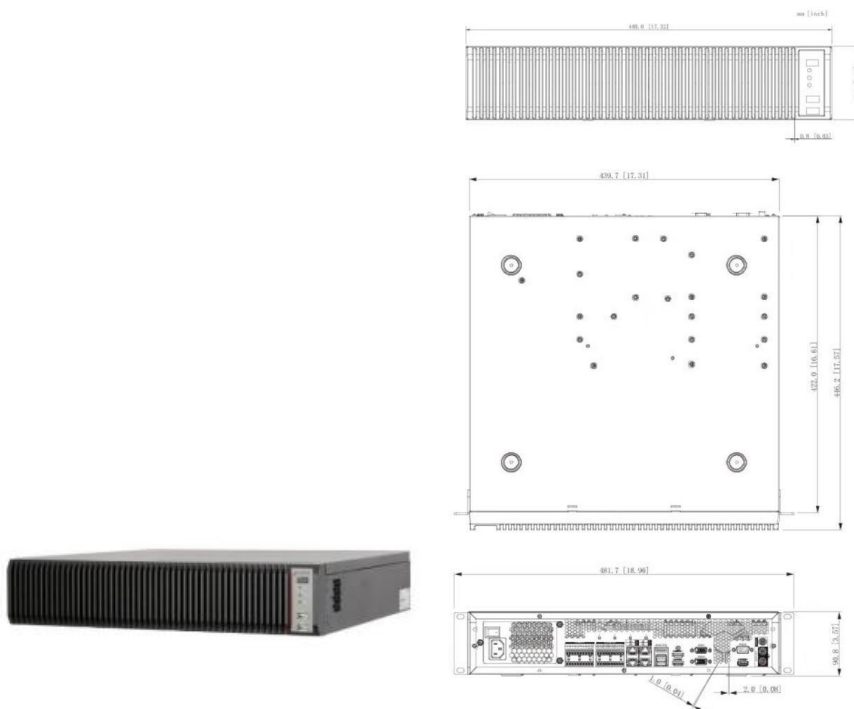
消安枪型摄像机采用红外，LED 灯两种补光光源，可实现夜间图像黑白彩色随意切换，满足夜间图像全彩要求。可接入青鸟云平台与火灾探测设备进行消安联动。适用于室内消防区域，室内安防监控区域等室内要求可远程确认火情以及监控画面要求清晰度高的场所。

10、QNXA-NI2080-32 32 路智能存储主机



消安 32 路智能存储主机是一款高性能网络硬盘录像机。兼具前端摄像机视频接入、解码、转发和存储功能。可本地预览，查看、导出录像。支持前智能摄像机，普通摄像机，第三方摄像机接入。适用于需要本地化视频储存以及普通摄像机接入青鸟云平台进行消安联动的场景。

11、QNXA-FSS2080-12 智慧消防服务器



消安智慧消防服务器是针对消防行业市场需求研发的新一代多功能后智能分析服务器。

采用先进人工智能新技术，依据消防安全监管规则，集成了火灾预警，消防通道监管，消防设施监管，消防岗位监管等十多种相关智能检测功能。为各行业消防安全保驾护航。适用于各类消防、应急场景。

四、产品通用特点

- 支持接入青鸟消防云平台，支持青鸟智慧消防平台消安联动，实现云端部署，多帐号多层次权限管理，报警实时上报，支持本地化部署。
- 支持青鸟消防 APP，手机端实时查看，接收报警信息。

五、产品技术参数

详细性能参数请详见附件。

青鸟消防产品部

2024-8-9