

# 防爆红外摄像机 HNWE

**FNKZ-IC HK2MP-20X**

*Ex d II CT6 Gb/Ex tD A21 IP68 T80 °C*



## 功能特征

- 不锈钢防腐蚀材质设计，有效避免酸性、中性盐雾腐蚀
- 最高分辨率可达 1920×1080 @ 30 fps,在该分辨率下可输出实时图像
- 支持宽动态范围达 120dB, 适合逆光环境监控
- 采用 ROI 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率
- 码流平滑设置, 适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求
- 支持 GBK 字库, 支持更多汉字及生僻字叠加
- 支持 OSD 颜色自选
- 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡(128G)本地存储
- ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控
- 支持日夜两套参数独立配置
- 支持 PoE 供电功能
- 支持 3D 数字降噪,支持数字宽动态
- 支持双码流,支持手机监控
- 支持走廊模式,背光补偿,自动电子快门功能,适应不同监控环境
- 功能齐全:心跳,镜像,一键恢复等
- 支持智能报警: 越界侦测,区域入侵侦测
- 支持智能后检索, 配合 NVR 支持事件的二次检索分析
- 支持 GB28181 接入,支持 EHOME 平台接入,支持 EZVIZ 平台接入
- 支持 NAS、Email、FTP、NTP 服务器测试
- 支持 HTTPS,SSH 等安全认证, 支持创建证书
- 支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示
- 防雷、防浪涌、防突波, IP68 防护等级

## 机械指标

- |           |               |
|-----------|---------------|
| ● 材质      | 不锈钢 304 /316L |
| ● 表面处理    | 电抛光/喷漆        |
| ● 防护等级    | IP68          |
| ● 工作环境温度  | -20°C~60°C    |
| ● 相对湿度    | 不大于 95%       |
| ● 尺寸      | 357*150*280mm |
| ● 视窗透明件厚度 | 10mm          |
| ● 重量/运输重量 | 10Kg/12Kg     |
| ● 出线孔数量   | 1             |
| ● 出线孔螺纹规格 | G-3/4 '       |
| ● 安装方式    | 壁装支架安装        |

## 可选配件



### 摄像机参数

基本参数	图像传感器	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
	最低照度	彩色: 0.02Lux @(F1.6, AGC ON); 黑白: 0.002Lux @(F1.6, AGC ON)
	分辨率及帧率	主码流 50Hz: 25fps(1920×1080,1280×960,1280×720), 50fps(1920×1080,1280×960,1280×720); 60Hz: 30fps(1920×1080,1280×960,1280×720), 60fps(1920×1080,1280×960,1280×720) 子码流 50Hz: 25fps(704×576,640×480,352×288); 60Hz: 30fps(704×480,640×480,352×240) 第三码流 50Hz: 25fps(1920×1080,1280×960,1280×720,704×576,640×480,352×288); 60Hz: 30fps(1920×1080,1280×960,1280×720,704×480,640×480,352×240)
	视频压缩	H.265/H.264/MJPEG
	音频压缩	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM
	白平衡	自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡
	增益控制	自动/手动
	信噪比	≥55dB
	3D 数字降噪	支持
	背光补偿	支持
	区域曝光/聚焦	支持
	电子快门	1/1-1/30,000s
	日夜模式	自动 ICR 彩转黑
	数字变倍	16 倍
	隐私遮蔽	最多 8 块区域
	聚焦模式	自动/半自动/手动
镜 头	焦距	4.7-94mm, 20 倍光学
	变倍速度	大约 2.7 秒(光学, 广角-望远)
	水平视角	58.3-3.2 度(广角-望远)
	近摄距	10-1500mm(广角-望远)
	光圈数	F1.6-F3.5
	Smart 侦测	人脸侦测、区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、徘徊侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、停车侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、音频异常侦测、移动侦测、视频遮挡侦测
	Smart 跟踪	手动跟踪、全景跟踪、事件跟踪; 支持多场景巡航跟踪

功能	Smart 录像	断网续传、智能后检索
	Smart 图像增强	数字宽动态、透雾、强光抑制、电子防抖
	Smart 编码	低码率、ROI、SVC
	设备异常检测	网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问
	断电记忆	支持
网络	网络协议	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,QoS,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTP,TCP/IP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP,PPPoE,Bonjour
	应用编程接口	支持软件集成的开放式 API，支持标准协议(ONVIF、PSIA、CGI)、支持海康 SDK 和第三方管理平台接入、支持 GB/T28181 协议、支持 E 家协议接入
	浏览器	持 IE7+,Chrome18+,Firefox5.0+,Safari5.02+浏览器
	同时预览视频数	最多 20 路
	用户权限	最多 32 个用户，分 3 级:管理员、操作员和普通用户
	安全模式	授权的用户名和密码，以及 MAC 地址绑定；HTTPS 加密；IEEE 802.1x 网络访问控制、IP 地址过滤
接口	电源接口	DC12V/AC220V
	网络接口	RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据
红外	红外距离	50 米, 80 米, 100 米