

8K 四目全景网络摄像机

SN-IPP5790DDN



产品特点

- 单目像素 8MP，四目全景拼接像素 32MP（8K），单 IP 输出
- 7680(H) × 4320(V)
- 水平 360° × 垂直 360°
- 2.2mm 鱼镜头
- 前端拼接、镜头畸变矫正
- 360° 平铺、水晶球等预览模式
- 支持报警、音频接口

应用场景

广泛应用于需要大范围高清画质监控的场所，如：街道、广场、机场、公园、景区、车站、大型场馆等场所

参数规格

摄像机特性	
传感器类型	4 颗 1/1.8 " Progressive Scan CMOS
信号系统	PAL/NTSC
最低照度	彩色：0.002Lux @ (F2.2, AGC ON)；黑白：0.0002Lux @ (F2.2, AGC ON)
信噪比	>55dB
电子快门	1/5-1/20,000s
日夜转换模式	自动/彩色/黑白（默认自动）
滤光片	固定滤光片
镜头	
焦距	2.2mm
数字变倍	支持
视场角	190°
光圈	2.2
图像特性	
图像输出	码流一： 50Hz:25fps (7680x4320、5760x3240、3840x2160)； 60Hz:30fps (5760x3240、3840x2160)； 码流二： 50Hz:25fps (2560x1440、1920x1080)； 60Hz:30fps (2560x1440、1920x1080)；

	码流三： 50Hz：25fps(1280x720、640x360)； 60Hz：30fps(1280x720、640x360)； 码流四：P 帧比例：1/2、1/3、1/4、1/5
强光抑制	支持
宽动态	数字宽动态
背光补偿	支持
感兴趣区域	支持 8 个
电字防抖	支持
数字降噪	2D、3D 自动、手动降噪
去雾	支持
隐私遮蔽	支持
编码特性	
视频压缩格式	H. 265/H. 264/MJPEG
音频压缩格式	G711_ALAW/G711_ULAW/RAW_PCM
码流类型	VBR/CBR
视频码流范围	主码流：7680*4320:2048Kbps~16384Kbps； 子码流：1024Kbps~8Mbps
音频码率	G711_ALAW/G711_ULAW：8kbps；RAW_PCM：16kbps
网络特性	
网络协议	IPv4/IPv6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTPS、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、UPnP、SMTP、NTP、802.1x、FTP、SNMP
集成特性	ONVIF、GB/T28181/第三方平台接入（需定制）
SDK 开发	Linux C /windows C&C++
最大用户访问量	10 路
功能特性	
智能分析	视频信号异常（含：视频遮挡、相机移位、数字稳像）、物品遗留、物品移走、区域入侵、警戒线、双警戒线、徘徊、多人徘徊、逆行、异常速度、非法停车
图像拼接	摄像机实现
视频播放模式	平铺观看、360° 全景、水晶球、小行星、自动巡航模、陀螺仪、VR 等模式
IP 过滤	支持黑/白名单
智能报警	移动侦测报警、I/O 报警、磁盘报警、按计划触发事件，可通过 FTP、Email 和 HTTP 上传图片并发出通知
WEB 特性	
语言环境	支持 10 种语言，英文、中文、波兰、意大利、葡萄牙、西班牙、俄罗斯、法国、捷克、匈牙利
浏览器	Windows IE, Firefox, chrome
解码方式	硬解：NVIDIA1050 及以上显卡； 软解：自动降为 4K 分辨率
WEB 预览模式切换	F2:全景原图 F3:透视模式 F4:水晶球 F5:鱼眼模式 F6:小行星模式 A:自动旋转(巡航) S:停止旋转
接口特性	
网络接口	RJ45 1000Base-T 以太网口，支持 POE+（802.3AT 标准）
报警接口	1 路输入，1 路输出
音频接口	1 路输入，1 路输出
CVBS 接口	不支持
SD 接口	不支持
RS485 接口	不支持
物理特性	
电源	DC12V/ POE+（802.3at 标准）
功耗	10W max
工作温度	-40℃-60℃
工作湿度	90% RH MAX(无凝结)
防护等级	IP66
安装方式	标配含转接头，可匹配 MDR 球机壁装、吊装支架
尺寸（mm）	112x112x90mm
重量（净重）	1175g

尺寸（单位：mm） / 可选配件

