

产品规格书

订货型号: HI205-26S8W8M3C1S

内部简称: HinLink, IP Camera, 枪机类, 05号外壳, RV1126, 8百万像素, 8MM焦距, 3号尾线, WIFI, 双光

*应用场景: 监控安防, 结构化视频支持: 人脸抓拍、人体抓拍、人群态势分析、机动车抓拍、交通数据分析、行为分析, 烟火, 安全帽

项目	子项	描述
基本参数	产品型号	HI205
	芯片	RV1126
	算力	2 TOPS
	内存	DDR4 2GB
	Flash	EMMC 8GB
	电源类型	DC12V, 外径5.5mm, 内径2.1mm
	电源功耗	最大功耗:6W, 典型功耗:4W
	工作温度	-20摄氏度~60摄氏度(补光灯关闭); -30摄氏度~50摄氏度(补光灯打开)
	工作湿度	5%-95%(无冷凝)
	防护等级	IP67
	防雷防浪涌	4KV
	防爆	NA
图像参数	Sensor感光面尺寸	IMX415 800万 1/2.8" 月光低照度CMOS传感器
	镜头焦距	8mm
	镜头视角	H水平:39.9度; V垂直:22.2度; D对角:45.9度;
	最大光圈	F2.0
	补光距离	白光灯: 10m ; 红外灯: 10m
	日夜模式	支持; 自动(ICR)/彩色/黑白, 默认彩色; 灵敏度高、中、低, 默认高; 图像触发/内部触发
	宽动态	>100dB
	白平衡	手动/自动
	信噪比	>45dB
通信接口	SD卡接口支持	提供MicroSD卡插槽, 支持MicroSDHC/MicroSDXC, 支持最大容量128GB内存卡
	RS485接口	不支持
	RS232接口	不支持
	报警输入/输出	GPIO报警输出两路, 光耦报警输入两路
	继电器接口	支持, 继电器电压电流特性≤12V/1A
	4G	不支持
	WIFI	bgn2.4G
以太网	1个RJ45, 10/100/1000M自适应以太网接口	
视频码流	视频帧率	30/25 fps可设置, 默认25fps
	主码流分辨率	3840 X 2160P@25fps (8MP)
	子码流分辨率	第二码流: 1920 X 1080P@25fps 第三码流: 704 X 480P@25fps
	视频编码格式	MJPEG/H.264/H.265
	视频码率	H.264:32Kbps~15104Kbps H.265:16Kbps~15104Kbps



4K
高清视频

EXIR

IP67











音频参数	音频编码格式	G.711a/G.711u/G.726/OPUS
	音频采样率	G.711a/G.711u/G.726: 8K OPUS: 8K/12K/16K/24K/48K
	音频码率	G.711a/G.711u:64kbps; G.726:16、24、32、40kbps可设置; OPUS:16/24/32/40/64/96/128/160/192/224/256/288Kbps可设置
	音频输入接口	支持(1路LINE IN, 1路内置MIC)
协议支持	音频输出接口	支持(1路LINE OUT, 1路内置5W Speak)
	网络协议	HTTP, TCP, RTSP, RTMP, webRTC
ISP参数	接入标准	ONVIF, GB28181
	日夜模式	支持; 自动(ICR)/彩色/黑白, 默认彩色; 灵敏度高、中、低, 默认高; 图像触发/设置触发
	饱和度控制	支持; 自动模式和手动后台参数设置
	白平衡控制	支持; 自动模式和手动后台参数设置
	增益控制	手动曝光时, 0-100共101档, 步长为1可设, 默认0
	镜像模式	支持图像镜像(水平镜像、垂直镜像、水平垂直镜像)
	数字降噪	2D/3D降噪