

EagleEye2系列

智能相机



用途

- 交通：高清卡口，电子警察
- 监控：带视频分析的高清监控

主要性能

- 逐行扫描CCD传感器，清晰拍摄高速运动车辆
- 内嵌DSP系统（TMS320DM642），支持用户嵌入式编程
- 多年智能交通经验积累，功能丰富，贴合现场应用
- 高可靠无风扇设计，环境温度-40°C至+80°C正常启动和长期运行
- 技术资料丰富，用户很容易通过嵌入式二次编程实现自己的智能交通系统

EagleEye2系列

智能相机

规格

型号	RMVA200SCB	RMVA210SC	RMVA280SC	RMVA230SC	RMVA260SC
产品描述	140万像素智能相机	200万像素智能相机		500万像素智能相机	
传感器类型	彩色逐行扫描CCD (电子快门, 清晰高速运动物体)				
传感器尺寸	1/2吋	1/1.8吋	2/3吋	2/3吋	1.4吋
像素数 (H×V)	1360×1024	1616×1232	1920×1088	2448×2048	3744×1408
像素尺寸 (H×V)	4.65×4.65μm	4.4×4.4μm	5.5×5.5μm	3.45×3.45μm	4.75×9.5μm
帧率	全分辨率	14帧/秒	15帧/秒	15帧/秒	10帧/秒
	高帧率	56帧/秒(1360×256)	30帧/秒(800×560)	15帧/秒(960×544抽点)	15帧/秒(1216×1024抽点)
曝光控制	1微秒至125毫秒 (通过命令设置, 逐微秒可调)				
增益调节范围	0~36dB	0~22dB	0~36dB		
镜头接口	C接口				尼康规格F卡口
AD采样精度	12位				
抓拍图像格式	Bayer/RGB/YUV原始图像, JPEG压缩图像		Bayer原始图像, JPEG压缩图像		
视频图像格式	Motion-JPEG压缩视频流				
传输方式	10/100M以太网接口, 支持TCP/IP、HTTP、UDP、DHCP、PPPOE等				
SD卡插槽	1个Micro SDHC				
供电电压	12VDC±20%				
最大功耗	3W	3.5W	5W		
工作温度	环境温度-40°C~+80°C正常启动和长期工作				
外形尺寸	52×48×110mm				52×48×140mm
认证标准	CE				
适用领域	高清卡口	高清卡口/电子警察	高清卡口/电子警察 /高清监控	电子警察	电子警察 (同时清晰拍摄4车道、 红绿灯、停车线)