

AI视觉工业计数器枪机款规格书



基本参数

处理器	海思 Hi35**高性能处理器/NNIE AI 加速算力硬件	DDR	2~4Gb（可选）
Flash	1~4Gb（可选）	传感器	200W 1/2.8"逐行扫描 CMOS
最低照度	0.01Lux@(F1.2,AGCON)	快门	1/80 秒至 1/100,00 秒
镜头接口	M12 螺纹（一体机）/CS 镜头（专业款）	日夜参数	自适应
宽动态	支持	数字降噪	自动调节

视频/音频

编码格式	H.265/H.264/MJpeg	OSD	- 检测区域设定 - 划界设定 - 区域当前物体数量 - 累计进/出数量 - 轨迹 - 物体识别框/调试信息 - 当日物体进入报表（数量/小时）
帧率	25fps	视频尺寸	1920(H)*1080(V)、1280(H)*720(V)、640(H)*360(V)、320*240
音频	- 内嵌喇叭/自带语音库/各种操作语音提示/各种报警语音预警可选 - TTS 语音合成 - 语音播报进出数量 - 男女声可选 - 自定义汉字语音播报		

AI算法功能

识别模式	本地识别/跟踪算法，无需外网/云端，无线后端盒子	识别内容	- 有效区域内物体总数 - 传送带出去物体总数 - 传送带进入物体总数 - 跟踪轨迹 - 滞留分析
识别速率	>15 帧/S(全幅检测)		

