

BSR-VS200Ai 系列

产品类型

智能视频分析视频服务器 BSR-VS200Ai 系列

产品型号

BSR-VS204Ai

BSR-VS204Ai-G



产品概述

基于蓝色星际具有自主知识产权的第二代高性能智能视频分析技术，提供 4 路视频图像的智能视频分析，通过自动识别和提取图像中所含的信息，以达到自动识别不同的物体，以及识别各类行为的目的。当发现监控画面中有异常情况时，以最快和最佳的方式发出警报和提供有用信息，从而能更加有效地协助安全人员处理危机，并最大限度降低误报和漏报现象。

蓝色星际第二代高性能智能视频分析技术，更切合用户需求，更适合实际环境，检测率高，误报率低，抗干扰能力强。

- a) 周界防范，警戒线等通用智能视频分析功能，适用不同行业需求
- b) ATM 看护，哨兵管控等行业定制化智能视频分析功能，更专业，更适应特殊行业的专业化需求

技术特点

业内领先的智能视频分析技术

自主研发，自主知识产权，集多项专利技术与一身

智能视频分析准确率高，对各种天气变化和环境干扰有很强的适应性

功能特点

- 多种智能视频分析功能，根据不同场合灵活配置
- 支持 4 路视频图像智能视频分析
- 音视频实时、同步网络传输
- 支持独立双向语音对讲
- 支持视频环通输出，方便工程应用
- 支持 SD 卡断网录像、图片存储，保证录像资料完整
- 支持移动侦测、智能分析、外部报警等多种报警方式
- 6 路报警输入，4 路报警(继电器)输出，报警信息网络传输
- 开放的 SDK，支持联网应用

【规格参数指标】

规格参数

BSR-VS200Ai 系列			
型号		BSR-VS204Ai	BSR-VS204Ai-G
视频接口	视频输入	BNC , 4 路	
	视频输出	BNC , 1 路	
	视频环通输出	BNC , 4 路 (同音频输入共用)	
音频接口	音频输入	BNC , 4 路	
	语音对讲输入	BNC , 1 路	
	语音对讲输出	BNC , 1 路	
视音频编码	视频压缩编码	H.264 PAL:1 - 25 帧/秒 ; NTSC:1 - 30 帧/秒	
	视频分辨率	D1 , Half D1 , CIF , QCIF	
	双码流	支持，子码流支持 CIF,QCIF	
	音频压缩编码	G.726	
智能视频分析		周界、绊线、遗留、丢失、滞留/徘徊、ATM 防护、斗殴、人数、人员	周界、绊线、遗留、丢失、滞留/徘徊

		贴近、哨兵管控	
	存储系统	支持 SD 卡存储	
网络功能	网络协议	支持 TCP/RTCP ; 支持 DHCP、PPPoE、DDNS 等协议	
	网络管理	支持网络客户端 ; 支持 web 访问 ; 开放 SDK	
视频功能	移动侦测	支持	
	视频遮盖	支持	
	视频遮挡检测	支持	
	视频丢失检测	支持	
其他接口	报警输入	端子 , 6 路	
	报警输出	端子 , 4 路	
	网络接口	1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口	
	控制接口	2 个 RS485 接口	
	通信接口	1 个 RS232 接口	
其他	电源	DC 12V	
	功率	< 30W	
	工作温度	- 10°C ~ + 55°C	
	工作湿度	小于 90%	
	整机尺寸	250mm(长)*44mm(高)*170mm(深)	
	整机重量	≤1.3Kg (净重)	

【产品图片】



【应用环境】

一方面适用于 IP 监控联网应用，一方面适用于有智能分析需求的场所，如银行 ATM，军队等重点监控和防范场所。不仅适用于新监控网点的建设，同时更适用于已有监控网点的智能化监控升级改造。