

# DS-AI7812RHS-385-DV3

**DOWSE**<sup>®</sup>

## 产品图片:



## 产品特点:

- ◎ 1/1.8" SONY Exmor Progressive Scan CMOS Sensor
- ◎ 有效像素200万@1920\*1080
- ◎ 支持23倍光学变焦5-117mm
- ◎ 补光距离80米, 最低照度: IR ON 0.001Lux
- ◎ 支持360°水平旋转, 垂直方向-15° -90°
- ◎ 内嵌人脸抓拍算法(支持复杂环境下的人脸抓拍, 支持对运动人脸进行检测、抓拍、筛选, 输出最优的人脸抓拍图)
- ◎ 支持人脸识别区域选择, 人脸参数设置, 专业级抓拍率, 支持人脸图片及原图上传, 人脸图片编码质量可调
- ◎ 支持每帧最多32个人脸检测
- ◎ 支持协议: PROFILE S, GB/T28181, FTP/RTSP.UPNP等
- ◎ 支持三码流、手机监控、心跳机制, 具3D降噪、去雾、数字宽动态、镜头校正、走廊监控等智能模式
- ◎ AC24V±25%宽幅电压输入, 防雷、防浪涌、防突波, IP66防护等级

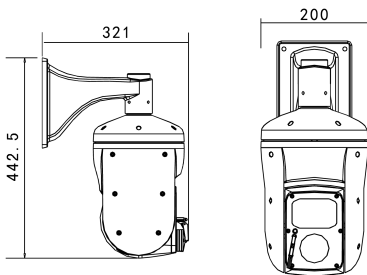
## 应用场景:

适用于城市, 机场, 道路交通, 广场, 学校, 住宅小区或对夜视效果有要求的地方等

## 订货型号:

DS-AI7812RHS-385-DV3

## 外形尺寸:



## 硬件

传感器类型	1/1.8"SONY Exmor Progressive Scan CMOS Sensor
图像像素	2.0 Mega pixel1920*1080(1080P)
镜头倍数	23X
焦距	5-117mm

## 云台

手动速度	水平(0.4°~240°/秒); 垂直(0.4°~120°/秒)
旋转	水平360°连续旋转; 垂直-15°~+90°, 无盲点
旋转速度控制	旋转速度根据焦距的长短自动调节
红外距离	120米
预置点	128
扫描帧率	水平15.625KHz/垂直50Hz
最低照度	彩色: 0.5Lux 黑白: 0.095Lux

## 视角

视角	54.1°(近端) 2.9°(远端)
光圈	自动/手动
电子快门	1/60-1/10000
视频输出幅度	1.0±0.2Vp-p
信噪比(S/N)	>50db

## 报警功能

报警功能	1路报警输入/1路报警输出(可选)
显示区域	8个, 带标题
视频输出	HD-SDI视频输出, 符合SMPTE-292M标准
通信方式	RS485总线控制
协议	PELCO-D, PELCO-P, KALATEL, VCL, MOLYNX, VICON等
波特率	2400 / 4800 / 9600/19200 bps
地址范围	1~254

## 音视频

音频输入	1路音频MIC输入/线性输入
音频输出	支持1路音频输出
存储接口	支持1路TF卡接口

## 编码格式

编码格式	30Kbps~16Mbps码率可调; 支持定码率和变码率
图像分辨率主码流	1920*108, 1280*720; 1-60帧/秒(可调)
图像分辨率次码流	704*576, 640*480, 640*352, 320*240; 1-25(30)帧/秒(可调)
报警数据传输	FTP、E-mail电子邮件、浏览器、管理软件

## 网络功能

支持协议	TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、FTP、NTP、PPPOE、SMTP、UPNP
客户端支持	支持IE6.0及以上(设备内嵌Web Server)浏览器浏览, 支持10用户并发访问(MAX)
手机端支持	支持Windows Mobile、iPhone、iPad、Android平台
国际支持	全面符合GB28181协议, 可接入多家基于GB28181协议平台
NVR支持	海康, 大华, 雄迈, 同为, 智诺, 蓝天, 美电, 讯视安
平台支持	Milestone, NUUO, AXXON, Digifort Avigilon, Aimetis

## 一般规范

环境温度	-30 °C ~ 60 °C
环境湿度	0~95% (无冷凝)
防护等级	IP66, 全天候防护罩, 内置4000V防雷、防突波和防浪涌保护
电源	AC 24V
耗电量	50W
尺寸(高X直径)	353×Φ200mm
重量	9.5kg
重量	965g



**深圳市东视电子有限公司**  
SHENZHEN DOWSE ELECTRONICS CO.,LTD.

地址: 深圳市龙华区观湖街道锦绣科学园9号楼3楼  
电话: 86-755-29500181(20线) 29500210  
网址: <http://www.szdowse.com>