

# 海康威视30倍光学变焦一体化网络中速球形摄像机DS-2DM1-616H

产品名称	海康威视30倍光学变焦一体化网络中速球形摄像机DS-2DM1-616H
公司名称	上海陆天智能科技有限公司
价格	4180.00/台
规格参数	品牌:海康威视 型号:DS-2DM1-616H 转速:中速球
公司地址	中国 上海市虹口区 汶水东路181弄2号楼2306室
联系电话	86 021 65161156 15000347710

## 产品详情

品牌	海康威视	型号	DS-2DM1-616H
转速	中速球	是否支持红外	是
使用环境	室外	安装方式	侧装
电压	AC 24V(DC 12V 可选)	功率	15W max(30W max当加热器开启时, 室外球)
镜头	3.5-105mm, 30倍	图像传感器	1/4 Sony Super HAD CCD
有效像素	PAL:752(H) × 582(V) ; NT SC:768(H) × 494(V)	信噪比	大于50dB
重量	5kg	工作温度	-30 ~65 (室外)
旋转速度	0.1 ° /s~75 ° /s	最低照度	0.2Lux/F1.4(彩色) ; 0.02Lu x/F1.4(黑白)

主要特性系统功能: • 采用1/4"索尼高性能ccd, 图像清晰 • 精密电机驱动, 反应灵敏, 运转平稳, 精度偏差少于0.1度, 在任何速度下图像无抖动 • 支持rs-485控制下对hikvision、pelco-p/d协议的自动识别 • 支持三维智能定位功能, 配合dvr和客户端软件可实现点击跟踪和放大 • 支持多语言菜单及操作提示功能, 用户界面友好 • 支持数据断电不丢失 • 支持断电状态记忆功能, 上电后自动回到断电前的云台和镜头状态 • 支持光纤模块接入 • 支持防雷、防浪涌、防突波功能 • 室外球达到ip66防护等级机芯功能: • 支持自动光圈、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿和低照度(彩色/黑白)自动/手动转换功能云台功能: • 水平方向360°连续旋转, 垂直方向-5°-90°, 无监视盲区 • 水平预置点速度最高可达75°/s, 垂直预置点速度最高可达50°/s • 水平键控速度为0.1°~75°/s, 垂直键控速度为0.1°~50°/s • 支持256个预置位, 并具有预置点视频冻结功能 • 支持8条巡航扫描, 每条可添加32个预置点 • 支持4条花样扫描, 每条路径记录时间大于10分钟 • 支持比例变倍功能, 旋转速度可以根据镜头变倍倍数自动调整 • 支持守望功能, 预置点/花样扫描/巡航扫描/自动扫描/随机扫描/帧扫描/全景扫描可在空闲状态停留指定时间后自动调用(包括上电后进入的空闲状态) •

支持报警功能, 内置1路报警输入和1路报警输出, 支持报警联动, 可在报警后触发调用预置点/巡航扫描/花样扫描/sd卡录像/触发开关量输出/客户端电子地图网络功能: • 采用h.264视频压缩算法和ti高性价比的最新达芬奇处理芯片和平台, 性能可靠稳定 • 支持以太网控制, 同时支持模拟接入 • 可通过ie浏览器和客户端软件观看图像并实现控制 • 支持sdhc卡和标准的sd卡存储 • 支持三级用户权限管理 • 支持双码流技术 • 支持多种网络协议, tcp/ip、http、dhcp、dns、rtp/rtcp、pppoe(ftp、smtp、ntp、snmp可添加) • 支持1路音频输入和1路音频输出应用场景可广泛应用于需要大范围监控的场所, 如:河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。外形尺寸(单位:mm)建议配件ds-1611zj长壁装支架

技术参数 :

型号	室外	ds-2dm1-616h	
	室内	ds-2dm1-606h	
	室内嵌入式	ds-2dm1-636h	
摄像机	图像传感器	1/4" sony super had	
	有效像素	pal:752(h) × 582(v) ; 68(h) × 494(v)	
	水平解析度	540 tvl(彩色) ; 5 tvl(黑白)	
	信号系统	pal / ntsc	
	最低照度	0.2lux/f1.4(彩色) ; 0. 1.4(黑白)	
	白平衡	自动 / 手动 / 自动跟踪白平衡 / 室外	
	增益控制	自动 / 手动	
	信噪比	大于50db	
	背光补偿	背光补偿(on / of	
	电子快门	pal:1/50~1/10,000s;nts ~1/10,000s	
	日夜模式	滤光片彩转黑	
	数字变倍	16倍	
	聚焦模式	自动 / 半自动 / 手	
	镜头	焦距	3.5-105mm, 30倍
		变倍速度	大约5.4秒(光学, 广 望远)
水平视角		56.4-2.0度(广角-远	
近摄距		10-1000mm(广角-至	
光圈数		f1.4-f3.7	

功能	水平范围	360°连续旋转	
	水平速度	水平键控速度:0.1°/s; 水平预置点速度:0.1°/s	
	垂直范围	-5°~90°(自动翻	
	垂直速度	垂直键控速度:0.1°/s; 垂直预置点速度:0.1°/s	
	比例变倍	支持	
	预置点个数	256个	
	巡航扫描	8条, 每条可添加32个预	
	花样扫描	4条, 每条路径记录时	
	断电记忆	支持	
	守望功能	预置点/巡航扫描/ 花样扫描/自动扫 随机扫描/帧扫描/ 全景扫描	
	方位角信息显示	开/关	
	预置点视频冻结	支持	
	报警	报警输入	1路
		报警输出	1路, 报警联动可设
报警联动		预置点、巡航扫描、 扫描、sd卡录像、触 关量输出、客户端电 图	
客户端	摄像机控制	水平/垂直、变倍、 、鼠标点击跟踪和鼠 放、光圈、调用预置 自动模式	
	osd	最多18个字符	
	时间显示	6种显示方式可设 如时间:星期:日期	
	巡航信息回读	配合客户端软件使用 条巡航路径包括的预 信息回读、显示出	
输入/输出	模拟视频输出	1.0v[p-p] / 75 , pal bnc头	
	音频输入	音频输入(line输入) 音频峰值:2-2.4v[p 输出阻抗:1k ± 1	
	音频输出	线性电平, 阻抗:60	
网络	网络接口	10m/100m网络数	

	最大图像尺寸	pal:704 × 576 ; ntsc:704 × 480
	帧率	pal :25帧(704 × 576) 30帧(704 × 480)
	视频压缩	h.264
	音频压缩	oggvorbis / 16kbps
	音频模式	off / 音频输入 / 音频输出
	网络协议	tcp/ip,http,dhcp,dns,rtp,rtsp,rtmp,pppoe(ftp,smtp,ntp,可添加)
	同时访问用户数	最多6个
	双码流	支持
	sd卡	手动录像 / 报警录像; 支持sdhc卡和标准的sd卡
	用户权限	分3级:管理员、操作员、普通用户 只能浏览
	安全模式	授权的用户名和密码以及mac地址绑定
光纤接口 (仅光纤球支持)	数据类型	10m/100m网络数据
	物理接口	fc/sc可选
	光纤波长	1310/1550nm
	光纤类型	单纤单模
	传输距离	正常20km, 更大距离可达40km, 60km, 80km可定制
一般规范	菜单	中、英文
	云台控制协议	hikvision, pelco-p和pelco-d(可添加), 协议自定义
	电源	ac 24v(dc 12v 可选)
	功耗	15w max(30w max当加热器开启 室外球)
	工作温度和湿度	-30 ~65 (室外)/ -40 ~50 (室内); 湿度10%~95%RH
	防护等级	ip66(室外球); tvs 3kV防浪涌、防电涌、防雷、防浪涌、防电涌
	安装方式	多种安装方式可选根据使用环境进行选择
	尺寸	243(mm) × 287(mm) (室外); 216(mm) × 216(mm) (室内); 246.2(mm) × 271.6(mm)

		(室内嵌入式)
	重量	5kg
	可选支架	长壁装支架:ds-1611 壁装支架:ds-1612zj; 增 支架:ds-1632zj; 柱杆 架:ds-1621zj; 室内吊装 :ds-1651zj/ ds-1652zj 装支架:ds-1642zj