

**DS-2CD3T86WD-PW**

800万 1/1.8" CMOS 高空抛物筒型网络摄像机



适用于小区、园区等要求对高空进行监控的场所

- 专用于高空抛物监控场景，全新的外观设计，有效解决防水、逆光、反射光和杂光等问题
- 全彩级高灵敏度感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度
- 最高分辨率可达3840 × 2160 @20 fps，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态，适应不同监控环境
- 支持ROI感兴趣区域增强编码，支持Smart265/264编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本
- 符合IP67级防水设计，可靠性高

[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## · 规格参数

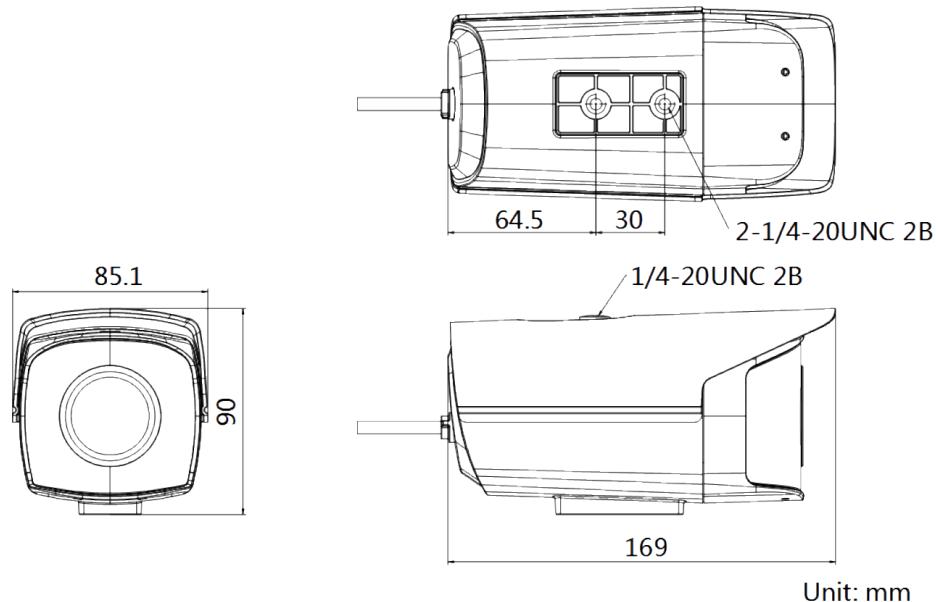
摄像机	
传感器类型	1/1.8" Progressive Scan CMOS
快门	1/3 s~1/100,000 s
最低照度	彩色 : 0.006 Lux @ ( F1.0 , AGCON )
宽动态	120 dB
镜头	
焦距&视场角	2.8 mm , 水平视场角 : 104.2° , 垂直视场角 : 55° , 对角视场角 : 127.3° 4 mm , 水平视场角 : 92.9° , 垂直视场角 : 46.4° , 对角视场角 : 112.7° 6 mm , 水平视场角 : 57° , 垂直视场角 : 30.2° , 对角视场角 : 66.7°
镜头尺寸接口	M16
最大光圈数	F1.0
视频	
最大图像尺寸	3840 × 2160
主码流帧率分辨率	50 Hz : 20 fps ( 3840 × 2160 , 3200 × 1800 , 2688 × 1520 , 1920 × 1080 , 1280 × 720 )
子码流帧率分辨率	50 Hz : 20 fps ( 1280 × 720 , 640 × 480 , 640 × 360 )
视频压缩标准	主码流 : H.265/H.264 子码流 : H.265/H.264/MJPEG
视频压缩码率	32 Kbps~16 Mbps
H.264编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265编码类型	Main Profile
Smart264编码	主码流支持
Smart265编码	主码流支持
码率控制	定码率 , 变码率
SVC	支持
ROI	支持主码流设置1个固定区域
网络	
客户端	iVMS-4200
同时预览路数	最多6路
接口协议 ( API )	开放型网络视频接口 , ISAPI , SDK , GB28181 ( 2016 )
网络协议	TCP/IP , ICMP , HTTP , HTTPS , FTP , DHCP , DNS , DDNS , RTP , RTSP , NTP , UPnP , SMTP , IGMP , 802.1X , QoS , IPv6 , UDP , Bonjour , SSL/TLS , WebSocket , WebSockets
用户管理	最多32个用户 , 可分3级用户权限管理 : 管理员 , 操作员 , 普通用户
网络存储	支持NAS ( NFS , SMB/CIFS均支持 )
浏览器	使用插件预览 : IE10 , IE11 使用本地服务预览 : Chrome 57.0+ , Firefox 52.0+ , Safari12+
图像	
日夜转换模式	白天 , 夜晚 , 自动 , 定时切换
图像增强	背光补偿 , 强光抑制 , 3D数字降噪
图像设置	镜像 , 视频遮盖 , 饱和度 , 亮度 , 对比度 , 锐度 , AGC , 白平衡通过客户端或者浏览器可调
接口	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
smart功能	
报警触发	移动侦测 , 遮挡报警 , 异常

Smart事件	区域入侵侦测, 越界侦测
<b>一般规范</b>	
产品尺寸	169 × 90 × 85.1 mm
包装尺寸	216 × 121 × 118 mm
设备重量	585 g
带包装重量	749 g
存储温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
启动和工作温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
联动方式	上传FTP/NAS, 上传中心, 邮件, 录像, 抓图
电流及功耗	DC: 12 V, 0.56 A, 最大功耗: 6.8 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.22 A~0.14 A, 最大功耗: 8 W
供电方式	DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE: 802.3af, Class 3
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
通用功能	心跳, 密码保护, 水印, IP地址过滤, 像素计算器
恢复出厂设置	支持客户端或浏览器恢复
<b>认证</b>	
防护	IP67

## ▪ 订货型号

DS-2CD3T86WD-PW

## · 外形尺寸



## · 配件

### · 推荐购买

DS-1292ZJ-K 壁装支架	DS-1297ZJ 可伸缩吊装支架	DS-1214ZJ-XS 横杆装支架	DS-1232ZJ-XS 双层万向节	DS-1232ZJ-T 三层万向节
DS-1275ZJ 立杆装支架		DS-1297ZJ-ES 可伸缩吊装支架		

\*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器。