

DS-2CD3T47 (D) WDV2-LU

400万 臻全彩筒型网络摄像机



- 海康威视臻全彩筒型网络摄像机，采用全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，最高分辨率可达400万像素，并在此分辨率下可输出25 fps实时图像，提供更清晰与流畅的视频流输入
- 支持越界侦测，区域入侵侦测
- 适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态，适应不同环境
- 支持柔光灯补光，照射距离最远可达50 m
- 支持1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口，1个内置麦克风
- 符合IP66防尘防水设计，可靠性高

## 规格参数

摄像机	
传感器类型	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON) , 0 Lux with Light
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
日夜切换模式	ICR红外滤片式
镜头	
焦距&视场角	2.8 mm, 水平视场角: 105°, 垂直视场角: 57°, 对角视场角: 124° 4 mm, 水平视场角: 88°, 垂直视场角: 44°, 对角视场角: 107° 6 mm, 水平视场角: 54°, 垂直视场角: 29°, 对角视场角: 64° 8 mm, 水平视场角: 39°, 垂直视场角: 21°, 对角视场角: 45°
镜头尺寸接口	M16
光圈类型	固定光圈
最大光圈数	F1.0
景深范围	2.8 mm: 2.4 m~∞ 4 mm: 3.1 m~∞ 6 mm: 6.8 m~∞ 8 mm: 8.8 m~135m
补光	
补光灯类型	柔光灯
补光距离	最远可达50 m
防补光过曝	支持
视频	
最大图像尺寸	2560 × 1440
主码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
子码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
视频压缩标准	主码流: H.265/H.264, 支持超级智能编码 子码流: H.265/H.264
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.264编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265编码类型	Main Profile
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
音频	
音频压缩标准	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
音频压缩码率	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw) /16 Kbps (G.722.1/G.726) /32~192 Kbps (MP2L2) /16~64 Kbps (AAC-LC)
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频环境噪声过滤	支持

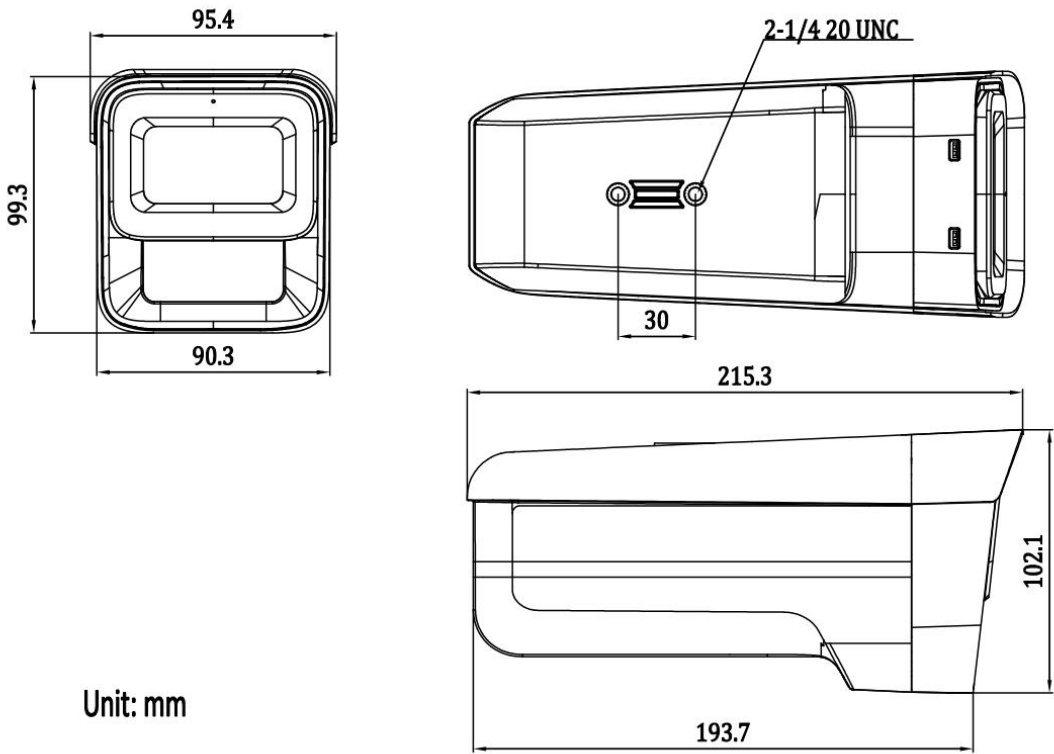
网络	
网络协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, SSL/TLS, HTTPS, DDNS, UPnP, 802.1X, IPv6, IPv4
同时预览路数	最多6路
接口协议 (API)	开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 (2016)
用户管理	最多32个用户, 可分3级用户权限管理: 管理员, 操作员, 普通用户
客户端	iVMS-4200
浏览器	使用本地服务预览: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
图像	
图像设置	走廊模式 (旋转模式), 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
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
接口	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
音频	1个内置麦克风
事件	
报警触发	移动侦测 (支持人形检测), 异常
Smart事件	区域入侵侦测, 越界侦测
一般规范	
联动方式	上传FTP, 上传中心, 邮件, 抓图
产品尺寸	95.4 × 102.1 × 215.3 mm
包装尺寸	260 × 125 × 125 mm
设备重量	3T47WD型号: 770 g 3T47DWD型号: 755 g
带包装重量	3T47WD型号: 1015 g 3T47DWD型号: 1000 g
启动及工作温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
通用功能	心跳, 密码保护, 水印技术, 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
电流及功耗	3T47WD型号: DC: 12 V, 0.58 A, 最大功耗: 7 W PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3, 最大功耗: 8 W 3T47DWD型号: DC: 12 V, 0.58 A, 最大功耗: 7 W
供电方式	3T47WD型号: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3 3T47DWD型号: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
认证	
防护	IP66

\*本产品规格参数仅适用于(C)版本型号

## ▪ 订货型号

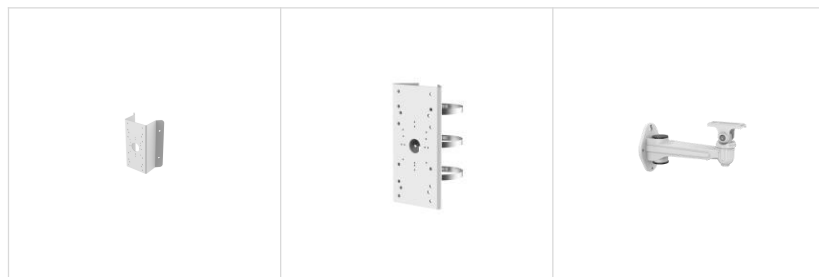
DS-2CD3T47WDV2-LU(2.8mm)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(4mm)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(6mm)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(8mm)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(2.8mm)(B)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(4mm)(B)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(6mm)(B)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(8mm)(B)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(2.8mm)(C)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(4mm)(C)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(6mm)(C)  
DS-2CD3T47WDV2-LU(8mm)(C)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(2.8mm)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(4mm)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(6mm)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(8mm)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(2.8mm)(B)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(4mm)(B)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(6mm)(B)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(8mm)(B)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(2.8mm)(C)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(4mm)(C)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(6mm)(C)  
DS-2CD3T47DWDV2-LU(8mm)(C)

## ▪ 外形尺寸



- 配件
- 推荐购买

DS-1232ZJ-T DS-1232ZJ-T	DS-1297ZJ DS-1297ZJ	DS-1297ZJ-ES DS-1297ZJ-ES	DS-1214ZJ-XS DS-1214ZJ-XS	DS-1232ZJ-XS DS-1232ZJ-XS
				
DS-1276ZJ DS-1276ZJ	DS-1275ZJ DS-1275ZJ	DS-1292ZJ-K DS-1292ZJ-K金属壁 装支架		



\*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器

\*DS-1275ZJ需搭配DS-1292ZJ-K组合使用

\*DS-1276ZJ需搭配DS-1292ZJ-K组合使用

# 见远 行更远

See Far, Go Further



online小程序



国内公众号



服务公众号



企业微信

**杭州海康威视数字技术股份有限公司**  
HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.

海康威视官网 <https://www.hikvision.com/cn/>  
海康威视合作伙伴平台 <https://partners.hikvision.com/>  
服务热线 400-800-5998 (7\*24小时)

©杭州海康威视数字技术股份有限公司。除非另有约定，我们不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。我们保留修改的权利，恕不另行通知。