

DS-2CD3T46 (D) WDV3-L

400万 白光全彩筒型网络摄像机



- 海康威视白光全彩筒型网络摄像机，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，图像更流畅
- 支持1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口，1个内置麦克风
- 支持2种Smart侦测：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
- 智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m
- 符合IP67防尘防水设计，可靠性高
- 支持人形检测



规格参数

摄像机	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.005 Lux
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
产品版本	E
镜头	
最大光圈数	F1.6
焦距&视场角	2.8 mm, 水平视场角: 98°, 垂直视场角: 54°, 对角视场角: 115° 4 mm, 水平视场角: 79°, 垂直视场角: 42°, 对角视场角: 93° 6 mm, 水平视场角: 49°, 垂直视场角: 26°, 对角视场角: 57° 8 mm, 水平视场角: 38°, 垂直视场角: 21°, 对角视场角: 44° 12 mm, 水平视场角: 23°, 垂直视场角: 13°, 对角视场角: 27°
镜头尺寸接口	M12
光圈类型	固定光圈
补光	
补光灯类型	智能补光, 可切换白光灯、红外灯
补光距离	红外光最远可达50 m, 白光最远可达30 m
波长范围	850 nm
防补光过曝	支持
视频	
最大分辨率	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 子码流: H.265/H.264/MJPEG
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
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
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) /16 Kbps (G.726) /32~160 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, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, 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
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	不支持
客户端	iVMS-4200
浏览器	使用插件预览: IE11 使用本地服务预览: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
图像	
图像设置	镜像, 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	
音频	1个内置麦克风
SD卡扩展	不支持
RS-232	不支持
报警	不支持
RS-485	不支持
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
复位	不支持
电源输出	不支持
事件	
普通事件	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
通用功能	心跳, 密码保护, 水印技术
恢复出厂设置	客户端或浏览器恢复
启动及工作温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
供电方式	DC: 12 V $\pm$ 25%, 支持防反接保护 PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3 *DWDV3型号不支持PoE
电流及功耗	DC: 12 V, 0.5A, 最大功耗: 6 W PoE: IEEE 802.3af CLASS 3, 最大功耗: 7 W *DWDV3型号不支持PoE
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
外壳材质	前盖金属, 机身塑料
螺丝钉材料	内部碳钢, 外部不锈钢
产品尺寸	2.8 mm焦距段型号: 182.8 $\times$ 92.7 $\times$ 87.6 mm 其他焦距段型号: 189.4 $\times$ 92.7 $\times$ 87.6 mm
包装尺寸	235 $\times$ 120 $\times$ 125 mm
设备重量	DWDV3型号: 580 g WDV3型号: 600 g

带包装重量	DWDV3型号: 790 g WDV3型号: 810g
认证	
辐射等级	Class A
国内常规认证	型检, GB28181
防护	IP67

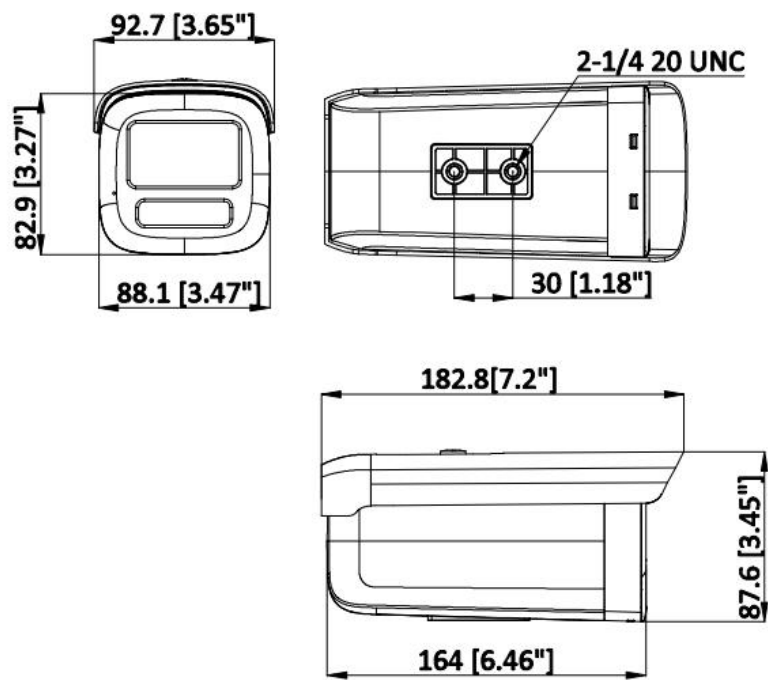
▪ 订货型号

DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(6mm)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(8mm)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(12mm)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)(B)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(6mm)(B)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(8mm)(B)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(12mm)(B)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(2.8mm)(B)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(2.8mm)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(2.8mm)(C)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)(C)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(6mm)(C)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(8mm)(C)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(12mm)(C)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(8mm)(D)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)(D)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(2.8mm)(D)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(2.8mm)(E)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)(E)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(6mm)(E)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(8mm)(E)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(12mm)(E)
 DS-2CD3T46DWDV3-L(4mm)(F)
 DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)
 DS-2CD3T46WDV3-L(6mm)
 DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)
 DS-2CD3T46WDV3-L(12mm)
 DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(B)
 DS-2CD3T46WDV3-L(6mm)(B)
 DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)(B)
 DS-2CD3T46WDV3-L(12mm)(B)
 DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)(B)
 DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)

DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)(D)
DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)(C)
DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(C)
DS-2CD3T46WDV3-L(6mm)(C)
DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)(C)
DS-2CD3T46WDV3-L(12mm)(C)
DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(D)
DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)(D)
DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)(C)/模块化
DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(C)/模块化
DS-2CD3T46WDV3-L(6mm)(C)/模块化
DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)(C)/模块化
DS-2CD3T46WDV3-L(12mm)(C)/模块化
DS-2CD3T46WDV3-L(2.8mm)(E)
DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(E)
DS-2CD3T46WDV3-L(6mm)(E)
DS-2CD3T46WDV3-L(8mm)(E)
DS-2CD3T46WDV3-L(12mm)(E)
DS-2CD3T46WDV3-L(4mm)(F)

▪ 外形尺寸

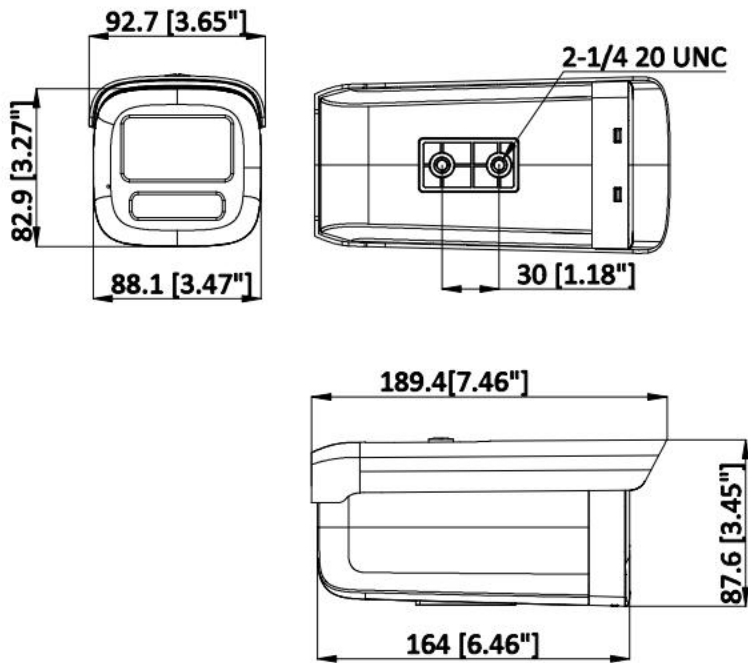
2.8mm焦距段



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

其他焦距段



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

- 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-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