

## TD-9445S4L

400万像素网络红外防水摄像机



- 最大分辨率: 4MP (2560 × 1440)
- H.265 / H.264 / MJPEG 编码
- 20~30 米红外夜视距离
- ICR 红外移动滤光片自动切换, 实现日夜功能
- 支持 3D 降噪、数字宽动态、强光抑制、背光补偿
- 支持 ROI 感兴趣区域编码
- 支持智能手机、平板电脑、远程监控
- PoE 供电可选
- IP67 防水等级
- 支持三码流
- 支持智能分析



H.265 日夜转换 宽动态 自动白平衡 强光抑制



背光补偿 移动侦测 PoE IP67 智能侦测



<http://tvt.net.cn>  
获取更多产品资讯。



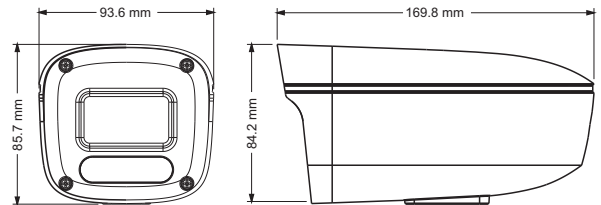
关注 TVT 微信公众号,  
获取更多产品资讯。

## 技术参数

型号 / 参数	TD-9445S4L
<b>摄像机</b>	
图像传感器	1/3"CMOS
图像尺寸	2560 × 1440
电子快门	1 / 3 秒 ~ 1/100000 秒
光圈类型	固定光圈
最低照度	彩色: 0.03 lux @ F1.6, AGC ON; 黑白: 0 lux with IR
信噪比	≥50dB
镜头	3.6mm@F1.6, 水平视场角: 78.3°; 垂直视场角: 42.3°; 对角线视场角: 93.3° 6mm@F1.6, 水平视场角: 49°; 垂直视场角: 26°; 对角线视场角: 57° 8mm@F2.0, 水平视场角: 37°; 垂直视场角: 21°; 对角线视场角: 42°
镜头接口	M12
日夜模式	ICR 红外滤光片式
宽动态范围	数字宽动态
背光补偿	支持
强光抑制	支持
去雾	不支持
数字降噪	支持
<b>图像</b>	
视频压缩格式	主码流: H.265 / H.264 子码流/第三码流: H.265 / H.264 / MJPEG
H.265 压缩标准	Main Profile@Leve4.1 High Tier
分辨率	4MP (2560 × 1440), 3MP (2304 × 1296), 1080P (1920 × 1080), 720P (1280 × 720), D1, 480 × 240, CIF
主码流帧率	60Hz: 4MP/3MP/1080P/720P(1~30fps); 50Hz: 4MP/3MP/1080P/720P(1~25fps)
子码流帧率	60Hz: 720P/D1/CIF (1~30fps); 50Hz: 720P/D1/CIF (1~25fps)
第三码流帧率	60Hz: D1/480 × 240/CIF (1~30fps); 50Hz: D1/480 × 240/CIF (1~25fps)
压缩传输码率	64 Kbps ~ 8Mbps
编码方式	VBR / CBR
画质	VBR 条件下五档可调, CBR 条件下可任意
图像设置	感兴趣区域、亮度、色度、饱和度、对比度、宽动态、锐化、图像镜像、图像翻转、降噪、抗闪 (均可通过 Web 和客户端进行调节)
感兴趣区域	支持每个码流感兴趣区域独立配置
<b>功能</b>	
远程监控	Web 浏览器/ TVT NVR/NVMS2.X/ 手机 APP
Web 浏览器	IE 11 (带插件)/Chrome89.0+/Edge89.0+/Firefox87.0+/Safari14.0+
客户端连接数	最多支持 3 个用户同时在线观看, 支持多码流实时传输
网络协议	UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, 802.1x, SNMP, UPnP, HTTP, HTTPS, QoS
网络安全	视频加密, 固件加密, 配置加密, digest, HTTPS 加密, 账户锁定, IP 地址过滤, 802.1x
接口协议	ONVIF, GB-T / 28181 - 2016, GA/T1400
存储	网络远程存储
智能报警	移动侦测
智能事件	视频异常侦测 (场景变更、视频模糊、视频偏色), 越界侦测, 区域入侵侦测, 物品看护
通用功能	水印技术、视频遮挡、心跳、走廊模式
PoE 供电	可选支持, IEEE802.3 af
红外夜视距离	20 ~ 30 m
防水等级	IP 67
<b>接口</b>	
网络接口	RJ45
音频	不支持

视频输出	不支持
存储	不支持
硬件复位	不支持
<b>其他</b>	
电源	DC12V (PoE 供电可选)
功率	< 6.5W
工作环境	-20 °C ~ 55 °C; 湿度 < 95 % (非凝结)
存储环境	-20 °C ~ 60 °C; 湿度 < 95 % (非凝结)
尺寸 (mm)	169.8 × 93.6 × 85.7
重量 (净重)	约 0.26KG
安装方式	壁挂、吊装
认证	CE、FCC
环保	RoHS2.0, REACH, WEEE

## 外形尺寸



## 可选配件



TD-YZJ0102B



TD-YZJ0101

## 订货型号

订货型号	TD-9445S4L(D/PE/AR2)
	TD-9445S4L(D/AR2)