

## AXIS P3125-Z 网络摄像机

### 小巧灵活的嵌入式高清半球摄像机

AXIS P3125-Z 室内型半球网络摄像机，可提供 HDTV 1080p 的高清视频质量。AXIS P3125-Z 网络摄像机支持觅光者技术，在低光照条件下实现了更好的彩色重现。此款摄像机支持 H.265 和安讯士 Zipstream 技术，在保证视频质量的同时能够大幅降低带宽和存储要求。AXIS P3125-Z 网络摄像机小巧、灵活，独特的嵌入式设计，能直接嵌入射灯的位置，露出吊顶部分的高度仅 42 毫米，与天花板吊顶装饰浑然一体。同时，集成了音频、I/O 和电源接口，满足多种不同的使用需求。AXIS P3125-Z 网络摄像机，是零售店、酒店、学校等进行 24 小时视频监控的理想之选。

> HDTV 高清视频质量

> 安讯士 觅光者技术

> 安讯士 Zipstream 技术

> 双向音频，I/O，本地电源

> 支持 H.265



# AXIS P3125-Z 网络摄像机

<b>摄像机</b>	
图像传感器	逐行扫描 RGB CMOS 1/2.8"
镜头	手动变焦镜头, 2.8–6 毫米, F2.0 水平视角 100° –53° 垂直视角 73° –40°
日夜	可自动移除的红外截止滤光片
最低照度	彩色: 0.15 lux、F2.0、黑/白: 0.04 lux、F2.0
快门时间	1/62500 秒至 1/6 秒
平移/倾斜/变焦	水平转动 ± 178°, 垂直转动 ± 60°, 旋转 ± 178°
<b>视频</b>	
视频压缩	H.264 Main 和 High Profile H.265 Motion JPEG
分辨率	1920x1080 至 240x135
帧速率	高达 50/60 fps (50/60 Hz)
视频流	多路可分别配置的 H.264、H.265 和 Motion JPEG 格式的视频流 采用安讯士 Zipstream 技术 可控帧速与带宽 VBR/CBR H.264、H.265
多视点视频流	8 个分别裁剪的视点
图像设置	压缩率、色彩、亮度、锐度、对比度、白平衡、曝光控制 (包含自动增益控制)、曝光区域、背光补偿、在不同光照级别下的行为微调、局部对比度、文本和图像叠加、图像镜像、隐私遮罩、宽动态范围—对比技术 旋转度: 0°、90°、180°、270°, 包括走廊格式
平移/倾斜/变焦	数字 PTZ
<b>音频</b>	
音频流	双向、全双工
音频压缩	AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz 可配置的比特率
音频输入	线路输入接口
音频输出	线路输出接口
<b>网络</b>	
安全	密码保护、IP 地址过滤、HTTPS <sup>a</sup> 加密、IEEE 802.1X <sup>a</sup> 网络访问控制、摘要式身份验证、用户访问日志、集中式证书管理
支持的协议	IPv4/v6、HTTP、HTTPS <sup>a</sup> 、SSL/TLS <sup>a</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3(MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH
<b>系统集成</b>	
应用程序编程接口	用于软件集成的开放式 API, 包括 VAPIX® 和安讯士摄像机应用平台, 规范网址: <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> ONVIF® Profile S 和 ONVIF® Profile G, 规范网址: <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>

智能分析	AXIS Video Motion Detection 4、主动防篡改报警 音频侦测 支持 AXIS 摄像机应用平台, 能够安装第三方应用, 请访问 <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
事件触发	智能分析、前端存储事件, 外部输入
事件动作	外部输出 文件上传: FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、网络共享和电子邮件 通知: 电子邮件、HTTP、HTTPS、TCP 和 SNMP 自陷 视频录制到前端存储中 报警前和报警后视频缓冲 发送视频剪辑 叠加文本
数据流	事件数据
内置安装帮助	像素计数器
<b>常规</b>	
存储器	512 MB RAM, 256 MB 闪存
电源	12V DC, 24V AC 以太网供电, 符合 IEEE 802.3af Class 2 标准 最大 4W
接口	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 接口 *1, 12V DC / 24V AC 电源接口 *1, 音频接口 *1, I/O 接口 *2
存储	支持 microSD/microSDHC/microSDXC 卡 支持录制到网络附加存储 (NAS) 有关 SD 卡的更多信息, 请访问 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
工作条件	0 ° C 至 55 ° C 湿度 10–85% 相对湿度 (无冷凝)
存放条件	-40 ° C 至 65 ° C
认证	型检报告
尺寸	高度: 153 毫米 露出吊顶的高度: 42 毫米 直径: 88 毫米 安装开孔直径: 64 毫米
重量	192 克
所含附件	安装指南、Windows 解码器单用户许可证、装配卡环
视频管理软件	AXIS Companion、AXIS Camera Station、AVMS、安讯士的应用开发合作伙伴的视频管理软件可在 <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a> 上获得
质保	安讯士 3 年保修和安讯士延期保修选项, 详情请访问 <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
a. 本产品包含由 OpenSSL Project 开发用于 OpenSSL Toolkit ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ) 的软件, 以及由 Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ) 编写的加密软件。	
环境责任: <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	