

AXIS Q1765-LE Network Camera

室外专用子弹型摄像机，具有集成的红外和 18 倍变焦

AXIS Q1765-LE 是一款细长的室外专用子弹型摄像机，具有 18 倍光学变焦和自动对焦，可提供宽视野概览和用于远距离识别用途的详细图像。该摄像机以多个可独立配置的 H.264 和 Motion JPEG 视频流提供 HDTV 1080p 视频。四个高效、自调式 LED 灯提供内置红外照明。AXIS Q1765-LE 支持宽动态范围 (WDR)，这是安讯士独有的走廊模式，能够以更高的分辨率实现有效的垂直景象监控。这款紧凑型轻质摄像机采用 IP66 级保护，具有 Axis 的寒地温度控制功能，能够在发生电源故障后在低温下启动。

- > 18 倍光学变焦及自动变焦
- > 内置红外照明
- > HDTV 1080p 和 H.264
- > IP66 和 NEMA 4X 级保护，适用于室外使用
- > 安讯士独有的走廊模式



AXIS Q1765-LE Network Camera

摄像机	
图像传感器	1/2.9" 逐行扫描 RGB CMOS
镜头	4.7-84.6 毫米, F1.6-2.8 水平视角: 59° -4° 自动对焦、自动日夜转换
全天候	白天模式下的自动可拆卸式红外滤光片
最低照度	颜色: 在 30 IRE、F1.6 条件下为 0.5 勒克斯 (lux) 黑/白: 在 30 IRE、F1.6 条件下为 0.04 勒克斯 (lux) 在红外照明开启的情况下为 0 勒克斯 (lux)
快门速度	1/28000 秒至 2 秒
视频	
视频压缩	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main 和 High Profile Motion JPEG
分辨率	1920x1080 HDTV 1080p 至 160x90
帧速	在各种分辨率下高达 30/25 fps (60/50 Hz)
视频流	提供多个可单独配置的 H.264 和 Motion JPEG 格式的视频流 可控制的帧速和带宽 VBR/CBR H.264
图像设置	手动快门时间、压缩、颜色、亮度、锐度、白平衡、曝光控制、曝光区域、背光补偿、低照度下的微调行为、旋转、文本和图像叠加、3D 隐私遮罩、日/夜转换级别 Axis Corridor Format WDR - 动态对比
水平转动/垂直转动/变焦	18 倍光学变焦和 12 倍数字变焦, 预置位
音频	
音频流	双向
音频编码	AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz 可配置比特率
音频输入/输出	外部麦克风输入或线路输入和线路输出需要多芯线缆 (未提供)
音频输入	3.5 毫米麦克风/线路输入插孔, 麦克风最大 200 mVpp, 线路信号最大 6.2 Vpp 阻抗: 麦克风电源激活最小 1 kΩ; 线路最小 4 kΩ 尖部: 信号/偏置 环: 偏置 尾段: 接地 外部驻极体麦克风电源: 1.3 - 2.6 VDC (3.0 VDC 通过 2130 Ω 电阻) SNR: > 70 dB
音频输出	3.5 毫米线路输出插孔, 最大 2.0 Vpp SNR: > 70 dB 尖部: 信号/偏置 环: 偏置 尾段: 接地 输出阻抗: 上限 100 Ω, 正常 < 1 Ω
网络	
网络协议	IPv4/v6、HTTP、HTTPS、SSL/TLS、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
系统集成	
应用编程接口	开放 API 用于进行软件集成, 包括 VAPIX® 和 AXIS Camera Application Platform; 规格请参见 axis.com 具有一键式连接功能的 AXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF® Profile G 和 ONVIF® Profile S, 规格请参见 onvif.org
分析	随附 AXIS Video Motion Detection、主动篡改报警、门卫值守功能、音频侦测 支持 AXIS Perimeter Defender、AXIS Cross Line Detection 支持 AXIS Camera Application Platform, 能够安装第三方应用, 请参见 axis.com/acap
事件触发器	分析、前端存储事件 外部输入
事件操作	外部输出激活、录制视频和音频至前端存储 报警前和报警后视频缓冲 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 陷阱
数据流	事件数据
内置安装辅助工具	远程变焦、像素计算器、调平助手、自动旋转
网络安全	
边缘安全	软件: 签名固件、强力延迟保护、摘要式身份验证、密码保护
网络安全	IEEE 802.1X (EAP-TLS)、HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、网络时间安全 (NTS)、X.509 证书 PKI、IP 地址过滤
文档	<i>Axis OS 强化指南</i> <i>Axis Vulnerability Management Policy</i> <i>Axis 安全开发模型</i> 要下载文档, 请转到 axis.com/support/cybersecurity/re-sources 要阅读有关 Axis 网络安全支持的更多信息, 请转到 axis.com/cybersecurity
一般	
外壳	IP66 和 NEMA 4X 级抗冲击铝制外壳, 具有集成的除湿膜 颜色: 白色 NCS S 1002-B
内存	256 MB RAM, 128 MB 闪存
电源	以太网供电 (PoE) IEEE 802.3af, 最大 12.95 W 8-28 VDC 上限 15.2 W 20-24 VAC 上限 22.0 VA
连接器	屏蔽型 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE DC 电源连接器 复式连接器 (不包含): 2 个可配置的报警输入/输出、麦克风输入、单声道线路输入、单声道线路输出
红外照明	高效、长寿命的 850 纳米红外 LED, 可调节照明角度和光线强度。作用范围在广角视野中可达 15 米 (50 英尺), 而在全长焦视野中可达 40 米 (130 英尺)
存储	支持 microSD/microSDHC/microSDXC 卡和加密 录制到网络附加存储 (NAS) 有关 SD 卡和 NAS 的建议, 请参见 axis.com
工作条件	-40 °C 至 50 °C (-40 °F 至 122 °F) 湿度 10-100% RH (冷凝)
存储条件	-40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F) 湿度 5-95% RH (非冷凝)
认证	EMC EN 55022 B 类、RCM AS/NZS CISPR 22 B 类、FCC 第 15 部分 B 子部分 B 类、ICES-003 B 类、VCCI B 类、KCC KN22 B 类、KN24 EN 50121-4、EN 55024 环境 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2 安全 EN/IEC/UL 60950-22、IS 13252 其他 EN/IEC 62471 风险组 1
尺寸	146 x 105 x 344 毫米 (5 3/4 x 4 1/8 x 13 9/16 英寸)
重量	1.8 千克 (4.0 磅), 包括支架
所含附件	安装指南、Windows® 解码器单用户许可证、连接器套件、Resistorx® L 键 AXIS Q1765 Foot Chassis、AXIS T94G01S Mounting Plate、AXIS Sunshield B AXIS Q1765-LE Front Kit
可选附件	AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T91A47 Pole Mount、AXIS T94P01B Corner Bracket 有关更多附件的信息, 请参见 axis.com
视频管理软件	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axis 应用开发合作伙伴的视频管理软件可在 axis.com/vms 上获得

语言

英语、德语、法语、西班牙语、意大利语、俄语、简体中文、日语、韩语、葡萄牙语、繁体中文

保修

有关 3 年保修和 AXIS 延长质保，请参见 axis.com/warranty