

AXIS 231D+/AXIS 232D+ 网络球机 用于专业监视应用的网络摄像机

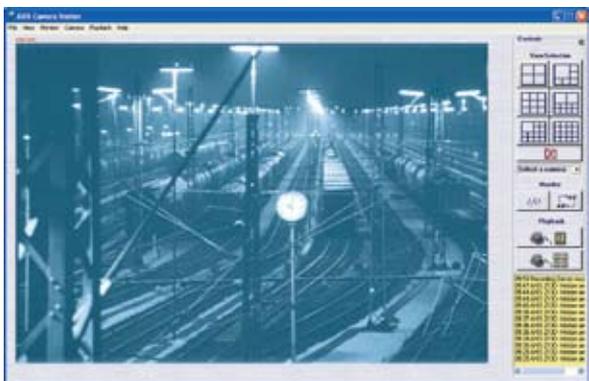
在所有光照条件下，AXIS 231D+/232D+网络球机都能通过IP网络为用户提供高质量Motion JPEG和MPEG-4视频，以满足安全监视和远程监控应用的要求。与所有真正的球机一样，安讯士网络球机也能进行连续360度水平旋转，并支持50个预置位和轮巡。它们还可以使用控制杆的鼠标进行快速而精确的PTZ控制，从而能够快速地跟踪感兴趣的物体。此外，它们还具有一套完整的网络安全特性，例如HTTPS和IP地址过滤，以及18倍光学变焦和自动聚焦镜头。

AXIS 231D+/232D+在0.3 lux照度条件下也能捕捉到彩色视频，AXIS 232D+配有自动或手动可移除红外滤镜，即使在0.005 lux低照度条件下也能捕捉到黑白视频。

AXIS 231D+/AXIS 232D+十分适合于安装在机场、火车站、监狱、仓库、生产车间、购物中心和校园等需要专业级安全监视应用的场所。



- 在所有分辨率条件下，帧速均可达30/25帧/秒
- 同时支持Motion JPEG和MPEG-4双码流
- 内置18倍光学变焦和12倍数字变焦镜头，具备自动对焦功能
- 具有日/夜两用功能，在低至0.005 lux的光照条件下也能正常的提供视频画面 (AXIS 232D+)
- 预置位和自动轮巡
- 使用控制杆的鼠标可对球机进行精确控制





AXIS 231D+/AXIS 232D+ 网络球机-技术参数

型号	AXIS 231D+ 50 Hz/PAL AXIS 231D+ 60 Hz/NTSC AXIS 232D+ 50 Hz/PAL (自动日夜转换) AXIS 232D+ 60 Hz/NTSC (自动日夜转换)	安装、管理和维护	CD中包含 AXIS Camera Management软件工具, 支持基于Web界面进行管理配置 支持配置信息备份和恢复 可通过HTTP或FTP进行固件升级, 最新固件可从www.axis.com免费下载。
图像传感器	1/4" Sony EXview HAD CCD	通过Web浏览器进行视频访问	摄像机实时浏览 视频录制到文件 (ASF) 支持在20个PTZ预置位或 安讯士视频源间进行画面轮巡, 支持HTML页面定制
镜头	F1.4-3.0, f=4.1 mm wide to 73.8 mm tele, autofocus 聚焦范围: 35 mm (wide) 或 800 mm (tele) 到无穷远	最低系统配置要求	Pentium III CPU 500 MHz 或更高, 或采用性能相当AMD 128 MB RAM, AGP graphics card 32 MB RAM, Direct Draw Windows XP, 2000, DirectX 9.0 或更高版本 Internet Explorer 6.x 或更高版本 有关其他操作系统和浏览器的信息, 请访问www.axis.com/techsup。
视角	水平视角: 2.8° - 48°	系统集成支持	为软件集成提供功能强大的API, 其中包括AXIS VAPIX API*, AXIS Media Control SDK*, 视频流的事件触发数据 使用可兼容Windows的控制杆进行PTZ控制 Quality of Service(QoS) Layer 3, DiffServ Model 嵌入式 Linux操作系统
缩放	18倍光学变焦, 12倍数字变焦	支持协议	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS*, TCP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), RTSP, RTP, UDP, IGMP, RTCP, SMTP, FTP, ICMP DHCP, UPnP, Bonjour, ARP, DNS, DynDNS, SOCKS, IEEE802.1X 欲了解更多协议使用方面的信息, 请登录网站www.axis.com。 *该产品中包含由Open SSL Project开发的, 用于Open 工具包的软件(www.openssl.org)。
最低照度	彩色模式: 0.3 lux, 30IRE 黑白模式: 0.005 lux, 30IRE (仅限于AXIS 232D+)	包含附件	电源: 24 V AC, 1.5 A Hard ceiling mounting bracket Drop ceiling mounting bracket Transparent bubble CD中包含安装工具、软件和用户手册 MPEG-4 licenses (1 encoder, 1 decoder), MPEG-4 decoder (Windows) 快速安装指南 Connection module for power and alarm in/out
水平视角	360° 到无穷远	视频管理软件 (未包含在产品包装中)	AXIS Camera Station - 监视应用软件, 可实现实时浏览, 录像和录像归档等功能, 最多支持25台摄像机。请访问www.axis.com/partner/adp_partners.htm以获得由Axis ADP所开发的更多应用软件信息。
垂视角	0° - 90° (± 3°)	附件 (未包含在产品包装中)	Housings for adverse indoor/outdoor environments Smoked bubble Outdoor rated power supply IR Illumination (Only AXIS 232D+) AXIS 295 Video Surveillance Joystick AXIS 292 Network Video Decoder MPEG-4 Decoder multi-user license pack
最大转速	水平: 360°/s, 垂直: 360°/s	认证	EN 55022 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class A, EN 60065 Power supply: EN 60950, UL, CSA
视频压缩	Motion JPEG MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2), Profiles: ASP and SP	尺寸 (HxWxD) 和重量	225 x 144 x 144 mm (8.9" x 5.7" x 5.7") 1.8 kg (4.0 lb), 不包括电源重量
分辨率	4CIF, 2CIFExp, 2CIF, CIF, QCIF Max 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL) Min 160x120 (NTSC) 176x144 (PAL)		
帧速 (NTSC/PAL)	Motion JPEG: 在所有分辨率条件下, 帧速均可达30/25 fps MPEG-4: 4CIF/2CIFExp分辨率条件下, 帧速可达25/21 fps 2CIF/CIF/QCIF分辨率条件下, 帧速可达30/25 fps		
视频流	同时支持Motion JPEG 和MPEG-4两种码流 可控制帧速率与和带宽 支持固定比特率和可变比特率 (MPEG-4)		
图像设置	压缩水平: 11种 (Motion JPEG) /23 (MPEG) 可设定亮度、锐度、白平衡、曝光控制、背光补偿覆盖功能: 时间、日期、文本、自定义标识或图像De-interlacing (4CIF resolution)		
PTZ 控制	100个预置位、预置位轮巡、控制队列; 支持兼容Windows的操纵杆;		
快门时间	1 秒到1/10.000秒		
安全性	带密码保护的多用户访问级别 IP地址过滤和HTTPS 加密, IEEE 802.1X认证		
报警和事件管理	可通过视频移动侦测、PTZ定位、外部输入或按计划触发报警事件。 通过FTP, email 和HTTP上传图像 通过TCP, e-mail, HTTP 和外部输出接口发送报警通知。每通道9MB报警前/后缓存		
外部接口	Ethernet 10BaseT/100BaseTX, RJ-45 4 路报警输入, 4路报警输出		
处理器和内存	CPU: ETRAX 100LX 32bit 视频处理和压缩: ARTPEC-2 内存: 32 MB RAM, 8 MB Flash 实时时钟		
电源	19 - 28 VAC, max 25 VA 24 - 40 VDC, max 20 W		
工作环境	5 - 50 °C (41 - 122 °F) 湿度 20 - 80% RH (无冷凝)		