

追求卓越 争创一流 技术领先 突破创新



安防器材产品手册
FOCUS VISION
2015 PRODUCT CATALOG

上海集光安防科技股份有限公司

地址：上海市浦东新区沪南公路4888号

邮编：201317

电话：021-58124888

传真：021-58124888-6117

网址：www.visionfocus.cn

上海集光安防科技股份有限公司

C 企业简介 Company profile



▶ 集光安防

上海集光安防科技股份有限公司是国内领先的视频监控产品与解决方案供应商，面向全球提供先进技术与产品。

集光安防坚持“全线兼融，安全无忧”的产品与服务理念。经过多年的发展，产品涵盖视频监控设备、管理平台、信息传输三大部分，是业内唯一能提供全系列产品的专业企业。

集光安防是国内掌握数字高清核心技术的前十强企业，自主研发生产的视频监控摄像机、硬盘录像机、编解码器、视频与存储服务器、视频综合管理软件已应用于国内外近万个视频监控项目。其中上海世博会，武警全国三级网及近二十个平安城市项目的成功实施，让企业在视频监控的应用领域积累了更多的经验。

集光安防的市场网络遍布国内各大中城市，近千人的专业技术与服务人员可促进产品价值与服务品质的不断提升。

集光安防——致力于视频技术的民族企业。

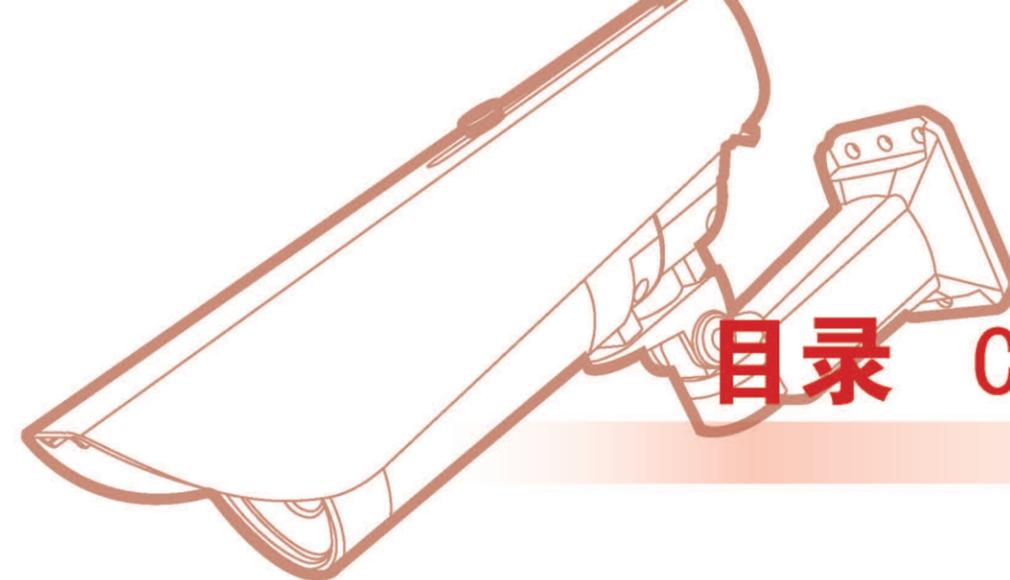


注重专业 Professional Excellence 追求卓越

多年来，我们坚持自主研发的核心理念，努力丰富和拓展自有知识产权产品线。目前已建立网络高清整体解决方案相配套的完整产品线，涵盖了前端、后端、解码显示以及平台软件。从几个点到数万点的高清网络视频监控项目，我们分别都有相应的产品体系对应。

同时，我们积极适应和配合行业客户的需要，持续投入大量研发资源，努力为客户提供ODM开发、生产服务。在多个行业如电力、公安、连锁、教育都有深入行业需求的定制产品。座落在浦东新区逾5000平米的现代化工厂，拥有世界先进的流水线及检测设备和专业的生产管理团队，使得我们在OEM/ODM服务方面具备得天独厚的优势。

凭借聚焦技术研发和“更好的产品、更好的服务”的公司理念，我们已与众多知名客户开展合作，提供从定制开发到定制生产到售后保障的全套服务。期待您的加入！



目录 Content

| | |
|--------------|-----|
| ▶ 高清网络摄像机IPC | 02 |
| ▶ 网络硬盘录像机NVR | 76 |
| ▶ 视频编解码器 | 96 |
| ▶ 高线模拟摄像机 | 108 |
| ▶ 数字硬盘录像机DVR | 156 |
| ▶ 存储服务器平台 | 168 |
| ▶ 显示设备 | 176 |
| ▶ 软件平台 | 194 |

高清网络摄像机 IPC

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



130万红外筒型网络摄像机
型号: APG-IPC-2832A

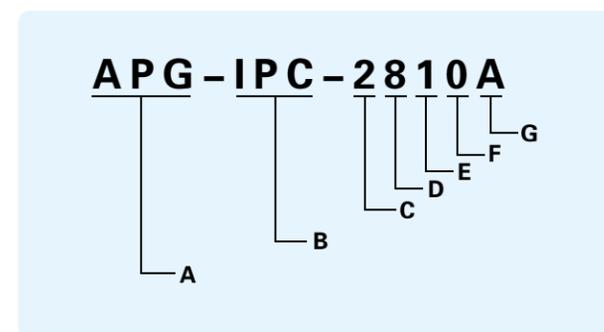
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯, 使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 超宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: 4mm 固定光圈镜头 (6mm/8mm 可选)

产品系列概要

- 支持 ONVIF 及 GB/T28181 标准
- 采用 H.264 标准压缩算法
- 逐行扫描 CMOS, 支持数字降噪
- 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境
- 双向语音对讲及侦听功能
- 支持云台控制, 报警输入 / 输出
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持智能报警, 移动侦测, 周界等
- 图像多种参数设置, 去雾, 走廊模式等
- 供电模式可选性, AC24V, DC12V, POE (可选)
- 多种网络协议 TCP/IP, HTTP, DNS, DDNS 等
- 支持多家公司平台接入

产品命名规则

型号举例:



| A: 公司品牌 | B: 产品系列 | C: 产品分类 | D: 方案类别 | E: 产品款型 | F: 流水号 | G: sensor 类型 |
|-----------|---|--------------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|---|
| APG: 爱谱华顿 | IPC: 网络摄像机 CAM: 模拟摄像机 DVR NVR ... | 1: D1 2: 130 万 5: 200 万 ... | 8: hi3518A 6: hi3516C ... | 1: 枪型 2: 半球型 3: 红外枪型 (筒型) ... | 0: 第一款 1: 第二款 2: 第三款 ... | A: 9M034 B: AR0130 C: IMX222 ... |

130 万枪型网络摄像机

型号: APG-IPC-2810A



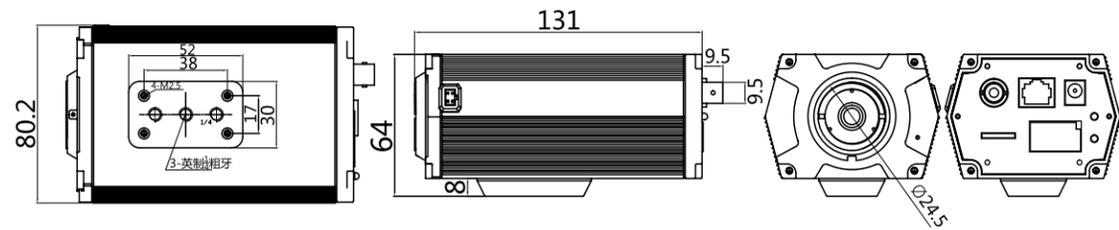
产品简介

工业设计外观, 适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等室内场所, 特别适用于明暗交合处, 如银行柜台、超市正门、酒店大厅等需要高清监控的室内场所。

主要特性

- 超宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 本地模拟输出, 方便安装调节

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2810A 130 万枪型网络摄像机 |
|------|-----------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | C/CS 接口, 镜头可选 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 DC 驱动 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | 131*80.2*64mm |
| | 重量 | 415G |
| 备注 | 本产品不含镜头, 支架, 电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------|
| 31980050059 | 130 万枪型网络摄像机 | APG-IPC-2810A |

130万枪型网络摄像机

型号: APG-IPC-2810A-S



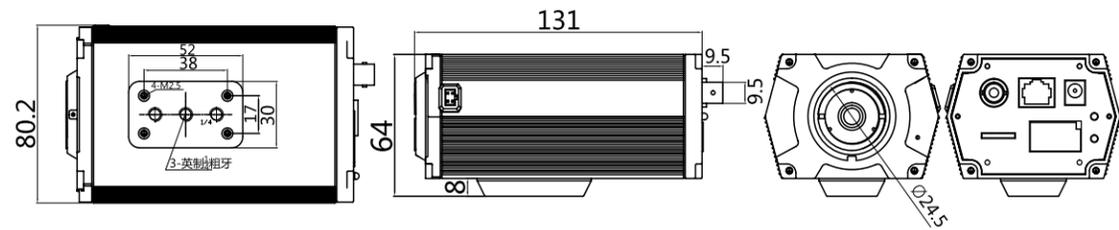
产品简介

工业设计外观, 适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等室内场所, 特别适用于明暗交合处, 如银行柜台、超市正门、酒店大厅等需要高清监控的室内场所。

主要特性

- 超宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- AC 24V /DC 12V 自适应及 POE, 多种供电模式

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2810A-S 130万枪型网络摄像机 |
|------|-----------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | C/CS 接口, 镜头可选 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 DC 驱动 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | AC 24V±10% / DC 12V±25% / POE |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | 131*80.2*64mm |
| | 重量 | 415G |
| 备注 | 本产品不含镜头, 支架, 电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-------------|-----------------|
| 31980050124 | 130万枪型网络摄像机 | APG-IPC-2810A-S |

130 万枪型网络摄像机

型号：APG-IPC-2810B



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2810B 130 万枪型网络摄像机 |
|------|-----------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | C/CS 接口, 镜头可选 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 DC 驱动 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.001Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C~60°C, 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | 131*80.2*64mm |
| | 重量 | 415G |
| 备注 | 本产品不含镜头, 支架, 电源 | |

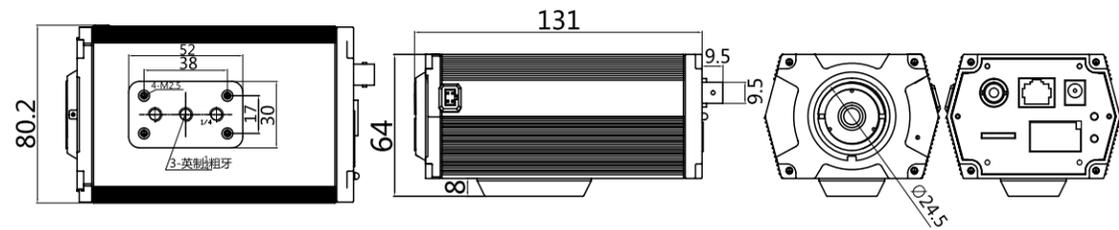
产品简介

工业设计外观, 适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等室内场所, 特别适用于明暗交合处, 如银行柜台、超市正门、酒店大厅等需要高清监控的室内场所。

主要特性

- 低照度
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 本地模拟输出, 方便安装调节

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------|
| 31980050091 | 130 万枪型网络摄像机 | APG-IPC-2810B |

130万红外海螺型网络摄像机

型号：APG-IPC-2820A



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2820A 130万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ 160.9*85.4mm |
| | 重量 | 430G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

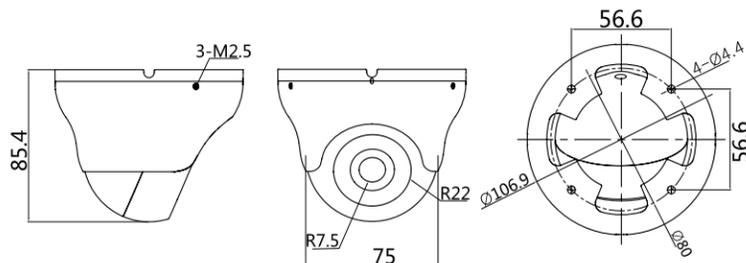
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 万象旋钮，便于安装
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：吸顶、侧墙安装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-----------------|
| 31980050151 | 130万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820A-4 |
| 31980050152 | 130万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820A-6 |
| 31980050153 | 130万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820A-8 |

130 万红外海螺型网络摄像机

型号: APG-IPC-2820B



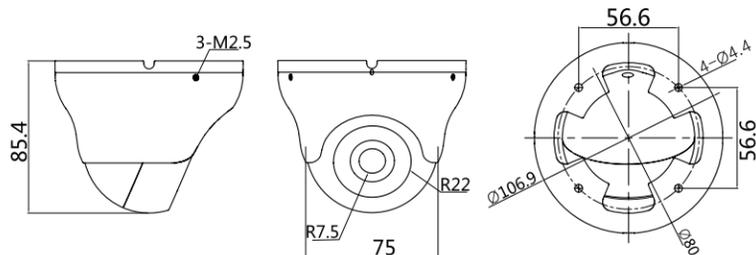
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 万象旋钮，便于安装
- 低照度
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：吸顶、侧墙安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2820B 130 万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ 160.9*85.4mm |
| | 重量 | 430G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050154 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820B-4 |
| 31980050155 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820B-6 |
| 31980050156 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2820B-8 |

130 万红外海螺型网络摄像机

型号: APG-IPC-2821A



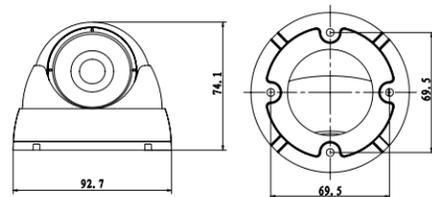
产品简介

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。

主要特性

- 万象旋钮，便于安装
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：吸顶、侧墙安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2821A 130 万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) , 0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ92.7*74.16 mm |
| | 重量 | 380G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050063 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821A-4 |
| 31980050064 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821A-6 |
| 31980050065 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821A-8 |

130 万红外海螺型网络摄像机

型号：APG-IPC-2821B



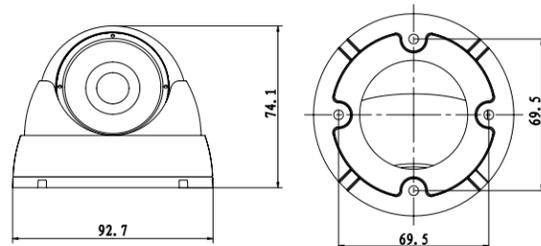
产品简介

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。

主要特性

- 万象旋钮，便于安装
- 低照度
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：吸顶、侧墙安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2821B 130 万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ92.7*74.16 mm |
| | 重量 | 380G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050096 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821B-4 |
| 31980050097 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821B-6 |
| 31980050098 | 130 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-2821B-8 |

130 万防暴半球型网络摄像机 型号：APG-IPC-2823A



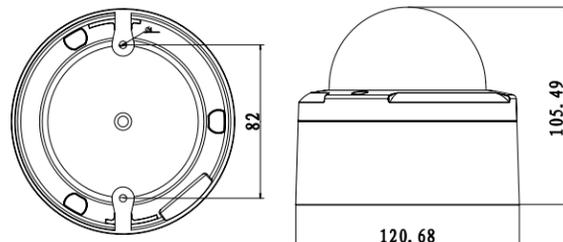
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的室内场所，可吸顶和嵌入式安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 安装方式：吸顶，嵌入式安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2823A 130 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | φ14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C~60°C, 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ120.68*105.49 mm |
| | 重量 | 580G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------|
| 31980050066 | 130 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-2823A |

130 万防暴半球型网络摄像机 型号：APG-IPC-2823B



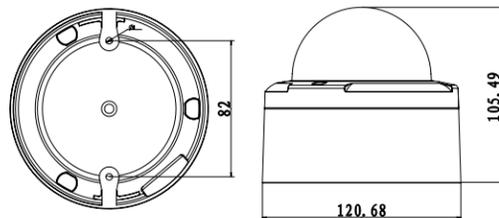
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的室内场所，可吸顶和嵌入式使安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 低照度
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 安装方式：吸顶，嵌入式安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2823B 130 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | φ14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.001Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C~60°C, 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ120.68*105.49 mm |
| | 重量 | 580G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------|
| 31980050095 | 130 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-2823B |

130 万防暴半球型网络摄像机 型号：APG-IPC-2824A



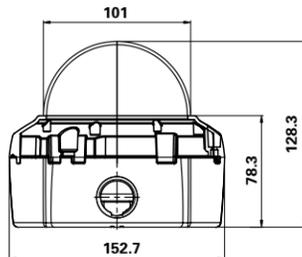
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ 14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式：吸顶安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2824A 130 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | φ 14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| 备注 | 本产品不含电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------|
| 31980050081 | 130 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-2824A |

130 万防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-2824A-S



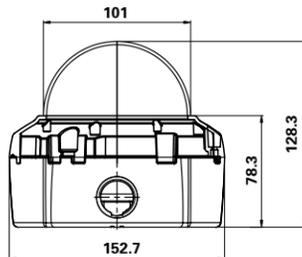
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ 14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式：吸顶安装
- AC 24V、DC 12V 自适应及 POE，多种供电模式

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2824A-S 130 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | φ 14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | AC 24V±10% / DC 12V±25% / POE |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| 备注 | 本产品不含电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050125 | 130 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-2824A-S |

130 万红外防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-2826A



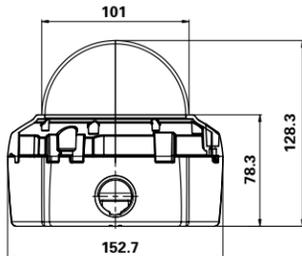
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式：吸顶安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号 | APG-IPC-2826A |
|------|------------|---|
| | | 130 万红外防暴半球型网络摄像机 |
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | φ14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) , 0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75 Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20℃~60℃，湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-------------------|---------------|
| 31980050082 | 130 万红外防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-2826A |

130万飞碟型网络摄像机

型号：APG-IPC-2827A



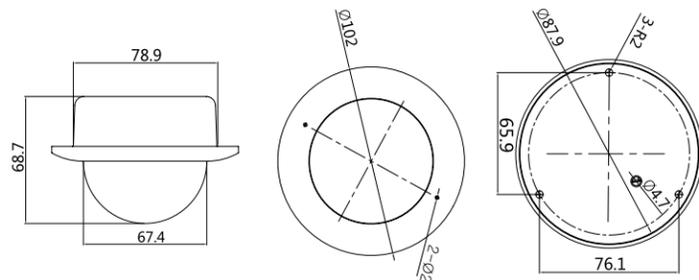
产品简介

适用于超市、仓库、地下停车场、酒吧、管道、等要求高清画质的场所，特别适用于酒店、办公室、走廊、楼梯、电梯等要求具有隐蔽性的监控场所，嵌入式使安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 小巧美观，安装隐蔽
- 两轴调节，方便安装
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调试
- 标配镜头：2.8mm 固定光圈镜头（4mm 可选）
- 安装方式：嵌入式安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2827A 130万飞碟型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 2.8mm / 4mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C, 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 102*68.7mm |
| | 重量 | 330G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980050160 | 130万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-2827A-2.8 |
| 31980050161 | 130万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-2827A-4 |

130万飞碟型网络摄像机

型号：APG-IPC-2827B



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2827B 130万飞碟型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 2.8mm / 4mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.001Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1个RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C~60°C, 湿度小于95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ102*68.7mm |
| | 重量 | 330G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

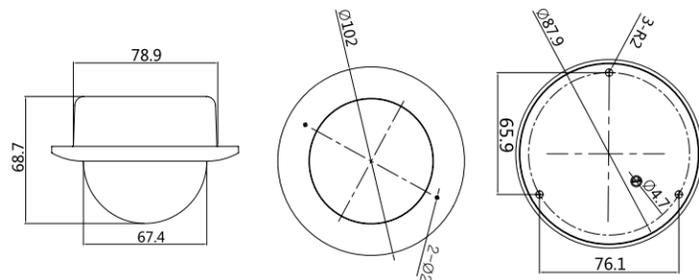
产品简介

适用于超市、仓库、地下停车场、酒吧、管道、等要求高清画质的场所，特别适用于酒店、办公室、走廊、楼梯、电梯等要求具有隐蔽性的监控场所，嵌入式使安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 小巧美观, 安装隐蔽
- 两轴调节, 方便安装
- 低照度
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: 2.8mm 固定光圈镜头 (4mm 可选)
- 安装方式: 嵌入式安装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980050162 | 130万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-2827B-2.8 |
| 31980050163 | 130万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-2827B-4 |

130 万红外枪型网络摄像机

型号: APG-IPC-2830A



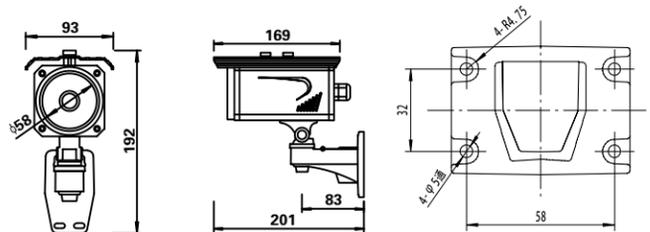
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：壁装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2830A 130 万红外枪型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 201*93*192mm |
| | 重量 | 920G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-----------------|
| 31980050060 | 130 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830A-4 |
| 31980050061 | 130 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830A-6 |
| 31980050062 | 130 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830A-8 |

130万红外枪型网络摄像机

型号: APG-IPC-2830B



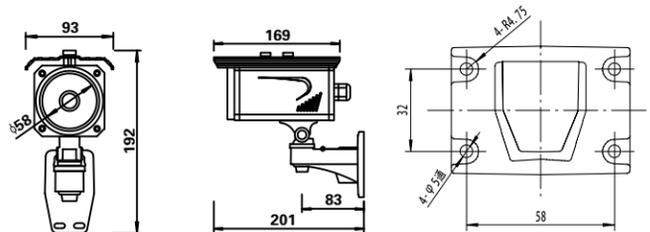
产品简介

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，IP66的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 低照度
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的5-10倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：壁装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2830B 130万红外枪型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 201*93*192mm |
| | 重量 | 920G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------|-----------------|
| 31980050092 | 130万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830B-4 |
| 31980050093 | 130万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830B-6 |
| 31980050094 | 130万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-2830B-8 |

130 万红外筒型网络摄像机

型号: APG-IPC-2831A



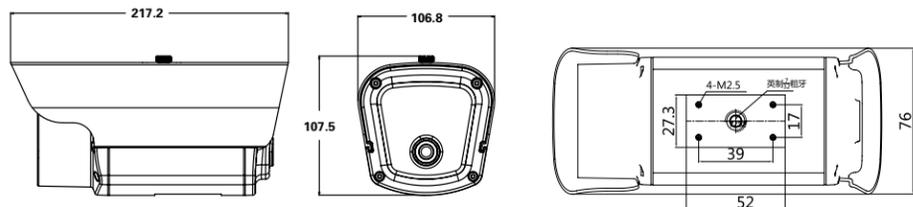
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：8mm 固定光圈镜头（12mm/16mm 可选）

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2831A 130 万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 8mm / 12mm / 16mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 40~50 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 217.2*106.8*107.5mm |
| | 重量 | 1100G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源，支架（支架可选配） |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|------------------|
| 31980050085 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831A-8 |
| 31980050086 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831A-12 |
| 31980050087 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831A-16 |

130 万红外筒型网络摄像机 型号：APG-IPC-2831B



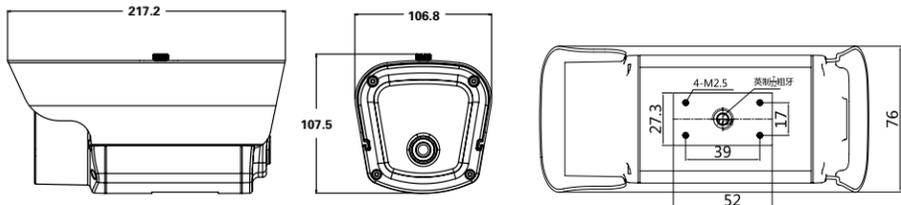
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 低照度
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：8mm 固定光圈镜头（12mm/16mm 可选）

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2831B 130 万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 8mm / 12mm / 16mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 40~50 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C，湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 217.2*106.8*107.5mm |
| | 重量 | 1100G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源，支架（支架可选配） |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|------------------|
| 31980050100 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831B-8 |
| 31980050101 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831B-12 |
| 31980050102 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2831B-16 |

130万红外筒型网络摄像机

型号: APG-IPC-2832A



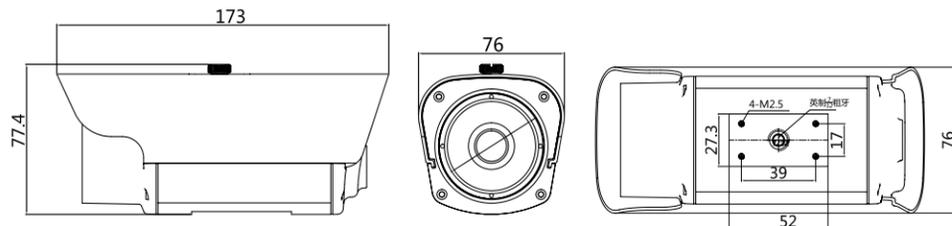
产品简介

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，IP66的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的5-10倍
- 超宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2832A 130万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) , 0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 173*76*77.4mm |
| | 重量 | 650G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源，支架（支架可选配） |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------|-----------------|
| 31980050088 | 130万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832A-4 |
| 31980050089 | 130万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832A-6 |
| 31980050090 | 130万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832A-8 |

130 万红外筒型网络摄像机

型号：APG-IPC-2832B



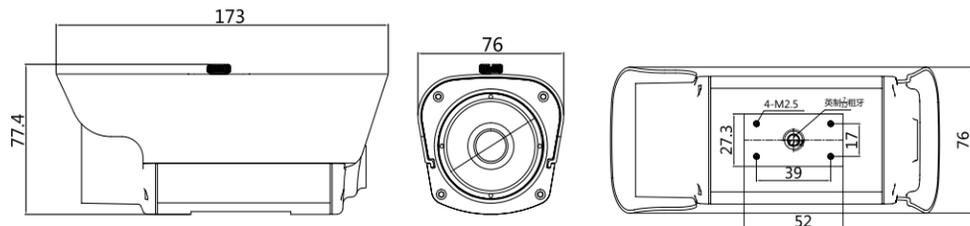
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 低照度
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1280×960
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-2832B 130 万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" Aptina CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1280×960 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 173*76*77.4mm |
| | 重量 | 650G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源，支架（支架可选配） |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-----------------|
| 31980050103 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832B-4 |
| 31980050104 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832B-6 |
| 31980050105 | 130 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-2832B-8 |

130万高清网络智能高速球

型号: APG-IPSD-614X



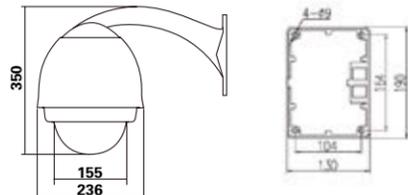
产品简介

适用于金融、电信、超市、酒店、政府、学校、机场、工厂、公安、司法、监狱、平安城市等要求超高清画质的场所。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 或 GB/T28181 标准
- 高强度铝合金精铸上罩
- 快装接口，具有热插拔功能
- 内置 Web Server，方便进行管理和配置，同时能够对一体机进行设置
- 具有音频及报警接口，实现语音对讲及报警功能
- 采用 H.264 高效视频编码，提供高清分辨率视频图像

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPSD-614X 130万高清网络智能高速球 |
|------|--------|--|
| 机芯参数 | 传感器 | 1/4" 逐行扫描 CMOS |
| | 有效像素 | 1280*720, 130万像素 |
| | 光学变焦 | 3.5~105mm (Optical 30X) |
| | 数字变焦 | OFF/ON (1x~16x) |
| | 日夜转换 | 自动 (ICR)/彩色/黑白 |
| | 隐私遮挡 | 区域 1、2、3、4 |
| | 最小物距 | Wide 50mm, Tele 1m |
| | 最低照度 | 彩色: 0.5Lux/F1.4 (50 IRE) 黑白: 0.05Lux/F1.4 (50 IRE) |
| 球体参数 | 旋转范围 | 水平: 360° 无限位连续旋转; 垂直: 0~90° (自动翻转) |
| | 旋转速度 | 水平: 0° -300° /S; 垂直: 0° -120° /S |
| | 预置位 | 128个, 预置位精度 ±0.5° |
| | 遮挡设置 | 3D 遮挡 8区域 |
| | 云台功能 | 8条巡航, 每条32个预置位; 自学习; 线性扫描 |
| 网络功能 | 隐私遮盖 | 4区域 |
| | 存储功能 | 支持 32G TF卡 |
| | 报警管理 | 常开常闭模式、联动录像、预置点、报警输出, 报警触发抓取图片、联动 E-Mail 通知 |
| | 智能报警 | 移动侦测 |
| | 支持协议 | TCP、UPNP、IP、HTTP、DHCP、PPPoE、RTSP、FTP、DDNS、NTP |
| | 网络接口 | 10/100M 网络自适应, RJ45 适配器 |
| | 接入协议 | ONVIF2.1 或 GB/T28181 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 多码流, 密码保护 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 压缩输出码率 | 50 Kbps~7Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711 |
| 接口定义 | 音频压缩码率 | 64Kbps |
| | 报警输入 | 3路报警输入 |
| | 报警输出 | 1路报警输出 |
| | 音频输入 | 1路 |
| | 音频输出 | 1路 |
| 一般规范 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 工作温度 | -10°C ~+50°C <90%, 无冷凝 |
| | 电源供应 | AC24V |
| | 防护等级 | IP66 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------|---------------|
| 31980050168 | 130万高清网络智能高速球 | APG-IPSD-614X |
| 31980040032 | 吊装支架 | APG-X-D |
| 31980040031 | 壁挂支架 | APG-X-B |

130万高清网络红外智能高速球

型号: APG-IPSD-614XR



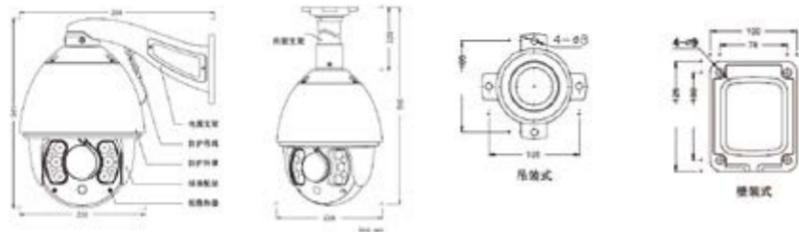
产品简介

适用于金融、电信、超市、酒店、政府、学校、机场、工厂、公安、司法、监狱、平安城市等要求超高清画质的场所。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 或 GB/T28181 标准
- 采用欧司朗红外灯，红外距离可达 150 米
- 外置全铝合金雨刷设计，确保图像画面清晰
- 智能温控设计，可实时显示球机内部温度
- 中置风路散热技术，具有散热效果好、可靠性高的优点
- 悬挂式快装结构，安装更快速，维修更便捷
- 通过菜单可单独设置红外灯的工作功率，与光学倍数关联
- 视频分析调光技术，红外夜视效果更好

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPSD-614XR 130万高清网络红外智能高速球 |
|------|--------|--|
| 机芯参数 | 传感器 | 1/4" 逐行扫描 CMOS |
| | 有效像素 | 1280*720, 130 万像素 |
| | 光学变焦 | 3.5~105mm (Optical 30X) |
| | 数字变焦 | Off/On(1x ~ 16x) |
| | 菜单显示 | 多语言菜单可选 |
| | 日夜转换 | 自动 (ICR) / 彩色 / 黑白 |
| | 隐私遮挡 | 区域 1、2、3、4 |
| | 最小物距 | Wide 50mm , Tele 1m |
| | 最低照度 | 彩色: 0.5Lux/F1.4 (50 IRE) 黑白: 0.05Lux/F1.4 (50 IRE) |
| 球体参数 | 旋转范围 | 水平: 360° 无限位连续旋转; 垂直: 0-90° (自动翻转) |
| | 旋转速度 | 水平: 0° -220° /S; 垂直: 0° -90° /S |
| | 预置位 | 128 个, 预置位精度 ±0.5° |
| | 云台功能 | 8 条巡航, 每条 32 个预置位; 自学习 |
| | 红外距离 | 120-150M |
| 网络功能 | 隐私保护 | 4 区域 |
| | 报警联动 | 联动录像、抓取图片、联动 E-Mail 通知 |
| | 智能报警 | 移动侦测 |
| | 支持协议 | TCP, UPNP, IP, HTTP, DHCP, PPPoE, RTSP, FTP, DDNS, NTP |
| | 网络接口 | 10/100M 网络自适应, RJ45 适配器 |
| | 接入协议 | ONVIF2.1 或 GB/T28181 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 多码流, 密码保护 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 压缩输出码率 | 50 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711 |
| 接口定义 | 音频压缩码率 | 64Kbps |
| | 报警输入 | 2 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路报警输出 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| 一般规范 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +60°C <90% |
| | 电源供应 | DC12V |
| | 防护等级 | IP66 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|----------------|
| 31980050169 | 130万高清网络红外智能高速球 | APG-IPSD-614XR |
| 31980040036 | 吊装支架 | APG-XR-D |
| 31980040035 | 壁装支架 | APG-XR-B |

200 万高清网络智能高速球

型号: APG-IPSD-623X



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPSD-623X 200 万高清网络智能高速球 |
|------|--------|--|
| 机芯参数 | 传感器 | 1/2.8" 逐行扫描 CMOS |
| | 有效像素 | 1920*1080, 200 万像素 |
| | 光学变焦 | 4.45~89mm (Optical 20X) |
| | 数字变焦 | OFF/ON (1x~16x) |
| | 日夜转换 | 自动 (ICR) / 彩色 / 黑白 |
| | 隐私遮挡 | 区域 1、2、3、4 |
| | 最小物距 | Wide 50mm, Tele 1m |
| 球体参数 | 最低照度 | 彩色: 0.3Lux/F1.6 (50 IRE) 黑白: 0.03Lux/F1.6 (50 IRE) |
| | 旋转范围 | 水平: 360° 无限位连续旋转; 垂直: 0~90° (自动翻转) |
| | 旋转速度 | 水平: 0° -300° /S; 垂直: 0° -120° /S |
| | 预置位 | 128 个, 预置位精度 ±0.5° |
| | 遮挡设置 | 3D 遮挡 8 区域 |
| 网络功能 | 云台功能 | 8 条巡航, 每条 32 个预置位; 自学习; 线性扫描 |
| | 隐私遮盖 | 4 区域 |
| | 存储功能 | 支持 32G TF 卡 |
| | 报警管理 | 常开常闭模式、联动录像、预置点、报警输出, 报警触发抓取图片、联动 E-Mail 通知 |
| | 智能报警 | 移动侦测 |
| | 支持协议 | TCP、UPNP、IP、HTTP、DHCP、PPPoE、RTSP、FTP、DDNS、NTP |
| | 网络接口 | 10/100M 网络自适应, RJ45 适配器 |
| | 接入协议 | ONVIF2.1 或 GB/T28181 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 多码流, 密码保护 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 压缩输出码率 | 50 Kbps~7Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711 |
| 接口定义 | 音频压缩码率 | 64Kbps |
| | 报警输入 | 3 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路报警输出 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| 一般规范 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +50°C <90%, 无冷凝 |
| | 电源供应 | AC24V |
| | 防护等级 | IP66 |

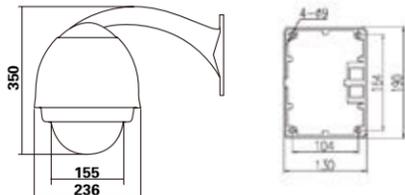
产品简介

适用于金融、电信、超市、酒店、政府、学校、机场、工厂、公安、司法、监狱、平安城市等要求超高清画质的场所。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 或 GB/T28181 标准
- 高强度铝合金精铸上罩
- 快装接口, 具有热插拔功能
- 内置 Web Server, 方便进行管理和配置, 同时能够对一体机进行设置
- 具有音频及报警接口, 实现语音对讲及报警功能
- 采用 H.264 高效视频编码, 提供高清分辨率视频图像

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|---------------|
| 31980050166 | 200 万高清网络智能高速球 | APG-IPSD-623X |
| 31980040032 | 吊装支架 | APG-X-D |
| 31980040031 | 壁装支架 | APG-X-B |

200 万高清网络红外智能高速球

型号：APG-IPSD-623XR



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPSD-623XR 200 万高清网络红外智能高速球 |
|------|--------|--|
| 机芯参数 | 传感器 | 1/2.8" 逐行扫描 CMOS |
| | 有效像素 | 1920*1080, 200 万像素 |
| | 光学变焦 | 4.45~89mm(20X 光学) |
| | 数字变焦 | 0ff/0n(1x ~ 16x) |
| | 菜单显示 | 多语言菜单可选 |
| | 日夜转换 | 自动 (ICR) / 彩色 / 黑白 |
| | 隐私遮挡 | 区域 1、2、3、4 |
| | 最小物距 | Wide 50mm , Tele 1m |
| 球体参数 | 最低照度 | 彩色: 0.3Lux/F1.6 (50 IRE) 黑白: 0.03Lux/F1.6 (50 IRE) |
| | 旋转范围 | 水平: 360° 无限位连续旋转; 垂直: 0-90° (自动翻转) |
| | 旋转速度 | 水平: 0° -220° /S; 垂直: 0° -90° /S |
| | 预置位 | 128 个, 预置位精度 ±0.5° |
| | 云台功能 | 8 条巡航, 每条 32 个预置位; 自学习 |
| 网络功能 | 红外距离 | 120-150M |
| | 隐私保护 | 4 区域 |
| | 报警联动 | 联动录像、抓取图片、联动 E-Mail 通知 |
| | 智能报警 | 移动侦测 |
| | 支持协议 | TCP, UPNP, IP, HTTP, DHCP, PPPoE, RTSP, FTP, DDNS, NTP |
| | 网络接口 | 10/100M 网络自适应, RJ45 适配器 |
| | 接入协议 | ONVIF2.1 或 GB/T28181 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 多码流, 密码保护 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 压缩输出码率 | 50 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711 |
| 接口定义 | 音频压缩码率 | 64Kbps |
| | 报警输入 | 2 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路报警输出 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| 一般规范 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +60°C <90% |
| | 电源供应 | DC12V |
| | 防护等级 | IP66 |

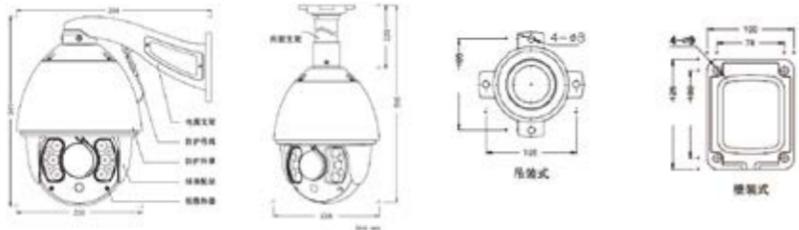
产品简介

适用于金融、电信、超市、酒店、政府、学校、机场、工厂、公安、司法、监狱、平安城市等要求超高清画质的场所。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 或 GB/T28181 标准
- 采用欧司朗红外灯, 红外距离可达 150 米
- 外置全铝合金雨刷设计, 确保图像画面清晰
- 智能温控设计, 可实时显示球机内部温度
- 中置风路散热技术, 具有散热效果好、可靠性高的优点
- 悬挂式快装结构, 安装更快速, 维修更便捷
- 通过菜单可单独设置红外灯的工作功率, 与光学倍数关联
- 支持定时功能, 可实现 7 天, 每天 7 个时间段的定时设置
- 视频分析调光技术, 红外夜视效果更好

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|---------------|
| 31980050167 | 200 万高清网络智能高速球 | APG-IPSD-623X |
| 31980040036 | 吊装支架 | APG-XR-D |
| 31980040035 | 壁装支架 | APG-XR-B |

200 万枪型网络摄像机 型号：APG-IPC-5610C



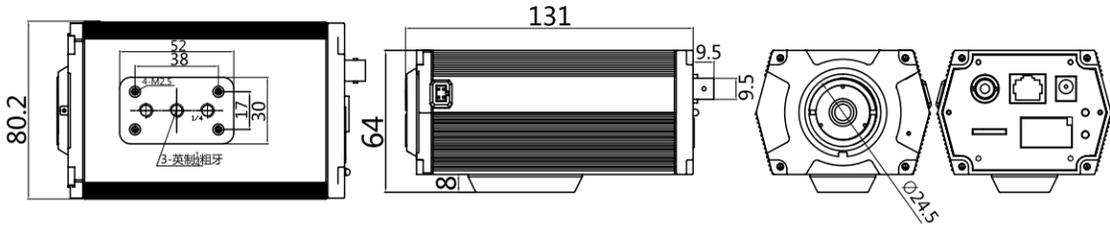
产品简介

工业设计外观，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等室内场所，特别适用于明暗交界处，如银行柜台、超市正门、酒店大厅等需要高清监控的室内场所。

主要特性

- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 最高分辨率 1920×1080
- 支持双码流，心跳
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 本地模拟输出，方便安装调试

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5610C 200 万枪型网络摄像机 |
|------|---------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | C/CS 接口，镜头可选 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 DC 驱动 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色 , 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| 图像参数 | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| 网络功能 | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | 131*80.2*64mm |
| | 重量 | 415G |
| 备注 | 本产品不含镜头，支架，电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------|
| 31980050068 | 200 万枪型网络摄像机 | APG-IPC-5610C |

200 万枪型网络摄像机

型号：APG-IPC-5610C-S



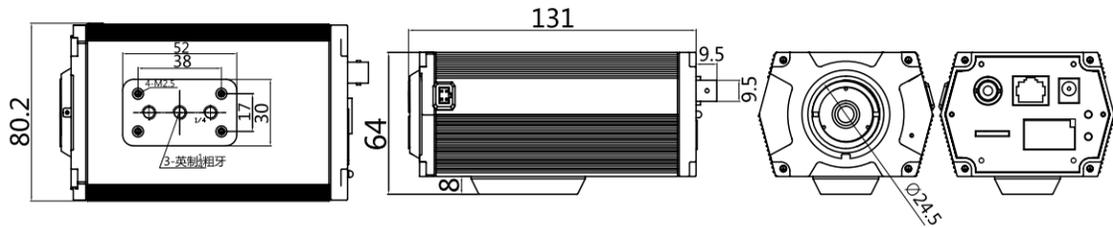
产品简介

工业设计外观，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等室内场所，特别适用于阴暗交合处，如银行柜台、超市正门、酒店大厅等需要高清监控的室内场所。

主要特性

- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 本地模拟输出，方便安装调节
- AC 24V、DC 12V 自适应及 POE，多种供电模式

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5610C-S 200 万枪型网络摄像机 |
|------|---------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | C/CS 接口，镜头可选 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 DC 驱动 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C~60°C, 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | AC 24V±10% / DC 12V±25% / POE |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | 131*80.2*64mm |
| | 重量 | 415G |
| 备注 | 本产品不含镜头，支架，电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-----------------|
| 31980050126 | 200 万枪型网络摄像机 | APG-IPC-5610C-S |

200 万红外海螺型网络摄像机

型号: APG-IPC-5620C



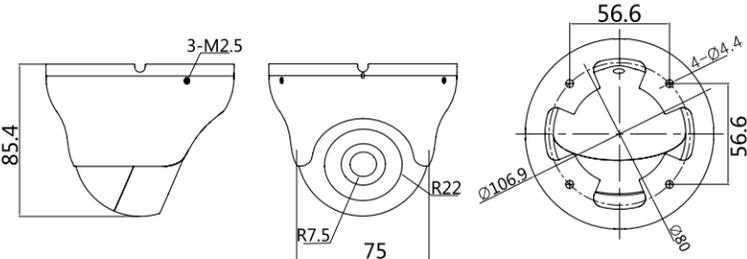
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- 万象旋钮，便于安装
- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 安装方式：吸顶、侧墙安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5620C 200 万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ 106.9*85.4mm |
| | 重量 | 430G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050157 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5620C-4 |
| 31980050158 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5620C-6 |
| 31980050159 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5620C-8 |

200 万红外海螺型网络摄像机

型号：APG-IPC-5621C



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5621C 200 万红外海螺型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 10~20 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ92.7*74.16 mm |
| | 重量 | 380G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

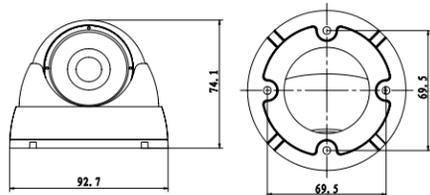
产品简介

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。

主要特性

- 万象旋钮, 便于安装
- 第三代红外阵列红外灯, 使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: 4mm 固定光圈镜头 (6mm/8mm 可选)
- 安装方式: 吸顶、侧墙安装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050073 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5621C-4 |
| 31980050074 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5621C-6 |
| 31980050075 | 200 万红外海螺型网络摄像机 | APG-IPC-5621C-8 |

200 万防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-5623C



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5623C 200 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | φ 14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色 , 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| 压缩标准 | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| 接口定义 | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| 一般规范 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 120.68*105.49 mm |
| | 重量 | 580G |
| 备注 | 本产品不含电源 | |

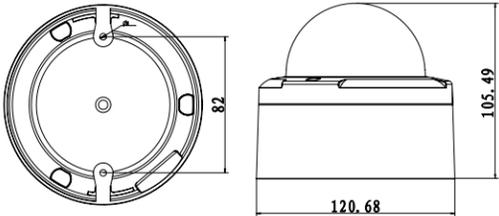
产品简介

防暴外壳设计, 坚固耐重力冲击, 适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的室内场所, 可吸顶和嵌入式安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节, 方便安装
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: φ 14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 安装方式: 吸顶, 嵌入式安装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------|
| 31980050072 | 200 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-5623C |

200 万防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-5624C



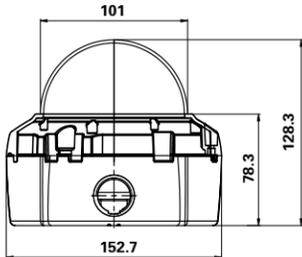
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：φ 14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式：吸顶安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5624C 200 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | φ 14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------|
| 31980050083 | 200 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-5624C |

200 万防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-5624C-S



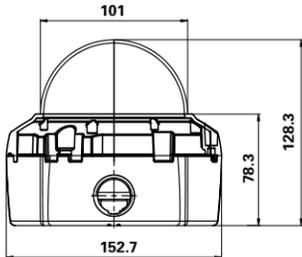
产品简介

防暴外壳设计，坚固耐重力冲击，适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节，方便安装
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调试
- 标配镜头：φ14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式：吸顶安装
- AC 24V、DC 12V 自适应及 POE，多种供电模式

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5624C-S 200 万防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | φ14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | AC 24V±10% / DC 12V±25% / POE |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| 备注 | 本产品不含电源 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 31980050127 | 200 万防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-5624C-S |

200 万红外防暴半球型网络摄像机

型号：APG-IPC-5626C



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5626C 200 万红外防暴半球型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | φ 14 2.8-12mm |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | TF Card 本地存储 32G |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | φ 152.7*128.3 mm |
| | 重量 | 1220G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

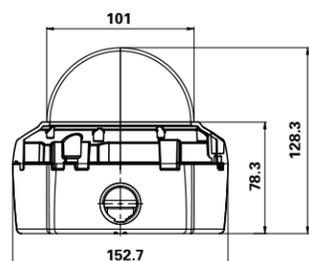
产品简介

防暴外壳设计, 坚固耐重力冲击, 适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等需要高清监控的且需要防暴的室内场所。

主要特性

- 防暴、坚固耐重力冲击
- 三轴调节, 方便安装
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: φ 14 2.8-12mm 自动光圈镜头
- 支持最大 32G TF 卡本地存储
- 安装方式: 吸顶安装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-------------------|---------------|
| 31980050084 | 200 万红外防暴半球型网络摄像机 | APG-IPC-5626C |

200 万飞碟型网络摄像机

型号：APG-IPC-5627C



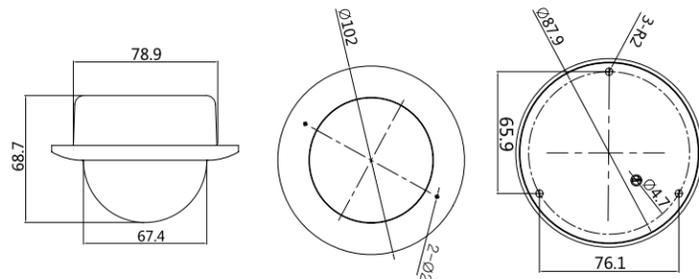
产品简介

适用于超市、仓库、地下停车场、酒吧、管道、等要求高清画质的场所，特别适用于酒店、办公室、走廊、楼梯、电梯等要求具有隐蔽性的监控场所，嵌入式使安装更加隐蔽美观。

主要特性

- 小巧美观，安装隐蔽
- 两轴调节，方便安装
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：2.8mm 固定光圈镜头（4mm 可选）
- 安装方式：嵌入式安装

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5627C 200 万飞碟型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 2.8mm / 4mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 彩色, 0.005Lux @(F1.2, AGC ON) 黑白 |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080, 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| 通用功能 | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| | H.264 压缩标准 | Baseline, Main Profile, High Profile |
| 压缩标准 | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 接口定义 | 报警输入 |
| 报警输出 | | N/A |
| 通讯接口 | | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| 音频输入 | | N/A |
| 音频输出 | | N/A |
| 视频输出 | | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C, 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% |
| | 功耗 | <5.5W |
| | 尺寸 | φ 102*68.7mm |
| | 重量 | 330G |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------|-------------------|
| 31980050164 | 200 万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-5627C-2.8 |
| 31980050165 | 200 万飞碟型网络摄像机 | APG-IPC-5627C-4 |

200 万红外枪型网络摄像机

型号: APG-IPC-5630C



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5630C 200 万红外枪型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 网络功能 | 存储功能 | N/A |
| | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| 接口定义 | 报警输入 | N/A |
| | 报警输出 | N/A |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 音频输入 | N/A |
| | 音频输出 | N/A |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 201*192*93mm |
| | 重量 | 920G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源 |

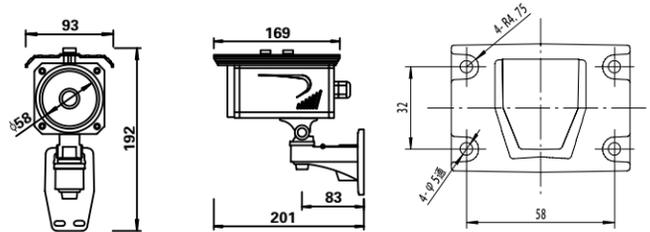
产品简介

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, IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯, 使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: 4mm 固定光圈镜头 (6mm/8mm 可选)
- 安装方式: 壁装

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-----------------|
| 31980050069 | 200 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-5630C-4 |
| 31980050070 | 200 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-5630C-6 |
| 31980050071 | 200 万红外枪型网络摄像机 | APG-IPC-5630C-8 |

200 万红外筒型网络摄像机

型号: APG-IPC-5631C



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5631C 200 万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 8mm / 12mm / 16mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 40~50 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像, 自动, 定时, 阈值控制, 翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度, 对比度, 饱和度, 锐度, 色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡, 抗闪烁, 去雾, 走廊模式, 镜像, 翻转, 背光补偿, 强光抑制 |
| 智能报警 | 智能报警 | 移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线, 断网, 硬盘错误, IP 冲突, 磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流, 密码保护, 心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 217.2*106.8*107.5mm |
| | 重量 | 1100G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源, 支架(支架可选配) |

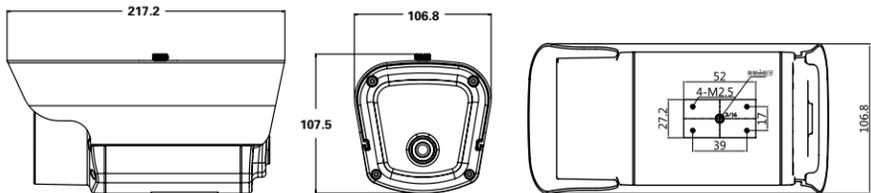
产品简介

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, IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯, 使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS, 支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡, 去雾, 走廊模式, 镜像
- 支持移动侦测, 视频遮挡, 周界, 绊线
- 支持双码流, 心跳
- 支持 Bmp 抓图, 图片效果更好
- 本地模拟输出, 方便安装调节
- 标配镜头: 8mm 固定光圈镜头 (12mm/16mm 可选)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|------------------|
| 31980050106 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5631C-8 |
| 31980050107 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5631C-12 |
| 31980050108 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5631C-16 |

200 万红外筒型网络摄像机

型号: APG-IPC-5632C



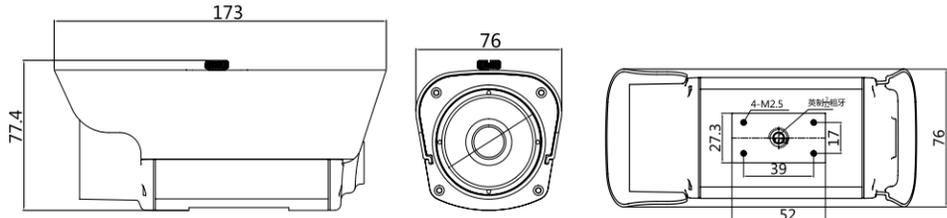
产品简介

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，IP66 的防护等级使安装更加可靠。

主要特性

- IP66 防护等级
- 第三代红外阵列红外灯，使用寿命是普通红外灯的 5-10 倍
- 宽动态，背光补偿，强光抑制，适合复杂环境监控
- 最高分辨率 1920×1080
- 逐行扫描 CMOS，支持 2D/3D 数字降噪
- 支持客户端和手机远程监控
- 支持区域遮挡，去雾，走廊模式，镜像
- 支持移动侦测，视频遮挡，周界，绊线
- 支持双码流，心跳
- 支持 Bmp 抓图，图片效果更好
- 本地模拟输出，方便安装调节
- 标配镜头：4mm 固定光圈镜头（6mm/8mm 可选）
- 本产品出厂不含支架（可选配）

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IPC-5632C 200 万红外筒型网络摄像机 |
|------|------------|---|
| 光学参数 | 传感器 | 1/3" SONY CMOS |
| | 镜头参数 | M12 4mm / 6mm / 8mm 选配 |
| | 快门 | 1/25~1/100000 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 照度 | 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) ,0 Lux with IR |
| | 红外距离 | 20~30 M |
| | 日夜转换 | 双滤光片切换同步图像，自动，定时，阈值控制，翻转 |
| | 数字降噪 | 2D/3D 数字降噪 |
| 图像参数 | 像素 | 1920×1080 , 1280×720 |
| | 帧率 | PAL @ 25 fps |
| | 图像调节 | 亮度，对比度，饱和度，锐度，色度等可调 |
| | 图像设置 | 区域遮挡，抗闪烁，去雾，走廊模式，镜像，翻转，背光补偿，强光抑制 |
| 网络功能 | 智能报警 | 移动侦测，视频遮挡，周界，绊线，断网，硬盘错误，IP 冲突，磁盘满 |
| | 支持协议 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS |
| | 接入协议 | ONVIF2.1, GB/T28181, 主动注册 |
| | 通用功能 | 双码流，密码保护，心跳 |
| 压缩标准 | H.264 压缩标准 | Baseline , Main Profile , High Profile |
| | 压缩输出码率 | 64 Kbps~8Mbps |
| | 音频压缩标准 | G.711A |
| | 音频压缩码率 | 8Kbps |
| 接口定义 | 报警输入 | 1 路 |
| | 报警输出 | 1 路 |
| | 通讯接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS485 |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | 1 路 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 一般规范 | 工作温度 | -20°C ~60°C , 湿度小于 95% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±25% (PoE 可选) |
| | 功耗 | <7.5W |
| | 尺寸 | 173*76*77.4mm |
| | 重量 | 650G |
| | 防护等级 | IP66 |
| | 备注 | 本产品不含电源，支架（支架可选配） |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-----------------|
| 31980050109 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5632C-4 |
| 31980050110 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5632C-6 |
| 31980050111 | 200 万红外筒型网络摄像机 | APG-IPC-5632C-8 |

网络硬盘录像机 NVR

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



128 路 720P 存储服务器

型号：APG-NVS-60128HN-3U

- 全面支持 ONVIF2.1
- 64 路 1080P/128 路 720P 全数字视频输入实时录像
- 支持手机预览
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 16 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持 RAID1 及热插拔

产品系列概要

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 最高支持 16 路 1080P 高清网络硬盘录像机
- 可以同时接入模拟摄像机、网络视频服务器、IP 摄像机、IP 球机、DVR 级联
- 支持多种模式 HDMI, VGA, CVBS 视频输出
- 所有视频通道任意设置网络双码流传输最高支持 1080P, 子通道最高支持 D1、CIF
- 最多支持 16 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘, 并且硬盘支持冗余备份功能
- 支持手机预览 (Android、iPhone、BlackBerry、Windows Mobile、Symbian)
- 最多支持 16 路 D1 音视频同步回放, 且支持多路 720P 或 1080P 回放
- 支持设备配置信息的导入 / 导出操作, 可以快速配置相同环境下多台录像机
- 用户可以通过前面板按键、飞梭键、鼠标、遥控器、DVR 控制键盘等操作

产品命名规则

型号举例：



| 录像机系列 | 视频路数 | 音频路数 | 分辨率标识 | 产品外壳标识 |
|-----------------|------------|-----------|--------|-------------|
| NVR: 网络硬盘录像机 | 16: 16 路视频 | S: 16 路音频 | C: Cif | 7U: 7U 机箱 |
| DVR: 数字硬盘录像机 | 8 : 8 路视频 | E: 8 路音频 | D: D1 | 5U: 5U 机箱 |
| DVS: 视频编码器 | 4 : 4 路视频 | F: 4 路音频 | H: 高清 | 2U: 2U 机箱 |
| DVD: 视频解码器 | 1 : 1 路视频 | A: 1 路音频 | | 1H: 1.5U 机箱 |
| NVS: 嵌入式网络存储服务器 | | | | |

128 路 720P 存储服务器

型号: APG-NVS-60128HN-3U



产品规格

| 型号 | APG-NVS-60128HN-3U | |
|------|--------------------|--|
| 设备系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 视频压缩标准 | H. 264 |
| | 音频压缩标准 | G. 711 |
| | 码流类型 | H. 264 限定码流, H. 264 可变码流 |
| 录像管理 | IPC 视频接入路数 | 64 路 1080P/128 路 720P |
| | 视频接入总资源 | 400Mbps |
| | 流转发路数 | 32 路 1080P /64 路 720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 |
| | 备份方式 | 网络 /USB/ 本机硬盘 |
| | 回放模式 | 远程同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 传输码率 / 路 | 64Kbps ~ 12Mbps |
| 硬盘驱动 | 硬盘个数 | 16XSata (可使用监控级硬盘) |
| | 容量 | 3.5" 500/750GB/1TB/2TB/3TB/4TB, SATA 磁盘 |
| | RAID 类型 | RAID 1 |
| | 硬盘安装 | 支持热插拔 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络管理 | 网络协议 | TCP、UDP、RTP/RTCP/RTSP、NTP、HTTP、DHCP |
| | 最大端到端延迟 | 300ms |
| | 网络接口 | 10M/100M/1000M/ 自适应, 半双工 / 全双工 / 自适应, RJ45 接口 |
| | 网口数量 | 2 个 |
| | 配置模式 | HTTP Web 配置 |
| | 升级模式 | 支持本地升级和远程升级 |
| 常规参数 | 电源 | AC100V ~ 240V 50Hz/60Hz |
| | 冗余电源模块 | 可选 |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 / 湿度 | -10°C ~ +55°C /10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 噪声 | 运行模式中, 于侧位测量声压 <50 DbA; 环境温 <28°C 时测得声强为 6. 2dBA |
| | 静电释放 | 每项英特尔环境温度测试规范 15KV |
| | 外型尺寸 | 650 (长) x434 (宽) x(高)132mm |
| | 安装方式 | 机架安装, 台式安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|------------------|--------------------|
| 31980020017 | 128 路 720P 存储服务器 | APG-NVS-60128HN-3U |

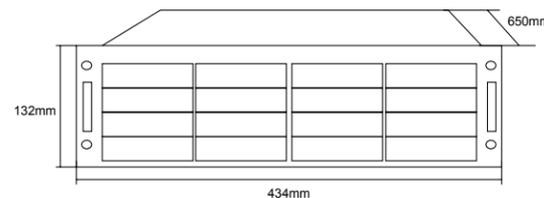
应用领域

APG-NVS-60128HN-3U 是集安防针对安防监控高清视频应用推出的新一代嵌入式网络存储服务器, 是一款全高清、大容量、硬件式、多功能、高可靠的一体化机型。设备采用高可靠设计, 支持多种主流高清监控摄像机的接入。除具有了全数字监控系统的典型特点外, 还兼有高清晰、大容量、易扩展和多功能等突出优势。可以广泛应用于金融、公安、电力、交通、能源、教育、大型园区、楼宇、医疗等各种行业的监控系统中。集接前端接入、专业存储、视频监控于一体。通过 IP 网络连接监控前端及报警等设备, 真正意义上的全数字网络化高清视频监控解决平台。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1
- 64 路 1080P/128 路 720P 全数字视频输入实时录像
- 支持手机预览
- 采用标准 H. 264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 16 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持 RAID1 及热插拔

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号：FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A2-2)-D



产品规格

| 型号 | FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A2-2)-D | |
|--------|---|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 1080P/720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB / DVD-RW / eSATA |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / DVD-RW / eSATA |
| 视频 | 高清 IPC 输入 | 16 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| 音频 | 音频对讲输入 | 支持 |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 16 路报警输入 |
| | 报警输出 | 4 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 2 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数及接口 | 8 个 SATA |
| | eSATA | 支持 |
| 网络特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 电气特性 | 电源 | AC100V ~ 240V 50Hz/60Hz |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| 物理特性 | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 机箱 | 标准 2U 机箱 |
| | 外型尺寸 | 447 (长) x 440 (宽) x 88 (高) mm |
| | 重量 | 6.8Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 机架安装, 台式安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------------|---|
| 31980020021 | 16 路 1080P 高清网络硬盘录像机 | FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A2-2)-D |

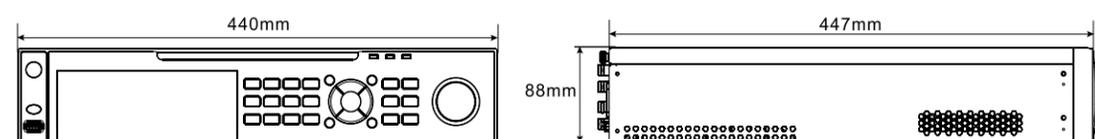
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 16 路 1080P 全数字视频输入实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android, iPhone, BlackBerry, Windows Mobile, Symbian)

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号: FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A1-2)-D



产品规格

| 型号 | FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A1-2)-D | |
|--------|---|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 1080P/720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB / DVD-RW / eSATA |
| 视频 | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / DVD-RW / eSATA |
| | 高清 IPC 输入 | 16 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| 音频 | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| | 音频对讲输入 | 支持 |
| 外部 I/O | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 报警输入 | 16 路报警输入 |
| | 报警输出 | 4 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 2 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数及接口 | 8 个 SATA |
| | eSATA | 支持 |
| 电气特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 物理特性 | 电源 | AC100V ~ 240V 50Hz/60Hz |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 机箱 | 标准 2U 机箱 |
| | 外型尺寸 | 447 (长) x 440 (宽) x 88 (高) mm |
| 重量 | 6.8Kg (不含硬盘) | |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------------|---|
| 31980020020 | 16 路 720P 高清网络硬盘录像机 | FV-NVR-9616HN-1H-A-L-AF-DVR-II-A0+16-16(A1-2)-D |

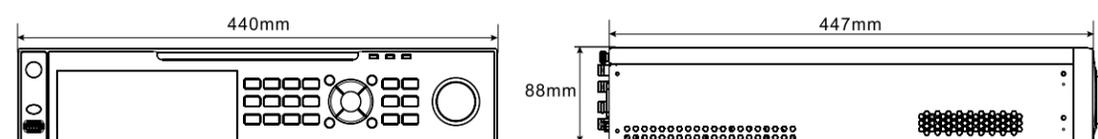
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 16 路 720P/8 路 1080P 全数字视频输入实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android, iPhone, BlackBerry, Windows Mobile, Symbian)

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号: APG-NVR-9616HN-2U



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9616HN-2U | |
|--------|-------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 1080P/720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB / DVD-RW / eSATA |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / DVD-RW / eSATA |
| 视频 | 高清 IPC 输入 | 16 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| 音频 | 音频对讲输入 | 支持 |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 16 路报警输入 |
| | 报警输出 | 4 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 2 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数及接口 | 8 个 SATA |
| | eSATA | 支持 |
| 网络特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 电气特性 | 电源 | AC100V ~ 240V 50Hz/60Hz |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| 物理特性 | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 机箱 | 标准 2U 机箱 |
| | 外型尺寸 | 447 (长) x 440 (宽) x 88 (高) mm |
| | 重量 | 6.8Kg (不含硬盘) |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------------|-------------------|
| 31980020010 | 16 路 720P 高清网络硬盘录像机 | APG-NVR-9616HN-2U |

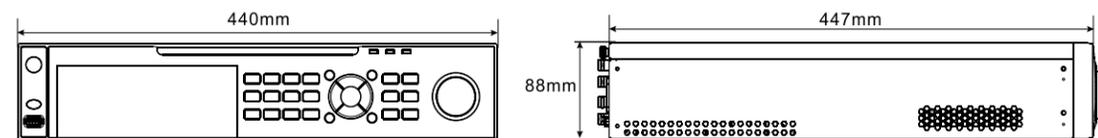
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 16 路 720P/8 路 1080P 全数字视频输入实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android, iPhone, BlackBerry, Windows Mobile, Symbian)

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号：APG-NVR-9616HN-1H



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9616HN-1H | |
|--------|-------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 1080P/720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB/eSATA |
| 视频 | 备份方式 | 网络 / USB/ 本机硬盘 / eSATA |
| | 高清 IPC 输入 | 16 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| 音频 | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920×1080) |
| | 音频对讲输入 | 1 个 BNC |
| 外部 I/O | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 报警输入 | 8 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数及接口 | 4 个 SATA |
| | eSATA | 支持 |
| 电气特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 物理特性 | 电源 | DC12V±10% (电源外置) |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 机箱 | 标准 1.5U 机箱 |
| | 外型尺寸 | 383 (长) × 440 (宽) × 70 (高) mm |
| | 重量 | 4.6Kg (不含硬盘) |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|------------|---------------------|-------------------|
| 3198002009 | 16 路 720P 高清网络硬盘录像机 | APG-NVR-9616HN-1H |

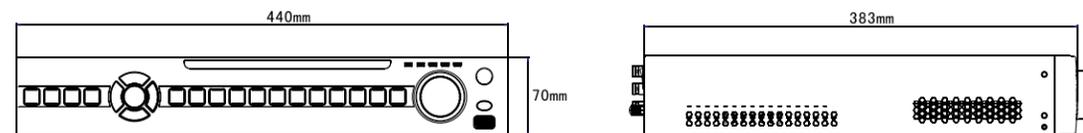
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 16 路 720P/8 路 1080P 全数字视频输入实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 4 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android、iPhone、BlackBerry、Windows Mobile、Symbian)

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号：APG-NVR-9636SDN-2U



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9636SDN-2U | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | D1 (数字通道) |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB / eSATA / DVD-RW |
| 视频 | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / eSATA / DVD-RW |
| | 高清 IPC 输入 | 36 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| 音频 | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920×1080) |
| | 音频对讲输入 | 支持 |
| 外部 I/O | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 报警输入 | 36 路报警输入 |
| | 报警输出 | 4 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 2 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数及接口 | 8 个 SATA |
| 网络特性 | eSATA | 2 个 |
| | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| 电气特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | AC 100V ~ 240V 50Hz/60Hz |
| 物理特性 | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 机箱 | 标准 2U 机箱 |
| | 外型尺寸 | 447 (长) × 440 (宽) × 88 (高) mm |
| | 重量 | 6.8Kg (不含硬盘) |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|--------------------|
| 31980020018 | 36 路 D1 网络硬盘录像机 | APG-NVR-9636SDN-2U |

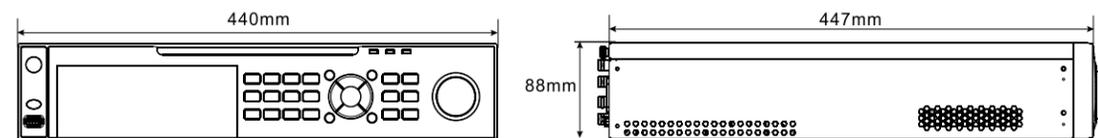
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 36 路 D1 全数字视频输入实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android, iPhone, BlackBerry, Windows Mobile, Symbian)

产品尺寸



NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号：APG-NVR-9616HN-11F



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9616HN-11F | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 1080P/720P |
| | 回放图像质量 | 1080P/720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| 视频 | 高清 IPC 视频输入 | 16 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920 × 1080) |
| 音频 | 音频对讲输入 | 1 个 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 1 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数及接口 | 2 个 SATA |
| 网络特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 电气特性 | 电源 | DC12V ± 10% (电源外置) |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| 物理特性 | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外型尺寸 | 270 (长) × 320 (宽) × 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 台式安装 |

应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 16 路 720P/8 路 1080P 全数字视频输入实时录像
- 支持 VGA、HDMI、CVBS 同步输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 支持 2 个 SATA 接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------------|--------------------|
| 31980020013 | 16 路 720P 高清网络硬盘录像机 | APG-NVR-9616HN-11F |

NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号: APG-NVR-9809HN-11F



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9809HN-11F | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 720P |
| | 回放图像质量 | 720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| 视频 | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| | 高清 IPC 视频输入 | 9 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| 音频 | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920 × 1080) |
| | 音频对讲输入 | 1 个 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 1 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数及接口 | 2 个 SATA |
| | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| 电气特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | DC12V ± 10% (电源外置) |
| 物理特性 | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外型尺寸 | 270 (长) × 320 (宽) × 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 台式安装 |

应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 9 路 720P 全数字视频输入实时录像
- 支持 VGA、HDMI、CVBS 同步输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 支持 2 个 SATA 接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 31980020019 | 9 路 720P 高清网络硬盘录像机 | APG-NVR-9809HN-11F |

NVR 嵌入式网络硬盘录像机

型号: APG-NVR-9804HN-11F



产品规格

| 型号 | APG-NVR-9804HN-11F | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4 画面显示 |
| | 监视图像质量 | 720P |
| | 回放图像质量 | 720P/D1/HD1/CIF/QCIF |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| 视频 | 高清 IPC 视频输入 | 4 路 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| 音频 | 音频对讲输入 | 1 个 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 4 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数及接口 | 2 个 SATA |
| 网络特性 | 网络接口 | RJ45 100M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 电气特性 | 电源 | DC12V±10% (电源外置) |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| 物理特性 | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外型尺寸 | 270 (长) x 320 (宽) x 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 台式安装 |

应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 全面支持 ONVIF2.1 及 GB/T28181 标准
- 4 路 720P 全数字视频输入实时录像
- 支持 VGA、HDMI、CVBS 同步输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 支持 2 个 SATA 接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 31980020012 | 4 路 720P 高清网络硬盘录像机 | APG-NVR-9804HN-11F |

视频编解码器

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



5U 集中式视频解码器

型号：APG-DVD-3909HD-5U

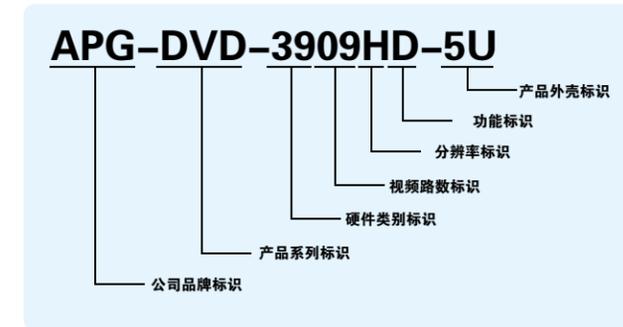
- 9 路 1080P/36 路 720P/81 路 D1 高清解码
- 5U 机架式集中式全金属结构
- H. 264 支持 9 路 1080P 实时视频解码
- 9 路 BNC/VGA/HDMI 同时解码输出
- 9 路音频输入，支持语音对讲
- 9 路报警输入，9 路报警输出
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UpnP、NTP 等多种网络协议
- 随机附赠多机视频监控系统软件 APGC
- 支持多种平台接入（神眼平台，中星贝尔平台，APGS 综合视频监控管理平台等）

产品系列概要

- 嵌入式 Linux 操作系统，采用标准 H. 264 压缩算法
- 支持双向语音对讲及透明串口，云台控制，支持报警输入，报警输出
- 支持鼠标局部拖动数字放大功能
- 支持手机预览 (Android、iPhone、BlackBerry、Windows Mobile、Symbian)
- 支持双码流同时输出
- 支持 DDNS (花生壳, 3322, DynDNS)
- 内嵌 WEB Server 方便远程控制管理，支持多种运营商平台接入
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UpnP、NTP 等多种网络协议

产品命名规则

型号举例：



| 录像机系列 | 视频路数 | 音频路数 | 分辨率标识 | 产品外壳标识 |
|-----------------|------------|-----------|--------|-------------|
| NVR: 网络硬盘录像机 | 16: 16 路视频 | S: 16 路音频 | C: Cif | 7U: 7U 机箱 |
| DVR: 数字硬盘录像机 | 8 : 8 路视频 | E: 8 路音频 | D: D1 | 5U: 5U 机箱 |
| DVS: 视频编码器 | 4 : 4 路视频 | F: 4 路音频 | H: 高清 | 2U: 2U 机箱 |
| DVD: 视频解码器 | 1 : 1 路视频 | A: 1 路音频 | | 1H: 1.5U 机箱 |
| NVS: 嵌入式网络存储服务器 | | | | |

网络视频解码器

型号: APG-DVD-3901HD-B



产品规格

| 型号 | | APG-DVD-3901HD-B |
|--------|----------------------------------|--|
| 软件 | 集成开发支持 | 提供完善的 SDK 开发支持 |
| 硬件接口参数 | 视频输入 | 网络流 |
| | 视频输出 | 1 路 BNC/1 路 VGA/1 路 HDMI |
| | 视频解码标准 | H. 264 |
| | 视频分辨率 | 1080P/720P/D1 |
| | 视频帧率 | PAL: 25 帧 / 秒, NTSC: 30 帧 / 秒 |
| | 视频码率 | 32K-6Mbps 码率可调 |
| | 码流类型 | 视频流, 复合流 |
| | 双码流 | 支持 |
| | 隐私遮盖 | 支持 |
| | OSD 叠加 | 支持 |
| | 音频解码标准 | G. 711 |
| | 音频码率 | 64Kbps |
| | 音频对讲输入 | 1 路 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) | |
| 辅助接口 | RS485 接口 | 支持云台键盘控制 |
| | USB 接口 | 2 个 (USB2.0) |
| | 开关量 | 4 路 |
| 网络特性 | 网络接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 网络协议 | HTTP, FTP, SMTP, SNMP, DDNS, uPnP, SIP, SOAP, SDP, 3GPP, NTP |
| 环境 | 工作电压 | DC 12V ±10% |
| | 最大功率 | 4W |
| | 外形尺寸 | 200 (长) × 124 (宽) × 44 (高) mm |
| | 产品重量 | 0.7Kg |
| | 工作温度 | 0°C ~ +55°C |

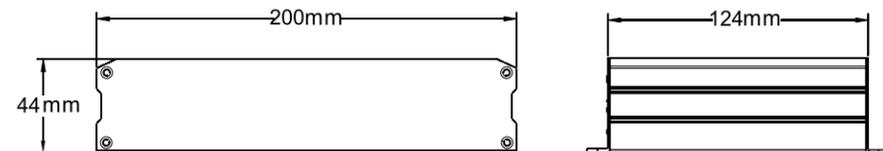
应用领域

产品可广泛应用于画质高的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 单路 1080P/4 路 720P/9 路 D1 高清解码
- HDMI、VGA 最高 1920*1080 输出
- 采用标准 H. 264 压缩算法
- 1 路 BNC/VGA/HDMI 同时解码输出
- 1 路音频输入, 支持语音对讲
- 4 路报警输入, 1 路报警输出
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UPnP、NTP 等多种网络协议
- 内置 WEB Server 方便控制管理上墙
- 支持多种平台接入 (神眼平台, 中星贝尔平台, APGS 综合视频监控, 管理平台等)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|------------------|
| 31980160013 | 1 路 1080P 视频解码器 | APG-DVD-3901HD-B |

5U 集中式视频解码器

型号: APG-DVD-3906HD-5U



产品规格

| 型号 | APG-DVD-3906HD-5U | |
|--------|-------------------|--|
| 软件 | 集成开发支持 | 提供完善的 SDK 开发支持 |
| | IE 浏览 | 内置 WEB 服务器 |
| | 客户端工具 | APGC |
| | 中心管理软件 | APGS 综合视频监控管理平台视频管理软件 |
| 硬件接口参数 | 视频输入 | 网络流 |
| | 视频输出 | 6 路 BNC/6 路 VGA/6 路 HDMI |
| | 视频解码标准 | H. 264 |
| | 视频分辨率 | 1080P/720P/D1 |
| | 视频帧率 | PAL: 25 帧 / 秒, NTSC: 30 帧 / 秒 |
| | 码流类型 | 视频流, 复合流 |
| | 双码流 | 支持 |
| | 隐私遮盖 | 支持 |
| | OSD 叠加 | 支持 |
| | 音频解码标准 | G. 711 |
| | 音频码率 | 64Kbps |
| | 音频对讲输入 | 6 路 BNC 线性输入 |
| | 音频输出 | 6 路 BNC |
| | 报警输出 | 6 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| 辅助接口 | RS485 接口 | 支持云台键盘控制 |
| | USB 接口 | 6 个 (USB2.0) |
| | 开关量 | 6 路 |
| 网络特性 | 网络接口 | 6 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 网络协议 | HTTP, FTP, SMTP, SNMP, DDNS, uPnP, SIP, SOAP, SDP, 3GPP, NTP |
| 环境 | 工作电压 | AC100V ~ 240V ±10% |
| | 最大功率 | 32W |
| | 外形尺寸 | 482.8 (长) x 180 (宽) x 218.5 (高) mm |
| | 产品重量 | 5.5Kg |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |

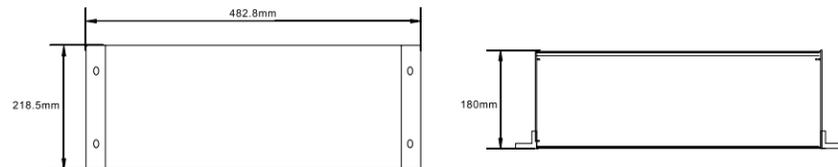
应用领域

产品可广泛应用于画质高的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 6 路 1080P/24 路 720P/54 路 D1 高清解码
- 5U 机架式集中式全金属结构
- H. 264 支持 6 路 1080P 实时视频解码
- 6 路 BNC/VGA/HDMI 同时解码输出
- 6 路音频输入, 支持语音对讲
- 6 路报警输入, 6 路报警输出
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UPnP、NTP 等多种网络协议
- 随机附赠多机视频监控系统软件 APGC
- 支持多种平台接入 (神眼平台, 中星贝尔平台, APGS 综合视频监控管理平台等)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 31980160017 | 6 路 1080P 视频解码器 | APG-DVD-3906HD-5U |

5U 集中式视频解码器

型号: APG-DVD-3909HD-5U



产品规格

| 型号 | APG-DVD-3909HD-5U | |
|--------|-------------------|--|
| 软件 | 集成开发支持 | 提供完善的 SDK 开发支持 |
| | IE 浏览 | 内置 WEB 服务器 |
| | 客户端工具 | APGC |
| | 中心管理软件 | APGS 综合视频监控管理平台视频管理软件 |
| 硬件接口参数 | 视频输入 | 网络流 |
| | 视频输出 | 9 路 BNC/9 路 VGA/9 路 HDMI |
| | 视频解码标准 | H. 264 |
| | 视频分辨率 | 1080P/720P/D1 |
| | 视频帧率 | PAL:25 帧 / 秒, NTSC:30 帧 / 秒 |
| | 码流类型 | 视频流, 复合流 |
| | 双码流 | 支持 |
| | 隐私遮盖 | 支持 |
| | OSD 叠加 | 支持 |
| | 音频解码标准 | G. 711 |
| | 音频码率 | 64Kbps |
| | 音频对讲输入 | 9 路 BNC 线性输入 |
| | 音频输出 | 9 路 BNC |
| | 报警输出 | 9 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| 辅助接口 | RS485 接口 | 支持云台键盘控制 |
| | USB 接口 | 9 个 (USB2.0) |
| | 开关量 | 9 路 |
| 网络特性 | 网络接口 | 9 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 网络协议 | HTTP, FTP, SMTP, SNMP, DDNS, uPnP, SIP, SOAP, SDP, 3GPP, NTP |
| 环境 | 工作电压 | AC100V ~ 240V ±10% |
| | 最大功率 | 32W |
| | 外形尺寸 | 482.8 (长) x 180 (宽) x 218.5 (高) mm |
| | 产品重量 | 5.5Kg |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |

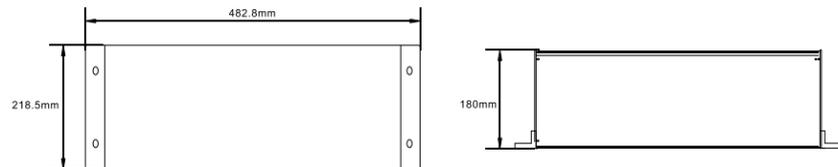
应用领域

产品可广泛应用于画质高的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 9 路 1080P/36 路 720P/81 路 D1 高清解码
- 5U 机架式集中式全金属结构
- H. 264 支持 9 路 1080P 实时视频解码
- 9 路 BNC/VGA/HDMI 同时解码输出
- 9 路音频输入, 支持语音对讲
- 9 路报警输入, 9 路报警输出
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UPnP、NTP 等多种网络协议
- 随机附赠多机视频监控系统软件 APGC
- 支持多种平台接入 (神眼平台, 中星贝尔平台, APGS 综合视频监控管理平台等)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 31980160015 | 9 路 1080P 视频解码器 | APG-DVD-3909HD-5U |

3700 系列视频编码器

型号: APG-DVS-3704FD-B



产品规格

| 型号 | APG-DVS-3704FD-B | |
|--------|------------------|--|
| 软件 | IE 浏览 | 内置 WEB 服务器 |
| | 最大访问用户数 | 支持最多 10 个用户同时在线访问 |
| | 集成开发支持 | 提供完善的 SDK 开发支持 |
| | 中心管理软件 | APGS 综合视频监控管理平台视频管理软件 |
| | 安全 | 多级用户、组管理 |
| 硬件接口参数 | 视频输入 | 4 路 BNC (1.0Vp-p, 75 Ω) |
| | 视频输出 | N/A |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 视频分辨率 | D1 |
| | 视频帧率 | PAL: 25 帧 / 秒, NTSC: 30 帧 / 秒, 帧率可调 |
| | 视频码率 | 32K-2Mbps 码率可调 |
| | 码流类型 | H.264 限定码流, H.264 可变码流 |
| | 双码流 | 支持 |
| | 移动侦测 | 22*18 个检测区域: 可设置多级灵敏度 |
| | 隐私遮盖 | 支持 |
| | OSD 叠加 | 支持 |
| | 音频压缩标准 | G.711 |
| | 音频码率 | 64Kbps |
| | 音频输入 | 4 路 BNC |
| | 音频对讲输入 | 1 路 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 辅助接口 | 报警输出 |
| 报警输入 | | 4 路报警输入 |
| 网络特性 | RS485 接口 | 支持云台键盘控制 |
| | 网络协议 | HTTP, FTP, SMTP, SNMP, DDNS, UPnP, SIP, SOAP, SDP, 3GPP, NTP |
| 环境 | 网络接口 | 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 |
| | 工作电压 | DC 12V ± 10% |
| | 最大功率 | 4W |
| | 外形尺寸 | 200 (长) * 124 (宽) * 44 (高) MM |
| | 产品重量 | 0.7Kg |
| | 工作温度 | -10°C ~ +60°C |

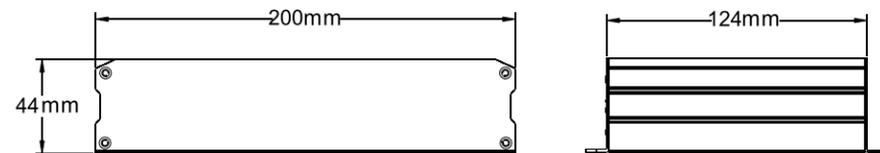
应用领域

产品可广泛应用于画质高的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 外观小巧, 安装方便
- 标准 H.264 压缩方法
- 最多 4 路模拟视频输入, 4 路音频输入
- D1 实时编码, 支持语音对讲
- 1 路 RS485 接口 (支持透明通道)
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, Dyndns)
- 支持手机预览 (Windows Mobile, Symbian, iPhone, Android, BlackBerry)
- 支持 PPPoE、SMTP、RTSP、UPnP、NTP 等多种网络协议
- 支持多种平台接入 (神眼平台, 中星贝尔平台, APGS 综合视频监控, 管理平台等)
- 随机附赠多机视频监控系统软件 APGC

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|------------------|
| 31980160016 | 4 路 D1 视频编码器 | APG-DVS-3704FD-B |

4G 单路音视频编解码器

型号：APG-DVS-4G1V1A



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DVS-4G1V1A 4G 单路音视频编解码器 |
|-----------|--------|-------------------------------------|
| 音视频输入 / 出 | 模拟视频输入 | 1 路 (1.0Vp-p, 75Ω) |
| | 视频输出 | N/A |
| | 音频输入 | 1 路 |
| | 音频输出 | N/A |
| 音视频编码参数 | 视频压缩标准 | H. 264 |
| | 视频分辨率 | D1 |
| | 视频帧率 | PAL: 25 帧 / 秒, NTSC: 30 帧 / 秒, 帧率可调 |
| | 视频码率 | 32K-2Mbps 码率可调 |
| | 码流类型 | H. 264 限定码流, H. 264 可变码流 |
| | 双码流 | 支持 |
| | 音频压缩标准 | G. 711 |
| | 音频码率 | 64Kbps |
| 网络 | 安全 | 多级用户、组管理 |
| 通讯接口 | 串行接口 | 1 个 RS485 |
| 无线属性 | SIM 卡槽 | 1 个 |
| | 天线接口 | 1 个 |
| | 无线标准 | 4G TDD-LTE, 3G TD-SCDMA |
| 一般规范 | 工作电压 | DC 5V±10% |
| | 最大功率 | ≤ 9W |
| | 工作温度 | -10°C ~ +60°C |
| | 外观尺寸 | 85*38*20mm |
| | 产品重量 | 75G |

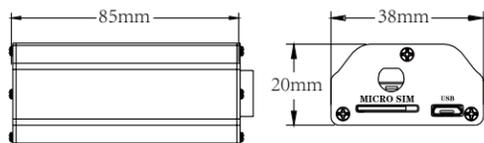
产品简介

适用于金融、公安、部队、电信、交通、电力、教育、水利等领域，4G 网络传输和小巧的外观使安装更加的简单方便。

主要特性

- 4G 网络传输，向下兼容 3G
- 外观小巧方便安装
- 支持 1 路模拟视频，1 路音频
- D1 实时编码
- 支持 1 路 RS485 接口
- 支持手机远程监控访问，苹果、安卓等系统手机

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|--------------|
| 31980160021 | APG-DVS-4G1V1A | 4G 单路音视频编解码器 |

高线模拟摄像机

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



600 线普通枪式摄像机

型号：APG-BC100-04

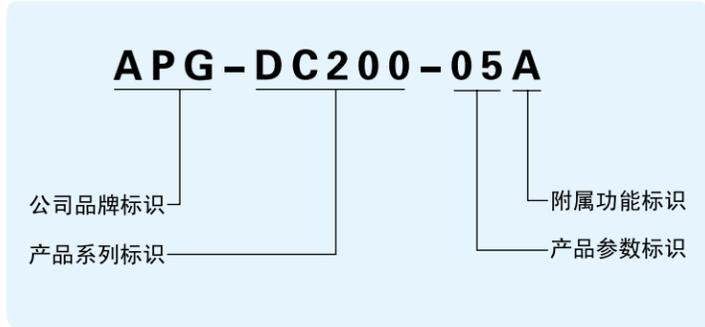
- 镜头可换自行配置适用范围广
- 多国菜单语言
- 高性能 SONY CCD 传感器
- 支持 OSD 菜单控制，适合客户自定义设置
- 自动光圈，亮度自适应

产品系列概要

- 全系列模拟高线摄像机采用 SONY 最新第三代高性能 Effio 系列方案
- CCD 采用高像素 SONY 960H CCD, 最高水平解像度达到 700TVL
- 全新 Effio 方案支持数字宽动态、背光补偿、高亮度补偿，移动侦测、隐私遮挡、2D、3D 降噪、超宽动态等功能，具备更优异的色彩还原能力及更宽的自动白平衡处理范围。
- 外观形态上：具有枪式摄像机、红外防水枪式摄像机、半球摄像机等

产品命名规则

型号举例：



| 摄像机类型 | 球机类型 | 摄像机线数 | 附属标识 | |
|--------------|---------|-----------------|-----------|---------|
| BC100: 枪式摄像机 | SD: 高速球 | 1 (或 01): 420 线 | A: 自动光圈镜头 | SS: 海螺型 |
| DC200: 半球摄像机 | HD: 匀速球 | 2 (或 02): 480 线 | C: 彩色 | U: 飞碟型 |
| ZC300: 一体机 | | 3 (或 03): 540 线 | D/N: 日夜转换 | VP: 防暴 |
| IR400: 红外摄像机 | | 4 (或 04): 600 线 | N: 室内型 | W: 宽动态 |
| | | 5 (或 05): 700 线 | NW: 室外型 | |

600 线普通枪式摄像机
型号: APG-BC100-04



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-BC100-04 600 线普通枪式摄像机 |
|------|-------------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | C/CS |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 日夜转换模式 | 自动 |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 菜单控制 | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 变焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/ 单按 / 用户 1/ 用户 2/ 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1/ 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1/ 外部 2 |
| 一般规范 | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| 一般规范 | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸 (mm) | 125mm (长) × 79mm (宽) × 56mm (高) |
| | 重量 | 450g |

产品简介

工业设计外观, 高线枪式摄像机, 水平解析度 600TVL, 可配合自动光圈镜头使用, 镜头可更换应用广泛. 适用与金融, 超市, 学校, 工厂, 酒店等各种场所。

主要特性

- 镜头可换自行配置适用范围广
- 多国菜单语言
- 高性能 SONY CCD 传感器
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 自动光圈, 亮度自适应

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|--------------|
| 31980010211 | 600 线普通枪式摄像机 | APG-BC100-04 |

600 线定焦半球摄像机
型号: APG-DC200-04C



产品简介

外观小巧美观，三轴可调，易于安装，适用于酒店、超市、办公室、走廊、楼梯等室内监控场所。

主要特性

- 三轴旋转，可靠性高，易于施工
- 高分辨率，600TVL，图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制，适合客户自定义设置

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-04C 600 线定焦半球摄像机 |
|------|-------------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 日夜转换模式 | 自动 |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/ 单按 / 用户 1/ 用户 2/ 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1/ 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1/ 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸 (mm) | φ 116*87 mm |
| | 重量 | 250g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980010171 | 600 线定焦半球摄像机 | APG-DC200-04C-3.6 |
| 31980010353 | 600 线定焦半球摄像机 | APG-DC200-04C-6 |

600 线变焦半球摄像机

型号: APG-DC200-04A



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-04A 600 线变焦半球摄像机 |
|------|-----------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 2.8-12mm |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 日夜转换模式 | 自动 |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 菜单控制 | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 变焦镜头 |
| | 快门/自动增益控制 | 自动/手动 |
| | 逆光补偿 | 关/逆光补偿/高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/单按/用户1/用户2/抑制色滚/手动/单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动/黑白/彩色/外部1/外部2 |
| | 图像调整 | 镜像/亮度/对比度/锐度/色调/增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关/开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度/块状显示/监视区域/区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择/色彩/透明度/马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动/彩色/黑白/外部1/外部2 |
| 一般规范 | 减噪 | 减噪模式/Y等级/O等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定/位置调整 |
| | 语言 | 中文/英文/日文等8国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结) |
| 一般规范 | 电源供应 | AC24V±10% / DC12V±10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸(mm) | φ136.5*91.2 mm |
| | 重量 | 300g |

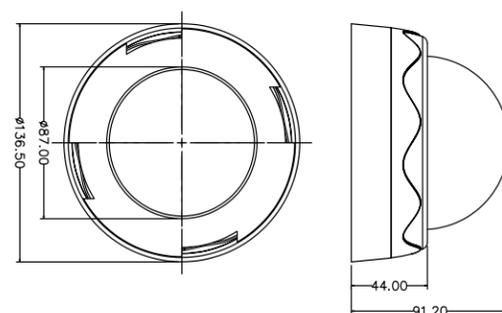
产品简介

外观美观, 三轴可调, 易于安装, 适用于酒店、超市、办公室、走廊、楼梯等室内监控场所。

主要特性

- 三轴旋转, 可靠性高, 易于施工
- 高分辨率, 600TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|----------------|
| 31980010212 | 600 线变焦半球摄像机 | APG-DC2000-04A |

600 线电梯专用摄像机

型号: APG-DC200-04U



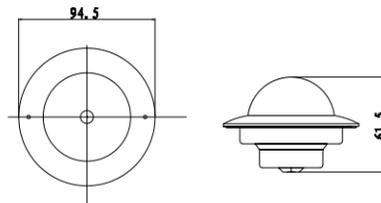
产品简介

飞碟造型，电梯专用摄像机，外观小巧美观，嵌入式安装，隐蔽，适用与电梯。

主要特性

- 飞碟造型，嵌入式安装
- 高分辨率，600TVL，图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制，适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能，色彩还原度高，图像逼真

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-04U 600 线电梯专用摄像机 |
|------|---------------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 2.8mm 3.6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 日夜转换模式 | 自动 |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门/自动增益控制 | 自动/手动 |
| | 逆光补偿 | 关/逆光补偿/高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/单按/用户1/用户2/抑制色滚/手动/单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动/黑白/彩色/外部1/外部2 |
| | 图像调整 | 镜像/亮度/对比度/锐度/色调/增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关/开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度/块状显示/监视区域/区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择/色彩/透明度/马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动/彩色/黑白/外部1/外部2 |
| | 减噪 | 减噪模式/Y等级/O等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定/位置调整 |
| 语言 | 中文/英文/日文等8国语言 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10℃~60℃, 湿度小于90%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸(mm) | φ94.5*61.5 mm |
| | 重量 | 255g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980010040 | 600 线电梯专用摄像机 | APG-DC200-04U-2.8 |
| 31980010148 | 600 线电梯专用摄像机 | APG-DC200-04U-3.6 |

600 线红外海螺摄像机
型号: APG-DC200-20SS4



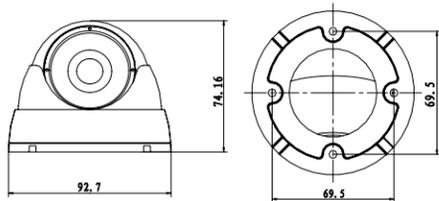
产品简介

万象调节, 便于安装, 适用于车厢内部、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 600TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 球体万象转动调整

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-20SS4 600 线红外海螺摄像机 |
|------|---------------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 10~20M |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 外同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| | 尺寸 (mm) | φ 92.7*74.16 mm |
| | 重量 | 350g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------------|
| 31980010157 | 600 线红外海螺摄像机 | APG-DC200-20SS4-3.6 |
| 31980010158 | 600 线红外海螺摄像机 | APG-DC200-20SS4-6 |

600 线红外海螺摄像机

型号: APG-DC200-30SST4



产品简介

万象调节, 便于安装, 适用于车厢内部、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 600TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 球体万象转动调整
- 第三代阵列红外技术

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-30SST4 600 线红外海螺摄像机 |
|------|-------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 可选 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 20~30M |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| | 尺寸 (mm) | φ 118*81 mm |
| | 重量 | 475g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|----------------------|
| 31980010338 | 600 线红外海螺摄像机 | APG-DC200-30SST4-3.6 |
| 31980010116 | 600 线红外海螺摄像机 | APG-DC200-30SST4-6 |

600 线红外防水枪式摄像机

型号: APG-IR400-30T4R



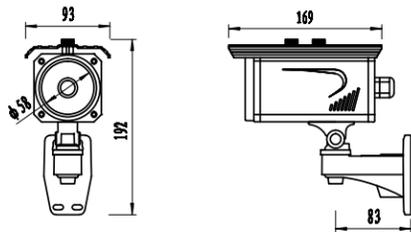
产品简介

红外一体, IP66 防护, 双滤光片切换, 色彩真实适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 600TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 一体支架, 便于安装
- 第三代阵列红外技术, 30 米红外距离

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-30T4R 600 线红外防水枪式摄像机 |
|------|-------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 4mm 6mm 8mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 20~30M |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| 菜单控制 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| 一般规范 | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| 一般规范 | 尺寸 (mm) | 长 201* 宽 93* 高 192mm (含安装支架) |
| | 重量 | 910g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-------------------|
| 31980010360 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T4R-4 |
| 31980010219 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T4R-6 |
| 31980010220 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T4R-8 |

600 线红外防水枪式摄像机

型号：APG-IR400-50T4R



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-50T4R 600 线红外防水枪式摄像机 |
|---------|-------------------------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | CS 8mm 12mm 16mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 40~50M |
| | 水平解析度 | 600TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| 菜单控制 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| 一般规范 | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| 尺寸 (mm) | 长 260* 宽 111* 高 196mm (含安装支架) | |
| 重量 | 1145g | |

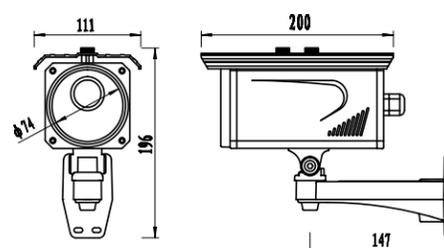
产品简介

远距离红外照射距离, IP66 防护, 双滤光片切换, 色彩真实适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 600TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 一体支架, 便于安装
- 第三代阵列红外技术 50 米红外距离

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|--------------------|
| 31980010324 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T4R-8 |
| 31980010039 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T4R-12 |
| 31980010350 | 600 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T4R-16 |

700 线普通枪式摄像机
型号: APG-BC100-05D/N



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-BC100-05D/N 700 线普通枪式摄像机 |
|------|-------------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | C/CS |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 红外距离 | 自动 |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 变焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/ 单按 / 用户 1/ 用户 2/ 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1/ 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1/ 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | AC24V ± 10% / DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸 (mm) | 125mm (长) × 79mm (宽) × 56mm (高) |
| | 重量 | 450g |

产品简介

远距离红外照射距离, IP66 防护, 双滤光片切换, 色彩真实适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 镜头可换自行配置适用范围广
- 多国菜单语言
- 高性能 SONY CCD 传感器
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 自动光圈, 亮度自适应

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-----------------|
| 31980010208 | 700 线普通枪式摄像机 | APG-BC100-05D/N |

700 线定焦半球摄像机
型号: APG-DC200-05C



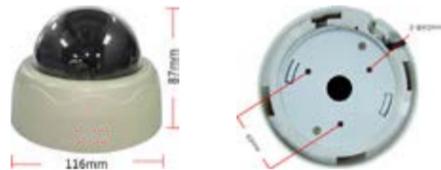
产品简介

外观小巧美观，三轴可调，易于安装，适用于酒店、超市、办公室、走廊、楼梯等室内监控场所。

主要特性

- 三轴旋转，可靠性高，易于施工
- 高分辨率，700TVL，图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制，适合客户自定义设置

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-05C 700 线定焦半球摄像机 |
|------|-----------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 自动 |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门/自动增益控制 | 自动/手动 |
| | 逆光补偿 | 关/逆光补偿/高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/单按/用户1/用户2/抑制色滚/手动/单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动/黑白/彩色/外部1/外部2 |
| | 图像调整 | 镜像/亮度/对比度/锐度/色调/增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关/开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度/块状显示/监视区域/区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择/色彩/透明度/马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动/彩色/黑白/外部1/外部2 |
| | 减噪 | 减噪模式/Y等级/O等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定/位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文/英文/日文等8国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10℃~60℃, 湿度小于90%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸(mm) | φ116*87 mm |
| | 重量 | 250g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980010053 | 700 线定焦半球摄像机 | APG-DC200-05C-3.6 |
| 31980010172 | 700 线定焦半球摄像机 | APG-DC200-05C-6 |

700 线变焦半球摄像机

型号: APG-DC200-05A



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-05A 700 线变焦半球摄像机 |
|-----------|---------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 2.8-12mm |
| | 光圈 | 自动光圈 |
| | 红外距离 | 自动 |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 菜单控制 | 镜头类型 |
| 快门/自动增益控制 | | 自动/手动 |
| 逆光补偿 | | 关/逆光补偿/高亮度补偿 |
| 白平衡 | | ATW/单按/用户1/用户2/抑制色滚/手动/单按锁定 |
| 日夜模式 | | 自动/黑白/彩色/外部1/外部2 |
| 图像调整 | | 镜像/亮度/对比度/锐度/色调/增益 |
| 自适应色阶再现 | | 关/开 128X WDR (52dB) |
| 动域检测 | | 灵敏度/块状显示/监视区域/区域选择 |
| 隐私区域屏蔽 | | 区域选择/色彩/透明度/马赛克 |
| 日夜模式 | | 自动/彩色/黑白/外部1/外部2 |
| 减噪 | | 减噪模式/Y等级/O等级 |
| 摄像机标志 | | 字符设定/位置调整 |
| 语言 | | 中文/英文/日文等8国语言 |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结) |
| | 电源供应 | AC24V±10% / DC12V±10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸(mm) | φ136.5*91.2 mm |
| | 重量 | 300g |

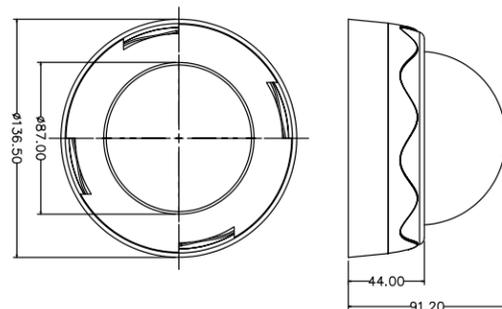
产品简介

外观美观, 三轴可调, 易于安装, 适用于酒店、超市、办公室、走廊、楼梯等室内监控场所。

主要特性

- 三轴旋转, 可靠性高, 易于施工
- 高分辨率, 700TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持数字降噪
- 自动白平衡

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------|
| 31980010074 | 700 线变焦半球摄像机 | APG-DC200-05A |

700 线电梯专用摄像机

型号: APG-DC200-05U



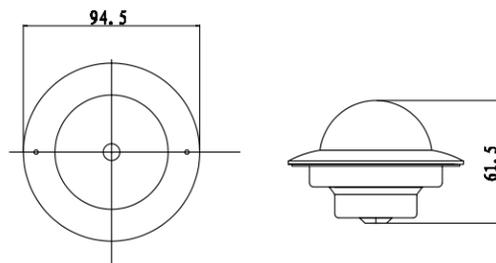
产品简介

飞碟造型，电梯专用摄像机，外观小巧美观，嵌入式安装，隐蔽，适用与电梯。

主要特性

- 飞碟造型，嵌入式安装
- 超高分辨率，700TVL，图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制，适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能，色彩还原度高，图像逼真

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-DC200-05U 700 线电梯专用摄像机 |
|------|-----------|--|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1 Lux(彩色) 0.001 Lux(彩色, 感光度模式)/30IRE |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 2.8mm 3.6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 自动 |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门/自动增益控制 | 自动/手动 |
| | 逆光补偿 | 关/逆光补偿/高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW/单按/用户1/用户2/抑制色滚/手动/单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动/黑白/彩色/外部1/外部2 |
| | 图像调整 | 镜像/亮度/对比度/锐度/色调/增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关/开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度/块状显示/监视区域/区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择/色彩/透明度/马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动/彩色/黑白/外部1/外部2 |
| | 减噪 | 减噪模式/Y等级/O等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定/位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文/英文/日文等8国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±10% |
| | 功耗 | ≤ 5W |
| | 尺寸(mm) | φ94.5*61.5 mm |
| | 重量 | 255g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|-------------------|
| 31980010213 | 700 线电梯专用摄像机 | APG-DC200-05U-2.8 |
| 31980010233 | 700 线电梯专用摄像机 | APG-DC200-05U-3.6 |

700 线红外海螺摄像机

型号: APG-IR400-20SS5



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-20SS5 700 线红外海螺摄像机 |
|------|-------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 10~20M |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 外同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| 菜单控制 | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| 一般规范 | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / O 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| 一般规范 | 功耗 | ≤ 7.5W |
| | 尺寸 (mm) | φ 92.5*74.16 mm |
| | 重量 | 350g |

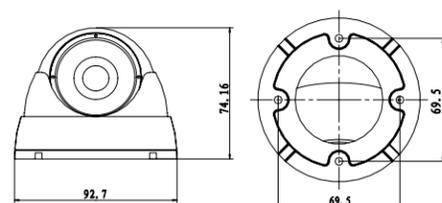
产品简介

万象调节, 便于安装, 适用于车厢内部、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 700TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 球体万象转动调整

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|---------------------|
| 31980010216 | 700 线红外海螺摄像机 | APG-IR400-20SS5-3.6 |
| 31980010217 | 700 线红外海螺摄像机 | APG-IR400-20SS5-6 |

700 线红外海螺摄像机
型号: APG-IR400-30SST5



产品简介

万象调节, 便于安装, 适用于车厢内部、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 700TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 球体万象转动调整
- 第三代阵列红外技术

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-30SST5 700 线红外海螺摄像机 |
|------|-------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 3.6mm 6mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 20~30M |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| 菜单控制 | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| 一般规范 | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| | 尺寸 (mm) | φ 118*81 mm |
| | 重量 | 475g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------|----------------------|
| 31980010111 | 700 线红外海螺摄像机 | APG-IR400-30SST5-3.6 |
| 31980010112 | 700 线红外海螺摄像机 | APG-IR400-30SST5-6 |

700 线红外防水枪式摄像机
 型号: APG-IR400-30T5R



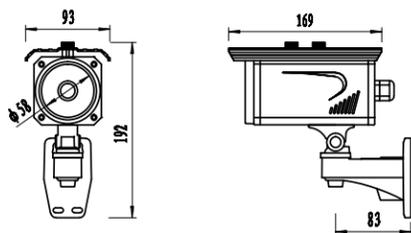
产品简介

红外一体, IP66 防护, 双滤光片切换, 色彩真实, 适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 700TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 一体支架, 便于安装
- 第三代阵列红外技术

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-30T5R 700 线红外防水枪式摄像机 |
|------|-------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | M12 4mm 6mm 8mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 20~30M |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| 菜单控制 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| 一般规范 | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| 一般规范 | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| | 尺寸 (mm) | 长 201* 宽 93* 高 192mm (含安装支架) |
| | 重量 | 910g |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|-------------------|
| 31980010337 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T5R-4 |
| 31980010221 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T5R-6 |
| 31980010222 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-30T5R-8 |

700 线红外防水枪式摄像机
 型号: APG-IR400-50T5R



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IR400-50T5R 700 线红外防水枪式摄像机 |
|---------|-------------------------------|---|
| 像机参数 | 传感器类型 | 1/3" SONY EXVIEW HAD CCD II |
| | 信号系统 | PAL |
| | 有效像素 | 976H*582V |
| | 最低照度 | 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR |
| | 快门 | 1/25~1/120000 |
| | 镜头接口类型 | CS 8mm 12mm 16mm 选配 |
| | 光圈 | 固定 |
| | 红外距离 | 40~50M |
| | 水平解析度 | 700TVL |
| | 同步方式 | 内同步 |
| 菜单控制 | 视频输出 | 1Vp-p Composite Output (75Ω/BNC) |
| | 信噪比 | 大于 50dB |
| | 镜头类型 | 定焦镜头 |
| | 快门 / 自动增益控制 | 自动 / 手动 |
| | 逆光补偿 | 关 / 逆光补偿 / 高亮度补偿 |
| | 白平衡 | ATW / 单按 / 用户 1 / 用户 2 / 抑制色滚 / 手动 / 单按锁定 |
| | 日夜模式 | 自动 / 黑白 / 彩色 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 图像调整 | 镜像 / 亮度 / 对比度 / 锐度 / 色调 / 增益 |
| | 自适应色阶再现 | 关 / 开 128X WDR (52dB) |
| | 动域检测 | 灵敏度 / 块状显示 / 监视区域 / 区域选择 |
| | 隐私区域屏蔽 | 区域选择 / 色彩 / 透明度 / 马赛克 |
| | 日夜模式 | 自动 / 彩色 / 黑白 / 外部 1 / 外部 2 |
| | 减噪 | 减噪模式 / Y 等级 / C 等级 |
| 一般规范 | 摄像机标志 | 字符设定 / 位置调整 |
| | 语言 | 中文 / 英文 / 日文等 8 国语言 |
| | 工作温度和湿度 | -10°C ~ 60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | ≤ 7.5W |
| 尺寸 (mm) | 长 260* 宽 111* 高 196mm (含安装支架) | |
| 重量 | 1145g | |

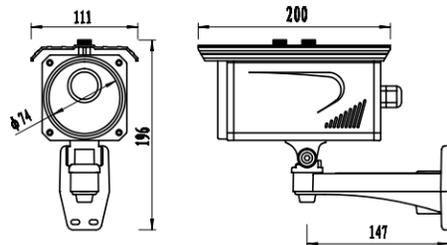
产品简介

远距离红外照射距离, IP66 防护, 双滤光片切换, 色彩真实适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道等光线较暗或无光照环境。

主要特性

- 符合 IP66 级防水设计, 可靠性高
- 高分辨率, 700TVL, 图像清晰、细腻
- 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置
- 支持自动白平衡功能, 色彩还原度高, 图像逼真
- 一体支架, 便于安装
- 第三代阵列红外技术 50 米红外距离

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|--------------------|
| 31980010033 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T5R-8 |
| 31980010031 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T5R-12 |
| 31980010032 | 700 线红外防水枪式摄像机 | APG-IR400-50T5R-16 |

室内模拟智能高速球
型号: APG-HSD5/230N



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-HSD5/230N 室内模拟智能高速球 |
|--------|--------------------|-------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4" Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752(H) X 582(V) |
| | 水平解像度 | 560TVLine |
| | 镜头变倍 | 23X 倍 f=3.84~88.4mm (F1.6~F3.2) |
| | 视场角 | 52.2° (近焦)~2.36° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.6LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡, 室内, 室外, 自动白平衡, 手动 |
| | 电子快门 | 自动, 手动 (X128~1/50sec~1/120,000sec) |
| 聚焦 | 自动, 手动, 一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 球机地址 | 0~255 |
| | 旋转范围 | 360° 无限位连续旋转, 0°~90° 自动翻转 180° |
| | 手动操作速度 | 水平 0.1~300° / 秒, 垂直 0.1~80° / 秒 |
| | 预置点运行速度 | 300° / 秒 精度: ±0.50° |
| | 预置点数量 | 128 个 |
| | 菜单操作 | 中文 / 英文 |
| | 任务规划 | 8 个预案功能 |
| | 报警功能 | 4 组报警输入 1 组报警输出 |
| | 温度显示 | 温度显示 |
| | 实时方位显示 | 8 个方位坐标显示 |
| | 花样轨迹 | 3 条 (水平 / 垂直 / 变倍, 每条可分别录制高达 120 秒) |
| | 操作返回功能 | 自动归位设置 |
| | 巡视轨迹 | 6 条 (包括扫描速度, 滞留时间, 预置位) |
| 通讯协议 | PELCO-D/P 等 15 种协议 | |
| 自动水平线扫 | 7 级水平线扫 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -20°C ~ +60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | 24VAC 1.7A 60Hz/50Hz |
| | 功耗 | 20W |
| | 重量 | 2kg |
| | 安装方式 | 吸顶式 / 嵌入式 |

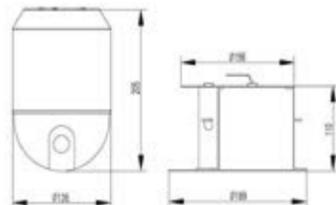
产品简介

高强度铝合金精铸上罩, 外观美观, 可吸顶安装或嵌入式安装, 适用于大空间室内全方位监控, 例如大厅, 礼堂, 会议室等。

主要特性

- 水平 360° 连续旋转、最快速度达到 300° /s
- 具有软地址编辑功能
- 可显示方位坐标显示功能、预置位标题、摄像机地址等
- 可选择多区域屏蔽功能, 6 条可编程巡航轨迹, 具有自学习功能, 128 个预置位

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|---------------|
| 31980010011 | 室内模拟智能高速球 | APG-HSD5/230N |
| 31980040010 | 室内嵌入式支架 | APG-CB-501N-Q |
| 31980040039 | 室内吸顶式支架 | APG-CB-501N-X |

室外模拟智能高速球

型号: APG-HSD6/230NW



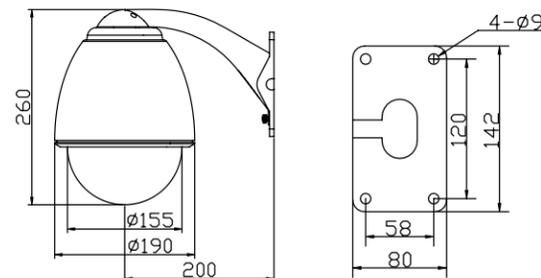
产品简介

智能室外高速球, 可广泛应用于需要大范围高速监控的场所, 如: 河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

主要特性

- 自动归位功能 (归位设置多条可选)
- 软地址编辑功能
- 长焦限速功能 (根据摄像机的焦距长短自动调整手动控制速度)
- 方位坐标、角度坐标、温度数值显示功能
- IP66 防护等级

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-HSD6/230NW 室外模拟智能高速球 |
|--------------|--------------------|---------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4 " Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752 (H) X582 (V) |
| | 水平解像度 | 560TVLine |
| | 镜头变倍 | 23X 倍 f=3.84~88.4mm (F1.6~F3.2) |
| | 视场角 | 52.2 ° (近焦)~2.36 ° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.6LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡, 室内, 室外, 自动白平衡, 手动 |
| | 电子快门 | 自动, 手动 (X128~1/50sec~1/120.000sec) |
| 聚焦 | 自动, 手动, 一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 球机地址 | 0~255 |
| | 旋转范围 | 水平 360° 无限位连续旋转, 垂直 0° ~90° 自动翻转 180° |
| | 手动操作速度 | 水平 0.1~300° / 秒, 垂直 0.1~80° / 秒 |
| | 预置点运行速度 | 300° / 秒 预置点精度 ±0.10° |
| | 预置点数量 | 128 个 |
| | 菜单操作 | 多国语言 |
| | 任务规划 | 8 个预案功能 |
| | 输入报警 | 4 组报警输入 1 组报警输出 |
| | 实时方位显示 | 8 个方位坐标显示 |
| | 可编辑区域遮蔽 | 8 个编辑区域 |
| | 花样轨迹 | 3 条 (水平 / 垂直 / 变倍, 每条可分别录制高达 120 秒) |
| | 巡视轨迹 | 6 条 (包括扫描速度, 滞留时间, 预置位) |
| | 自动水平线扫 | 7 级水平线扫 |
| 断电设置保存, 功能记忆 | 功能设置断电保存, 巡视功能打断唤醒 | |
| 防护等级 | IP66 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -20°C ~+60°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | 24VAC 1.7A 60Hz/50Hz |
| | 功耗 | 35W |
| | 重量 | 4kg |
| 安装方式 | 壁挂 / 吊装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|----------------|
| 31980010024 | 室外模拟智能高速球 | APG-HSD6/230NW |

室外模拟智能匀速球
型号: APG-CSD6/230NW



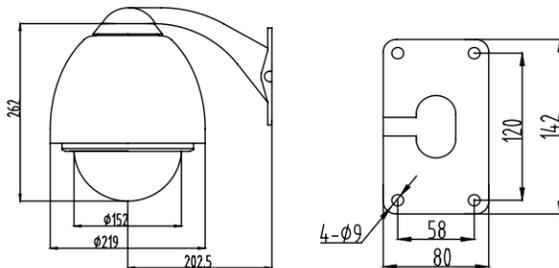
产品简介

智能室外高速球, 可广泛应用于需要大范围高速监控的场所, 如: 河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

主要特性

- 经济型智能球、具备智能快球主要功能
- 360° 连续旋转, 0° -15° /S 变速控制
- 6 条巡航轨迹, 64 个预置位, 具有两点间线扫功能
- 高强度双层铝合金精铸上罩, 耐高温、抗腐蚀
- IP66 防护等级

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-CSD6/230NW 室外模拟智能匀速球 |
|------|------------------|--------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4 " Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752 (H) X582 (V) |
| | 水平解像度 | 560TVLine |
| | 镜头变倍 | 23X 倍 f=3.84~88.4mm (F1.6~F3.2) |
| | 视场角 | 52.2 ° (近焦)~2.36 ° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.2LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡, 室内, 室外, 自动白平衡, 手动 |
| | 电子快门 | 自动, 手动 (X128~1/50sec~1/120,000sec) |
| 聚焦 | 自动, 手动, 一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 球机地址 | 0~255 |
| | 旋转范围 | 水平 360° 无限位连续旋转 垂直 0° ~90° 自动翻转 180° |
| | 手动旋转速度 | 水平 0.1~15° / 秒 垂直 0.1~15° / 秒 |
| | 预置位回调速度 | 15° / 秒 |
| | 预置位数量 | 64 个 |
| | 矢量扫描组合 | 6 条可编程矢量扫描轨迹及其嵌入 |
| | 通讯协议 | 派尔高 D/P 等 15 种协议 |
| | 自动水平线扫 | 水平线扫速度可调 |
| | 长焦限速 | 有 |
| | 断电设置保存, 功能记忆 | 功能设置断电保存, 巡视功能打断唤醒 |
| | 归位设置 | 自动归位 |
| | 摄像机支持 | 自动识别八个品牌相机 (索尼, 日立, CNB, 三洋, LG, 三星) |
| | 摄像机相机菜单显示 | 支持摄像机菜单操作及设置 |
| 通讯方式 | 多协议, RS485 | |
| 防护等级 | IP66 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10°C ~+50°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | 24VAC 1.7A 60Hz/50Hz |
| | 功耗 | 35W |
| | 重量 | 4kg |
| | 安装方式 | 壁挂 / 吊装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|----------------|
| 31980010012 | 室外模拟智能匀速球 | APG-CSD6/230NW |

室外模拟智能匀速球
型号: APG-CSD6/300NW



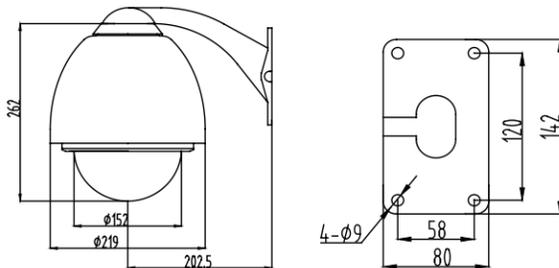
产品简介

智能室外高速球, 可广泛应用于需要大范围高速监控的场所, 如: 河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

主要特性

- 经济型智能球、具备智能快球主要功能
- 360° 连续旋转, 0° -15° /S 变速控制
- 6 条巡航轨迹, 64 个预置位, 具有两点间线扫功能
- 高强度双层铝合金精铸上罩, 耐高温、抗腐蚀
- IP66 防护等级

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 参数名称 | APG-CSD6/300NW 室外模拟智能匀速球 |
|------|------------------|--------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4 " Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752 (H) X582 (V) |
| | 水平解像度 | 650TVLine |
| | 镜头变倍 | 30X 倍 f=3.84~88.4mm (F1.6~F3.2) |
| | 视场角 | 52.2 ° (近焦)~2.36 ° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.2LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡, 室内, 室外, 自动白平衡, 手动 |
| | 电子快门 | 自动, 手动 (X128~1/50sec~1/120,000sec) |
| 聚焦 | 自动, 手动, 一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 球机地址 | 0~255 |
| | 旋转范围 | 水平 360° 无限位连续旋转 垂直 0° ~90° 自动翻转 180° |
| | 手动旋转速度 | 水平 0.1~15° / 秒 垂直 0.1~15° / 秒 |
| | 预置位回调速度 | 15° / 秒 |
| | 预置位数量 | 64 个 |
| | 矢量扫描组合 | 6 条可编程矢量扫描轨迹及其嵌入 |
| | 通讯协议 | 派尔高 D/P 等 15 种协议 |
| | 自动水平线扫 | 水平线扫速度可调 |
| | 长焦限速 | 有 |
| | 断电设置保存, 功能记忆 | 功能设置断电保存, 巡视功能打断唤醒 |
| | 归位设置 | 自动归位 |
| | 摄像机支持 | 自动识别八个品牌相机 (索尼, 日立, CNB, 三洋, LG, 三星) |
| | 摄像机相机菜单显示 | 支持摄像机菜单操作及设置 |
| 通讯方式 | 多协议, RS485 | |
| 防护等级 | IP66 | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10°C ~+50°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | 24VAC 1.7A 60Hz/50Hz |
| | 功耗 | 35W |
| | 重量 | 4kg |
| | 安装方式 | 壁装 / 吊装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|----------------|
| 31980010363 | 室外模拟智能匀速球 | APG-CSD6/300NW |

室外模拟红外智能高速球
型号：APG-IRSD6-270NW



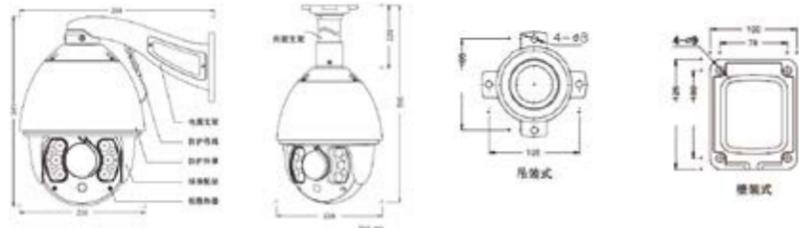
产品简介

红外高速智能球的种种特性使之可广泛应用于大范围高速监控的无光和光线较弱的场所，如：河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

主要特性

- 红外灯采用欧司朗阵列红外灯，红外距离可达150米
- 支持视频分析调光，延长红外灯使用寿命
- 模块化电路设计，支持核心模块功能检测
- 智能温控设计，可实时显示球机内部温度
- 自带雨刷功能，实用性强

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IRSD6-270NW 室外模拟红外智能高速球 |
|-------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4 " Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752(H) X582(V) |
| | 水平解像度 | 560TVLine |
| | 镜头变倍 | 27倍 f=3.5 to 94.5mm(F1.6 to 3.9) |
| | 视场角 | 52.2 ° (近焦)~2.36 ° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.6LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡, 室内, 室外, 自动白平衡, 手动 |
| | 电子快门 | 自动, 手动 (X128~1/50sec~1/120,000sec) |
| 聚焦 | 自动, 手动, 一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 密码保护 | 支持 |
| | 模块化检测 | 支持 |
| | 防雷 | 二级防雷, 3000V 防浪涌设计 |
| | 防护等级 | IP66 |
| | OSD 菜单 | 中英文菜单 |
| | 雨刷 | 标配有两刷 |
| | 红外灯类型 | 欧司朗阵列红外灯 |
| | 红外距离 | 150 米 |
| | 视频分析调光 | 支持 |
| | 红外开启方式 | 自动 / 摄像机 / 定时 |
| 旋转范围 | 水平 360° 连续旋转 垂直 -10° —90° 自动翻转 | |
| 旋转速度 | 水平 0.01° —360° / 秒 垂直 0.01° —120° / 秒 | |
| 预置位数量 | 256 个 | |
| 自动扫描 | 8 条 | |
| 自动巡航 | 8 条 (每条 32 个预置位) | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -35°C—+55°C, 湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±10% |
| | 功耗 | 50W |
| | 重量 | 5.8kg |
| | 安装方式 | 壁挂 / 吊装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-------------|-----------------|
| 31980010036 | 室外模拟红外智能高速球 | APG-IRSD6-270NW |

迷你红外智能高速球

型号：APG-IRSD4-10XNW



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IRSD4-10XNW 迷你红外智能高速球 |
|--------|--------------------------------------|--|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/3" SONY Exview HAD CCD II |
| | 有效像素 | PAL:960(H)×582(V) NTSC:967(H)×494(V) |
| | 水平解像度 | 650TVLine |
| | 镜头变倍 | 10倍 f=5 to 50mm |
| | 日夜转换 | 彩色/黑白/自动 |
| | 视场角 | H: 51.8° (W) ~ 5.86° (T) V: 39.1° (W) ~ 4.4° (T) |
| | 最低照度 | 0.01Lux (infra LED on) |
| | 信噪比 | ≥ 48dB |
| | 背光补偿 | 支持 |
| | 自动白平衡 | 室内, 室外, 自动, 手动 |
| | 数字降噪 | 2D 数字降噪 |
| 球体参数 | 宽动态 | 数字宽动态 |
| | 同步方式 | 内同步 |
| | 通信方式 | RS-485 总线控制 |
| | 通信协议 | 自动识别 PELCO-D |
| | 防雷 | 瞬间 6KV |
| | 防护等级 | IP66 |
| | OSD 菜单 | 中英文菜单 |
| | 雨刷 | 支持 |
| | 红外灯类型 | 智能匹配焦距 PWM 调光技术 |
| | 红外距离 | 50M |
| | 旋转范围 | 水平 360° 连续旋转 垂直 0° —93° |
| 旋转速度 | 水平 0.01° —200° / 秒 垂直 0.01° —80° / 秒 | |
| 预置位数量 | 220 个 | |
| 风扇及加热器 | 自动温度控制 | |
| 自动巡航 | 3 组 (每组 16 个可独立编辑停留位、停留时间与速度) | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | - 10°C ~ 50°C, ≤ 95% 无结露现象 |
| | 电源供应 | DC12V ± 10% |
| | 功耗 | 25W |
| | 重量 | 3.0kg |
| | 安装方式 | 壁挂 / 吊装 |

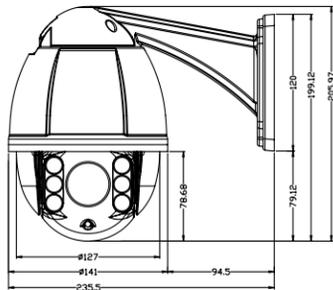
产品简介

迷你红外智能高速球，可广泛适用于大空间室内全方位监控，例如大厅，礼堂，会议室等。

主要特性

- 4.5 寸双层金属结构，全天候环境设计，防水等级 IP66
- OSD 菜单；支持多国语言；
- 待机状态时红外输出功率可调；待机时间可设置（15-30 秒）
- 第三代“点阵”式发光组件，红外有效距离可达 50 米
- 独创 PWM 红外调光技术，亮度均匀，发热量低
- 红外开启照度可调（1-15 级），满足监控目标的不同距离与亮度要求；
- 内置防浪涌及雷击保护装置，有效防止 6000V 瞬时电流
- 数据复位：支持恢复出厂设置 / 清除预置位 / 机芯数据复位，支持断电记忆
- 看守位模式：球机无动作、360° 扫描、AB 扫描、预置位巡航组 1 - 3 等、1 - 60 分钟可任意设定；

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|-----------------|
| 31980010411 | 迷你红外智能高速球 | APG-IRSD4-10XNW |

室外模拟红外智能中速球

型号：APG-IRHD6-30XNW



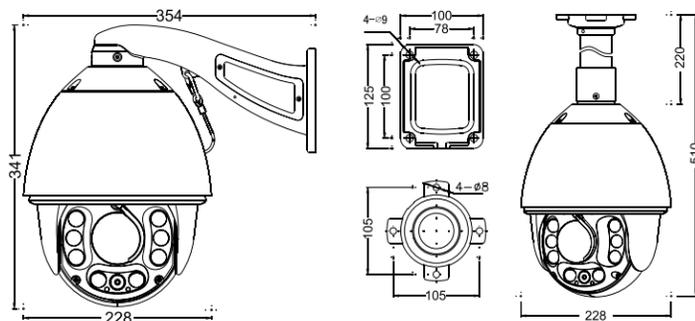
产品简介

红外高速智能球的种种特性使之可广泛应用于大范围高速监控的无光和光线较弱的场所，如：河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

主要特性

- 红外灯采用欧司朗阵列红外灯，红外距离可达成 150 米
- 支持视频分析调光，延长红外灯使用寿命
- 模块化电路设计，支持核心模块功能检测
- 智能温控设计，可实时显示球机内部温度
- 自带雨刷功能，实用性强

产品尺寸



产品规格

| 型号名称 | 型号名称 | APG-IRHD6-30XNW 室外模拟红外智能中速球 |
|-------|------------------|---------------------------------------|
| 机芯参数 | 图像传感器 | 1/4 " Interline Transfer CCD |
| | 有效像素 | 752 (H) X582 (V) |
| | 水平解像度 | 650TVLine |
| | 镜头变倍 | 30X 倍 f=3.84~88.4mm (F1.6~F3.2) |
| | 视场角 | 52.2 ° (近焦)~2.36 ° (远焦) |
| | 最低照度 | 彩色 0.2LUX/F1.6(50IRE) |
| | 信噪比 | 大于 52dB |
| | 背光补偿 | 低 / 中 / 高 |
| | 自动白平衡 | 自动追踪白平衡，室内，室外，自动白平衡，手动 |
| | 电子快门 | 自动，手动 (X128~1/50sec~1/120.000sec) |
| 聚焦 | 自动，手动，一次性自二动聚焦 | |
| 球体参数 | 密码保护 | 支持 |
| | 模块化检测 | 支持 |
| | 防雷 | 二级防雷，3000V 防浪涌设计 |
| | 防护等级 | IP66 |
| | OSD 菜单 | 中英文菜单 |
| | 雨刷 | 标配带有雨刷 |
| | 红外灯类型 | 欧司朗阵列红外灯 |
| | 红外距离 | 150 米 |
| | 视频分析调光 | 支持 |
| | 红外开启方式 | 自动 / 摄像机 / 定时 |
| | 旋转范围 | 水平 360° 连续旋转 垂直 -10° —90° 自动翻转 |
| | 旋转速度 | 水平速度：0.01° ~100° /s 垂直速度：0.5° ~20° /s |
| 预置位数量 | 256 个 | |
| 自动扫描 | 8 条 | |
| 自动巡航 | 8 条 (每条 32 个预置位) | |
| 一般规范 | 工作温度和湿度 | -10°C—+55°C，湿度小于 90% (无凝结) |
| | 电源供应 | DC12V±10% |
| | 功耗 | 50W |
| | 重量 | 5.8kg |
| | 安装方式 | 吊装 / 壁装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-------------|-----------------|
| 31980010215 | 室外模拟红外智能中速球 | APG-IRHD6-30XNW |

数字硬盘录像机 DVR

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



嵌入式数字硬盘录像机

型号：APG-DVR-9616SDA-2U

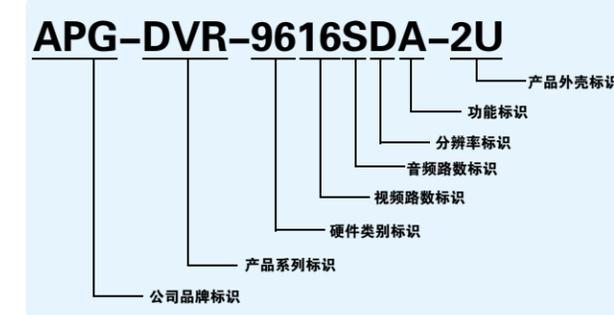
- 采用标准 H. 264 压缩算法
- 16 路 D1 全实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS, SPOT 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile, Symbian, iPhone, Android, BlackBerry)

产品系列概要

- 支持多种输出模式 HDMI、VGA、CVBS、SPOT、环通视频, 输出
- 所有视频通道任意设置网络双码流传输最高支持 4CIF, 子通道最高支持 CIF
- 最多支持 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘, 并且硬盘支持冗余备份功能
- 最多支持 16 路 D1 音视频同步回放且支持时间、视频检测、报警方式等查询
- 支持录像文件回放局部电子放大、单帧、快放、倒放、循环播放等功能
- 最多支持 2 路语音对讲功能: 有源接口与无源接口, 使调试更方便、更人性化
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns), 支持 RTSP 流媒体协议
- 支持设备配置信息的导入\导出操作, 可以快速配置相同环境下多台录像机
- 用户可以通过前面板按键、飞梭键、鼠标、遥控器、DVR 控制键盘等操作

产品命名规则

型号举例:



| 录像机系列 | 视频路数 | 音频路数 | 分辨率标识 | 产品外壳标识 |
|-----------------|------------|-----------|--------|-------------|
| NVR: 网络硬盘录像机 | 16: 16 路视频 | S: 16 路音频 | C: Cif | 7U: 7U 机箱 |
| DVR: 数字硬盘录像机 | 8: 8 路视频 | E: 8 路音频 | D: D1 | 5U: 5U 机箱 |
| DVS: 视频编码器 | 4: 4 路视频 | F: 4 路音频 | H: 高清 | 2U: 2U 机箱 |
| DVD: 视频解码器 | 1: 1 路视频 | A: 1 路音频 | | 1H: 1.5U 机箱 |
| NVS: 嵌入式网络存储服务器 | | | | |

嵌入式数字硬盘录像机

型号: APG-DVR-9616SDA-2U



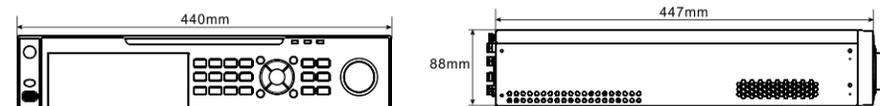
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 采用标准 H. 264 压缩算法
- 16 路 D1 全实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS, SPOT 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 8 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile, Symbian, iPhone, Android, BlackBerry)

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-DVR-9616SDA-2U | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 视频制式 | PAL/NTSC |
| | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 监视图像质量 | D1 |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF/QCIF |
| | 图像压缩 | H. 264 限定码流, H. 264 可变码流 |
| | 图像画质 | 6 档可调 |
| 音频参数 | 图像移动侦测 | 每画面可设置 (22*18) 个检测区域; 可设置多级灵敏度 |
| | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 录像速度 | PAL: 每路 25fps, NTSC: 每路 30fps |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB/eSATA/DVD-RW |
| 视频 | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / eSATA/DVD-RW |
| | 视频输入 | 16 路 BNC |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| 音频 | SPOT 输出 | 1 路 |
| | 音频输入 | 16 路 BNC |
| | 音频对讲输入 | 支持 |
| 外部 I/O | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 报警输入 | 16 路报警输入 |
| | 报警输出 | 4 路继电器输出 |
| | 继电器输出 | 30V DC 2A, 125V AC 1A |
| | 云台控制接口 | 2 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数和接口 | 8 个 SATA |
| | eSATA | 支持 |
| 电气特性 | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 网络键盘 | 支持 |
| 物理特性 | 电源 | AC 100 ~ 240V 50Hz/60Hz |
| | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外形尺寸 | 447 (长) * 440 (宽) * 88 (高) MM |
| 重量 | 7.1Kg (不含硬盘) | |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|--------------------|
| 31980130036 | 16 路 D1 数字硬盘录像机 | APG-DVR-9616SDA-2U |

嵌入式数字硬盘录像机

型号: APG-DVR-9616SDA-1H



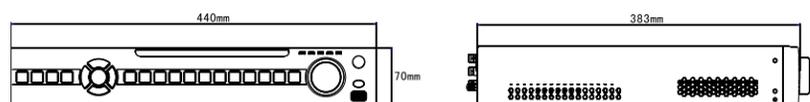
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间较长的金融、邮电、公安、电信、交通、电子、教育、能源、水利、楼宇、医疗、平安城市、智慧城市等领域。

主要特性

- 16路 D1 全实时录像
- 支持 HDMI, VGA, CVBS, SPOT 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H. 264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 4 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile, Symbian, iPhone, Android, BlackBerry)

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-DVR-9616SDA-1H | |
|--------|--------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 视频制式 | PAL/NTSC |
| | 监视图像质量 | D1 |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF/QCIF |
| | 图像压缩 | H. 264 限定码流, H. 264 可变码流 |
| | 图像画质 | 6 档可调 |
| 音频参数 | 图像移动侦测 | 每画面可设置 (22*18) 个检测区域; 可设置多级灵敏度 |
| | 音频压缩 | G. 711 |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 录像速度 | PAL: 每路 25fps, NTSC: 每路 30fps |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB / eSATA |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 / eSATA |
| 视频 | 视频输入 | 16 路 BNC |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| | SPOT 输出 | 1 路 |
| 音频 | 音频输入 | 16 路 BNC |
| | 语音对讲输入 | 1 路 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 8 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 |
| | 继电器输出 | 30V DC 2A, 125V AC 1A |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| | 硬盘个数和接口 | 4 个 SATA |
| 网络特性 | eSATA | 支持 |
| | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| 电气特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | DC 12V ± 10% (电源外置) |
| 物理特性 | 功耗 | < 20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外形尺寸 | 383 (长) * 440 (宽) * 70 (高) mm |
| | 重量 | 4.8Kg (不含硬盘) |
| 安装方式 | 机架安装, 台式安装 | |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|--------------------|
| 31980130035 | 16 路 D1 数字硬盘录像机 | APG-DVR-9616SDA-1H |

嵌入式数字硬盘录像机

型号: APG-DVR-9616ADA-11F



产品规格

| 型号 | APG-DVR-9616ADA-11F | |
|--------|---------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9/16 画面显示 |
| | 视频制式 | PAL/NTSC |
| | 监视图像质量 | D1 |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF |
| | 码流控制 | 支持双码流, 固定码流 / 可变码流可选 |
| | 图像画质 | 6 档可调 |
| | 图像移动侦测 | 每画面可设置 (22*18) 个检测区域; 可设置多级灵敏度 |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| 录像管理 | 本地回放 | 支持 4 路回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| 视频 | 视频输入 | 16 路 BNC |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920 × 1080) |
| | SPOT 输出 | 1 路 |
| 音频 | 音频对讲输入 | 1 路 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 1 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数和接口 | 2 个 SATA |
| | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| 电气特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | DC12V ± 10% (电源外置) |
| 物理特性 | 功耗 | <20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外形尺寸 | 270 (长) × 320 (宽) × 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| 安装方式 | 台式安装 | |

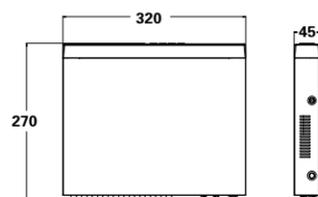
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 16 路视频输入全 D1 实时录像
- 支持 HDMI、VGA、CVBS、SPOT 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 2 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Android、iPhone、BlackBerry、Windows Mobile、Symbian)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------------|---------------------|
| 31980130034 | 16 路 D1 数字硬盘录像机 | APG-DVR-9616ADA-11F |

嵌入式数字硬盘录像机

型号: APG-DVR-9808ADA-11F



产品规格

| 型号 | APG-DVR-9808ADA-11F | |
|--------|---------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4/8/9 画面显示 |
| | 视频制式 | PAL/NTSC |
| | 监视图像质量 | D1 |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF |
| | 码流控制 | 支持双码流, 固定码流 / 可变码流可选 |
| | 图像画质 | 6 档可调 |
| | 图像移动侦测 | 每画面可设置 (22*18) 个检测区域; 可设置多级灵敏度 |
| 音频参数 | 音频压缩 | G. 711 |
| | 录像速度 | PAL: 每路 25fps, NTSC: 每路 30fps |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 1 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| 视频 | 视频输入 | 8 路 BNC |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| | SPOT 输出 | 1 路 |
| 音频 | 音频输出 | 1 路 BNC |
| | 音频对讲输入 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 1 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数和接口 | 2 个 SATA |
| | 网络接口 | RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| 网络特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | DC12V±10% (电源外置) |
| 电气特性 | 功耗 | <20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| 物理特性 | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外形尺寸 | 270 (长) x 320 (宽) x 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 台式安装 |

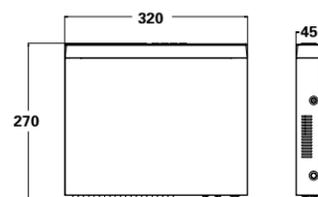
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 8 路视频输入全 D1 实时录像
- 支持 HDMI、VGA、CVBS、SPOT 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 2 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)

产品尺寸



订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|---------------------|
| 31980130038 | 8 路 D1 数字硬盘录像机 | APG-DVR-9808ADA-11F |

嵌入式数字硬盘录像机

型号: APG-DVR-9804FDA-11F



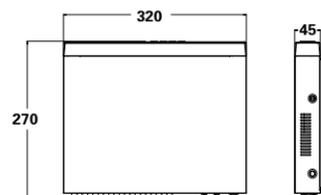
应用领域

产品可广泛应用于画质高, 存储时间相对较短的超市、连锁店、家居、教育、楼宇、医疗、智能小区等领域。

主要特性

- 4 路视频输入全 D1 实时录像
- 支持 HDMI、VGA、CVBS 同时显示输出
- 支持 4 个通道录像同步回放
- 采用标准 H.264 压缩算法
- 支持多种 DDNS (花生壳, 3322, dyndns)
- 支持鼠标高速云台功能方便云台控制
- 2 个 SATA 硬盘接口, 支持 TB 级硬盘
- 支持语音对讲
- 支持手机预览 (Windows Mobile、Symbian、iPhone、Android、BlackBerry)

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-DVR-9804FDA-11F | |
|--------|---------------------|--|
| 系统 | 主处理器 | 工业级嵌入式微控制器 |
| | 操作系统 | 嵌入式 LINUX 操作系统 |
| | 系统资源 | 同时多路录像, 同时录像回放, 同时网络操作 |
| | 操作接口 | 支持鼠标, 前面板, 遥控器操作 |
| 视频参数 | 画面显示 | 1/4 画面显示 |
| | 视频制式 | PAL/NTSC |
| | 监视图像质量 | D1 |
| | 回放图像质量 | D1/HD1/CIF |
| | 码流控制 | 支持双码流, 固定码流 / 可变码流可选 |
| | 图像画质 | 6 档可调 |
| | 图像移动侦测 | 每画面可设置 (22*18) 个检测区域; 可设置多级灵敏度 |
| 音频参数 | 音频压缩 | G.711 |
| | 录像速度 | PAL: 每路 25fps, NTSC: 每路 30fps |
| 录像管理 | 录像方式及优先级 | 手动 > 报警 > 动态检测 > 定时 |
| | 本地回放 | 支持 4 路同步回放 |
| | 录像查询方式 | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索 |
| | 录像保存 | 本机硬盘 / 网络 / USB |
| | 备份方式 | 网络 / USB / 本机硬盘 |
| 视频 | 视频输入 | 4 路 BNC |
| | 视频输出 | 1 路 BNC, 1 路 VGA (最高支持 1920*1080/60Hz) |
| | HDMI 输出 | 1 路 (最高 1920*1080) |
| 音频 | 音频输入 | 4 路 BNC |
| | 音频对讲输入 | 1 路 BNC |
| | 音频输出 | 1 路 BNC |
| 外部 I/O | 报警输入 | 4 路报警输入 |
| | 报警输出 | 1 路继电器输出 (30V DC 2A, 125V AC 1A) |
| | 云台控制接口 | 1 个 RS485 |
| | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 |
| 网络特性 | 硬盘个数和接口 | 2 个 SATA |
| | 网络接口 | RJ45 100M 自适应以太网口 |
| 网络特性 | 网络键盘 | 支持 |
| | 电源 | DC12V±10% (电源外置) |
| 电气特性 | 功耗 | <20W (不含硬盘) |
| | 工作温度 | -10°C ~ +55°C |
| 物理特性 | 工作湿度 | 10% ~ 90% RH |
| | 大气压 | 86kpa ~ 106kpa |
| | 外形尺寸 | 270 (长) x 320 (宽) x 45 (高) mm |
| | 重量 | 1.6Kg (不含硬盘) |
| | 安装方式 | 台式安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|----------------|---------------------|
| 31980130033 | 4 路 D1 数字硬盘录像机 | APG-DVR-9804FDA-11F |

存储服务器平台

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



64 路 1080P 管理存储服务器

型号：APG-NVR-6036HN-4U

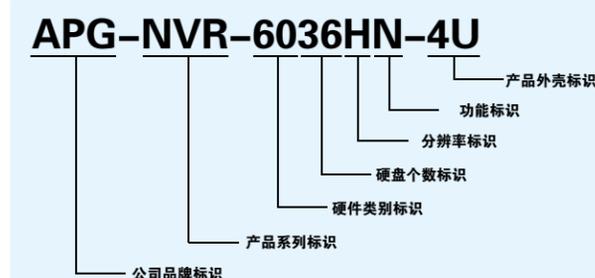
- 支持 RAID 级别 0, 1, 10, 5
- 2 个千兆网卡，支持负载均衡
- 1+1, 800W 冗余电源模块
- 电源和硬盘均采用插拔方式
- 支持 IPC、DVR、NVR 和编码器接入，支持 64 路 1080P 或 128 路 720P 或 256 路 D1, 200 路流转发 D1
- 存储扩展支持 DAS、IP-SAN、NAS，兼容 AS300 平台管理软件
- 支持分布式架构
- 支持多设备管理系统
- 支持多主动注册服务

产品系列概要

- 支持 RAID 级别 0, 1, 10, 5
- 2 个千兆网卡，支持负载均衡
- 1+1, 800W 冗余电源模块
- 电源和硬盘均采用插拔方式
- 支持 IPC、DVR、NVR 和编码器接入，支持 64 路 1080P 或 128 路 720P 或 256 路 D1, 200 路流转发 D1
- 存储扩展支持 DAS、IP-SAN、NAS，兼容 AS300 平台管理软件
- 集中存储、检索回放
- 支持分布式架构
- 支持流媒体转发服务
- 支持多设备管理系统
- 支持多主动注册服务
- 支持多屏技术

产品命名规则

型号举例：



| 录像机系列 | 视频路数 | 音频路数 | 分辨率标识 | 产品外壳标识 |
|-----------------|------------|-----------|--------|-------------|
| NVR: 网络硬盘录像机 | 16: 16 路视频 | S: 16 路音频 | C: Cif | 7U: 7U 机箱 |
| DVR: 数字硬盘录像机 | 8: 8 路视频 | E: 8 路音频 | D: D1 | 5U: 5U 机箱 |
| DVS: 视频编码器 | 4: 4 路视频 | F: 4 路音频 | H: 高清 | 2U: 2U 机箱 |
| DVD: 视频解码器 | 1: 1 路视频 | A: 1 路音频 | | 1H: 1.5U 机箱 |
| NVS: 嵌入式网络存储服务器 | | | | |

平台管理服务器

型号：APG-CMS-6004HN-1U



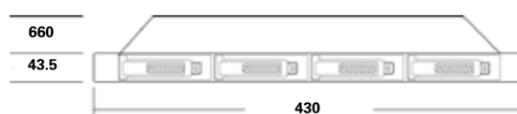
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 集中存储、检索回放
- 支持流媒体转发服务
- 支持多级电子地图功能
- 支持 VLC 等播放器
- 多画面实时视频功能
- 多种数字前端接入
- 支持分布式架构
- 支持多流媒体
- 支持多设备管理系统
- 支持多主动注册服务
- 支持多屏技术
- 远程控制功能
- 支持设备语音对讲
- 支持报警后联动短信、彩信功能
- 支持服务器地图配置更新后，客户端自动更新

产品尺寸



产品规格

| 型号 | | APG-CMS-6004HN-1U |
|--------|--------------|--|
| 管理能力 | 接入能力 | 1000 路 D1 |
| | 流转发路数 | 100 路 D1 |
| 存储能力 | 磁盘数量 | 4 个 |
| 视频参数 | 分辨率 | 1080P、720P、D1、CIF |
| | 视频压缩标准 | H. 264 |
| | 编码帧率 | 25fps/25fps |
| | 传输码率 | 64Kbps ~ 12Mbps |
| 音频参数 | 音频压缩标准 | G. 711 |
| I/O 参数 | 网络接口 | 2×RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 硬盘接口 | 4×SATA, 3.5" 500/750G/1TB/2TB, SATA II 磁盘 |
| | CD-ROM/软盘驱动器 | 可选外置光软驱 |
| | USB 接口 | 2×USB2.0 |
| | 视频输出接口 | 1×VGA |
| 网络特性 | 网络协议 | TCP、UDP、RTP/RTCP/RTSP、NTP、HTTP、DHCP |
| | 最大端到端延迟 | 300ms |
| 辅助功能 | 安全性 | 密码认证 |
| | 配置模式 | HTTP Web 配置 |
| | 升级模式 | 支持本地升级 |
| 系统电源 | 供电要求 | 115V/60Hz, 230V/50Hz 自适应 |
| | 平均工作功率 | 450W(标配) |
| | 电源模块 | 1+1, 冗余电源模块 |
| 物流特性 | 外形尺寸 | 660(长)×430(宽)×43.5(高)mm |
| | 产品重量 | 10Kg(不含硬盘) |
| 工作温度 | 工作环境温度 | +10°C ~ +35°C |
| | 工作环境湿度 | 95%(无冷凝) |
| | 噪声 | 运行模式中, 于侧位测量声压 <50 DbA; 环境温 <28°C 时测得声强为 6. 2dBA |
| | 静电释放 | 每项英特尔环境温度测试规范 15KV |
| 安装方式 | 安装方式 | 机架安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------|-------------------|
| 31980250004 | 平台管理服务器 | APG-CMS-6004HN-1U |

64 路 1080P 管理存储服务器

型号: APG-NVR-6024HN-4U



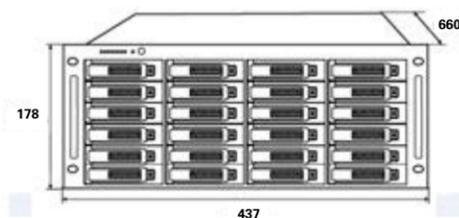
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 集中存储、检索回放
- 支持流媒体转发服务
- 支持多级电子地图功能
- 支持 VLC 等播放器
- 多画面实时视频功能
- 多种数字前端接入
- 支持分布式架构
- 支持多流媒体
- 支持多存储服务
- 安全认证功能
- 全网设备统一时钟同步
- 混合码流存储技术
- 第三方 SDK 开发包
- 远程控制功能
- 支持设备语音对讲
- 支持多设备管理系统
- 支持多主动注册服务
- 支持多屏技术

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-NVR-6024HN-4U | |
|--------|-------------------|---|
| 设备容量 | 接入最大并发 1080P | 64 路 |
| | 接入最大并发 720P | 128 路 |
| | 接入最大并发 D1 | 256 路 |
| | 流转发路数 | 200 路 D1 |
| 存储能力 | 磁盘数量 | 24 个 |
| | 录像天数 | 4 天 (可扩展至 60 天以上) |
| | 扩展磁盘柜 | 支持 |
| 视频参数 | 分辨率 | 1080P、720P、D1、CIF |
| | 图像调节 | 亮度、色度、对比度、饱和度 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 编码帧率 | 25fps/25fps |
| | 传输码率 | 64Kbps ~ 12Mbps |
| 音频参数 | 音频压缩标准 | G.711 |
| I/O 参数 | 网络接口 | 2×RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 硬盘接口 | 24×SATA, 3.5" 500/750G/1TB/2TB, SATA II 磁盘 |
| | CD-ROM/软盘驱动器 | 可选外置光软驱 |
| | USB 接口 | 4×USB2.0 |
| | 视频输出接口 | 1×VGA |
| 网络特性 | 网络协议 | TCP、UDP、RTP/RTCP/RTSP、NTP、HTTP、DHCP |
| | 最大端到端延迟 | 300ms |
| 辅助功能 | 存储扩展 | DAS、IP-SAN、NAS |
| | RAID 级别 | RAID 0, 1, 10, 5 |
| | 安全性 | 密码认证 |
| | 配置模式 | HTTP Web 配置 |
| | 升级模式 | 支持本地升级 |
| 系统电源 | 供电要求 | 115V/60Hz, 230V/50Hz 自适应 |
| | 平均工作功率 | 1400W (标配) |
| | 电源模块 | 1+1, 冗余电源模块 |
| 物流特性 | 外形尺寸 | 660 (长) × 437 (宽) × 178 (高) mm |
| | 产品重量 | 50Kg (不含硬盘) |
| 工作环境 | 工作环境温度 | +10°C ~ +35°C |
| | 工作环境湿度 | 95% (无冷凝) |
| | 噪声 | 运行模式中, 于侧位测量声压 <50 DbA; 环境温 <28°C 时测得声强为 6.2dBA |
| | 静电释放 | 每项英特尔环境温度测试规范 15KV |
| 安装方式 | 安装方式 | 机架安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------------|-------------------|
| 31980210008 | 64 路 1080P 管理存储服务器 | APG-NVR-6024HN-4U |

64 路 1080P 管理存储服务器

型号: APG-NVR-6036HN-4U



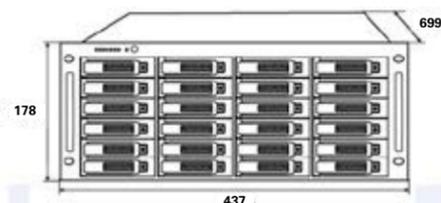
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 集中存储、检索回放
- 支持流媒体转发服务
- 支持多级电子地图功能
- 支持 VLC 等播放器
- 多画面实时视频功能
- 多种数字前端接入
- 支持分布式架构
- 支持多流媒体
- 支持多存储服务
- 安全认证功能
- 全网设备统一时钟同步
- 混合码流存储技术
- 第三方 SDK 开发包
- 远程控制功能
- 支持设备语音对讲
- 支持多设备管理系统
- 支持多主动注册服务
- 支持多屏技术

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-NVR-6036HN-4U | |
|--------|-------------------|---|
| 设备容量 | 接入最大并发 1080P | 64 路 |
| | 接入最大并发 720P | 128 路 |
| | 接入最大并发 D1 | 256 路 |
| | 流转发路数 | 200 路 D1 |
| 存储能力 | 磁盘数量 | 36 个 |
| | 录像天数 | 5 天 (可扩展至 60 天以上) |
| | 扩展磁盘柜 | 支持 |
| 视频参数 | 分辨率 | 1080P、720P、D1、CIF |
| | 图像调节 | 亮度、色度、对比度、饱和度 |
| | 视频压缩标准 | H.264 |
| | 编码帧率 | 25fps/25fps |
| | 传输码率 | 64Kbps ~ 12Mbps |
| 音频参数 | 音频压缩标准 | G.711 |
| I/O 参数 | 网络接口 | 2×RJ45 100M/1000M 自适应以太网口 |
| | 硬盘接口 | 36×SATA, 3.5" 500/750G/1TB/2TB, SATA II 磁盘 |
| | CD-ROM/软盘驱动器 | 可选外置光软驱 |
| | USB 接口 | 4×USB2.0 |
| | 视频输出接口 | 1×VGA |
| 网络特性 | 网络协议 | TCP、UDP、RTP/RTCP/RTSP、NTP、HTTP、DHCP |
| | 最大端到端延迟 | 300ms |
| 辅助功能 | 存储扩展 | DAS、IP-SAN、NAS |
| | RAID 级别 | RAID 0, 1, 10, 5 |
| | 安全性 | 密码认证 |
| | 配置模式 | HTTP Web 配置 |
| | 升级模式 | 支持本地升级 |
| 系统电源 | 供电要求 | 115V/60Hz, 230V/50Hz 自适应 |
| | 平均工作功率 | 1400W (标配) |
| | 电源模块 | 1+1, 冗余电源模块 |
| 物流特性 | 外形尺寸 | 699 (长) × 437 (宽) × 178 (高) mm |
| | 产品重量 | 50Kg (不含硬盘) |
| 工作环境 | 工作环境温度 | +10°C ~ +35°C |
| | 工作环境湿度 | 95% (无冷凝) |
| | 噪声 | 运行模式中, 于侧位测量声压 <50 DbA; 环境温 <28°C 时测得声强为 6.2dBA |
| | 静电释放 | 每项英特尔环境温度测试规范 15KV |
| 安装方式 | 安装方式 | 机架安装 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------------------|-------------------|
| 31980210006 | 64 路 1080P 管理存储服务器 | APG-NVR-6036HN-4U |

显示设备

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



55 寸拼接屏

型号：APG-MPJ-55Y

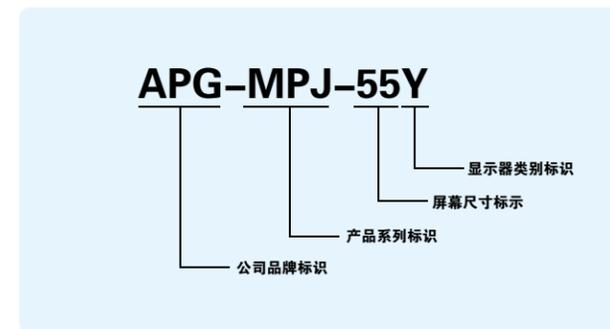
- 宽电压输入，全球通用；
- 多种信号接口，兼容性强；
- 菜单界面简洁，操作简单；
- 通过 RS232 控制拼接，操作简单方便；
- 工业级液晶屏使用寿命长，性价比高；
- 不大于 6.7mm 的超窄拼缝，使拼接图像的视觉效果非常好；
- 先进的图像处理器，集合多种图像处理方式，使图像还原效果更好；
- 智能背光亮度控制，使背光随外界光线的变化而变化，从而改善图像的视觉效果；
- 智能屏幕保护功能，保护液晶屏不会因长时间显示静态图像而使屏幕烧伤留有残影。

产品系列概要

- 自动调节背光亮度技术：液晶屏幕可根据环境明暗状况，自动调节背光亮度，呈现最佳画面显示效果；同时，符合人学原理，保护眼睛在不同环境下也能舒适观看。
- 智能屏幕保护：图像显示 30 分钟（时间在菜单中可选）后，会自动左右移动分别停 2 秒，再恢复到初始状态显示，防止显示器因长时间静态图像而烧伤液晶屏留有残影。
- 兼容高清和标清多格式信号输入（HDMI、DVI、VGA、BNC*2）及 2 路 BNC 输出。
- 物理分辨率达 1920*1080，支持分辨率以下兼容，且自动调整至最佳状态。
- 采用 AC100V-240V 交流电直接供电，使产品应用地域更广。
- 自动识别 PAL/NTSC 视频制式。
- 支持本机红外遥控和 RS232 控制操作。
- 中英文双语菜单选择，也可选配多国语言。

产品命名规则

型号举例：



品牌标识

APG: 爱谱华顿

显示器系列

MPJ: 拼接屏
MON: 显示器

55寸拼接屏

型号: APG-MPJ-55Y



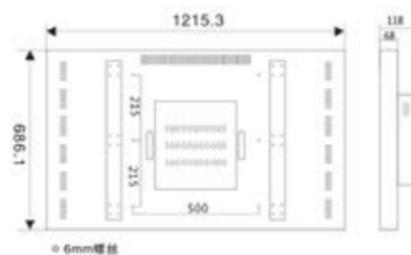
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 宽电压输入，全球通用；
- 多种信号接口，兼容性强；
- 菜单界面简洁，操作简单；
- 通过 RS232 控制拼接，操作简单方便；
- 工业级液晶屏使用寿命长，性价比高；
- 不大于 6.7mm 的超窄拼缝，使拼接图像的视觉效果非常好；
- 先进的图像处理器，集合多种图像处理方式，使图像还原效果更好；
- 智能背光亮度控制，使背光随外界光线的变化而变化，从而改善图像的视觉效果；
- 智能屏幕保护功能，保护液晶屏不会因长时间显示静态图像而使屏幕烧伤留有残影。

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MPJ-55Y |
|-----------------|--|
| 屏幕说明 | 55" 超窄边 LED 液晶屏 |
| 外观尺寸 宽*高*深 (mm) | 1215.3*686.1*118 |
| 可视面积 宽*高 (mm) | 1209.6*680.4 |
| 分辨率 | 1920*1080 |
| 对比度 (区域控光技术) | 5000:1 |
| 亮度 | 500cd/m ² |
| 拼接缝隙 | 5.7mm |
| 整机功耗 | 270W |
| 响应时间 | 8ms |
| 色彩 | 16.7M |
| 控制信号 | Rs232 |
| 输入信号 | HDMI/DVI/VGA// 视频 1/ 视频 2/ 音频输入 /RS232 输入输出信号 |
| 遥控 | 带线控制键盘 |
| 拼接组合 | 任意行 M* 任意行 N (2 ≤ M, N ≤ 5) |
| 安装方式 | 机柜式、壁挂式 |
| 可视角度 | 178° /178° (H, V) |
| 使用温度 | 0°C ~ 60°C |
| 使用湿度 | 10% ~ 90% |
| 画质特点 | 自动调节背光亮度和刷新频率，独特的嵌入式结构设计，具备信号矩阵切换功能，3D 数码降噪，HD 高解晰度、逐行扫描、独家软件加黑技术、LED 亮艳背光源。 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------|-------------|
| 31980070003 | 55寸拼接屏 | APG-MPJ-55Y |

46 寸拼接屏

型号: APG-MPJ-46Y



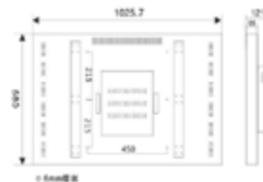
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 宽电压输入，全球通用；
- 多种信号接口，兼容性强；
- 菜单界面简洁，操作简单；
- 通过 RS232 控制拼接，操作简单方便；
- 工业级液晶屏使用寿命长，性价比高；
- 不大于 6.7mm 的超窄拼缝，使拼接图像的视觉效果非常好；
- 先进的图像处理器，集合多种图像处理方式，使图像还原效果更好；
- 智能背光亮度控制，使背光随外界光线的变化而变化，从而改善图像的视觉效果；
- 智能屏幕保护功能，保护液晶屏不会因长时间显示静态图像而使屏幕烧伤留有残影。

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MPJ-46Y |
|-----------------|---|
| 屏幕说明 | 三星 46" 低亮超窄边液晶屏 |
| 外观尺寸 宽*高*深 (mm) | 1025.7*580*121 |
| 可视面积 宽*高 (mm) | 1018.4*572.6 |
| 分辨率 | 1366*768 |
| 对比度 | 4500: 1 |
| 亮度 | 450cd/ m ² |
| 拼接缝隙 | ≤ 6.7mm |
| 整机功耗 | 200W |
| 响应时间 | 8ms |
| 色彩 | 16. 7M |
| 控制信号 | Rs232 |
| 输入信号 | HDMI/DVI/VGA// 视频 1/ 视频 2/ 音频输入 /RS232 输入输出信号 |
| 遥控 | 带线控制键盘 |
| 拼接组合 | 任意行 Mx 任意行 N |
| 安装方式 | 机柜式、壁挂式 |
| 可视角度 | 178° /178° (H, V) |
| 使用温度 | 0℃~ 60℃ |
| 使用湿度 | 10% ~ 90% |
| 画质特点 | 独特的嵌入式结构设计，具备信号矩阵切换功能，漫游叠加，开窗功能，3D 数码梳状滤波器，3D 数码降噪，HD 高解晰度、逐行扫描、独家软件加黑技术，WCG-CCFL 亮艳背光源 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------|-------------|
| 31980070004 | 46 寸拼接屏 | APG-MPJ-46Y |

46寸拼接屏

型号: APG-MPJ-46S



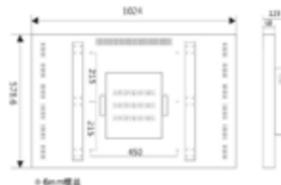
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 宽电压输入，全球通用；
- 多种信号接口，兼容性强；
- 菜单界面简洁，操作简单；
- 通过 RS232 控制拼接，操作简单方便；
- 工业级液晶屏使用寿命长，性价比高；
- 5.3mm 的超窄拼缝，使拼接图像的视觉效果非常好；
- 先进的图像处理器，集合多种图像处理方式，使图像还原效果更好；
- 智能背光亮度控制，使背光随外界光线的变化而变化，从而改善图像的视觉效果；
- 智能屏幕保护功能，保护液晶屏不会因长时间显示静态图像而使屏幕烧伤留有残影。

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MPJ-46S |
|-----------------|--|
| 屏幕说明 | 三星 46" 超窄边 LED 液晶屏 |
| 外观尺寸 宽*高*深 (mm) | 1024*578.6*123 |
| 可视面积 宽*高 (mm) | 1018.08*572.67 |
| 分辨率 | 1920*1080 |
| 对比度 | 3500: 1 |
| 亮度 | 450cd/ m ² |
| 拼接缝隙 | 5.3mm |
| 整机功耗 | 200W |
| 响应时间 | 8ms |
| 色彩 | 16.7M |
| 控制信号 | Rs232 |
| 输入信号 | HDMI/DVI/VGA// 视频 1/ 视频 2/ 音频输入 /RS232 输入输出信号 |
| 遥控 | 带线控制键盘 |
| 拼接组合 | 任意行 Mx 任意行 N |
| 安装方式 | 机柜式、壁挂式 |
| 可视角度 | 178° /178° (H, V) |
| 使用温度 | 0℃~ 60℃ |
| 使用湿度 | 10% ~ 90% |
| 画质特点 | 独特的嵌入式结构设计，具备信号矩阵切换功能，漫游叠加，开窗功能，3D 数码梳状滤波器，3D 数码降噪，HD 高解晰度、逐行扫描、独家软件加黑技术，LED 广色域亮艳色彩背光源。 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|--------|-------------|
| 31980270004 | 46寸拼接屏 | APG-MPJ-46S |

19 寸液晶监视器

型号: APG-MON-19Y



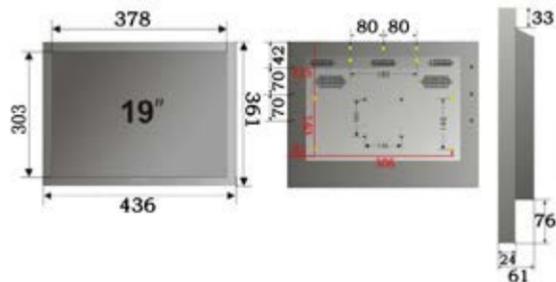
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 专业版液晶监视器
- 具有双画面功能
- 防潮抗碱, 适合工业应用
- 超低功耗, 待机功耗 $\leq 3W$
- Mstar 9U89 3D 图像处理芯片, 10bit 运算, 智能降噪
- 逐行扫描, 色彩优化技术, 保证图像边缘整洁, 画面平滑, 真实还原前段图像
- 近距离感受真实细节再现, 尽享高清自然画质
- 符合节能环保的要求, 整机寿命超过 50,000 小时

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MON-19Y |
|-------------------------|---|
| 尺寸说明 | 19 英寸 TFT 液晶屏 |
| 屏幕比例 | 4:3 |
| 屏点距 | 0.294mm \times 0.294mm (H, V) |
| 对比度 | 700:1 |
| 亮度 (cd/m ²) | 450cd/m ² |
| 响应时间 (ms) | 8ms |
| 视角 | 170° /170° (左右 / 上下) |
| 使用寿命 (hrs) | 50,000 (hrs) |
| 面板颜色 | 黑色、用户定制颜色 |
| 画质 | 3D 数码梳状滤波器 (PAL/NTSC) |
| | HD 高清晰信号 |
| | 逐行扫描 |
| | 10-bit 液晶面板驱动 带来更好的色彩过度、平滑生动 |
| | WCG-CCFL 亮艳色彩背光源 |
| | 双画面功能 |
| 视频标准 | PAL/NTSC 自动识别 |
| 支持分辨率 | 640 \times 480 (60/72/75HZ) |
| | 800 \times 600 (60/72/75HZ) |
| | 1024 \times 768 (60/72/75HZ) |
| | 1280 \times 1024 (60/72/75HZ) |
| 功放 / 功率 | 2 \times 16 欧姆 /3W |
| 整机功耗 | 工作状态: 45W (最大); 待机状态: 1W |
| 面板按键 | UP, Down, Menu, Power, Left, Right; Mode/Auto, Menu, Power, Left, Right; Mode |
| 菜单语言 | English Chinese; (需多种语言可选) |
| 安装方式 | VESA 标准安装孔、用户定制 |
| 产品架构 | 坚固型金属机壳, 防静电、防磁场、防强干扰 |
| 使用温度 / 湿度 | 0 $^{\circ}$ C \sim 50 $^{\circ}$ C /20% \sim 80% (无凝结) |
| 储存温度 / 湿度 | -10 $^{\circ}$ C \sim 60 $^{\circ}$ C /5--95% (无凝结) |
| 附件 | AC 电源线一条 |
| | VGA 连接线一条 |
| | 电源适配器一个 |
| | 壁挂支架 (可选) |
| 外观尺寸 (铁壳) | 436 \times 361 \times 61 (mm) |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|-------------|
| 31980150005 | 19 寸液晶监视器 | APG-MON-19Y |

20 寸液晶监视器

型号: APG-MON-20Y



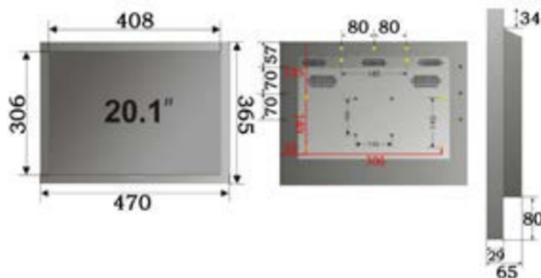
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 专业版液晶监视器
- 具有双画面功能
- 防潮抗碱, 适合工业应用
- 超低功耗, 待机功耗 $\leq 3W$
- Mstar 9U89 3D 图像处理芯片, 10bit 运算, 智能降噪
- 逐行扫描, 色彩优化技术, 保证图像边缘整洁, 画面平滑, 真实还原前段图像
- 近距离感受真实细节再现, 尽享高清自然画质
- 符合节能环保的要求, 整机寿命超过 50,000 小时

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MON-20Y |
|-------------------------|---|
| 尺寸说明 | 20.1 英寸 TFT 液晶屏 |
| 屏幕比例 | 4:3 |
| 屏点距 | 0.264mm \times 0.264mm (H, V) |
| 对比度 | 1000:1 |
| 亮度 (cd/m ²) | 500cd/m ² |
| 响应时间 (ms) | 8ms |
| 视角 | 170° /170° (左右 / 上下) |
| 使用寿命 (hrs) | 50,000 (hrs) |
| 面板颜色 | 黑色、用户定制颜色 |
| 画质 | 3D 数码梳状滤波器 (PAL/NTSC) |
| | HD 高清晰信号 |
| | 逐行扫描 |
| | 10-bit 液晶面板驱动 带来更好的色彩过度、平滑生动 |
| | WCG-CCFL 亮艳色彩背光源 |
| | 双画面功能 |
| 视频标准 | PAL/NTSC 自动识别 |
| 支持分辨率 | 640 \times 480 (60/72/75HZ) |
| | 800 \times 600 (60/72/75HZ) |
| | 1024 \times 768 (60/72/75HZ) |
| | 1280 \times 960 (60/72/75HZ) |
| 整机功耗 | 工作状态: 75W(最大); 待机状态: 1W |
| 面板按键 | UP, Down, Menu, Power, Left, Right; Mode |
| 菜单语言 | English Chinese; (需多种语言可选) |
| 安装方式 | VESA 标准安装孔、用户定制 |
| 产品架构 | 强固型金属机壳, 防静电、防磁场、防强干扰 |
| 行频 / 场频 | 30 ~ 60KHz/55 ~ 75KHz |
| 使用温度 / 湿度 | 0 $^{\circ}$ C ~ 50 $^{\circ}$ C /20% ~ 80% (无凝结) |
| 储存温度 / 湿度 | -10 $^{\circ}$ C ~ 60 $^{\circ}$ C /5~95% (无凝结) |
| 附件 | AC 电源线一条 |
| | VGA 连接线一条 |
| | 电源适配器一个 |
| | 壁挂支架 (可选) |
| 外观尺寸 (铁壳) | 470 \times 365 \times 65 (mm) |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|-------------|
| 31980150003 | 20 寸液晶监视器 | APG-MON-20Y |

22寸液晶监视器

型号: APG-MON-22Y



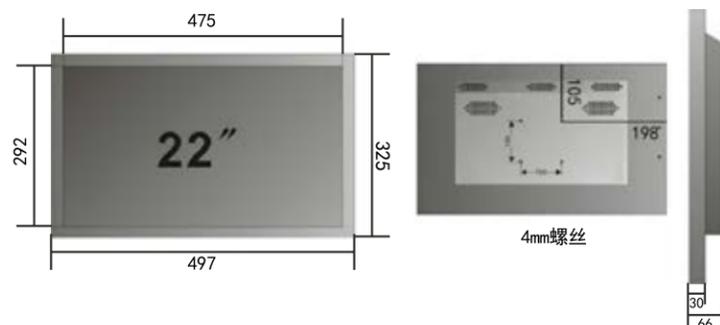
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 窄边框设计
- 自动背光系统
- 信源浏览功能
- 运行状态显示
- 多种重显率切换
- 智能温控风扇, 环保静音
- 具有自动消除残影功能, 保护液晶屏的长期使用
- 可靠性高, 稳定性好, 特别适合在恶劣的环境中工作
- 工业级烤漆工艺, 外观简洁, 工艺出众, 与工控主机融为一体
- 工控液晶屏, 高对比度、高亮度, 可视角度宽阔, 极大提高画面层次感

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MON-22Y |
|-----------|---|
| 尺寸说明 | 22英寸 LCD 液晶屏 |
| 面板类型 | 22" Panel (对角线: 547.6mm) |
| 显示尺寸 (mm) | 475 (W) × 292 (H) |
| 显示比例 | 16:10 |
| 分辨率 | 1680 × 1050 |
| 显示色彩 | 16.7M |
| 像素点距 | 0.282mm × 0.282mm |
| 亮度 | 450cd/m ² , 可改 LED 背光源板, 亮度可高达 1000cd/m ² |
| 对比度 | 1000:1 |
| 可视角度 | 178° (H) / 178° (V) |
| 响应时间 | 5ms |
| 彩色制式 | PAL、NTSC3.58、NTSC4.43 |
| 操作方式 | 红外遥控 |
| 视频输入 | CVBS (BNC) × 2, S-Video (Y/C) × 1 (可选) |
| 电脑信号输入 | VGA × 1 |
| 数字输入 | HDMI/DVI × 1 (可选), 1080P (1920 × 1080) 向下兼容 |
| 高清输入 | YPbPr (BNC) × 1, 1080i (1920 × 1080) 向下兼容 |
| 视频输出 | CVBS (BNC) × 1 |
| 音频输入 | 耳塞 × 2 |
| 自动背光系统 | 随环境亮度自适应调节背光, 节约能耗、减少液晶屏发热、提高整机可靠性; 有效解决眼疲劳, 便于长期监控 |
| 系统控制方式 | 中英文语言切换、对比度、亮度、清晰度、色饱和度、色调、信号切换、信源浏览、色温调节、重显率切换、运行状态显示 |
| 电源功耗 | ≤ 52W |
| 工作温度 | 0°C ~ 50°C |
| 存储温度 | -20°C ~ 60°C |
| 工作湿度 | 10% ~ 90% (无凝结) |
| 存储湿度 | 5~95% (无凝结) |
| 安装方式 | 标配挂架 |
| 产品尺寸 | 497 × 325 × 66 (mm) |
| 安装孔位 | 100mm × 100mm (宽 × 高) |
| 外壳材质 | 金属外壳, 防静电、防磁场、防强电场干扰 |
| 净重 | 约 8.2kg |
| 产品认证 | ISO9001. 中国电器产品强制认证 (3C) |
| 环保标准 | 所有元器件及包装辅料符合国际环保标准 |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|---------------|-------------|
| 31980150009 | 22寸液晶监视器 (壁挂) | APG-MON-22Y |
| 31980150019 | 22寸液晶监视器 (座式) | APG-MON-22Y |

32 寸液晶监视器

型号: APG-MON-32Y



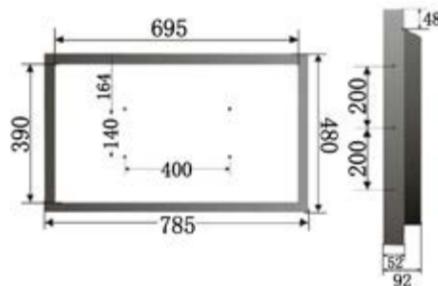
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 专业版液晶监视器
- 具有双画面功能
- 防潮抗碱，适合工业应用
- 超低功耗，待机功耗≤ 3W
- Mstar 9U89 3D 图像处理芯片，10bit 运算，智能降噪
- 逐行扫描，色彩优化技术，保证图像边缘整洁，画面平滑，真实还原前段图像
- 近距离感受真实细节再现，尽享高清自然画质
- 符合节能环保的要求，整机寿命超过 50,000 小时

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MON-32Y |
|------------|--|
| 尺寸说明 | 32 英寸 TFT 液晶屏 |
| 屏幕比例 | 16:9 |
| 屏点距 | 0.51075mm×0.51075mm (H, V) |
| 最大分辨率 | 1366×768 |
| 对比度 | 1000:1 |
| 亮度 (cd/m2) | 500cd/m2 |
| 响应时间 (ms) | 8ms |
| 视角 | 170° /170° (左右 / 上下) |
| 使用寿命 (hrs) | 50,000 (hrs) |
| 面板颜色 | 黑色、用户定制颜色 |
| 画质 | 3D 数码梳状滤波器 (PAL/NTSC) |
| | HD 高清晰信号 |
| | 逐行扫描 |
| | 10-bit 液晶面板驱动 带来更好的色彩过度、平滑生动 |
| | WCG-CCFL 亮艳色彩背光源 |
| | 双画面功能 |
| 视频标准 | PAL/NTSC 自动识别 |
| 支持分辨率 | 640×480 (60/72/75HZ) |
| | 800×600 (60/72/75HZ) |
| | 1024×768 (60/72/75HZ) |
| | 1280×1024 (60/72/75HZ) |
| | 1366×768 (60/72/75HZ) |
| 功放 / 功率 | 2×16 欧姆 /3W |
| 整机功耗 | 工作状态: 220W(最大); 待机状态: 3W |
| 面板按键 | UP, Down, Menu, Power, Left, Right; Mode |
| 菜单语言 | English Chinese; (需多种语言可选) |
| 安装方式 | VESA 标准安装孔、用户定制 |
| 产品架构 | 坚固型金属机壳, 防静电、防磁场、防强干扰 |
| 使用温度 / 湿度 | 0°C ~ 50°C / 20% ~ 80% (无凝结) |
| 储存温度 / 湿度 | -10°C ~ 60°C / 5~95% (无凝结) |
| 附件 | AC 电源线一条 |
| | VGA 连接线一条 |
| | 电源适配器一个 |
| | 壁挂支架 (可选) |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|-------------|
| 31980070002 | 32 寸液晶监视器 | APG-MON-32Y |

42 寸液晶监视器

型号: APG-MON-42Y



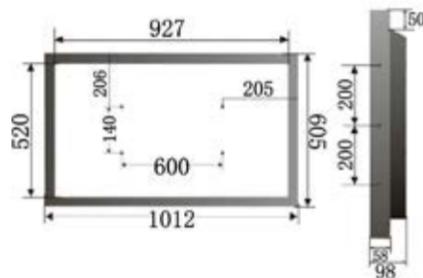
应用领域

产品可广泛应用于金融、邮电、公安、电子、教育、能源、平安城市、智慧城市、电信、交通、水利、大型园区、楼宇、医疗等领域的监控系统中。

主要特性

- 专业版液晶监视器
- 具有双画面功能
- 防潮抗碱，适合工业应用
- 超低功耗，待机功耗≤ 3W
- Mstar 9U89 3D 图像处理芯片，10bit 运算，智能降噪
- 逐行扫描，色彩优化技术，保证图像边缘整洁，画面平滑，真实还原前段图像
- 近距离感受真实细节再现，尽享高清自然画质
- 符合节能环保的要求，整机寿命超过 50,000 小时

产品尺寸



产品规格

| 型号 | APG-MON-42Y |
|------------|--|
| 尺寸说明 | 42 英寸 TFT 液晶屏 |
| 屏幕比例 | 16:9 |
| 屏点距 | 0.4845mm×0.4845mm (H, V) |
| 对比度 | 1500:1 |
| 亮度 (cd/m2) | 500cd/m2 |
| 响应时间 (ms) | 8ms |
| 视角 | 170° /170° (左右 / 上下) |
| 使用寿命 (hrs) | 50,000 (hrs) |
| 面板颜色 | 黑色、用户定制颜色 |
| 画质 | 3D 数码梳状滤波器 (PAL/NTSC) |
| | HD 高清晰信号 |
| | 逐行扫描 |
| | 10-bit 液晶面板驱动 带来更好的色彩过度、平滑生动 |
| | WCG-CCFL 亮艳色彩背光源 |
| | 双画面功能 |
| 视频标准 | PAL/NTSC 自动识别 |
| 支持分辨率 | 640×480 (60/72/75HZ) |
| | 800×600 (60/72/75HZ) |
| | 1024×768 (60/72/75HZ) |
| | 1280×1024 (60/72/75HZ) |
| | 1366×768 (60/72/75HZ) |
| | 1920×1080 (60HZ) |
| 功放 / 功率 | 2×16 欧姆 /3W |
| 整机功耗 | 工作状态: 220W(最大); 待机状态: 3W |
| 面板按键 | UP, Down, Menu, Power, Left, Right; Mode |
| 菜单语言 | English Chinese; (需多种语言可选) |
| 安装方式 | VESA 标准安装孔、用户定制 |
| 产品架构 | 坚固型金属机壳, 防静电、防磁场、防强干扰 |
| 使用温度 / 湿度 | 0°C ~ 50°C / 20% ~ 80% (无凝结) |
| 储存温度 / 湿度 | -10°C ~ 60°C / 5~95% (无凝结) |
| 附件 | AC 电源线一条 |
| | VGA 连接线一条 |
| | 电源适配器一个 |
| | 壁挂支架 (可选) |
| 外观尺寸 (铁壳) | 1012×605×98 (mm) |

订购信息

| 产品编码 | 产品名称 | 规格型号 |
|-------------|-----------|-------------|
| 31980150016 | 42 寸液晶监视器 | APG-MON-42Y |

软件平台

领先的安防产品和服务提供商

· 产品 · 技术 · 服务



VFS 综合视频监控管理平台

VFS综合视频监控管理平台管理系统, 专为多地点分布式监控架构所设计, 面向嵌入式数字硬盘录像机、网络视频服务器、网络摄像机等网络视频监控设备。该软件采用了先进的微核心加插件开发技术, 基于Windows平台, 安装快捷、设置方便、使用简易, 并具备音视频采集、存储、转发和集中管理等功能, 广泛应用于政府、企事业单位的中型网络监控安防领域中, 是一套全方位多功能的网络视频监控管理系统。

产品系列概要

- 适用于小型网络监控领域的安全防护监控设备管理软件
- 基于 windows 平台, 可运行于 PC 上, 兼容多个 windows 系统
- 可以浏览多个设备的摄像头实时监视视频
- 可以浏览多个设备的摄像头录像回放视频
- 可以配置多种定时布防, 实现全电脑值守
- 可以配置电子地图, 清晰的描述各种设备所在的位置
- 配置网络视频监控设备报警设置项, 实现管理软件与监控设备报警联动
- 视频自动备份功能, 主要应用于 IPC 等无硬盘设备的后台数据备份
- 对每个设备, 每个设备窗口, 每个设备通道可以建立监控计划
- 为每个用户都单独的创建配置文件, 各自的习惯和风格互不干扰
- 操作管理界面暂时支持中文一种种语言

运行环境

| | |
|------|--|
| 操作系统 | Windows2000/xp/2003/Vista/Windows 7/ Windows 8 |
| CPU | 2.4GHz 以上 |
| 显卡 | 必须支持硬件缩放 (如 ATI、TNT2 PRO), 建议使用 ATI9800 及以上显卡, 双通道, 显存 512M 以上 /128bit |
| 内存 | 2G 或以上 |
| 显示器 | 1024*768 或以上分辨率的显示器 |
| 网卡 | 1000Mbps |

注: 若管理软件需管理解码的通道画面很多, 建议内存、显卡、CPU 选择更优配置

产品命名规则

- VFM 手机客户端
- VFS 服务器服务端
- VFC 服务器客户端

VFS 综合视频监控管理平台



VFS综合视频监控管理平台管理系统, 专为多地点分布式监控架构所设计, 面向嵌入式数字硬盘录像机、网络视频服务器、网络摄像机等网络视频监控设备。该软件采用了先进的微核心加插件开发技术, 基于Windows平台, 安装快捷、设置方便、使用简易, 并具备音视频采集、存储、转发和集中管理等功能, 广泛应用于政府、企事业单位的中型网络监控安防领域中, 是一套全方位多功能的网络视频监控管理系统。

软件功能特点

流媒体转发, 电子地图

为适应多种类型宽带和大量的并发访问, 系统采用了先进的流媒体转让技术。在前端带宽 $\leq 2M$ 的网络环境下, 保证远程多用户同时监控, 切实解决大规模组网中的网络瓶颈问题。系统提供了强大的电子地图服务功能。

海量设备, 接入管理

监控系统的视频前端设备使用模块化的IP智能采集单元, 单服务器能接入500个点以下设备(网络摄像机、视频编解码器和数字硬盘录像机)并进行统一管理。

集中管理, 可靠易用

通过监控中心管理软件可以对系统中所有组织架构、硬件设备、通道参数和用户进行集中管理和远程维护, 人机界面友好易用。

虚拟阵列, 高速读写

采用虚拟磁盘阵列的存储策略, 使视频数据能自动分散到各个磁盘中进行同时存储, 以提高磁盘的利用率让写入速度成倍增长。

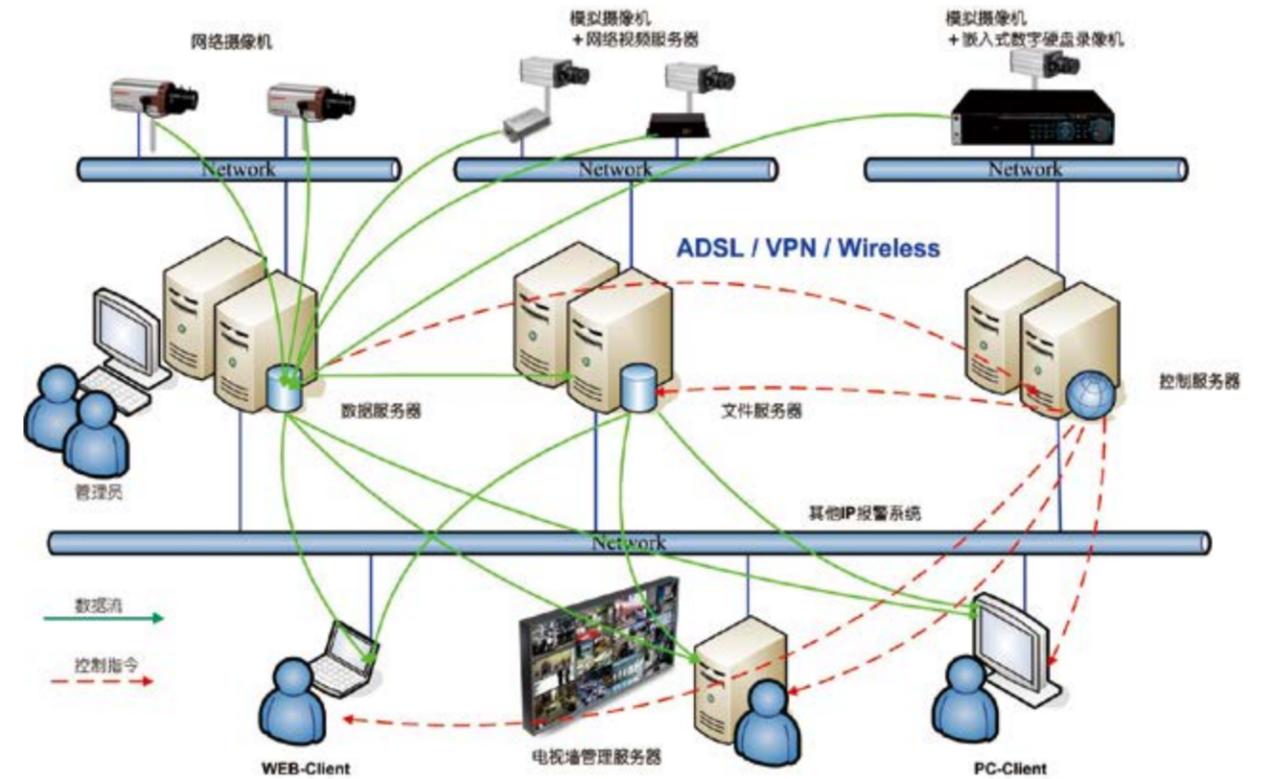
权限设置, 分级管理

提供用户管理机制, 通过权限设置, 用户只能操作自己权限内的监控图像, 可根据用户不同需求分级管理, 方便各级管理层对所属不同单位分别管理。

兼容多码流, 通用网络协议

系统支持H.264, 符合行业发展趋势。由于系统底层已实现驱动模块化, 不同的编解码驱动扩展非常方便。

软件拓扑图



软硬件配置

客户端配置

- CPU: Pentium 3.0G 以上 (双核)
- 内存: 2G或以上
- 硬盘: 7200 SATA 32M 500G或以上
- 显卡: 必须支持硬件缩放 (如 ATI、TNT2 PRO), 建议使用 ATI9800 及以上显卡, 双通道, 显存 512M 以上 / 128bit
- 网卡: 1000Mbps

服务端配置

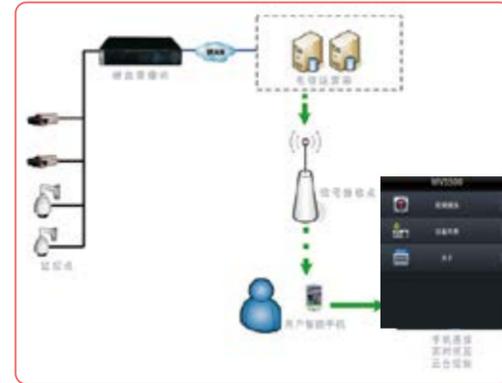
- CPU: Pentium 3.0G 以上 (双核)
- 内存: 4G或以上
- 网卡: 1000Mbps

软件环境配置

- Windows XP Pro
- Windows 2000
- Windows 2003
- Windows vista
- Windows7
- Windows8

VFM 手机监控软件

VFM手机监控软件,可以轻松实现随时随地浏览视频监控画面,让监控变的更轻松,更方便,更人性化。



VFM 手机监控视频软件功能示意图



主界面

通道切换
图像抓拍
手动PTZ
本地录像
多国语言



配置界面

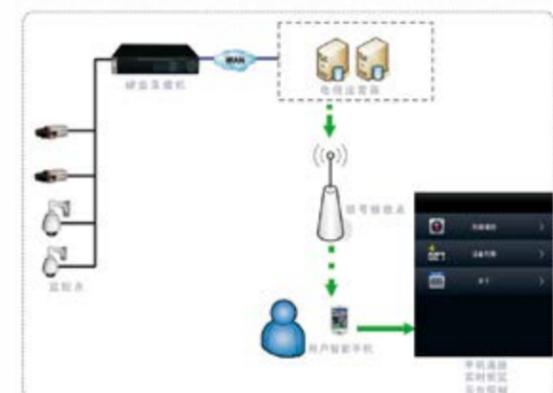
双向语音
报警通知
登录权限
远程配置
多设备管理



预览云吞控制界面

断线自动重连
本地录像回放
手势云台操作
远程录像回放

VFM 手机监控软件,可以轻松实现随时随地的浏览视频监控画面,让监控变的更轻松,更方便,更人性化。



VFM 手机监控视频软件功能示意图

功能特点



主界面



配置界面



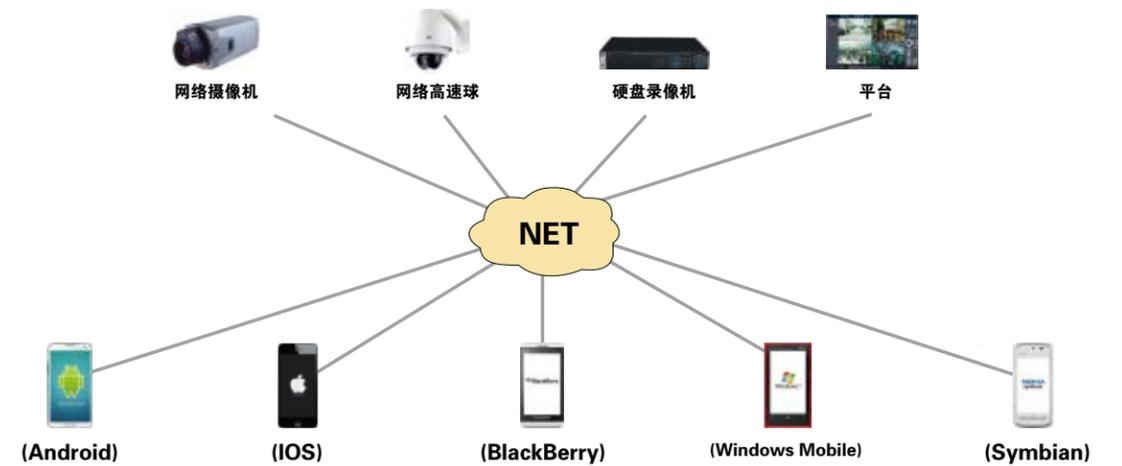
预览云吞控制界面

通道切换
图像抓拍
手动 PTZ

双向语音
报警通知
多国语言

断线自动重连
手势云台操作
远程录像回放

手机平台支持



网络摄像机

网络高速球

硬盘录像机

平台

NET

(Android)

(IOS)

(BlackBerry)

(Windows Mobile)

(Symbian)

酒店网络监控系统



喜来登酒店

随着现代科学技术的发展，监控系统已成为酒店安全防范必不可少的一部分。为了保全酒店的现场经营管理，迅速而有效地禁止或处理突发性事件。较大的星级酒店，在激烈的市场经济环境下，各方面的管理包括采用视频监控系统管理都会对酒店的发展和经营起到很大的作用，因此在酒店内建立一套先进实用的安全防范系统是极其重要的，该系统借助视音频控制技术把前端的实况声像实时传送到监控中心和主管部门办公室。根据酒店内环境的实际情况，我们对酒店的监控系统以实现以下目标设计本方案：

能对酒店内及周边的任何地方，包括出入口通道、电梯、前台、各娱乐场所、楼梯通道等进行日、夜实时的监视、防护，保证酒店内的安全和酒店的正常营业；

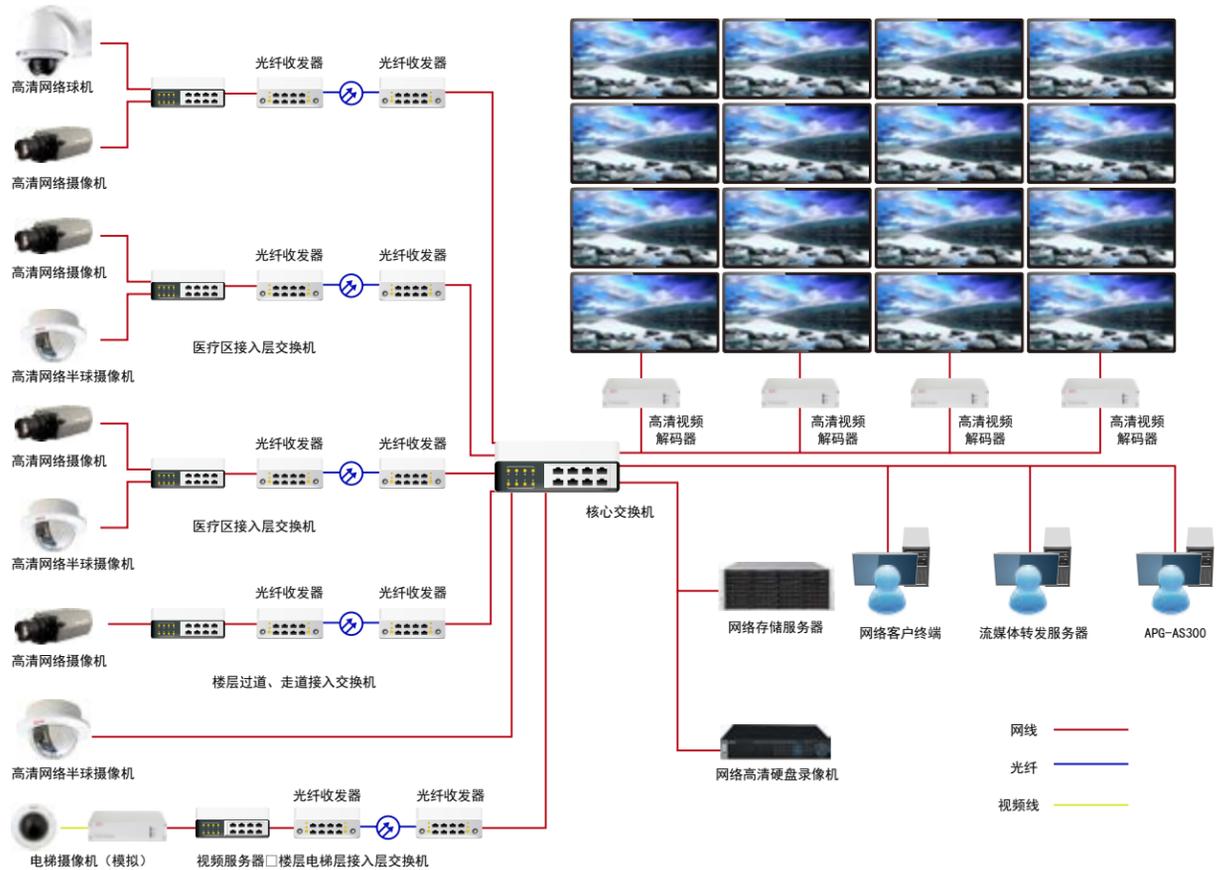
对酒店相关工作区所有人员的工作活动 24 小时的实时监视，记录相关的数据，能对酒店内的活动进行比较好的实时监视；

在中心控制室可以很方便的通过系统的后端控制、显示、记录设备对系统所有监视区域实时进行监视、控制和记录，可以任意时刻对任一监视点显示；

可以有选择的实时录制指定或全部监视点的活动数据，可以随时方便的回放、调用记录的监视数据，保证对一些事件处理的合理性；整个视频监控系统可提供以下功能：

- (1)、酒店管理
- (2)、安全保卫
- (3)、与火灾、报警和消防联动系统构成整个酒店的安全防范系统。

电视监控系统为提高工作效率，加强管理和安全防范提供了可靠信息，符合国家的要求—信息自动化的要求，充分适用智能化酒店的要求。



医院网络监控系统



第一人民医院门诊大楼

安防仍然是视频监控在医院中最主要的应用，涉及领域包括防火、防盗以及防止人员纠纷以及暴力事件，目的是保护医护人员、病人及家属的生命财产安全。

按照医院内部管理区域划分，医院安防监控的重点防护部位主要可以分为医疗区、医技区、后勤区、报警区、门禁区以及行政区：医疗区包括候诊大厅、挂号收费窗口、病区过道、ICU、手术室、源室、输液室、急诊大厅等；医技区包括科研楼、中心实验室、药房、药库、CT、直线加速器、检验科等；后勤区包括医院大门、主要建筑物出入口、医院围墙、院内道路、停车场、监控中心、信息中心等；报警区包括挂号收费窗口、财务科、收费处、同位素、药房、药库、食堂仓库等；门禁区包括院长办公室、ICU等重症监护室、手术室、放射源室、监控中心、信息中心、中心实验室、药房、药库、财务科、贵重仪器设备资料存放处、挂号收费窗口等；行政区包括楼梯走道、医患沟通场所、保卫科等。

监控的区域部位不同，其防范的目的也有所差异。比如，候诊大厅监控主要防范人员纠纷及盗窃，挂号收费处监控主要防范服务及钱款纠纷，药房药库监控主要防范火灾及盗窃，围墙监控主要防范外部人员非法入侵，信息中心监控主要防范盗窃及机房环境故障等等。

本项目系统基于医院网络监控专网，快速构建一个便于集中管理、可以随时随地访问的医院安防系统，实现对上述所有防范区域以及防范部位的全景式实时监控与管理。

视频监控中心位于中控室，并配备网络监控管理平台、存储和电视墙。各监控点图像、声音以及报警信号通过专网传输至监控中心。

另外系统支持网络访问及手机浏览，因此整个系统在监控点接入和客户端访问上都非常灵活。监控点可以通过有线方式接入医院局域网，也可以通过无线方式接入医院局域网。

