

会议摄像机 (QP-A100NSD 系列)

QP-A100NSD/ QP-A120NSD/ QP-A200NSD



功能特点

- 214 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器；
- 支持 H.265、H.264 网络视频编码；
- 支持全高清 1080P60 视频输出；
- 支持 3G-SDI、DVI 高清视频输出；
- 内置 2.4G/5G 双频 WIFI (可选配)；
- 20 倍光学变焦，最大广角 59.5°；
- 12 倍光学变焦，最大广角 72.5°；
- 10 倍光学变焦，最大广角 60.4°；
- 支持 12 倍数字变焦；
- 支持双码流，支持多级别视频质量配置；
- 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出；
- 支持最大 64G TF 卡本地存储；
- 精密传动系统，定位精确，运行平稳；
- 支持多种协议及多种控制接口，支持菊花链组网；
- 配多功能 IR 遥控器；
- 内置中英文操作菜单；
- 智能曝光有效解决投影、电视等设备对拍摄人物的影响；
- 支持桌面安装、壁挂安装和吸顶安装 3 种安装方式；

会议摄像机（QP-A100NSD 系列）

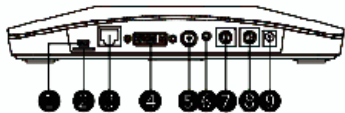
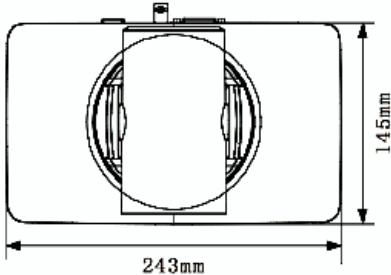
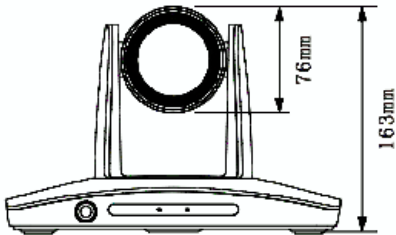
技术参数

| 型号 | QP-A200NSD | | QP-A120NSD | QP-A100NSD |
|----------|--|--|----------------|--------------|
| 图像传感器 | 1/2.8 英寸 逐行扫描 CMOS，214 万像素 | | | |
| 焦距 | f=4.7mm-94.0mm | | f=3.9mm-46.8mm | f=4.7mm-47mm |
| 光圈 | F1.6-3.5 | | F1.6-F2.8 | F1.6-F3.0 |
| 光学变焦 | 20 倍 | | 12 倍 | 10 倍 |
| 数字变焦 | 12 倍 | | | |
| 视场角 | 59.5° - 2.9° | | 72.5°-6.3° | 60.4°-6.43° |
| 聚焦系统 | 自动、手动、一键触发、PTZ 触发 | | | |
| 最低照度 | 0.5Lux (彩色)，0.1Lux (黑白) | | | |
| 快门速度 | 1/1-1/10,000 秒 | | | |
| 增益 | 自动/手动 | | | |
| 白平衡 | 自动、室内、室外、一键触发、手动、自动跟踪、钠灯、日光灯 | | | |
| 曝光控制 | 自动、手动、快门优先、光圈优先、智能 | | | |
| 信噪比 | ≥50dB | | | |
| 数字降噪 | 2D/3D | | | |
| 背光补偿 | 支持 | | | |
| 宽动态 | 支持 | | | |
| 功能 | | | | |
| 水平范围 | -170°~+170° | | | |
| 垂直范围 | -30°~+90° | | | |
| 水平转动速度 | 0.1°~120°/ 秒 | | | |
| 垂直转动速度 | 0.1°~80°/秒 | | | |
| 预置点数目 | 256 个 | | | |
| 菜单 | 支持 | | | |
| 图像翻转功能 | 支持 | | | |
| SDI 输出 | | | | |
| 视频格式 | 1080P60、1080I60、1080P30、720P60 1080P50、1080I50、1080P25、720P50 | | | |
| 网络 | | | | |
| 分辨率 | 最高支持 1920×1080@60fps | | | |
| 视频压缩 | H.265/H.264 | | | |
| 音频压缩 | AAC | | | |
| 网络协议 | HTTP、TCP、UDP、RTSP、RTMP、ONVIF | | | |
| 同时预览视频数 | 最多 10 路 | | | |
| 双码流 | 支持 | | | |
| 接口 | | | | |
| 视频输出 | 1 路 3G-SDI 接口，1 路 DVI-D 接口 | | | |
| 音频接口 | 1 路 LINE IN，1 路 LINE OUT | | | |
| 网络接口 | 10M/100M 自适应以太网接口，可选配 POE | | | |
| USB 接口 | 1 路 USB | | | |
| WIFI 接口 | 2.4G/5G WIFI (可选配) | | | |
| 本地存储 | TF 卡 ，最大 64G | | | |
| 控制接口 | 1 路 RS-232 IN，1 路 RS-232 OUT，1 路 RS-485 | | | |
| 红外信号透传输出 | 1 路红外信号透传输出接口 | | | |
| 一般规范 | | | | |
| 控制协议 | VISCA 并支持菊花链/ PELCO-P / PELCO-D | | | |
| 地址范围 | 0~63 | | | |
| 电源 | DC 12V | | | |

会议摄像机 (QP-A100NSD 系列)

| | |
|------------|---------------------|
| 功耗 | <20W |
| 工作温度 | 0°C ~ + 40°C |
| 存放温度 | -20°C ~ +60°C |
| 尺寸 (长×宽×高) | 243 mm×145 mm×163mm |
| 机身重量 | 1.2KG |
| 机身颜色 | 银灰色 |

外形尺寸 可选配件



- ① USB接口 (选配)

② TF卡槽 (选配)

③ 网络接口

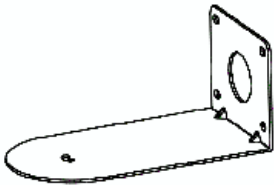
④ DVI视频输出

⑤ 3G-SDI接口
- ⑥ 音频

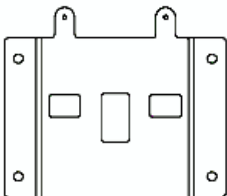
⑦ RS-232IN/IR

⑧ RS-232OUT/RS-485

⑨ 电源接口 (DC12V)



壁挂支架



吸顶支架