

# 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 )

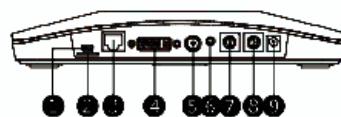
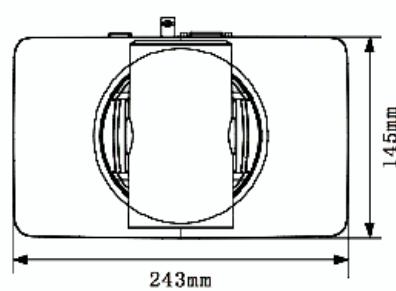
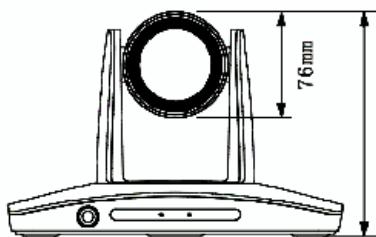
## 技术参数

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		

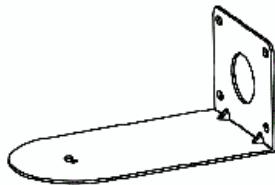
# 会议摄像机 (QP-A100NSD 系列)

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

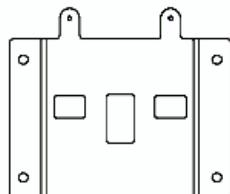
## 外形尺寸 可选配件



- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| ① USB接口 (选配) | ⑥ 音频               |
| ② TF卡槽 (选配)  | ⑦ RS-232IN/IR      |
| ③ 网络接口       | ⑧ RS-232OUT/RS-485 |
| ④ DVI视频输出    | ⑨ 电源接口 (DC12V)     |
| ⑤ 3G-SDI接口   |                    |



壁挂支架



吸顶支架