

4K P30云台摄像机



4K P30



20/12x光学变焦

接口丰富



AMC-G420S/G430S

AMC-G420S/G430S摄像机采用4K CMOS传感器和高品质UHD镜头,无损光学变焦最高可达20倍,轻松应对远距离拍摄需求,输出视频细腻、真实、自然。摄像机搭载精密云台系统,定位精准,运行平滑。摄像机内置3G-SDI、USB、HDMI和RJ45等丰富接口,兼容各种系统设备,广泛应用于会议、教育等各种应用场景。



培训 会议 讲座 课堂

4K P30, 超高清视频画面

摄像头配备了4K UHD CMOS传感器,具有8.46MP像素,能够输出色彩层次丰富和画面清晰细腻的4K P30超高清图像。



最高20x光学变焦, 细节清晰可见

像机采用高品质4K镜头,无损光学变焦高达20倍,能够轻松应用于大场景、远距离拍摄。音乐会上表演者的动作、报告厅讲师的表情,教室和会议室里的板书内容等都清晰可见。



接口丰富

支持3G-SDI、USB、HDMI和网络高清输出,多种接口提供丰富的选择,有效提升设备的整体使用效率



256预置位

该摄像机支持最多256个预置位设置,用户可依据不同视角和变焦级别预先配置画面。操作时,只需一键即可快速调用预设预置位,实现简便快捷的访问。



精密云台系统

摄像机搭载了高精度的PTZ云台系统,使得摄像机能够灵活自如地实现水平340度,垂直120度平滑转动,定位精准,运行平稳,整个运动过程流畅自然静音,没有丝毫的卡顿和迟滞。



技术参数

型号	AMC-G420S	AMC-G430S
摄像机		
图像传感器	1/2.8" CMOS, 8.46MP	
镜头	20倍光学变焦, 16倍数字变焦; f=4.7mm ~ 94mm; F1.6 ~ F3.5; HFOV: 59.5° ~ 2.9°	12倍光学变焦, 16倍数字变焦; f=3.9mm ~ 46.8mm; F1.6 ~ F2.8; HFOV: 72.5° ~ 6.3°
聚焦系统	自动、手动、一键触发、PTZ触发	
增益	自动、手动	
白平衡	自动、手动、一键触发、自动跟踪、一键白平衡、静态色温	
曝光控制	自动、手动、快门优先、光圈优先、亮度优先	
信噪比	≥50dB	
抗闪烁	支持	
云台		
水平	-170° ~ +170°, 0.1° ~ 120°/秒	
垂直	-30° ~ +90°, 0.1° ~ 90°/秒	
预置点数目	256	
图像翻转	支持	
接口		
HDMI	1路HDMI1.4; 4K/30/P25, 1080P/60/P50/P30/P25, 720P/60/P50/P30/P25	
网络接口	1路RJ-45, 10M/100M自适应以太网口, 可选POE; 1、视频分辨率最高4K/30 2、视频格式: H.264、H.265 3、网络协议: ONVIF/RTSP/RTMP/RTMPS/SRT/TCP/UDP/RTMPS/GB28181 4、音频压缩: AAC、G.711 5、支持多码流	
USB 2.0	1路USB3.0 1、UVC支持UVC1.1协议; 2、UVC 视频格式支持: YUY2/NV12: 1080P/30/P25, 720P/30/P25, 480P/30/P25, 360P/30/P25; H.264/H.265/MJPEG: 4K/30/P25, 1080P/60/P50/P30/P25, 720P/60/P50/P30/P25, 360P/30/P25 3、UAC音频格式: PCM	
3G-SDI版	1080P/60/P50/P30/P25; 720P/60/P50/P30/P25	
音频接口	1路LINE IN, 3.5mm音频接口	
控制接口	1路RS-232 IN, 1路RS-232 OUT	
一般规范		
控制协议	VISCA、PELCO-P、PELCO-D	
功耗	DC12V, <15W	
工作温度	0°C ~ 40°C	
存储温度	-20°C ~ +60°C	
尺寸 (L×W×H)	211mm×137mm×170mm	
重量	≤1.2kg	

杭州晨安科技股份有限公司

地址: 杭州市西湖区西园一路16号4幢4层

www.chingan.com/sales@chingan.com



微信公众号