



# 4KP60云台摄像机

4KP60

12x光学变焦

接口丰富

演讲者跟踪、手势控制



AMC-G500

这是一款专为协作空间设计的高性能4K单目摄像机。它能够以最高4KP60的超高清画质输出视频，确保画面清晰流畅、色彩自然。摄像机配备了12倍光学变焦，适用于各种中小型会议室、教室和培训等场所。其优秀的变焦功能使得用户可以在不同距离下轻松捕捉细节，确保每一个目标都能清晰呈现在画面中。自带智能演讲者跟踪和手势控制功能，提高视频录制效率。



## 4KP60，超高清视频画面

摄像头配备了高达846万像素的4K UHD CMOS传感器，能够输出细节优秀、色彩丰富和流畅视频的4KP60超高清图像。



## 12倍光学变焦，细节清晰可见

摄像机采用高品质的超高清镜头，最高支持12倍光学变焦，在远距离拍摄的过程中，也能展示更多细节，轻松满足不同场景对于高清视频的需求。



## 81°HFOV大广角

水平视场角最大可达81°，宽广的视角能够轻松捕捉更广阔的画面，确保在不同的拍摄环境中都能获得清晰、全面的影像效果。



## 智能演讲者跟踪和手势控制

内置先进的AI算法，能够智能地判断演讲者的位置和状态，实时调整输出有效画面，且支持手势检测。智能跟踪功能不仅提升了视频质量，也使录制过程更加高效。



## POE

摄像机支持POE供电，只需一根网络电缆即可完成电源和数据传输功能，避免了过多的电源适配器和电缆连接，部署起来既简单又高效。



## 接口丰富

摄像机拥有丰富的视频接口和控制接口来满足场景布置的需要。支持网络、HDMI、USB2.0接口输出图像；支持RS-232IN、RS-232OUT。



## 技术参数

型号	AMC-G500
特写镜头	
图像传感器	1/2.8英寸 CMOS, 846万像素
光学变焦	12x
焦距	f=3.4mm ~ 40.3mm
光圈	F1.8 ~ F3.6
水平视场角	81° ~ 7.6°
图像	自动聚焦、自动曝光和自动白平衡
降噪	≥ 55dB
宽动态	支持
云台	
水平	-130° ~ +130°; 0.2° ~ 87°/s
垂直	-30° ~ +90°, 0.2° ~ 67°/s
预置点数目	64
图像翻转	支持
接口	
HDMI 2.0	1路HDMI 2.0, 4KP60/P50/P30/P25, 1080P60/P50/P30/P25, 1080I60/I50, 720P60/P50
网络接口	RJ45 (10M/100M), 标配POE; 4KP60/P50/P30/P25, 1080P60/P50/P30/P25, 720P60/P50 视频格式: H.264/H.265
USB 2.0	1路USB2.0; 支持UVC 1.1; 1. 4KP30/P25, 1080P30/P25, 720P30/P25, 360P30/P25; 2. 视频格式: H.264/MJPEG
3G-SDI (可选)	1 × 3G-SDI (选配); 1080P60/P50/P30/P25, 1080I60/I50, 720P60/P50
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
拨码开关	旋转拨码开关, 定义视频格式
一般规范	
控制协议	VISCA
功耗	DC12V, <18W
工作温度	0°C ~ 40°C
存储温度	-20°C ~ +60°C
尺寸 (L×W×H)	245mmx145mmx165mm
重量	< 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](http://www.chingan.com) [sales@chingan.com](mailto:sales@chingan.com)



微信公众号