



AMC-G500

AMC-G500基于深度学习算法，支持教师跟踪功能，搭载4K超高清CMOS传感器，高品质12倍光学广角无畸变镜头，接口丰富，广泛运用于教育、会议、直播等领域。

## 智能跟踪，平滑跟踪

- 支持教师跟踪功能，基于深度学习算法，可平滑锁定跟踪教师，带身高自适应功能，让不同身高教师均可在画面合适位置进行跟踪；
- 快速、准确、平滑的聚焦。



## 4K超清画质，还原真实场景

- 应用1/2.8英寸4K CMOS，846万像素超高清传感器，呈现清晰逼真高清视频；
- 高品质12倍光学变焦4K分辨率无畸变镜头，水平视场角最大81°，会场画面一览无余；
- 网络输出H.265/H.264编码，最高支持4K60且支持POE。

## 全接口设计，兼容性强

- HDMI2.0，最高支持4K60；
- USB2.0支持UVC和UAC协议，最高可输出4K30压缩视频；
- 支持232IN/OUT 接口，支持VISCA协议；
- 一路音频LINE IN输入。



## 产品参数

型号	AMC-G500
<b>摄像机参数</b>	
图像传感器	1/2.8英寸, 4K CMOS, 846万像素
镜头	12倍, f=3.4mm~40.3mm, F1.8-F3.6
视场角	81° ~7.6°
图像	自动聚焦, 自动曝光和自动白平衡
降噪	2D & 3D 数字降噪, ≥ 55dB
输出图像	4KP60/P50/P30/P25, 1080P60/P50/P30/P25, 720P60/P50
视频编码	H.264/H.265/MJPEG
宽动态	支持逆光/动态范围
<b>PTZ</b>	
水平转动	-130° ~+130°, 0.2° ~80° /秒
垂直转动	-30° ~+90°, 0.2° ~60° /秒
预置点数目	64个
菜单	支持
<b>视频/音频接口</b>	
SDI	1路 3G-SDI, 1080P60/P50/P30/P25, 1080I60/I50, 720P60/P50
HDMI	1路 HDMI 2.0; 视频分辨率4KP60/P50/P30/P25, 1080P60/P50/P30/P25, 1080I60/I50, 720P60/P50
音频输入	1路 LINE IN 3.5mm音频接口
<b>USB</b>	
USB接口	1路 USB 2.0, Type-B
视频格式	MJPEG/H.264, 4KP30/P25, 1080P30/P25, 720P30/P25, 360P30/P25
<b>网络</b>	
网络接口	1路 10M/100M/1000M RJ45
分辨率	最大4K@60fps
视频压缩	H.264/H.265
音频压缩	AAC
网络协议	RTSP, ONVIF, RTMP, HTTP, TCP, UDP, RTP
码流	主码流, 子码流
<b>一般规范</b>	
控制协议	VISCA
地址范围	1-6
电源	DC12V
功耗	<18W
工作温度	0° C~+40° C
工作湿度	10%RH~90%RH
存放温度	-20° C~+60° C
尺寸	245mm×145mm×165mm(长×宽×高)
机身重量	1.8kg
机身颜色	星空灰

### 联系我们

- ☎ 0571-88842693
- ☎ 0571-88842692
- ✉ sales@chingan.com
- 🌐 www.chingan.com
- 📍 杭州市西湖区西园一路16号4幢4层

### 外形尺寸

