

AI 算法内置 4K 会议智能摄像机

ACM470



Geniatech ACM470 是一款适用于中小型会议室的超清 4K 会议摄像机，采用高品质 CMOS 图像传感器，最高支持 4K P30 图像输出，最高像素 800MP，具备 AI 智能功能，智能缩放画面到能容纳所有参与者的最适合大小，具有人脸自动追踪功能，使人脸出现在视频画面中间，采用先进的 ISP 处理技术和算法，使得图像效果生动逼真，内置 4 MEMS 麦克风阵列，全向拾音，Geniatech 采用先进的噪声抑制算法，通过声音精准定位位置，Geniatech 提供 SDK 和 API，客户可以自行开发 AI 功能，根据不用应该场景进行人脸识别，人脸抓拍，人脸特征识别等功能开发，可应用于智能交互，商务会议，智能楼宇，智能门禁等领域，具有用途广，范围广，操作简单，便携方便等特点。

- 4K 1/2.8 英寸 800 万像素超高清传感器
- 采用高品质 4K 广角镜头，水平视场角达 90°，无畸变；
- 精准的声源定位，回声消除
- 人像自动跟踪
- 采用标准 USB2.0 接口,支持 UVC/UAC 通信协议
- 支持基于智能图像算法的自动框选功能

产品规格

图像传感器	SONY 1/2.8 CMOS
视角	90°
像素	800MP
数字变焦	10X
帧率	30fps
分辨率	3840*2160
USB 接口	USB2.0 500MA
音频输入	内置双麦克风拾音 拾音距离 5 米 回声消除
人工智能技术	人脸自动跟踪 智能面部增强
工作环境	工作湿度:10~95% 工作温度: 0~40℃ Win7/Win10/Win11 安卓 7 及以上 Mac OS X® 10.7 及以上
系统要求	2.4GHz Intel® Core 2 Duo processor 2GB RAM 或更大 USB 2.0 接口 Skype/Zoom/Teams/Tencent Rooms
支持软件	Google Meets/Wechat/Ding Talk 开放 SDK/API