

AI 助手模块

AI 助手模块提供智能对话能力，支持观众与 AI 助手进行实时问答交互，可选配数字人形象，并提供音频合成与识别功能。

功能特性

- **智能问答：**通过自然语言与 AI 助手交互，获取实时回答
- **数字人支持：**可选配数字人形象，提供更直观的交互体验
- **聊天历史：**保存和查询与 AI 助手的对话历史
- **音频合成：**将文本转换为语音，支持自定义语速和语音风格
- **语音识别：**支持音频文件转文字，方便用户通过语音输入提问

模式说明

AI 助手支持两种使用模式：

独立模式

独立模式不需要用户登录信息，通过 `aiAssistantCode` 和 `aiAssistantToken` 进行认证。适用于独立的 AI 助手页面或应用场景。

```
watchAICore.aiAssistant.setupAIAssistant(  
  {  
    aiAssistantCode: 'your-assistant-code',  
    aiAssistantToken: 'your-assistant-token',  
  },  
  { independent: true },  
);
```

非独立模式

非独立模式依赖用户登录信息，使用观众的用户认证进行聊天。适用于与直播观看页面集成的场景。

```
watchAICore.aiAssistant.setupAIAssistant({
  aiAssistantCode: 'your-assistant-code',
});
```

Api 方法概览

Api 方法	说明
supportAIAssistantChat	是否支持 AI 助手聊天功能
getAIAssistantConfig	获取 AI 助手相关配置
getAIAssistantInfo	获取 AI 助手信息
setupAIAssistant	初始化 AI 助手
sendAIQuestionMsg	发送 AI 提问消息
getAIAssistantChatHistory	获取 AI 助手聊天历史
createAiAssistantAudioTask	创建 AI 助手音频合成任务
getAiAssistantAudioTaskResult	获取 AI 助手音频合成任务结果
recognizeAudioBlobToText	识别音频转文字