

多人音视频房间 SDK

AI 降噪



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

AI 降噪

最近更新时间：2024-04-17 17:07:32

AI 降噪源自腾讯天籁实验室的 AI 算法，能够智能检测和去除混合在传播信号中的噪声干扰，从而显著提高语音的质量，提升声音的清晰度，改善用户听感。AI 降噪特性在 TUIRoomKit 中的应用，可以让用户在办公室、网吧、商场、户外等各种环境下都能够获得清晰、稳定的声音体验。

在线体验

您也可以进入我们的 [实时音视频体验馆](#)，在线体验 AI 降噪能力带来的优秀声音效果。

小程序通话加速 3D 立体音效 **AI 降噪** 变声特效 兴趣区域编码 监控仪表盘

该图展示了腾讯云 AI 降噪功能的在线体验界面。顶部有一排功能标签，其中“AI 降噪”被选中并高亮。主区域左侧是一个音频播放器的实时波形图，显示了降噪前后的声音对比。右侧是 AI 降噪功能的介绍，包括其原理（源自腾讯天籁实验室 AI 算法，智能检测和去除混合在传播信号中的噪声干扰）和效果（提高语音的质量，提升声音的清晰度，改善用户听感）。底部有一个“14天免费体验”的提示，以及“使用同款能力”、“查看该能力的实现文档”和“去1v1音视频通话里体验”的按钮。播放器底部有“停止播放”按钮和“降噪已开启”的开关。

- 源自腾讯天籁实验室 AI 算法，智能检测和去除混合在传播信号中的噪声干扰
- 提高语音的质量，提升声音的清晰度，改善用户听感

14天免费体验

[使用同款能力](#)

[查看该能力的实现文档](#)

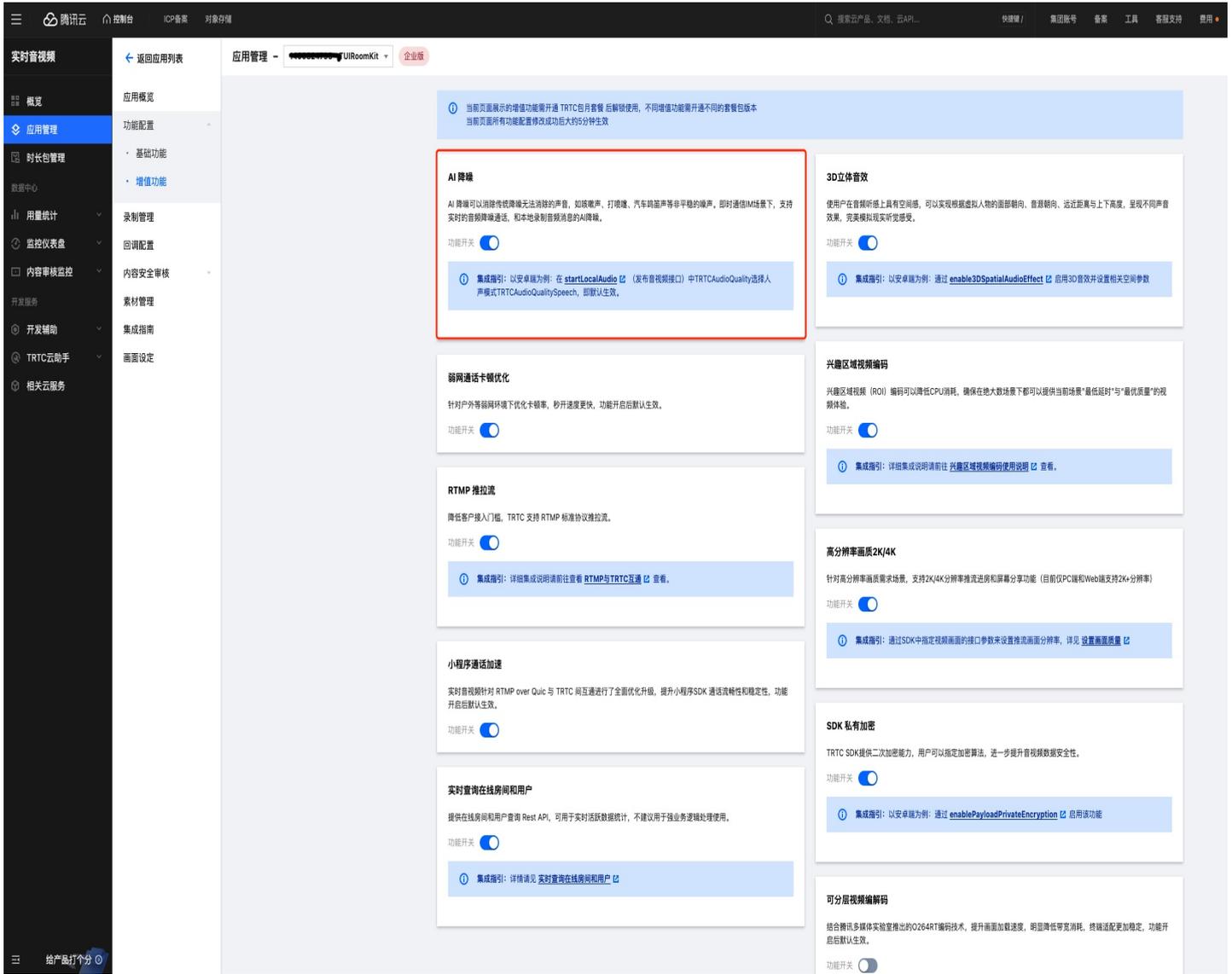
[去1v1音视频通话里体验](#)

停止播放 降噪已开启

开通 AI 降噪

TUIRoomKit 提供了非常便捷的开通流程，您只需要两个步骤即可体验：

1. 进入 实时音视频控制台，选择您需要开通的应用。
2. 进入增值功能，打开 AI 降噪开关即可。



然后您就可以在您的应用上愉快的体验 TUIRoomKit 更好的降噪效果了！