

---

# THEREME

---

一切有关音乐

---

---

是什么阻碍了我们对音乐的追求？

---



对于坚持没有信心

**浪费金钱**



笨重且过大的体积

**难以运输**



繁多而枯燥的知识

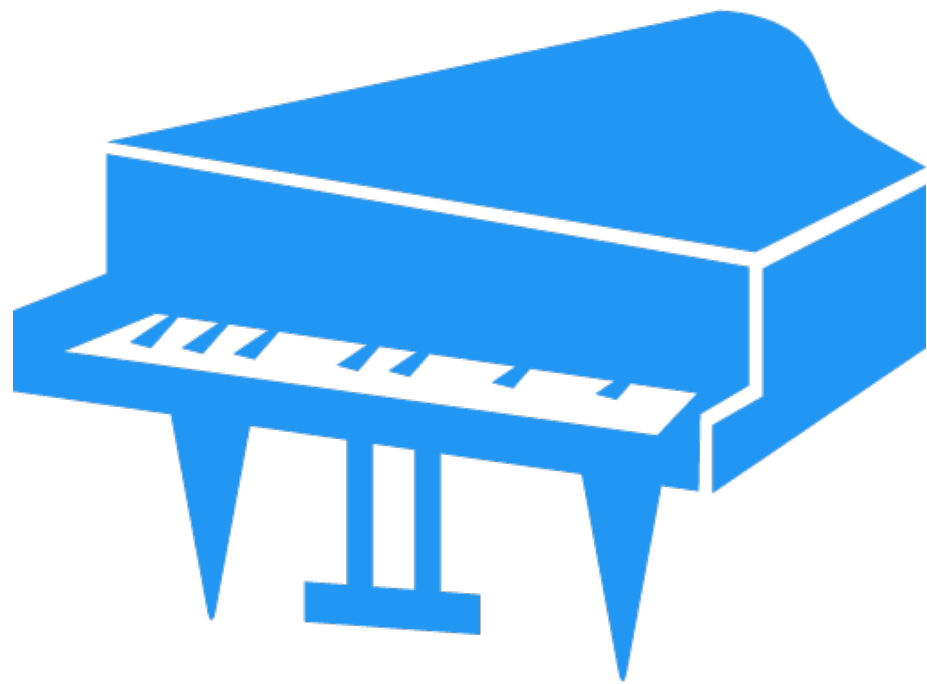
**失去兴趣**



THEREME

---

# 只需轻轻挥动双手 美妙的音乐就会立即呈现



得益于Intel® Realsense®的强大技术，用户不需要任何乐器基础，只需要根据Thereme的提示来挥动手部，即可演奏出对应乐器的音乐。



灵活

高效

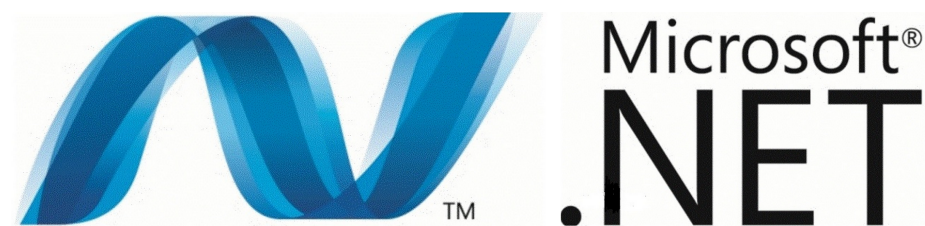
生动

不再与时间和金钱为敌，  
Thereme的用户能在世界的任何一个有PC的地方完成属于自己的演奏。同时它还能切换各种不同的乐器，让用户的音乐之旅丰富多彩。

激动人心的音乐自己的好友怎能缺席？Thereme提供多人合作模式，让用户不管是三五好友一起娱乐还是小型排练都能随时随地进行。



# 畅快合作，亲密无间



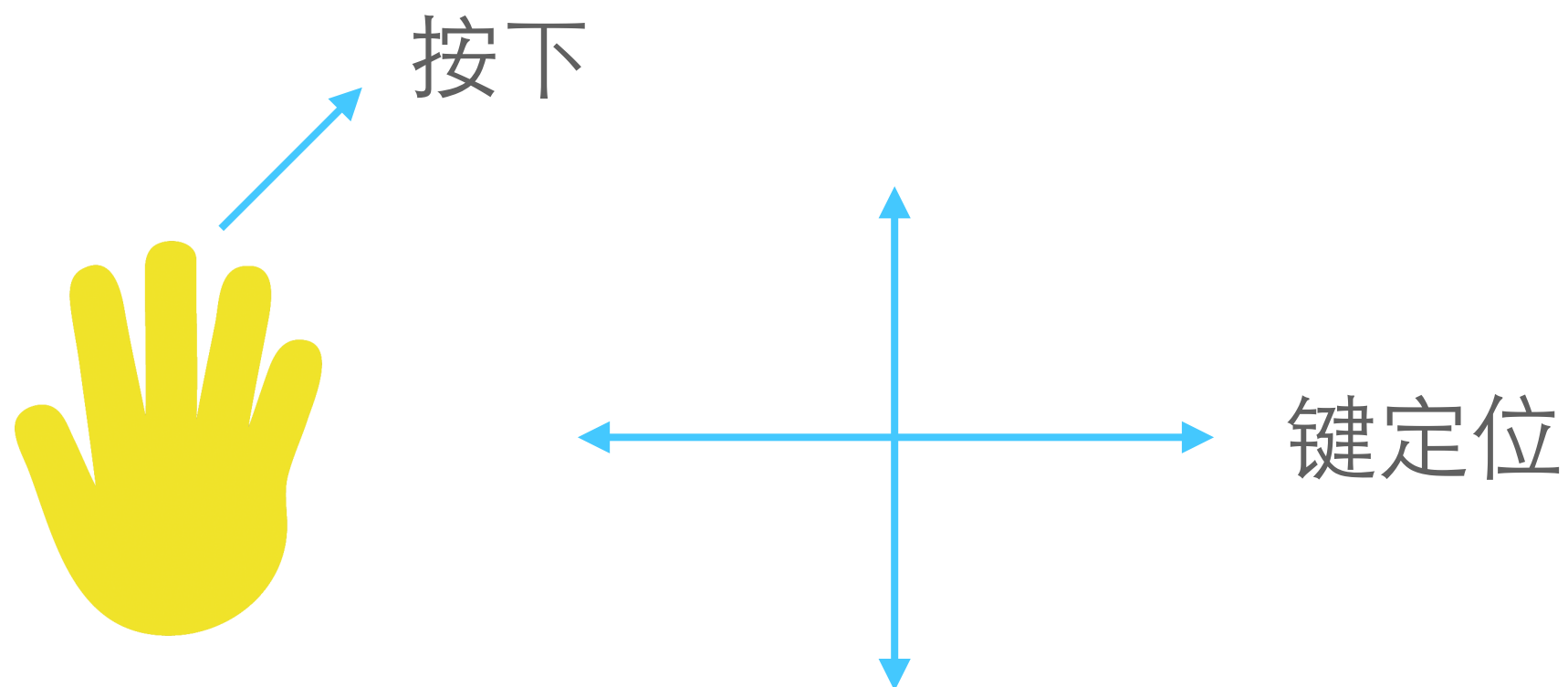
# 技术是THEREME的主要驱动力

我们深知技术对于软件的重要性，也惊叹于不同技术组合后产生的美妙的化学反应。



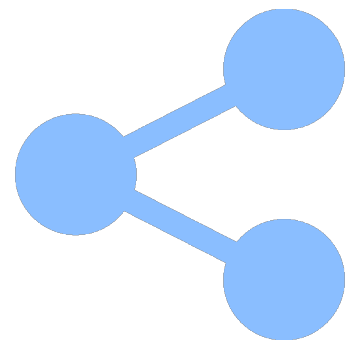


# 手势识别



在探求了各种各样的操作方式后，我们选择了一种容易上手而又不失精确的方法。

# 多人合作



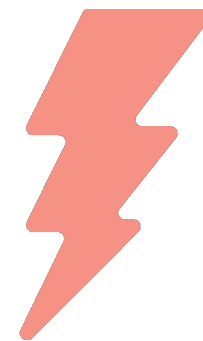
网络连接

UDP



媒体编码

A-Law /  $\mu$ -Law



极速传输

Key Encode

---

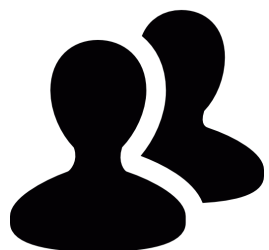
# 问题与反思



新用户上手



友好的引导界面



仅支持双人



现有类扩展



效率有提升空间



及时交流沟通

# THEREME成员



组长/统筹

朱威宇



程序

孙高



文书/程序

刘芝琳



UI/UE

刘笑