



TD Snap® Core First 页面集

培训卡片



目录

1	常见问题
2	TD Snap® Core First 术语
4	实践应用
6	活动：阅读图书
6	活动：做游戏
7	活动：观看体育比赛
7	活动：餐厅就餐
8	将 Google Assistant 与 TD Snap® 配合使用（中国大陆地区不适用）
10	编辑视觉辅助功能
11	更改网格大小
12	更多支持

常见问题

什么是 Core First?

Core First 是一套允许用户高效并且精确沟通的沟通工具。页面集伴随着用户成长，并且可轻松定制。它以核心词汇为基础，即：一组少量灵活词语，大约为我们在日常场合中所使用词语的 80%。

所有不同工具的作用是什么？

Core First 中有各种工具，可以帮助用户迅速的参与交谈（通过主题、支持与快捷短语）、识字（通过核心词、单词列表与键盘）与成长（各种网格大小）。

使用视觉辅助功能的好处是什么？

视觉辅助功能可以帮助用户了解活动期间发生的事情、理解期望以及自我调节。Core First 中的辅助功能包括：首先-然后、迷你时间表、社交故事、脚本与可视计时器。在每个主题页面上均可以找到视觉辅助功能。

主题的作用是怎样的？

主题支持在特定环境中或者围绕特定主题进行交流。它们主要是基于短语的消息，允许用户快速高效地进行沟通。我们建议使用对于用户具有意义的消息定制主题，以达到最有效的沟通。

主题可以让用户参与有意义的对话，并展示他们所知道的甚至超出当前语言与读写技能的能力范畴。

工具栏的作用是怎样的？

通过工具栏可以访问每个页面上可能需要的不同沟通工具。您可以在工具栏中隐藏或添加按钮。

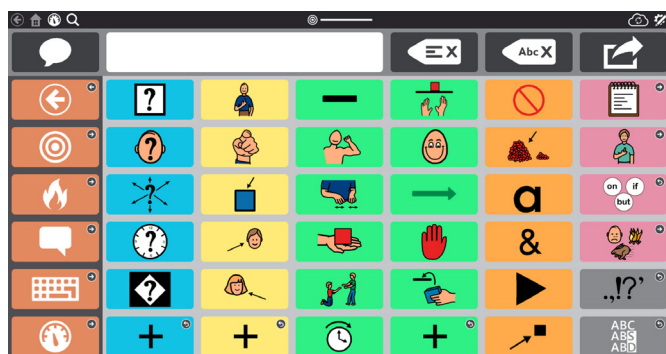
我如何能够扩大词汇量？

在 Core First 中扩大词汇量的方法有两种。一种方法是增加网格大小。词汇保持在相对不变的位置，不过您可能需要进行一定程度的调整。扩大词汇量的另外一种方法是在一开始就直接使用您认为需要的较大网格大小，并将按钮隐藏。随着用户熟练水平的提高，您可以取消隐藏按钮，以扩大其词汇量。

TD Snap® Core First 术语

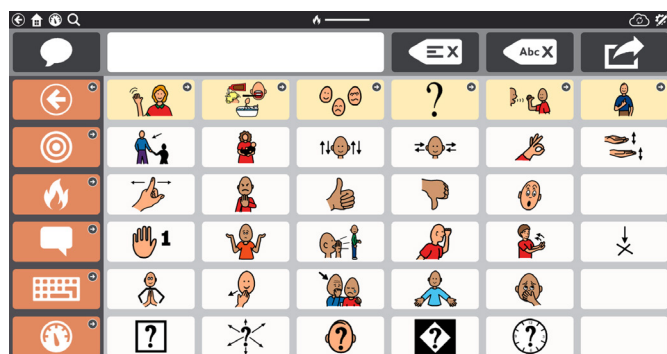
核心词

一组非常常用的词语，可以用于组成独立的句子。



快捷短语

在日常环境中使用频次很高的短语或短句，可用于正常会话、获得关注、或者评论等。



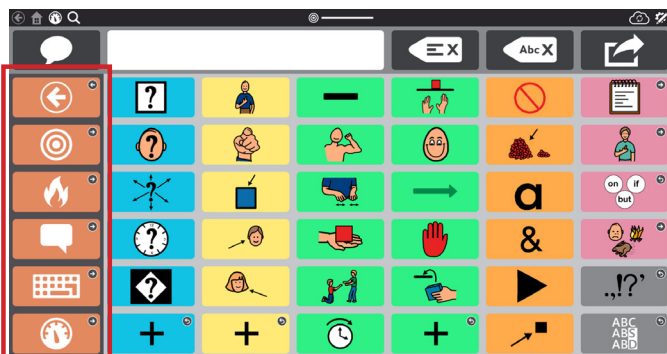
主题

按照沟通意图整理，在特定的场景或情况下使用的一系列相关消息。



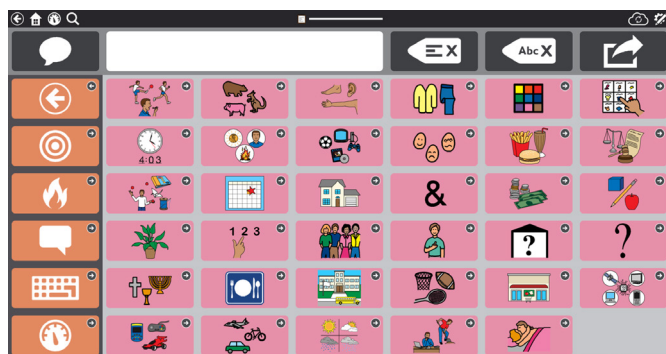
工具栏

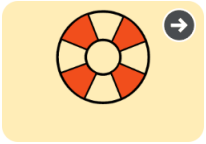
工具栏方便用户选择相应的沟通页面。可从此处找到核心词、主题与快捷短语等工具。



单词列表与主题词

单词列表按照类别（例如：食物、宠物等）进行整理。
主题词按照类别进行整理，与特定主题相关。





支持

支持可在每个主题里都能找到。它们通过让期望更加具体、永久与清晰帮助个人自我调节。

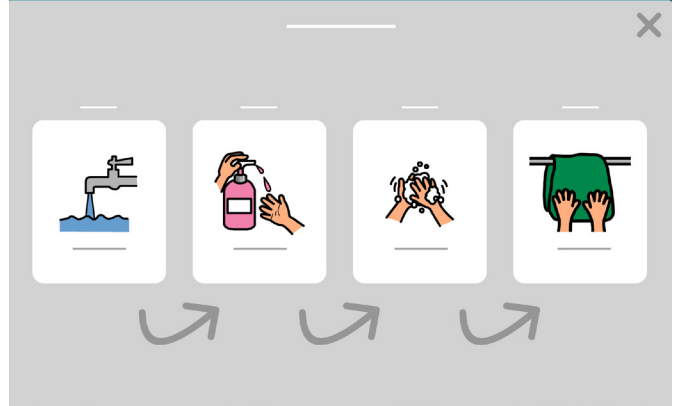
首先...然后

显示给使用者，首先要做什么，然后再做什么。



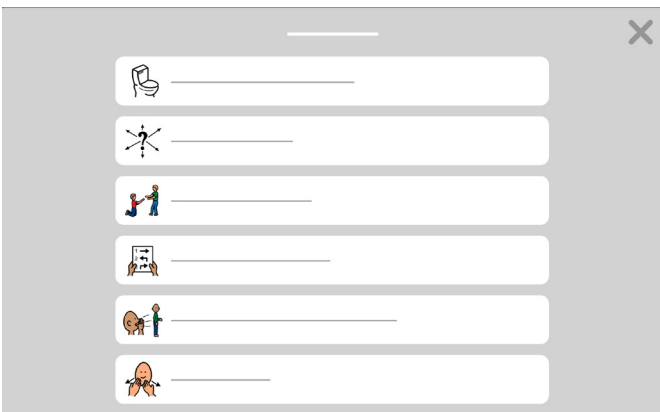
迷你时间表

显示给使用者，一个包含了少数几个步骤的活动顺序表。



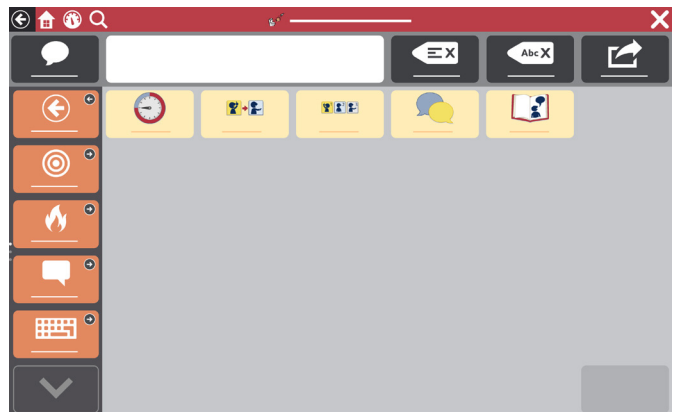
社交故事（脚本）

描述某一种情况，以确认及用户的感受和如何以积极的方式处理这种情况的故事。



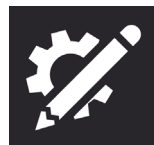
可视计时器

显示活动的剩余时间。



操作面板

操作面板包含设备控件，例如：音量控制器与遥控器等。您可以从工具栏访问。



编辑工具

更改内容或设置。

实践应用



下列页面包含您首先可以进行的一些活动。选择最能调动积极性并始终令人感兴趣的活动。尽管重复活动，原因是重复有助于学习。要想成为优秀的沟通伙伴，并且为成功沟通创造环境，切记使用以下策略。



发现机会

观察学员一天的学习和沟通情况，为他们设计并创造沟通的机会。例如，帮助他们使用 TD Snap® 来选择要吃的零食或要看的电影。



创造有利的沟通环境

采取有助于沟通的态度与策略。

- **假设具备能力**“我知道你可以做到。”
- **注重使用，而不是测试**
不要说“你能找到某本书吗？”应当说“现在是阅读时间。我们应当读哪一本书？”
- **回应所有沟通方式**
学员：朝您微笑。沟通伙伴：“嗨，你好呀！”
- **等待**
沟通伙伴应当默数五下后再提供协助，帮学员找到相应的词汇。



示范 AAC 使用方法事实证明，示范是教学员使用 AAC 进行沟通的最佳方法。示范需要您自己使用设备与他人进行交流和沟通。

- 示范就是要向学员展示如何进行沟通。
- 不需要学员立即模仿。
- 示范时只需要点按关键词，而不是您说的每个词。
- 您查找词汇的过程也是一种示范。
- 允许犯错。这使您有机会示范纠正的方法。
- 示范不是测验或测试。



观看演示示范方法的视频。

qrco.de/bbJ5tb



寻求成功成功沟通不仅仅是让学员按照您的所期望的内容、时间和方式来进行沟通。

成功可能包括：

- 互动时注意力提高
- 开始有想要沟通的意识
- 会使用更多词汇
- 互动的时间变长了
- 互动的乐趣增加了
- 沟通时更加独立

不要犯初学者的错误！

- 您无需从头创建。我们已经搭建了框架。熟悉 TD Snap® Core First 中的内容，然后为用户定制。
- 请勿对您自己或者用户施加太大压力。
- 一开始便准确完成每一项任务并不现实。犯错误没关系。



活动：阅读图书



材料

- TD Snap® Core First 阅读主题
- 最喜欢的图书

准备

选择工具栏上的主题。找到阅读主题并且熟悉里面的词汇，然后开始活动。

步骤

- ① 介绍图书并展示封面。讨论图书的内容。
- ② 阅读每一页并在结束前停顿一会，给予沟通的机会。
- ③ 阅读时，停顿进行评论并提问（例如：到目前为止你想到什么？那是不是很恐怖？我觉得那个小男孩害怕了。）
- ④ 读完图书之后，不要测验，而是询问他们的感受或者对于故事的想法。

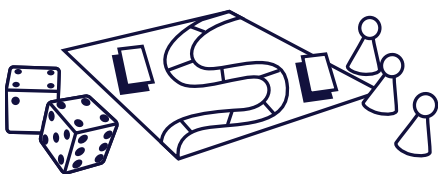


有用的提示

- 如果故事中存在一个重复句子，并且在阅读主题页面上有一个空白按钮，请将此句编辑到按钮上。
- 每当重复句子出现时，选择此按钮。
- 例如“翻页”和“再读一遍”之类的消息已经编辑到设备中。
- 对于孩子在环境中看到或点到的每样东西做评论。完成时再强调一下他们跟你沟通有多棒。
- 再读一遍图书，重视那些图片，并留意设备中那些跟图片相关的按钮，自己操作这些按钮来做示范。



活动：做游戏



材料

- TD Snap® Core First 游戏主题
- 最喜欢的桌上游戏或纸牌游戏

游戏创意

去钓鱼、对抗、宾果、记忆、糖果乐园

准备

选择工具栏上的主题。找到游戏主题并且熟悉里面的词汇，然后开始活动。

步骤

- ① 如果之前没有做过此游戏，介绍游戏并讲述规则。
- ② 开始使用您熟悉过的词汇做游戏。
- ③ 游戏过程中时不时暂停来评论游戏进展的情况。
- ④ 游戏结束后，也利用一点时间来做评论。

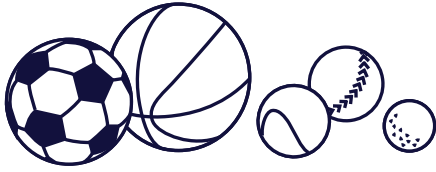


有用的提示

- 导航至“主题-游戏-主题词”，在那里能找到更多跟游戏相关的词汇
- 已经将诸如“轮到我了”、“再玩一次”和“我不喜欢这个游戏”之类的消息编程至您的设备。
- 让用户通过选择适当按钮跟踪每个人的轮次（轮到我，轮到你）。



活动：观看体育比赛



材料

- TD Snap® Core First 运动主题
- 最喜欢的体育赛事

准备

选择工具栏上的主题。找到运动主题并且回顾词汇，然后开始活动。

步骤

- ❶ 介绍您正在观看的运动赛事，然后评论队伍正在进行的比赛。
- ❷ 演示如何导航和激活按钮，从而在比赛期间作出趣味评论。
- ❸ 当活动结束后，回顾任何成功的沟通尝试（例如：“我非常喜欢你指向球以表明你喜欢它的方式。”）。

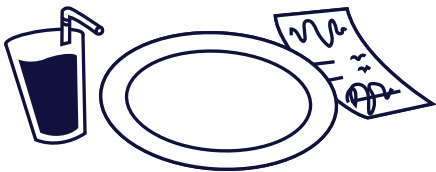


有用的提示

- 使用“编辑”按钮将您最喜欢的队伍添加至带有“最喜欢队伍 []”字样的按钮。
- 已经将诸如“今天有比赛吗？”、“我喜欢这支队伍”和“他们太臭了”之类的消息编程至您的设备。
- 如果您有一个空白按钮，您可以编辑一个有趣的声音来为您的队伍加油。



活动：餐厅就餐



材料

- TD Snap® Core First 餐厅主题
- 最喜欢的餐厅

准备

选择工具栏上的主题。找到餐厅主题并且熟悉里面的词汇，然后开始活动。

步骤

- ❶ 讨论前往餐厅。
- ❷ 您甚至可以在去餐厅之前便开始示范词汇。例如：选择“出去吃饭吗？”按钮。
- ❸ 当您到达餐厅之后，在整个用餐期间使用设备做示范。
- ❹ 就餐结束后，回顾任何成功的沟通尝试。（例如：“当按下‘更多’时，我就会把春卷递过去！”）。



有用的提示

- 诸如“我们可以外出就餐？”与“我喜欢这个地方”之类的消息已经编程至您的设备。
- 鼓励餐桌旁的每个人参与（包括服务员）。



将 Google Assistant 与 TD Snap® 配合使用（中国大陆地区不适用）

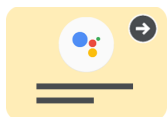
TD Snap® 中提供的 Google Assistant 页面按功能进行整理。通过这些页面上的按钮可以管理日常任务、播放音乐、提出问题，甚至是使用 Google Assistant 控制住所。

在 TD Snap® 中查找 Google Assistant 页面的方法：

- 1 选择工具栏上的**操作面板**。



- 2 选择 **Google Assistant**。



图标表示使用此按钮需要的设备。



无需额外硬件。



需要 Google Nest 微型设备或支持 Google Assistant 的扬声器。



需要智能插座、灯泡与/或恒温器。

成功技巧：

- 大声播放音乐有可能让关闭音乐或发出指令变得困难。
- 如果在发送 Google 指令时未收到期待的回应，请尝试使用不同的词语或者更加具体化。
例：如果“Ok Google，打开灯”不起作用，请尝试“Ok Google，打开家庭房间灯”。
- 切记使用外置 Google 扬声器时，必须在指令前加上“Ok Google”。
- 确保您拥有寻求帮助的方法和用于家庭自动化功能的备用系统。
- 当游戏不需要特定回应，并且能够让参与者有充足的时间做出回应时，游戏效果最佳。

关于 Google Assistant 的常见问题

我是否需要安装 Google Home 应用程序？

是的，如果您购买了额外的设备（例如：Google Nest Mini、智能插头等），则需要手机或平板电脑上安装 Google Home 应用程序。

我是否需要拥有 Google 账户？

是的，您需要拥有一个免费的 Google 账户才能使用 Google Assistant。必须将 Google 账户连接至 TD Snap®（**编辑 > 用户 > 与 Google 连接**）。

我可以听音乐吗？

是的，您必须使用外置 Google 扬声器（例如：Google Nest Mini、Google Home Nest 等），并确保在听音乐的基础上依然可以听到设备的声音。

我可以控制家中的照明吗？

是的，您可以使用正确的设备控制家中的照明。

我的家里有一台智能电器。我可以使用 Google Assistant 控制它吗？

是的。请参阅智能电器随附的指南，了解详细信息。

我可以使用 Google Assistant 进行紧急呼叫吗？

不可以。Google Assistant 无法呼叫紧急服务。

如何获得支持？

关于 TD Snap® 软件的问题，请联系 Tobii Dynavox 技术支持部门。

关于智能设备的问题，请访问制造商网站。

Google 支持故障排除

qrco.de/GoogleAssistantExplore

qrco.de/GoogleAssistantHelp

qrco.de/GoogleNestHelp



阅读完整的《用于 TD Snap® 的 Google Assistant 指南》。

qrco.de/gatdsa

编辑视觉辅助功能

1 找到包含将要编辑的相应主题的视觉辅助功能的“支持”页面。



2 选择编辑。



3 选择所需要编辑的行为支持的按钮。



4 选择添加操作，然后再选择操作（迷你时间表、可视计时器、首先然后或者脚本）。

5 在任何一行中选择铅笔图标进行更改。



6 选择位于编辑窗口底部的“预览”按钮，预览您对行为支持进行的更改。

7 完成后，选择完成。

更改网格大小

我们建议优先考虑用户准确选择按钮的能力。实际访问沟通设备的行为需要练习。从格子较少的网格大小开始。当用户开始习惯使用此设备时，他们或许能够采用格子较多的网格大小。更改网格大小容易，TD Snap® Core First 页面集旨在保持不同网格大小词汇位置的一致性。

- ① 选择**编辑**按钮。



- ② 选择**页面集**选项卡。



- ③ 选择**网格大小**。



- ④ 从优化的网格大小中选择。

- ⑤ 选择**完成**。



扫描此二维码查看关于更改网格大小的短视频。

qrco.de/bbJ5ue

服务与支持



TD Snap® 支持页面

learnaac.cn/tdsnap



微信公众号

TobiiDynavox



中国技术支持

0512-69362880

了解如何编辑按钮、备份与共享页面集，以及使用 TD Snap® 的其他功能：



TD Snap® Basics 培训卡片

qrco.de/bdfLOa



TD Snap® 用户手册

qrco.de/tdsumCN



Tobii Dynavox 学习中心

learnaac.cn/learn