

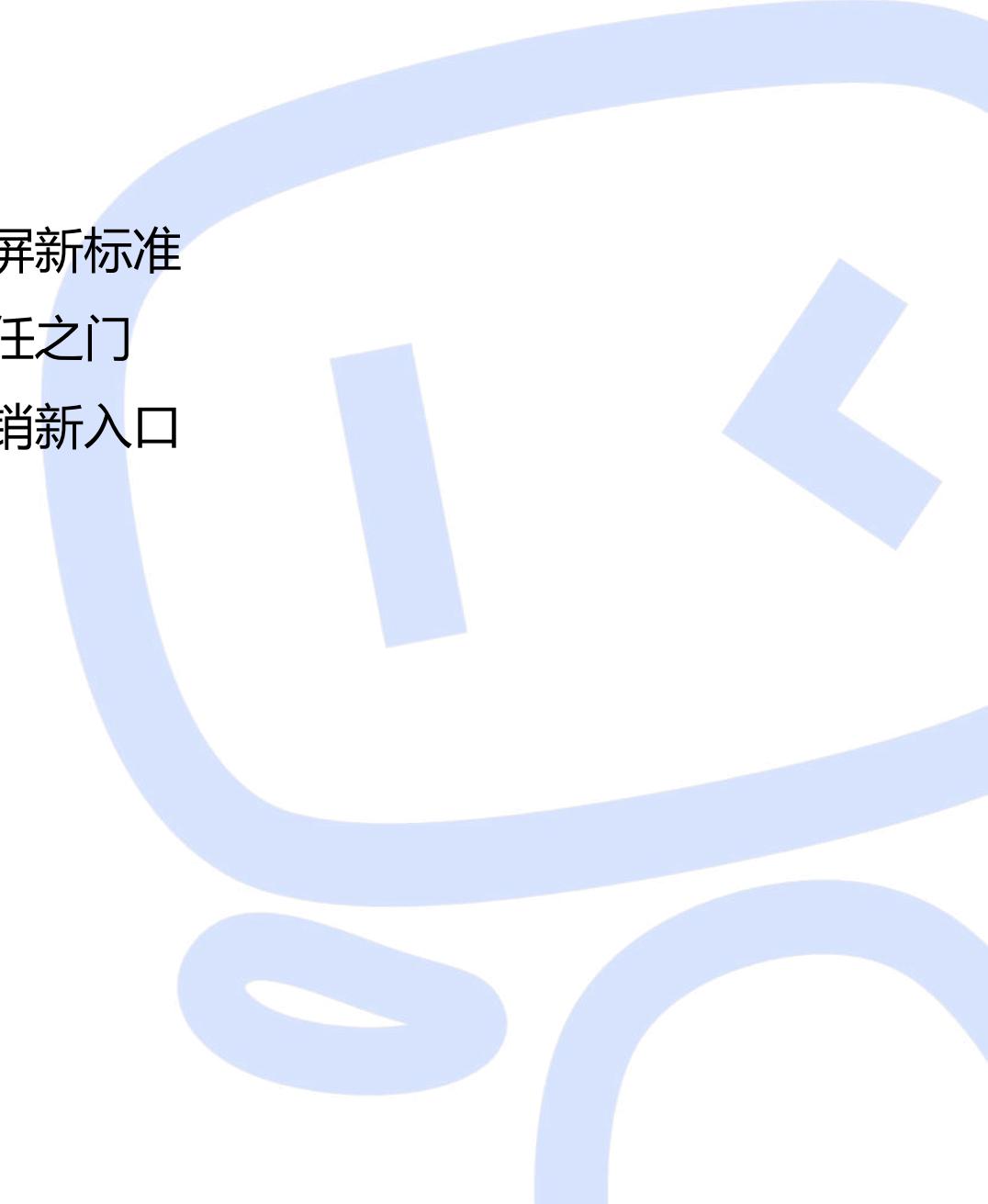


开启家庭营销新锐入口

小度媒体价值研究

百度营销中心 2020.5

CONTENTS

- 
- 1. 小度黑科技：打造家庭智能屏新标准
 - 2. 从设备到媒体：叩开全家信任之门
 - 3. 小度家庭营销：家庭场景营销新入口



/01

小度黑科技：打造家庭智能屏新标准

小度强劲市场表现

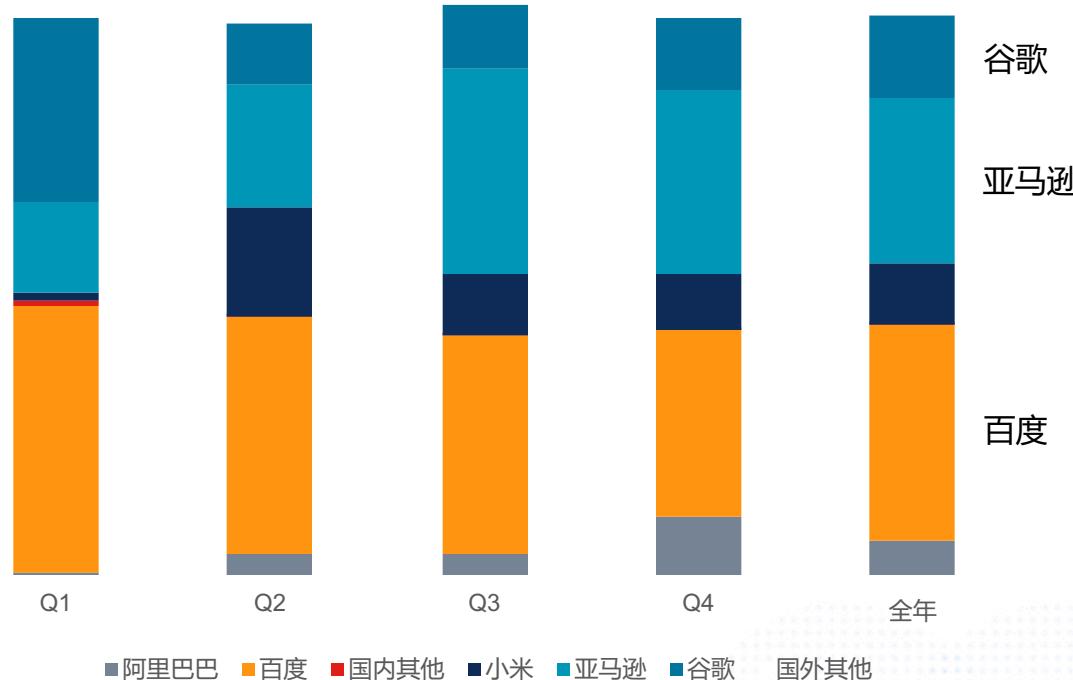
小度强势技术能力

小度存量大，市场份额领先



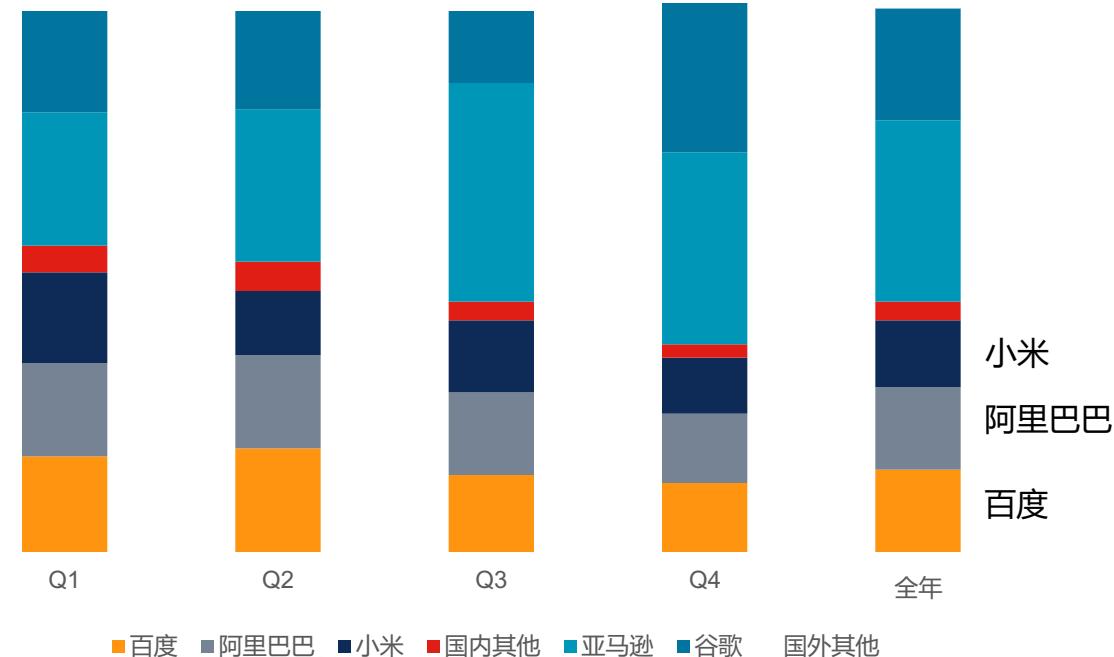
2019年小度智能屏出货量全球NO.1

2019有屏音箱全球出货量



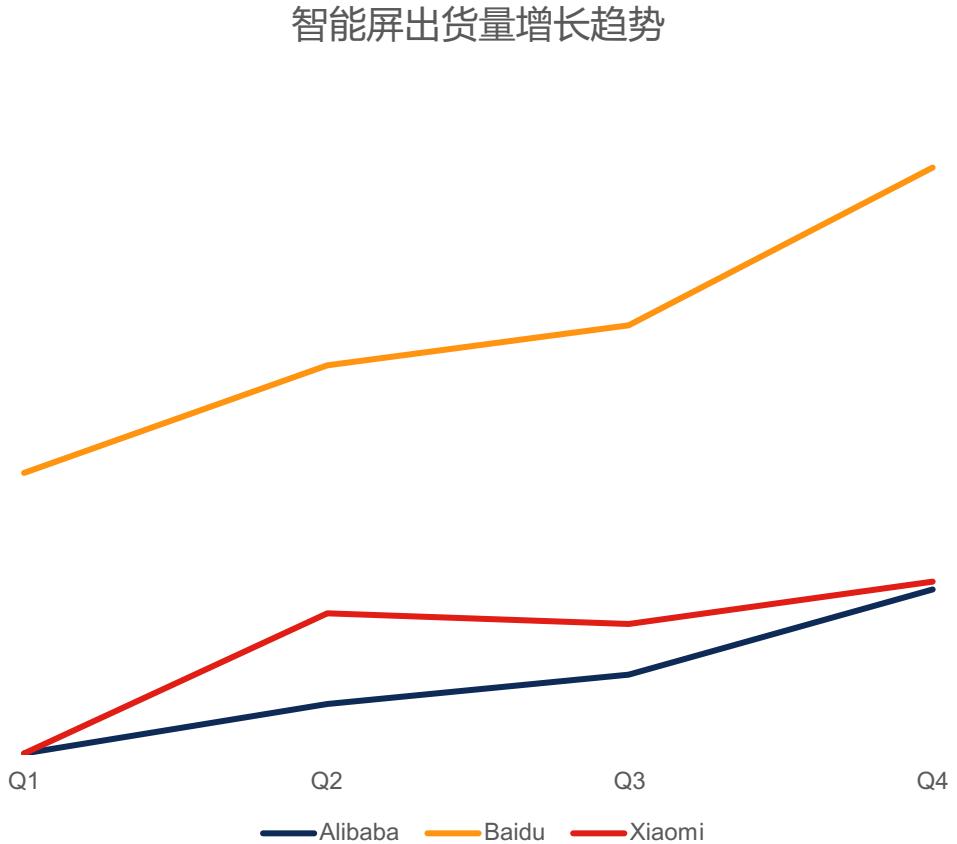
2019年小度智能音箱出货量国内NO.1

2019智能音箱全球出货量



来源：Canalys

小度智能屏飞速增长，打造国民爆款



来源：Canalys

小度语音助手是高活跃的人工智能语音交互平台



全双工免唤醒 · 一次唤醒多轮对话

2019年7月，百度率先将全双工免唤醒技术应用于智能语音交互领域，实现一次唤醒多轮对话，还能在与他人对话的同时互不干扰地实现人机交互，让用户享受更自然、更顺畅的语音交互体验。

语音定制 · 黑科技家庭陪伴

2020年3月，小度上线语音定制功能，用户可以在小度APP“爸妈讲故事”功能录制自己和家人的专属语音包，让智能音箱传出自己的声音，打造高质量亲子陪伴体验。

基于小度语音助手，小度听得懂，说得妙，智能度No.1

有屏音箱听清率

小度在家 **98.5%**

竞品A 96.9%

竞品M 97.7%

有屏音箱听懂率

小度在家 **92.9%**

竞品A 74.3%

竞品M 76.1%

有屏音箱满足率

小度在家 **86.9%**

竞品A 62.8%

竞品M 67.1%

对话式人工智能交互系统智能度

听清



听懂



满足

80%

小度

45%

竞品A

50%

竞品M

数据来源：中国科学院《智能音箱的智能技术解析及其成熟度测评》报告，2019.12

数据说明：听懂率、满足度：在听懂、理解用户的指令方面，小度系列智能音箱是唯一听懂率超过90%的产品；在满足用户需求和体验方面，小度在评测中满足度得分第一

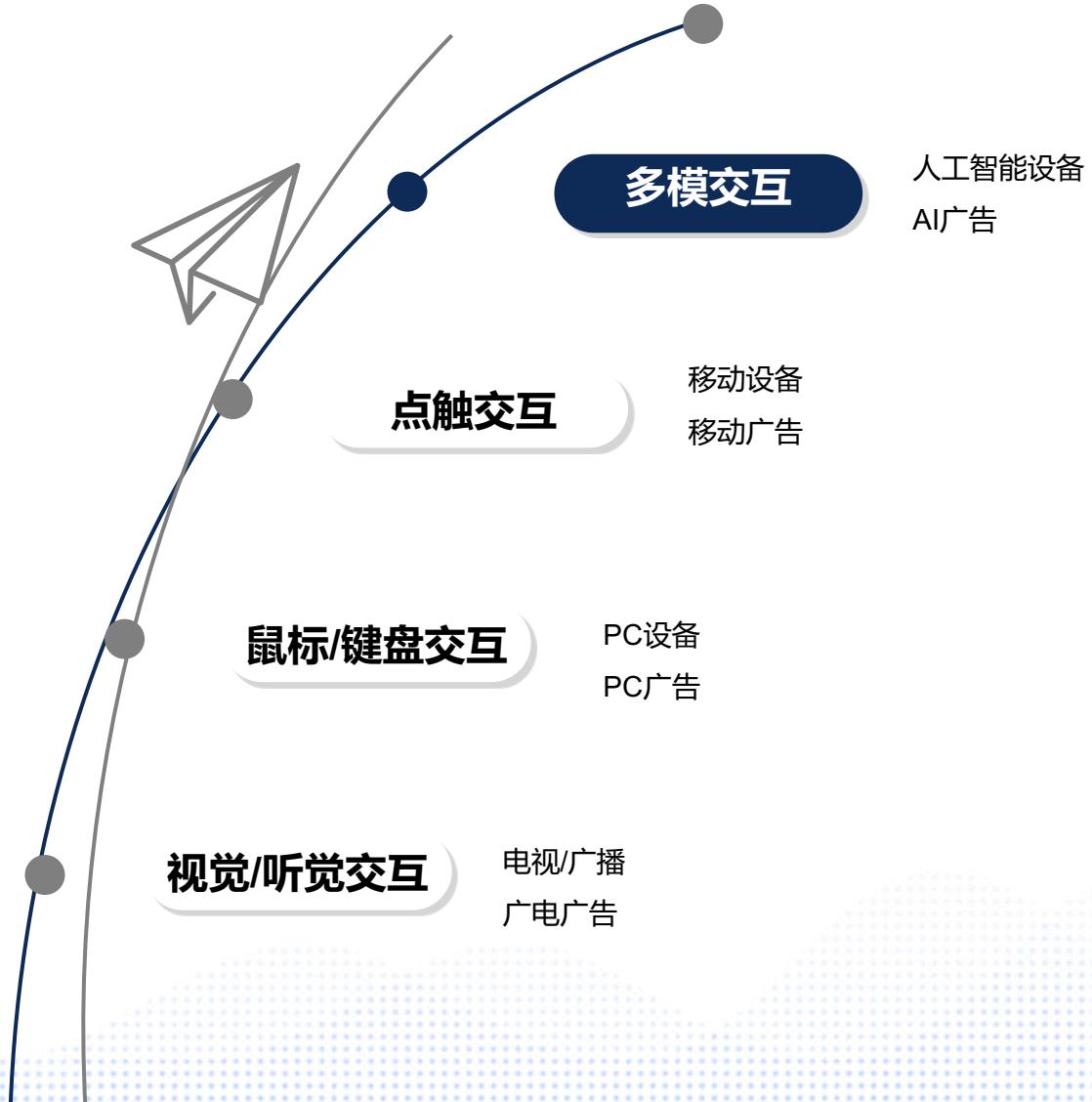
/02

从设备到媒体：叩开全家信任之门

小度高价值人群及行为特征

How : 小度开启多模交互新时代，让人机交流更自然更丰富

每一次媒介效率的提升，每一次人机交互方式的变革，都是营销的新浪潮。



多模交互

每一种信息交流方式，可称为一种模态(modality)。例如，人有触觉，听觉，视觉，嗅觉等感觉，相应的信息的传播介质有动作、语音、图像、气味等形式，以上的每一种都可称为一种模态。多模交互即多种模态组合的交互方式。

小度多模交互，变革品牌与用户的沟通形式

互动更智能：贴近感、类似人与人的自然交流
投放更多元：能听到、能看到、能理解到
链路更高效：从需求到服务，更方便、更快捷
反馈更聪明：提供建议，帮助决策



自然语言处理



图像交互



点击触摸



眼神识别



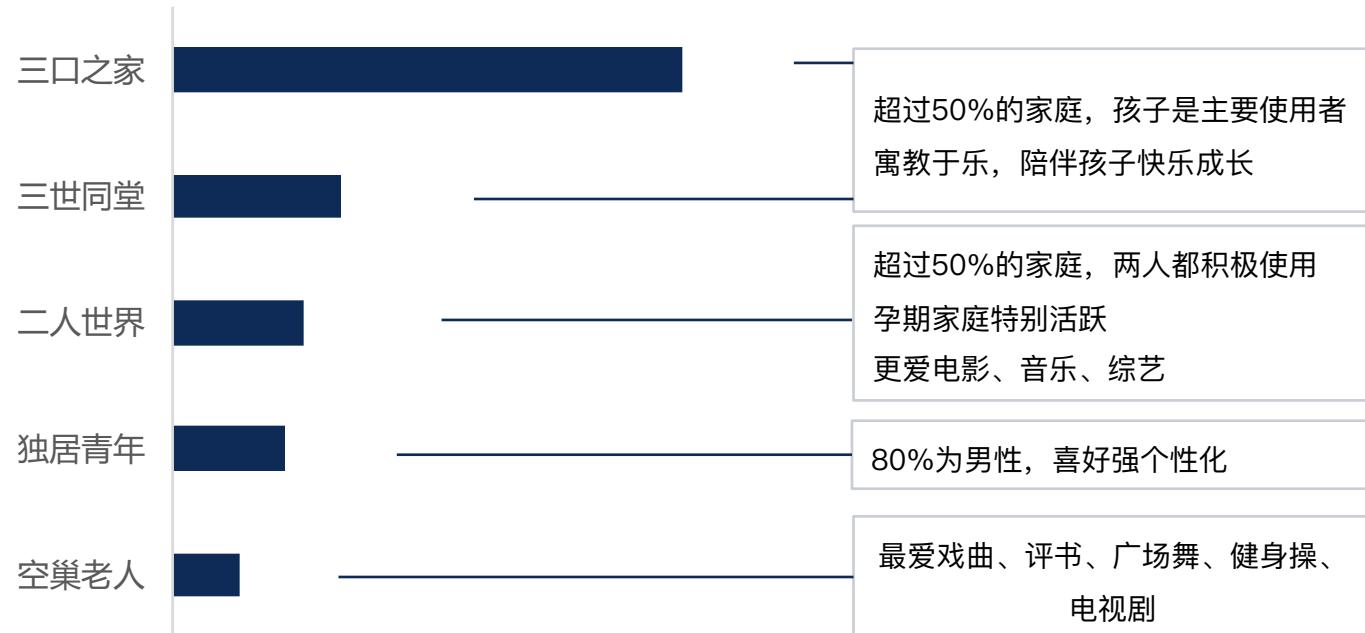
手势识别



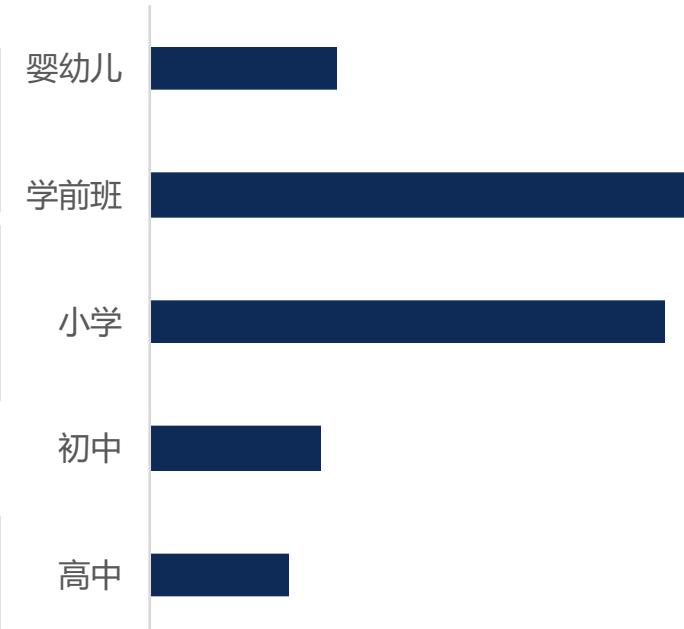
生物识别

Who : 小度全面覆盖家庭人群，有孩家庭占比过半

小度用户家庭结构分布

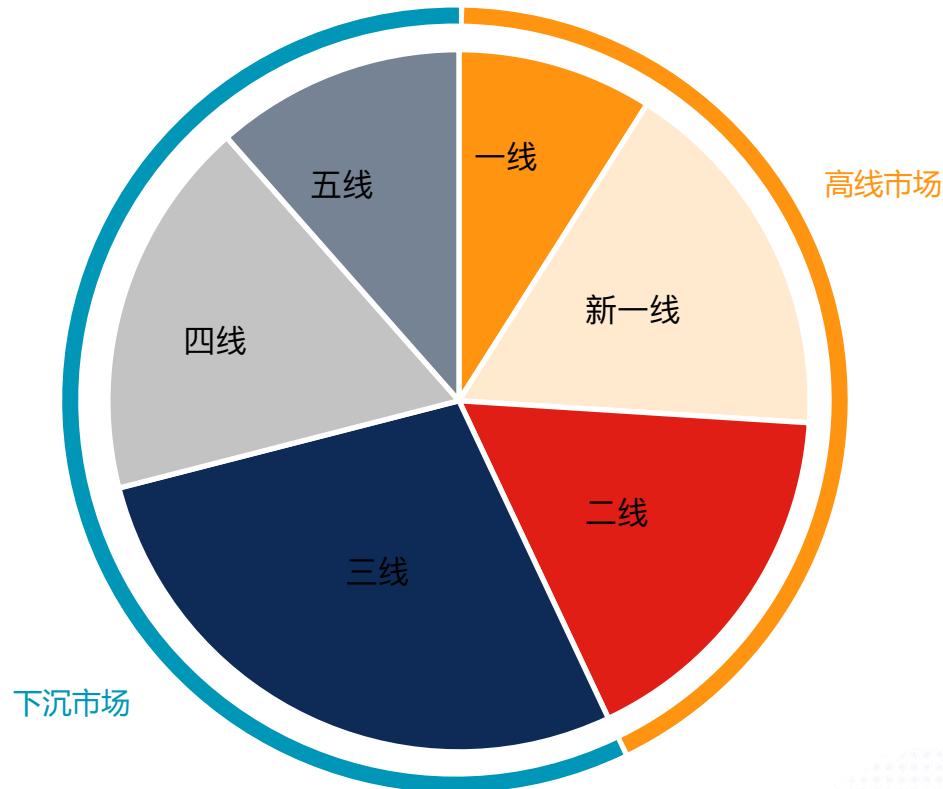


有孩家庭儿童年龄段分布

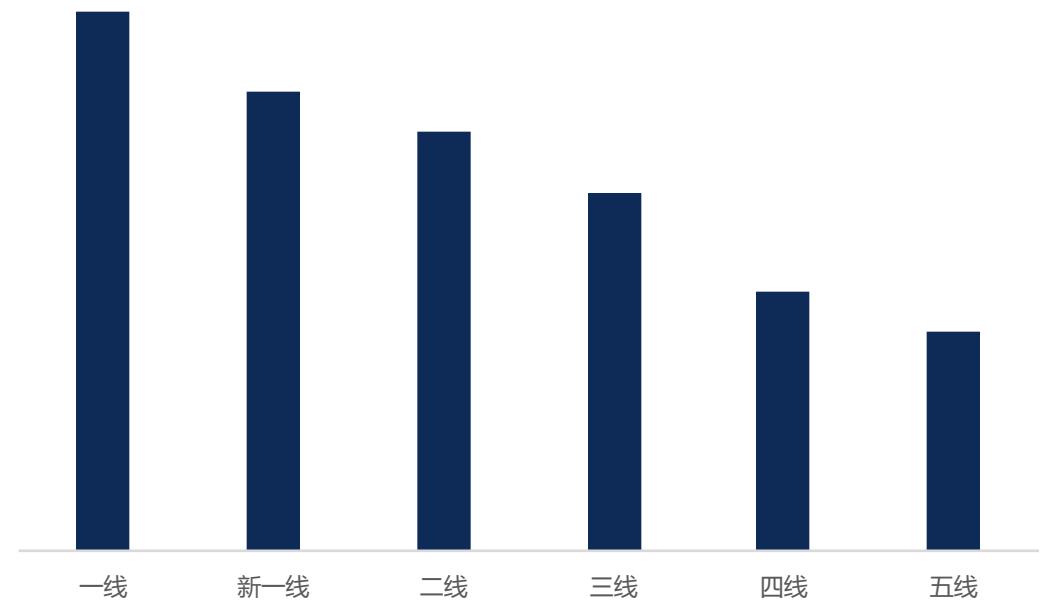


Where : 小度覆盖全线城市，高线市场家庭渗透更高

小度用户活跃设备家庭分布



小度存量设备家庭渗透率



来源：DuerOS平台数据；中国城市统计年鉴（人口数）

When : 用户高粘性，高活跃

小度用户日均使用时长超过190分钟，近两周内有10天以上都使用的用户占比接近57%。

小度用户使用时段在晚上17-21点的占比更高，用户的活跃度较高。

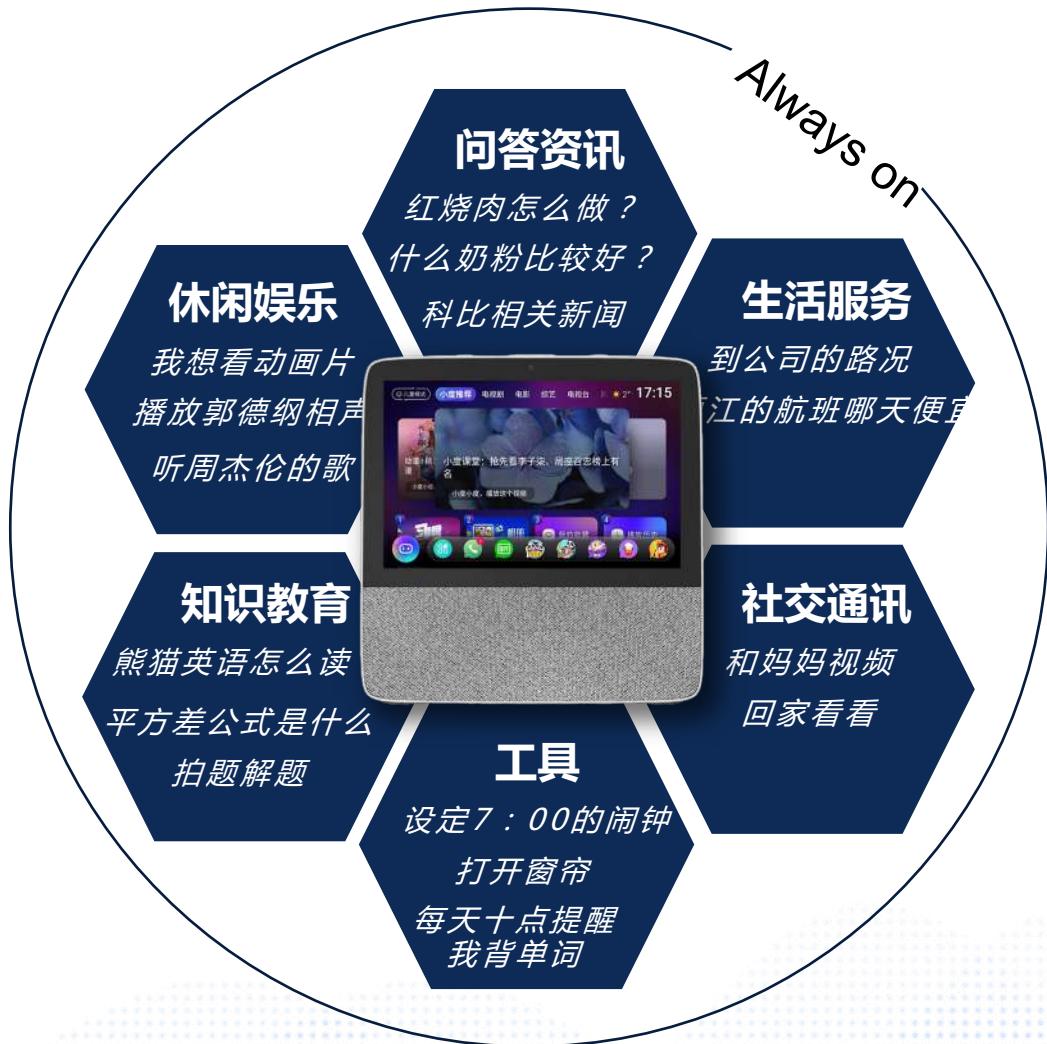
活跃用户分布



日均使用时段分布



What : 小度全时全景陪伴家庭生活，让家里和心里都愉快



智能生活中心，覆盖家庭点滴



What : 知识教育寓教于乐，在技能互动中学习

* 技能示例



挑战单词



不一样的卡梅拉



艺术超好玩



小狗钱钱



宠物天才



一起闯关



脑筋急转弯



模拟城市



宝宝巴士

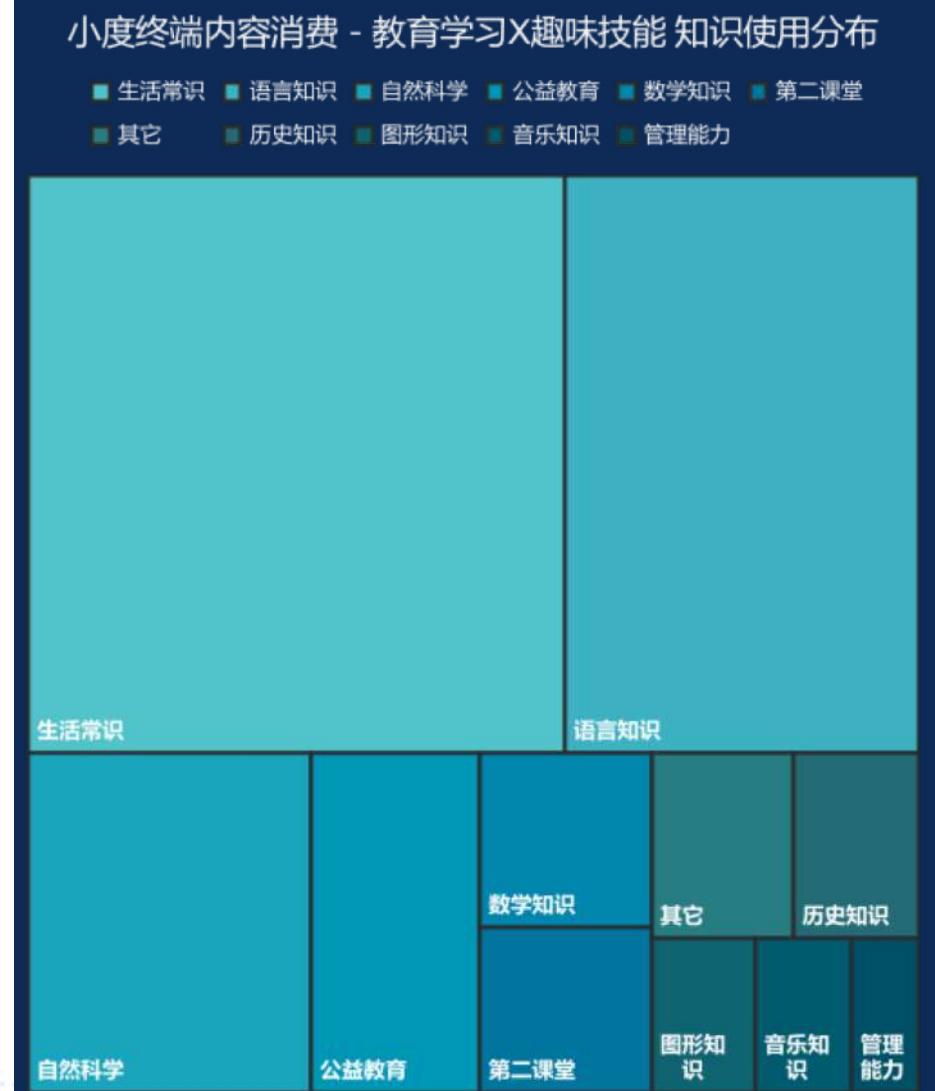


魔鬼厨房

小度内有约80%的知识教育信息交流，是通过趣味技能（益智游戏技能和教育学习技能）实现的。其中，被使用次数最多的知识性技能为 **[生活常识]** 类技能，其次是 **[语言知识]** 类技能，其语言主要为汉语文学和英语。

小度通过一个个趣味技能，帮助用户积累生活常识、拓展学科知识，点亮均衡发展的“技能树”。

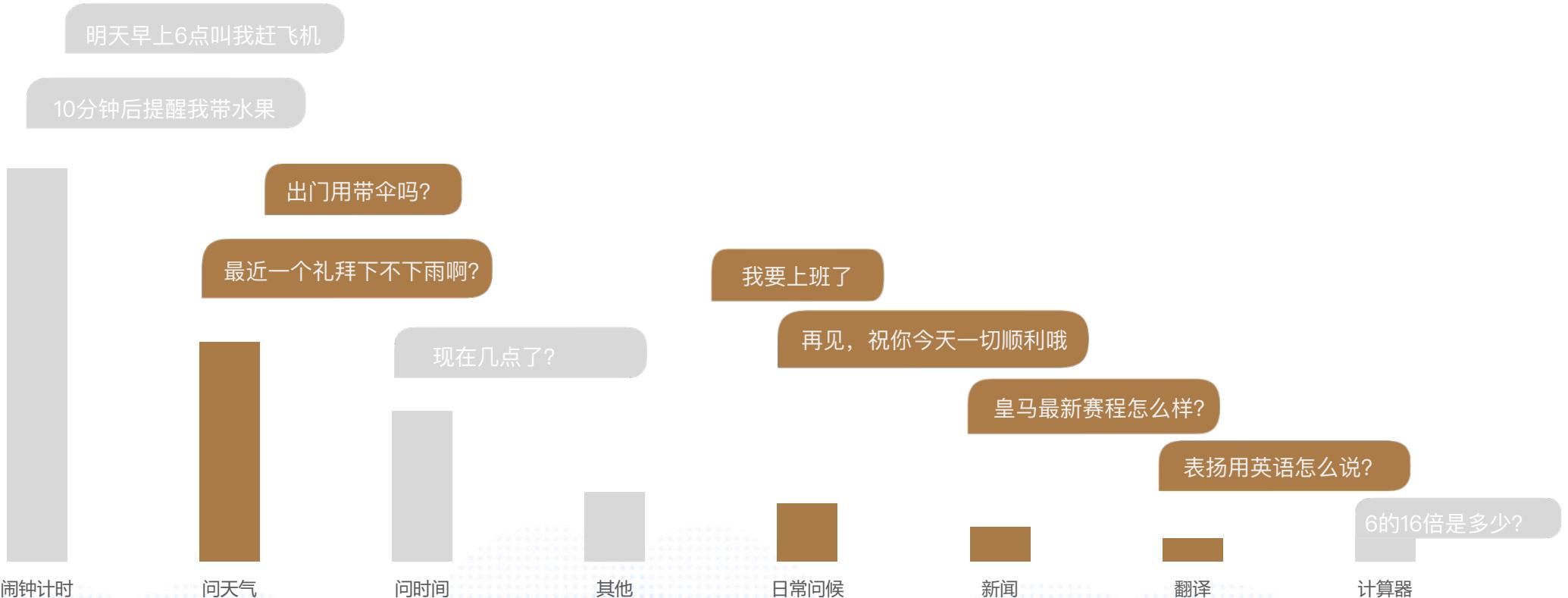
来源：DuerOS平台数据



What：越贴近，越信任，小度成为智能生活管家

小度了解用户生活需求，熟悉用户生活习惯，更易获得用户的信任。

生活服务与工具场景功能使用分布



What：智能家居生活，触手可及

智能家居场景功能使用高频词

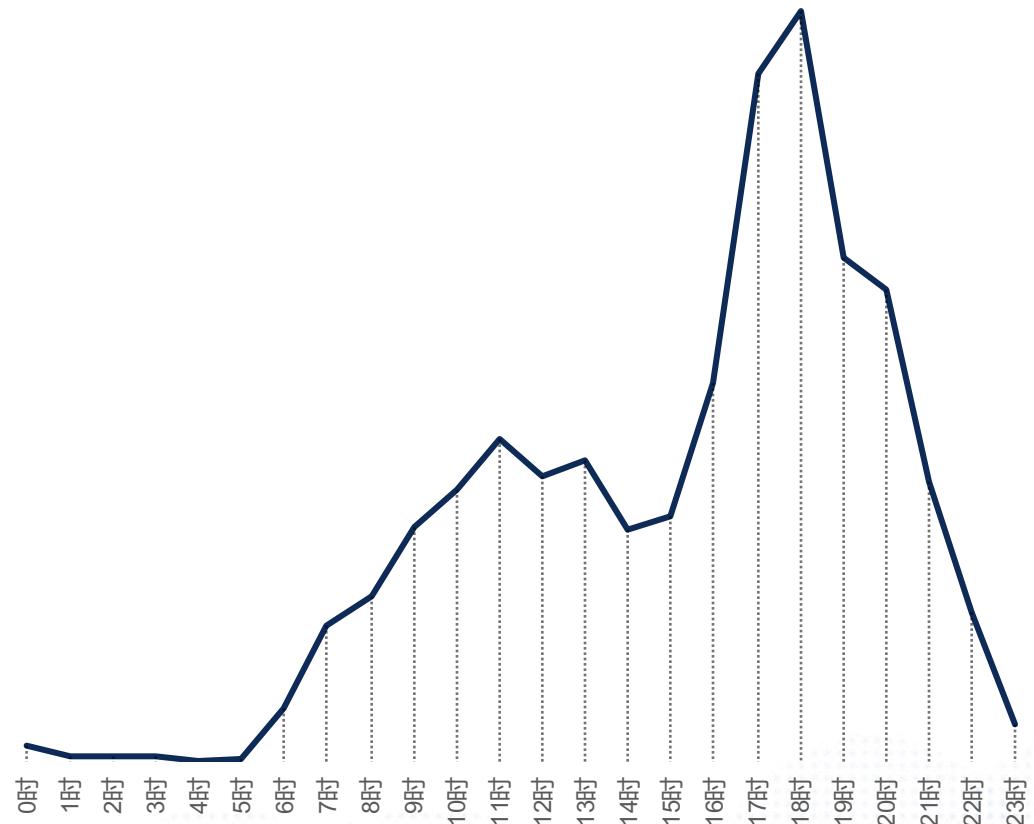


来源：DuerOS平台数据

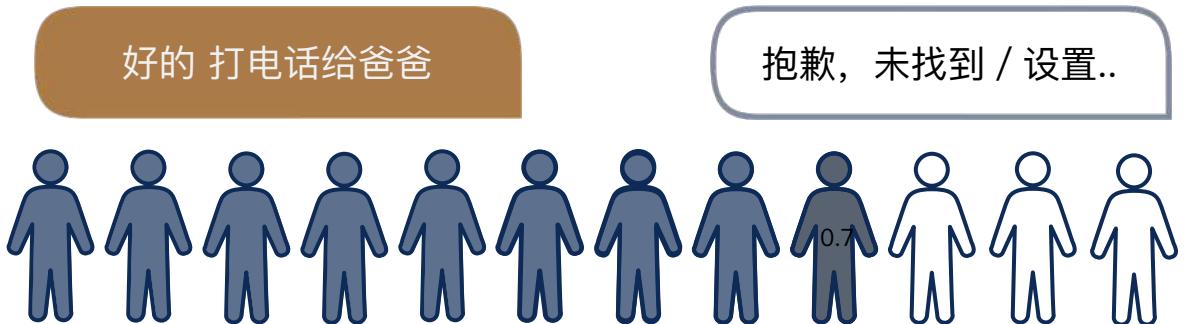
What : 社交通讯随时连线，家有涯而爱无界

智能通话高峰时段是午间和傍晚；用户“打给爸爸”的指令呼出成功率更高。

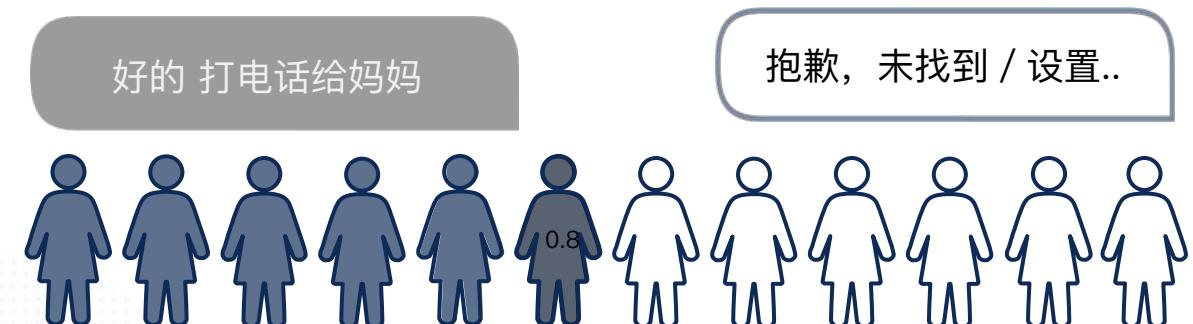
社交通讯场景功能使用时段分布



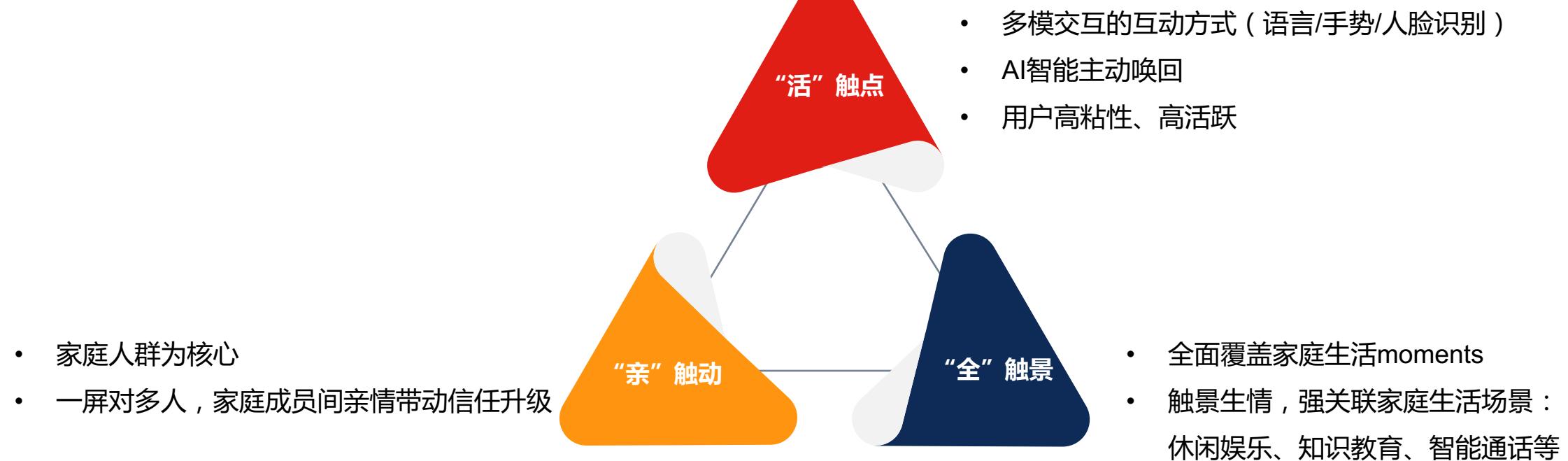
“小度小度，打电话给爸爸。”



“小度小度，打电话给妈妈。”



小度占领智能家庭中心，开启家庭营销新入口



/03

小度家庭营销：家庭场景营销新入口

小度营销方法论及案例

小度营销方法论 : T.A.L.K. 智能营销

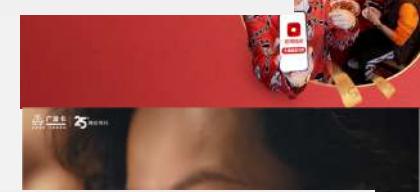


典型案例：广发卡「大牌周五5折」活动整合营销

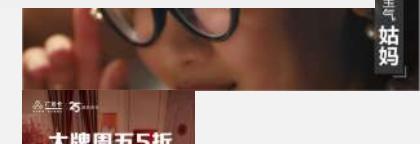
Touch&Know 触达认知



Home Feeds



短视频信息流 feed



小度APP开屏

Activate&Interest 互动好感



CPI语音互动广告

用户：小度小度，播放周华健的《朋友》

小度：今年谁最红？（给出 A B 两个选项，
答题即可得小度会员，听会员歌曲）

用户答：A 广发最红

小度：答对了！过年就刷广发卡，享超多大
牌周五5折

用户答：B 我最红

小度：小主最红~刷广发卡红运通通，超多
大牌周五5折

Link&Relation 关系加深



天气/早安等场景query广告

用户：小度小度，今天的天气

小度：天气信息+设备TTS语音合成口播广
告（文案和天气随机匹配）

- 1.宜刷广发红运卡，下载发现精彩APP，大
牌周五5折，优惠超多超给力。刷对姿势，
红运通通。
- 2.用广发红运卡刷出尽兴，超多优惠等你解
锁，下载发现精彩APP，大牌周五5折。刷
对姿势，红运通通。

投后数据表现

用户和小度广告的互动意愿更强

CPI广告的整体曝光中，**超40%**用
户与品牌进行互动，用户对CPI广告
的互动意愿强烈

广告内容对用户影响更大

内容完播率**高于行业平均水平**，TTS
完播率达到**81.3%**

强互动人群价值可观，可预期的潜力 更大

一线+新一线城市用户，互动量高于
其他城市用户约**18%**，此次项目的
形式+物料对**广发核心TA**的影响力更
强

典型案例：广发卡「大牌周五5折」活动广告视频展示

A ctivate&Interest

互动好感



用户：小度小度，播放周华健的《朋友》

小度：今年谁最红？（给出 A B 两个选项，
答题即可得小度会员，听会员歌曲）

用户答：A 广发最红

小度：答对了！过年就刷广发卡，享超多大
牌周五5折

用户答：B 我最红

小度：小主最红~刷广发卡红运通通，超多
大牌周五5折

点击播放视频



L ink&Relation

关系加深



天气/早安等场景query广告

用户：小度小度，今天的天气

小度：天气信息+设备TTS语音合成口播广
告（文案和天气随机匹配）

1.宜刷广发红运卡，下载发现精彩APP，大
牌周五5折，优惠超多超给力。刷对姿势，
红运通通。

2.用广发红运卡刷出尽兴，超多优惠等你解
锁，下载发现精彩APP，大牌周五5折。刷
对姿势，红运通通。

点击播放视频



典型案例：更多品牌案例

Touch&Know
触达认知

雅漾ai皮肤专家 HomeFeeds



视频

雅漾ai皮肤专家 技能PUSH



小度AI皮肤专家
AI云测肤，享福利，快来测测皮肤敏感程度

Activate&Interest
互动好感

肯德基疯狂星期四 CPI语音互动广告



视频

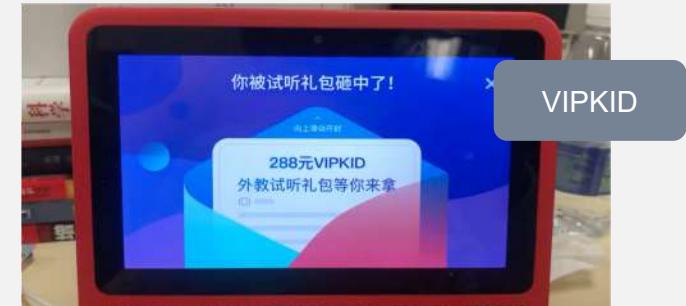
必胜客一人食 CPI语音互动广告



视频

Link&Relation
关系加深

VIPKID 定制开机礼包



视频

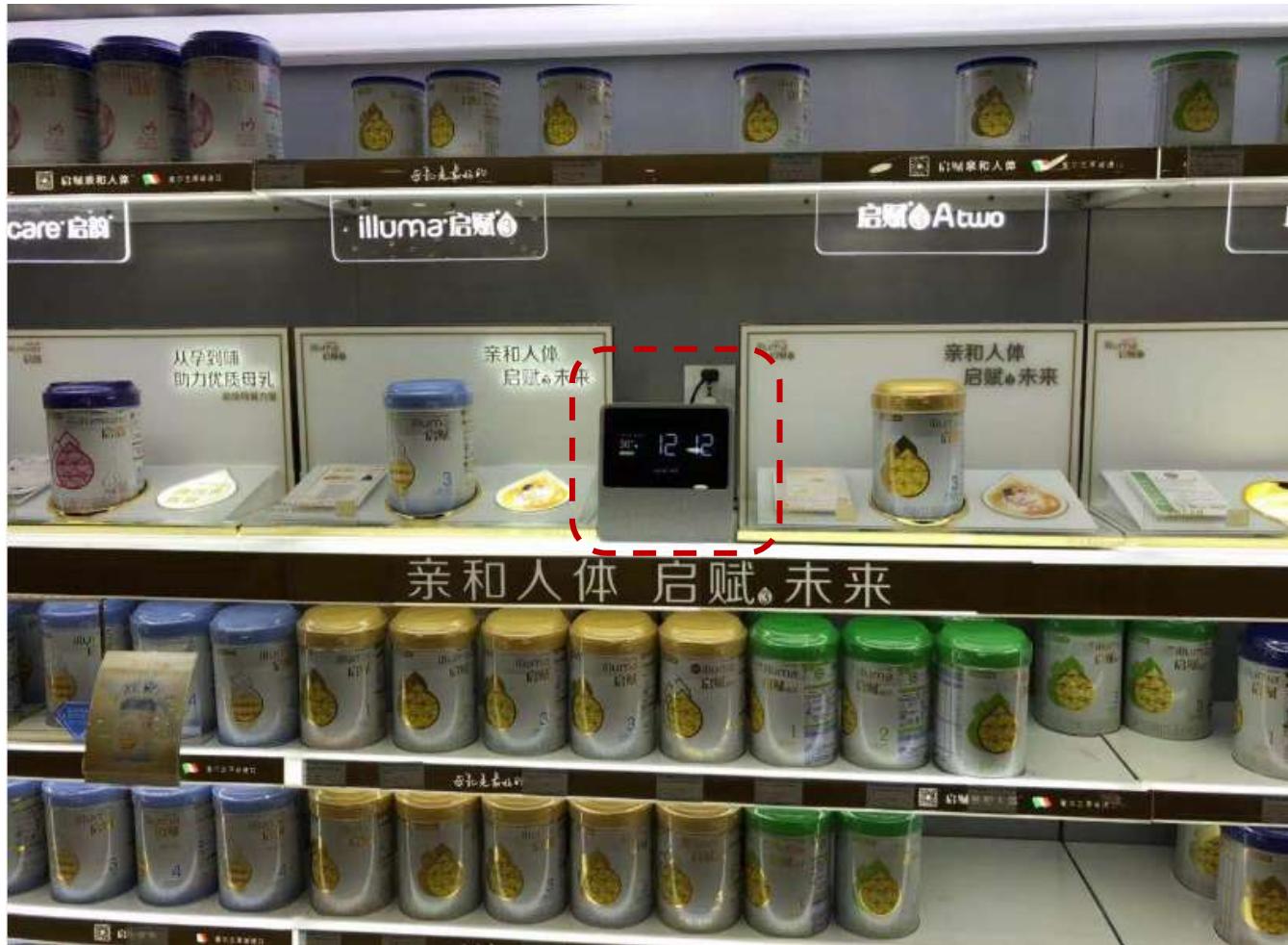
倩碧302美白镭射瓶 定制天气广告



视频

小度家呵护 合作行业：母婴门店解决方案，提供新零售改造空间

1. 惠氏母婴店铺设小度在家 2. 定制技能“惠氏来客了”，让小度在家成为门店店员的工作助手



小度，未来已来



(部分小度智能营销合作伙伴，排名不分先后)

THANKS

百度营销中心
2020.5

