

提供多种语言版本:



tiger

TigerMeeting 虎会

安卓设置手册

版本 3.4.4

# 目录

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 目录.....                               | 2  |
| 翻译免责声明 .....                          | 6  |
| 网络需求摘要 .....                          | 7  |
| 简介.....                               | 8  |
| TigerMeeting 产品 .....                 | 10 |
| 设备兼容性 .....                           | 12 |
| 从 Google Play 及其他应用商店安装.....          | 13 |
| 安装在通用安卓平板和屏幕上 .....                   | 14 |
| 使用 ADB（Android 调试桥）安装.....            | 16 |
| 允许覆盖层，“覆盖其他应用”.....                   | 17 |
| 允许“从未知来源安装”.....                      | 17 |
| 允许“存储访问”.....                         | 17 |
| 允许“Home 应用”——>始终或是.....               | 17 |
| 设置正确的时区 .....                         | 17 |
| 设定正确的日期和时间 .....                      | 18 |
| 禁用定时睡眠 .....                          | 18 |
| 启用 NFC.....                           | 19 |
| 禁用屏幕旋转 .....                          | 19 |
| 在固件层面禁用字体大小 .....                     | 20 |
| Google Play 商店的优缺点 .....              | 20 |
| 安装于飞利浦 10BDL3051T 上 .....             | 22 |
| 安装于飞利浦 10BDL4151T 和 10BDL4551T 上..... | 29 |
| 安装于飞利浦 10BDL5051T 和 10BDL3351T 上..... | 36 |
| IAdea 屏幕的安装.....                      | 39 |
| Qbic 屏幕的安装.....                       | 44 |
| ProDVX 屏幕的安装 .....                    | 50 |
| 极光多媒体屏幕的安装.....                       | 52 |
| 安装纽兰 AIDC 屏风 .....                    | 54 |

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 安装 ALLNET 屏幕 .....              | 57 |
| MIMO 屏蔽器的安装 .....               | 59 |
| TouchWo 屏幕的安装 .....             | 60 |
| 通过 StarOS 安装 GloryStar 设备 ..... | 62 |
| 安装带有周策 API 的 Becot 及其他设备 .....  | 65 |
| 安装竞争对手屏幕 .....                  | 65 |
| Meetio MR-IE10 .....            | 66 |
| ViewSonic EP1052 系列 .....       | 66 |
| 去获取 GG One .....                | 66 |
| 其他兼容竞争者 .....                   | 68 |
| 竞争对手的屏幕不兼容 .....                | 68 |
| 安装安卓电视或电视棒 .....                | 70 |
| Google Play, 亚马逊应用商店安装 .....    | 70 |
| 串口和 GPIO 端口调整 .....             | 74 |
| 外围设备配置 .....                    | 74 |
| 斑马扫描仪 .....                     | 74 |
| 纽兰 AIDC 扫描仪 .....               | 74 |
| MARSON 扫描仪 .....                | 75 |
| 数据逻辑扫描仪 .....                   | 75 |
| 霍尼韦尔扫描仪 .....                   | 76 |
| ChiperLab 扫描仪 .....             | 76 |
| Sunmi 扫描仪 .....                 | 76 |
| 其他厂商的扫描仪 .....                  | 76 |
| ProDVX Pogo 扫描仪 .....           | 76 |
| ProDVX Pogo LED 灯 .....         | 76 |
| ProDVX Pogo NFC 读卡器 .....       | 77 |
| GPIO 继电器 .....                  | 77 |
| 双屏设备 .....                      | 77 |
| 预订界面或概览界面 .....                 | 78 |

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 卸载 Tiger 应用程序 .....                  | 78  |
| 在哪里可以获得兼容的安卓屏幕? .....                | 80  |
| Tigermeeting 硬件兼容性矩阵 .....           | 81  |
| GDPR 声明 .....                        | 86  |
| 预订与概览界面 .....                        | 86  |
| 管理应用 .....                           | 86  |
| 分析 .....                             | 86  |
| 网络 Cookie .....                      | 86  |
| 要求 DEMO 许可证 .....                    | 88  |
| 联系方式 .....                           | 89  |
| 社交媒体 .....                           | 89  |
| 动物园里谁是谁? .....                       | 90  |
| 飞利浦: 引领标识显示解决方案的发展 .....             | 91  |
| IAdea: 开创数字标牌解决方案 .....              | 92  |
| ProDVX: 数字标牌解决方案卓越 .....             | 93  |
| Aurora Multimedia: 创新数字标牌解决方案 .....  | 94  |
| Qbic: 数字标牌解决方案领导者 .....              | 95  |
| Newland AIDC: 赋能数据采集与企业流动性 .....     | 96  |
| Zebra Technologies: 现代企业的智能可视化 ..... | 97  |
| ALLNET: 先进的数字标牌解决方案 .....            | 98  |
| 方棠/糖块: 智能零售与工业展示解决方案 .....           | 99  |
| 荣耀之星: 触摸屏与数字显示解决方案领导者 .....          | 100 |
| 深圳联电技术: 创新智能显示屏 .....                | 101 |
| ELC: 开创智能、触摸和媒体显示解决方案 .....          | 102 |
| 列文科: 智能显示屏, 打造更智能的世界 .....           | 103 |
| Rockchip: 创新的系统单芯片解决方案 .....         | 104 |
| ShiMeta: 创新 AIoT 解决方案 .....          | 105 |
| 饭山: 显示技术的卓越 .....                    | 106 |
| AOPEN: 创新数字标牌与计算解决方案 .....           | 107 |

|   |     |
|---|-----|
| Allsee Technologies: 开创数字标牌解决方案 .....           | 108 |
| SWEDX: 您的数字标牌合作伙伴 .....                         | 109 |
| TouchWo: 创新触控技术 .....                           | 110 |
| GD Sinmar 电子有限公司: 智能创新 .....                    | 111 |
| Insovision 科技有限公司: 专业 OEM 与 ODM .....           | 112 |
| AI Speech: 革新人机交互 .....                         | 113 |
| Pretech: 适用于各种环境的可定制智能平板解决方案 .....              | 114 |
| HCWY: 工业级一体化触控解决方案.....                         | 115 |
| 希望星: 适用于各行业的高性能显示解决方案 .....                     | 116 |
| Portworld Technology: 智能家居解决方案.....             | 117 |
| Abeloe: 值得信赖的 OEM/ODM 合作伙伴.....                 | 118 |
| TPV 技术: 全球显示制造的领导者.....                         | 119 |
| 涂鸦: 适用于各行业的全球物联网智能.....                         | 120 |
| Milesight 与 uInk: 物联网硬件与超低功耗电子纸显示屏 .....        | 121 |
| Allwinner Technology: 嵌入式设备的 ARM SoC 解决方案 ..... | 122 |
| MIO-LCD 技术公司: LCD/LED 显示器和一体式电脑 .....           | 123 |
| Mimo 显示器: 小型显示屏、触摸屏和影音解决方案 .....                | 124 |
| Shining Ltd: 真正闪耀的数字标牌.....                     | 125 |
| 霍尼韦尔: 真正的巨人.....                                | 126 |
| Datalogic: 数据采集与工业自动化的高精度.....                  | 127 |
| Urovo: 零售、物流和医疗领域的敏捷移动 .....                    | 128 |

# 翻译免责声明

我们的文档最初以英文撰写，旨在提供关于 Tigermeeting 产品、其特性和使用情况的全面且准确的信息。

为了满足全球受众的需求，我们利用先进的自动化 AI 工具和商业翻译服务，制作其他语言版本。

尽管我们尽力确保准确，翻译或文本格式仍可能偶尔出现错误。

这些错误可能包括但不限于：

- **误译：**某些专业术语或短语可能无法完美翻译成其他语言，导致潜在的误解。
- **格式问题：**翻译文档的版面、样式和结构可能与原文不完全一致，导致可读性问题。
- **文化细节：**原文中微妙的文化暗示或习语表达可能无法在译本中完全捕捉。

我们对可能带来的不便深表歉意，并感谢您的理解，因为我们不断努力提升翻译质量。

您的反馈对我们非常宝贵。

如果您需要这份未公开的语言文件，请告知我们。

此外，如果您遇到任何问题或不准确，请随时联系我们寻求澄清或向 Tigermeeting 客服报告：

support@tigermeeting.app

感谢您的理解和配合。

# 网络需求摘要

**重要信息：**详情请参见管理员用户手册中的“**Tigermeeting 架构概念**”章节

Tigermeeting 应用基于分布式数据库架构和独特的高水标同步技术，无需本地中央或任何外部云数据库，但需要本地网络设备间无缝通信，从而设定特定的网络需求。

## TIGER 会议网络要求：

- **广播请求需要** 在网络段内及跨网段启用（如果使用远程管理，即使是通过 VPN 也希望启用）
- **网络段需要启用** UDP 端口：6024、6025、6030 和 6031。
- admin->device、device->device、device->admin 通信需要在**网络上启用** TCP 端口 6026（旧设备为 **8080**）端口。
- 如果使用外部在线日历，比如 Google Workspace、Microsoft365 或 iCal 文件的外部 URL，那么这些资源的通信必须通过防火墙进行。
- 仅需通过 **TCP 443 端口** tigermeeting.app 向 **Tigermeeting 云**的开放通信，仅用于以下功能：
  - 管理员应用：管理员登录
  - 管理员应用：忘记重置密码。
  - 管理应用：分析
  - 设备的天气服务与 NFC 或二维码认证
  - 设备的定期许可验证
  - 设备的事件记录（如果启用了分析功能）
  - 管理员和设备：'主题配置和后台更新
  - 管理员和设备：'新的软件升级检查
  - 管理员和设备：'新固件升级检查

更多信息请参见 GDPR 声明。

如果网络需求未被满足，Tigermeeting 应用程序可能无法正常运行，通常会导致：

- 管理员登录时出现“网络通信错误”
- 在管理员应用的自动发现过程中，网络上没有检测到设备。
- 设备无法切换到所选主题。

# 简介

Tigermeeting 是领先的本地会议室管理、数字标牌和门禁解决方案——完全去中心化、无服务器，且具备极高的可扩展性。它旨在实现企业级可靠性，提供永久许可模式，没有隐藏成本或云依赖。

我们该如何实现这一目标？答案很简单：我们倾听客户。技术由我们拥有。我们了解这个行业。我们对所做的事情充满热情。我们考虑客户需求。我们会相应调整产品和服务路线图。我们一贯的蓝海战略和对市场的关注赢得了客户和竞争对手的尊重。

我们看到我们的产品能够为学校、大学、办公室和组织提供优质且经济实惠的服务，提供简单、功能性、高效且可靠的会议室管理解决方案——这在全球范围内备受推崇。

## 主要特征

产品功能经过精心打造，秉持着提供创新且实惠的会议室管理产品、独特原创设计的目标——缩小庞大市场需求与昂贵高端竞争之间的差距。

- **中央管理** ——无需浪费时间访问每个设备。所有配置、设置和更新都可以通过管理员应用集中推送到设备。
- **简洁** ——我们把用户体验放在前端设计的最高重点。越容易导航，使用频率就越高。
- **灵活性** ——在不同或混合环境中使用相同的解决方案。在办公室预订会议室;学校展示教室时间表;如果需要，可以预订桌子、书桌或橱柜。自由使用最适合特定环境和目的的不同设备。
- **安全性** ——该解决方案运行于独特的高水标分布式数据库技术上，无需外部数据存储。所有数据都保存在组织的局域网内。
- **自动化** ——这是我们独特的关键功能之一。你的用户始终能够找到可用的房间。可以在你的在线日历中或直接在屏幕上预约会议。
- **本地化** ——**屏幕上使用您自己的语言**——我们支持 **40 多种** 语言，且可根据要求轻松添加新语言，无需软件升级。
- **兼容性** ——在当今互联互通的世界里，客户的基础设施需要得到尊重——因此我们支持所有主要日历应用——本地的 Exchange Server、Exchange Online、Microsoft 365、Google Workspace、Google Calendar、Lark Suite、Feishu 和 iCalendar——轻松融入最网络化的房间预订生态系统。
- **分析** ——提供公司会议文化、人员习惯以及硬件使用和健康状况的一瞥。
- **自定义** ——改变屏幕的外观和感觉。让它成为你自己的。让屏幕融入你的办公环境，所有主题的标志和背景变化。
- **独特功能** ——市场上每个会议室预订系统都能胜任——区别在于创新且独特的功能，Tigermeeting 在竞争优势中占据优势。
- **免费更新** ——随着产品发展，新功能不断添加，漏洞被修复——所有客户都有资格将

环境升级到最新版本——并采用永久许可模式。这意味着终身轻松更新和产品支持。

- **总拥有成本** ——凭借 Tigermeeting 的永久许可模式和定价策略，Tigermeeting 套件成为市场上最具成本效益且总成本最低的会议室解决方案之一。



# TigerMeeting 产品

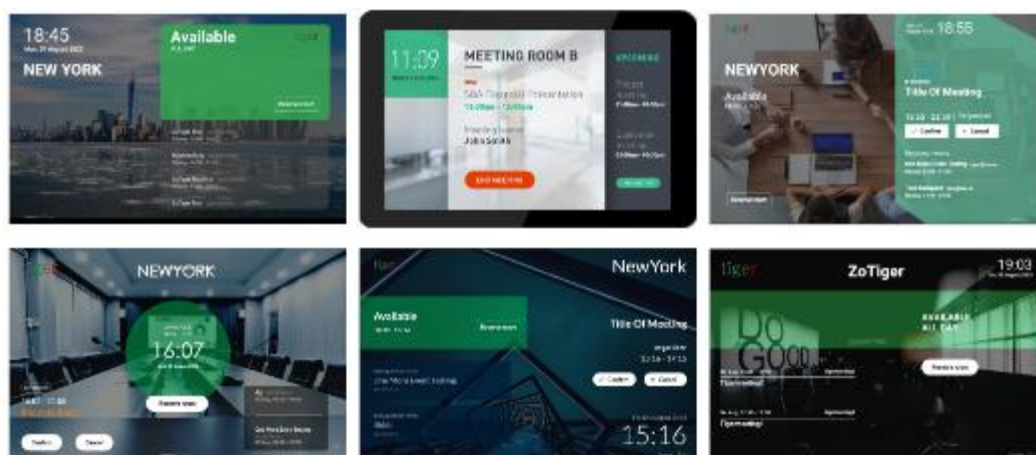
## 虎会预订界面

该产品设计用于屏幕尺寸在 6 英寸到 15 英寸之间的安卓设备上运行，安装在会议室、教室、会议厅等前方的墙上。显示会议室名称、正在进行的会议状态、会议信息、未来会议日程、公司视频播放，并提供与附带企业在线日历同步的直接屏幕会议预约功能。

同样的操作运行在屏幕尺寸为 3-6 英寸的微型设备上，安装在办公桌或书柜上，显示资源可用性并提供屏幕预约功能。它在紧急情况下起到火警警报的作用。



预订界面的外观可以通过管理应用不同主题轻松定制



## 虎会概览界面

该产品旨在实时、全面地提供公司会议室状态的全面概览——通常用于放置在公共空间的大型安卓操作系统屏幕上。

它直观地显示会议室的名称、日程和状态——类似于电视电子节目指南（EPG）。它还能显示温度、湿度、房间大小以及房间之间的相对位置（左、右、楼上等）。

整体显示屏也是独特的火警警报功能的一部分。



## Tigermeeting 管理应用

管理应用是一款多平台、基于网页的管理应用，能够以简单、直观、高效且安全的方式配置、更新和管理整个 Tigermeeting 基础设施。该工具还用于故障排除、网络备份/恢复维护、获取日志以及展示可用于导出任何外部 BI 工具的有效分析数据。

管理员应用是一个 node.js 的平台无关应用，包含适用于 Windows、MacOS 和 Linux 操作系统的安装程序。

详情请参阅 Tigermeeting 管理员用户手册。

# 设备兼容性

Tigermeeting 兼容大多数运行 Android 4.1 及以上操作系统的屏幕/平板/手机。

Tigermeeting 的主要选择是飞利浦会议室设备——因为它内置状态 LED 条、防烧损防护，以及高端硬件和服务质量。详情请见 <https://tigermeeting.app/en/features/philips-partner>

然而，支持其他主要安卓设备制造商满足了客户自身的硬件偏好，这为新兴市场打开了开放空间，这些市场可能会优化价格和其他客户特定方面。

Tigermeeting 积极支持经济可持续发展，为老旧翻新的安卓设备注入新生命，使会议管理解决方案在各地都变得负担得起。

使用已有的、已商业化退役的安卓设备配合 iCalendar，是 Tigermeeting 最经济实惠的解决方案——将房间显示解决方案的成本降至一次性 Tigermeeting 许可费的低廉——这在学校中非常受欢迎——尤其是发展中国家的教育机构可以申请许可折扣。

我们支持你。我们支持可持续发展。我们是真正的绿色。

Tigermeeting 与飞利浦有长期双边合作关系，因此 Tigermeeting 的产品完全兼容飞利浦基于 Android 的设备——这些设备支持非常硬件特定的功能，如 LED 条和固件升级。

然而，通用的 Tigermeeting Android APK - 可通过管理应用下载 - 支持其他厂商的屏幕、平板和运行安卓操作系统（版本 4.1 及以上）的手机。

该版本支持 Android 5.0 及以上版本，全球 Google Play 及其他应用市场均可下载。包括中国大陆和印度。

要支持全球所有可用的安卓设备几乎不可能——但利用先进技术支持不同安卓版本和大多数不同屏幕尺寸，可以为使用旧款安卓手机、平板和更便宜品牌打开可能性，使 Tigermeeting 解决方案更加实惠——力求成为全球会议室管理产品的最佳总交付成本。

## 从 Google Play 及其他应用商店安装

Google Play、亚马逊应用商店、三星 Galaxy Shop 和华为 AppGallery 发布支持 Android 5.0 及以上版本的设备。

下载请点击图标或扫描相应二维码。



如果设备支持 Google Play、亚马逊应用商店三星 Galaxy 商店或华为 AppGallery，这是安装 Tigermeeting 安卓应用的最简单方式。这些应用商店也会处理升级——只要新版本在你所在地区上线。

Android APK 也可以通过管理员应用下载。详情请参阅管理员用户手册。

Tigermeeting 在中国和印度的设备制造商手机和平板应用市场及应用商店中获得认可和认证。

因此，Tigermeeting 应用在许多远东国家的 OPPO 商店用户中已获得下载和升级功能，被广泛接受。



同样适用于 VIVO 设备，Tigermeeting 是 VIVO 开发者社区成员，并在全球范围内获得 VIVO 手机和平板电脑的批准，并经香港、台湾、中国省、澳大利亚、孟加拉国、印度、尼泊尔、斯里兰卡、缅甸、印度尼西亚、柬埔寨、老挝人民民主共和国、马来西亚、菲律宾

、新加坡、泰国、越南等地的特别许可。乌克兰、巴基斯坦、沙特阿拉伯、俄罗斯联邦、阿拉伯联合酋长国——以及其他 175 个国家。



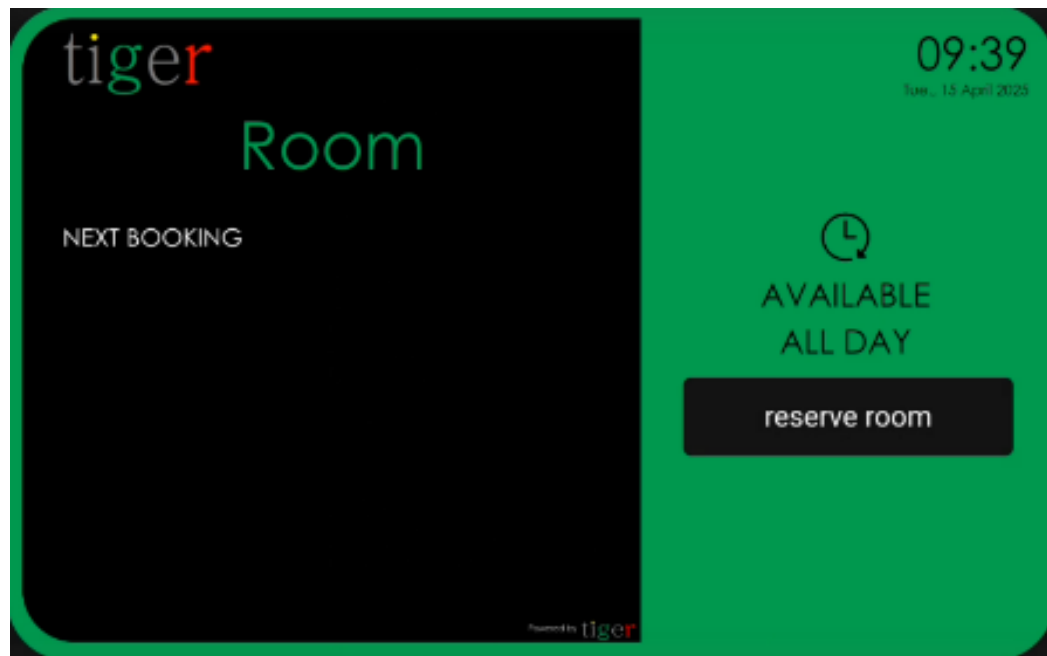
Tigermeeting 也被认可并认可用于小米官方 GetApps 平台上的设备，同时在 Transsion Palmstore 上也被认可为 Dlightek 开发者。

## 安装在通用安卓平板和屏幕上

由于每个厂商都遵循自己的布局和 Android 风格，并加入品牌标识，Tigermeeting 将能够为安装提供通用指导：

- 一. 如果 Google Play 或其他应用商店可用——请使用它
- 二. 如果 Google Play 或其他市场商店无法使用，请通过管理应用下载 Tigermeeting APK。
- 三. 通过 USB 或蓝牙上传 Tigermeeting Android APK 到设备上
- 四. 移动网络交换机——TigerMeeting 仅在局域网（Wi-Fi 或以太网）上运行
- 五. 安装已签名并验证的 Tigermeeting（Tiger）安卓 APK。
- 六. 允许“覆盖其他应用”
- 七. 允许访问设备的存储（可以请求照片或磁盘）
- 八. 允许“从未知来源安装”
- 九. 最后一个选择：在需要时让老虎成为“主屏幕”——这可能在第一次重启后才实现。

**注意：** 对于预订设备——设备在绿色默认主题出现时才完全可用



如果管理员应用和运行虎式应用的界面在同一子网且满足网络要求——管理员应用会自动发现这些屏幕。

如果自动发现无效，请阅读管理员用户手册中的故障排除部分。

## 使用 ADB（Android 调试桥）安装

在极少数情况下，当没有其他安装选项时，高级用户可以使用 ADB 来安装 Tiger APK。

**注意：** 这不是推荐的安装方式。

- 启用开发者选项：进入设置->关于->构建编号，快速按 7 下。
- 启用 USB 和/或无线调试：进入系统>高级选项或仅进入开发者选项，启用 USB 调试，如果有无线调试功能。
- 在你的主机上下载并安装 ADB 驱动
- 用 USB 线或网络连接到屏幕：  
示例：**adb connect 192.168.88.56 : 54321**（默认端口是 5555，但较新的安卓版本使用无线调试选项中显示的随机端口）
- 安装 Tiger APK
- 示例：**adb 安装 releaseAndroid-Tiger-3.5.12-5014.apk**

你可以在 XDA 开发者门户找到有用的信息 <https://www.xda-developers.com/install-adb-windows-macos-linux/>

**注意：** 所有应用设置和权限都需要设置，无论安装方式如何。

## 允许覆盖层，“覆盖其他应用”

根据设备上安装的应用程序，需要“覆盖其他应用”权限。如果未获得此许可，Tigermeeting 应用可能会遇到不同的竞赛条件，可能导致屏幕变黑，或者屏幕上显示“主应用”选项。

为了配置“覆盖其他应用”权限，请执行以下步骤：

- 1 打开设备。
- 2 进入“维护/管理员菜单”。
  - 1 在设备设置中，“应用”选择 Tiger 应用。
  - 2 确保“绘制其他应用”的值是“是”或“启用”。
  - 3 还要确保“首页应用”的值是“是”或“始终”。

## 允许“从未知来源安装”

某些设备——无论是通过 USB 设备、蓝牙、从网络下载，还是在软件升级过程中由运行中的 Tigermeeting 应用临时安装——都会出现“允许从未知来源安装”的问题。

如果您已启动安装，请允许这些信息来源——否则安装可能会被拒绝。

## 允许“存储访问”

Tiger APK 需要访问本地存储。

在某些安卓版本中，这个选项叫做“文件和媒体”或类似的名称。

该权限用于软件、固件升级、视频播放器和截图功能。

## 允许“Home 应用”——>始终或是

在生产环境中，希望 Tigermeeting 应用始终可见，并在设备启动时自动启动。

Tigermeeting 应用根据管理员应用中设置的设备属性锁定触摸屏，不允许其他设备访问。这种行为主要在公共场所被期望。

在演示/试用期间，这个功能可能不需要。

## 设置正确的时区

从 Android 8 开始，系统不允许应用程序设置时区。Tigermeeting 管理应用支持为旧设备设置时区，但在所有新设备上，这需要在设备的安卓设置菜单中完成。（除非屏幕供应商 SDK 允许此操作）

如果网络时间和网络时区能为设备提供正确的本地时间，建议使用他们。

**注意：** TigerMeeting 应用显示和管理日历事件，因此在设备上设置正确时间非常重要。

## 设定正确的日期和时间

处理日历——关键在于时间。

Tigermeeting 环境中的设备/屏幕都是独立的实体，彼此协作利用时间。

如果时间不同步，命令、更新可能被忽略、日历 SSL 握手被拒绝，这可能导致故障和误解——因为网络中设备之间的数据库交换以及管理员应用发送给设备的修改配置都依赖于正确的时间戳（日期和时间）。

这些错误不会暴露给终端用户（办公室员工、大学学生或学校学生），但通过分析日志，Tigermeeting 基础设施管理员会发现这些问题。

然而，在 Tigermeeting 环境中发现潜在不一致并避免问题的最简单方法是确保：

- 使用的时区是正确的
- 时间设定正确
- 设备显示正确的时间

使用 NTP，即本地网络时间，或明确设置时区或时间——从 Tigermeeting 的角度看，只要设备当前使用的日期和时间始终正确，就没有区别。

## 禁用定时睡眠

运行 Tigermeeting 应用的设备自行维护日历令牌的有效性，该令牌在日历附加时启动。在令牌到期前，界面会要求续期令牌。

如果设备在令牌更新前处于离线或休眠状态，令牌可能会过期，导致日历事件同步失败。



在这种情况下，需要再次进行新的日历认证/重新认证。

## 启用 NFC

运行 Tigermeeting 应用程序的设备如果屏幕支持 NFC，设备已启用 NFC，并且 NFC 服务验证正确集成（详见管理员用户手册），就可以执行 NFC 认证。

## 禁用屏幕旋转

Tigermeeting 应用程序不支持基于传感器的屏幕旋转。当老虎开始支持从 4 英寸到 15 英寸的多种屏幕用于预订屏幕时，这一功能被有意关闭，同时也支持飞利浦、Idea、ProDVX、Aurora、Qbit、三星、华为、小米、华硕、Oppo 等众多厂商的屏幕。

为了适应所有不同的屏幕尺寸、分辨率和屏幕配额，以及所有 Tiger 功能，如主题切换、公司标志、办公室/学校/办公桌模式等，Tigermeeting 不得不做出战略决定，不支持基于传感器的旋转

Tigermeeting 引入了基于主题的竖直和横向模式。

传感器依然被忽略，但选择竖屏主题后，屏幕会以竖屏模式运行。每种方向也提供倒车模式选项。

Tiger 支持以下 Android 屏幕方向：

- 地貌
- 肖像

- REVERSE\_LANDSCAPE
- REVERSE\_PORTRAIT

在某个屏幕上，横屏和竖屏的方向取决于安卓设备的固件。

要让 Tiger 正确切换屏幕方向，传感器旋转和任何基于安卓设置的屏幕方向都需要关闭。

## 在固件层面禁用字体大小

许多智能显示器和基于安卓的面板内置了一个功能（通常称为“文本自动大小”或“字体膨胀”），可以强制放大文本以提升阅读效率。这个选项通常可以在 **设置->显示->字体大小** 下找到

由于 Tigermeeting 界面在数学上计算得恰好占屏幕高度的 100%，这种强大的操作系统级膨胀会扩大顶部的头部，并稍微将底排推到边界之外。

请确保字体大小被禁用或设置为“正常”或“默认”。

## Google Play 商店的优缺点

Tigermeeting 可以通过 Google Play（或许多其他 Appstore）或使用 APK/MDM/OEM 工具安装。当应用未从 Google Play 安装时，保持 Google Play 商店和 Google Play 服务的状态不在线，可能会在更新过程中造成不必要的中断。

当 Tigermeeting 被侧载（未从 Google Play 或其他 Appstore 安装）时：

- 更新可能需要屏幕确认，但对于安装在会议室或分散在建筑物中的设备来说，这并不实用。
- Google Play 服务可能会阻止或延迟更新，因为它期望通过 Google Play 来管理应用。
- 自助终端设备会变得不稳定，因为 Play 商店组件可能会干扰自动启动或后台更新行为。

禁用这些组件可以确保无声、可预测的更新，并防止用户提示。

在以下情况下禁用 Google Play 商店和 Google Play 服务：

- Tigermeeting 通过 APK 或 MDM 安装
- 设备无人值守（会议室、标识、自助终端）
- 你需要完全静默的更新，不能有用户参与

- 只有在 Tigermeeting 直接通过 Google Play 管理时，才启用这些功能。

#### 禁用 Google Play 商店和 Google Play 服务

- 一. 开放设置
- 二. 前往应用与通知（或应用）
- 三. 选择 Google Play 商店→禁用
- 四. 返回应用列表
- 五. 选择 Google Play 服务→禁用

此后，设备在 Tigermeeting 更新时将不再请求确认。

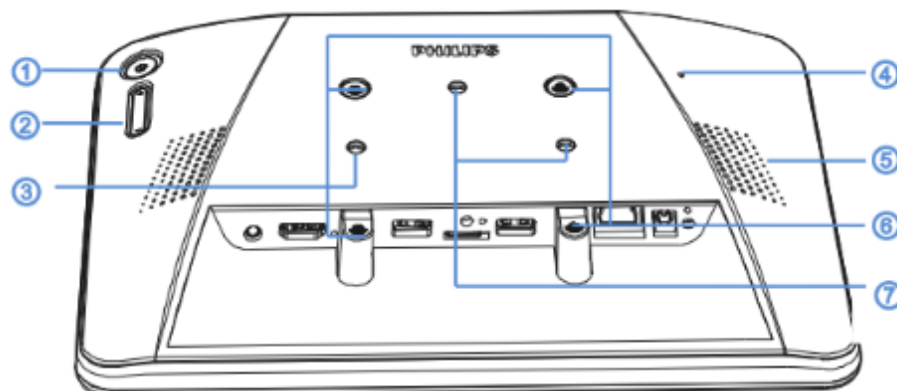
然而，一些厂商要求特殊应用签名或厂商许可才能使用侧载 APK 的静默 APK 升级。在这些环境中，享受 Google Play 商店（或其他 Appstore）已审核的应用状态，Tiger 应用升级可以非常顺畅且自动，无需管理员操作。

当 Tiger APK 没有升级权限时，明确建议在这些环境中使用 Play 商店的优势——以保持 Tiger 基础设施处于最新版本级别。

# 安装于飞利浦 10BDL3051T 上

飞利浦 TPV10BDL3051T 运行 Android 4.4.4

要进入管理员模式，请点击 Menu + Volume-（摘自飞利浦手册）：



① [Menu] Button

② [Volume +/-]

Volume up and down

| Key   | Function                     |
|---|------------------------------|
| Menu + Volume-                                      | Launch Admin mode app        |
| Menu + Volume+                                      | Launch Quick Information app |
| Menu + Menu + Volume+ + Volume- + Volume- + Volume+ | Enable touch function        |
| Menu + Menu + Volume- + Volume-                     | Turn on the screen           |

③ [Stand screw hole]

④ [Reset] Button

Factory Reset

⑤ [Speaker Hole]

⑥ [WESA mount]

Screw spec: M4

⑦ [Wall Mount Screw Hole]

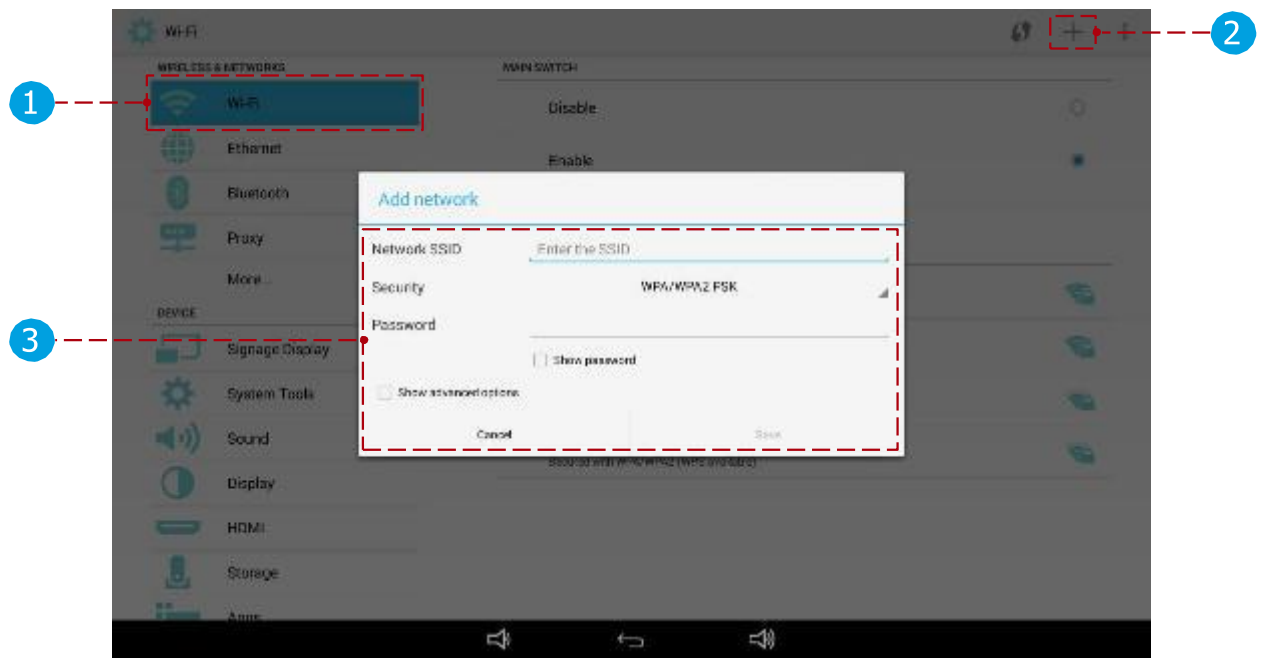
请按照安装步骤操作：

① 开机并进入管理员模式。

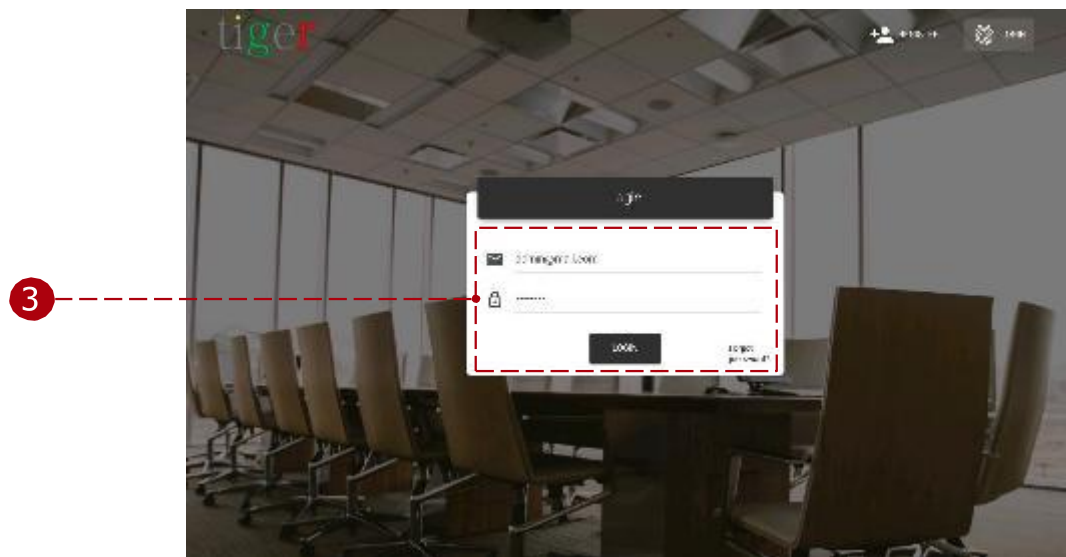
② 设置网络连接：选择 WiFi 或以太网连接。检查 连接状态。

① 在设备设置中，“无线与网络”选择 Wi-Fi 连接。添加网络并添加网络参数。

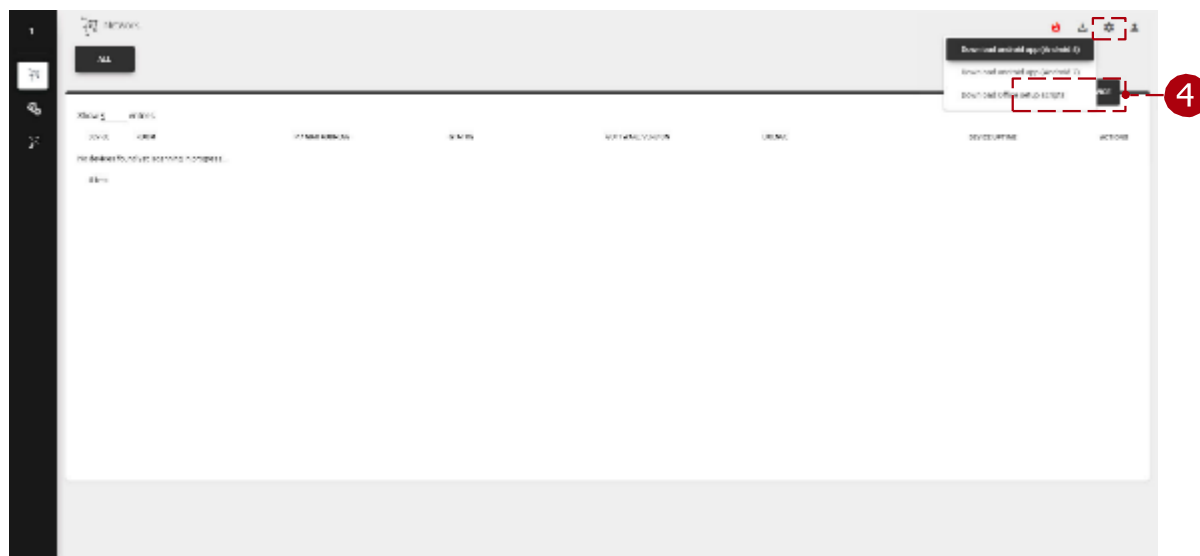
② 保存并连接到网络。



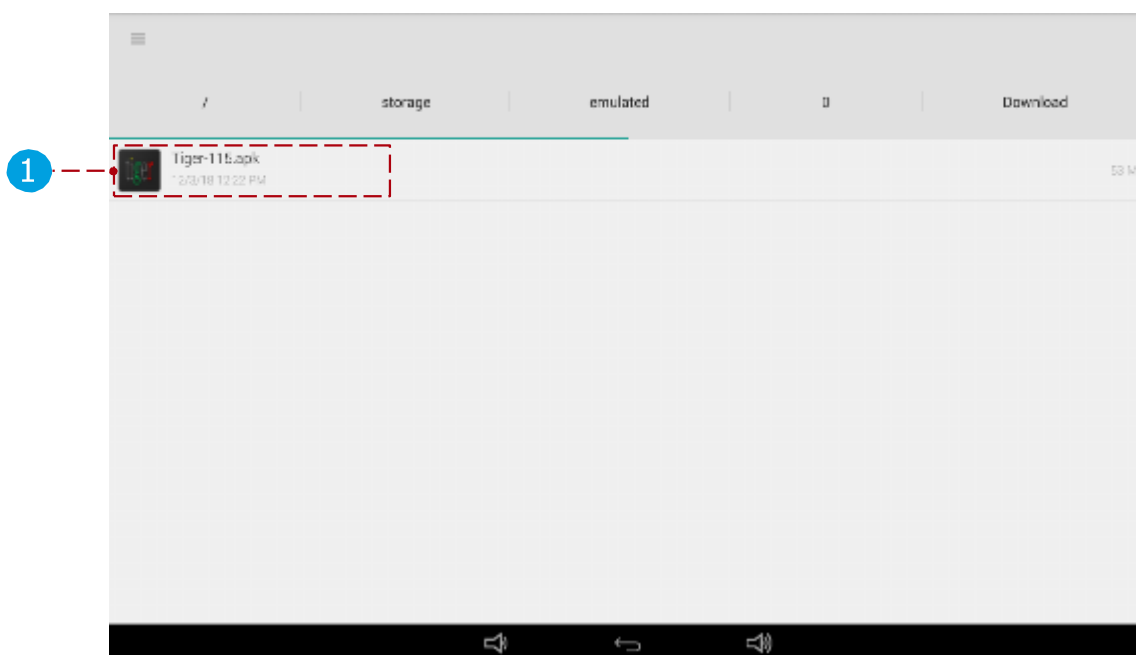
3 启动 Tigermeeting 管理应用并登录。

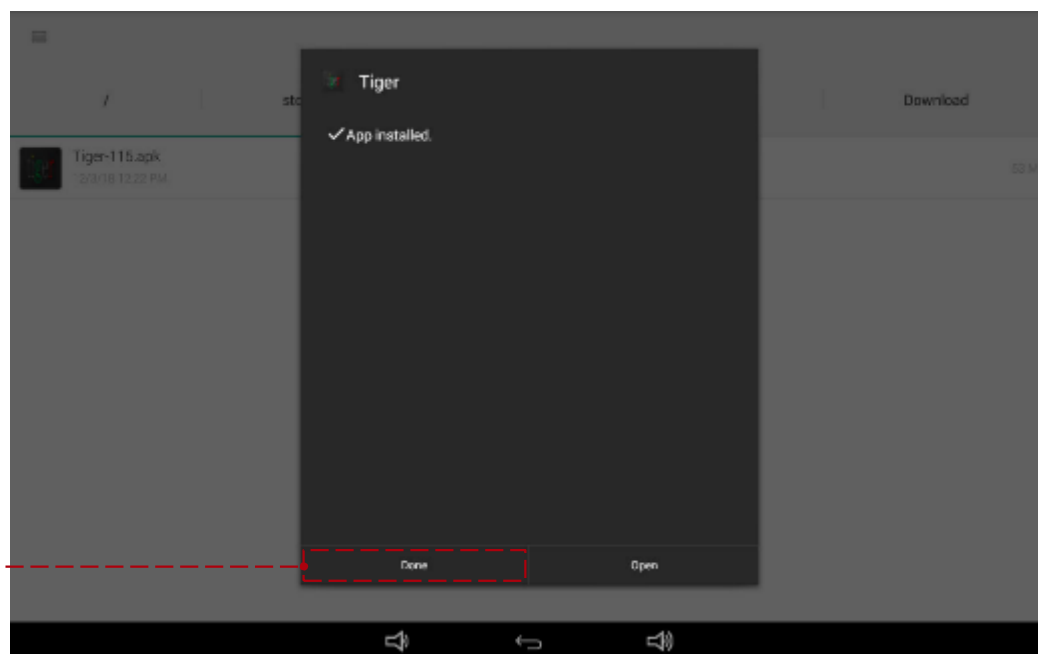
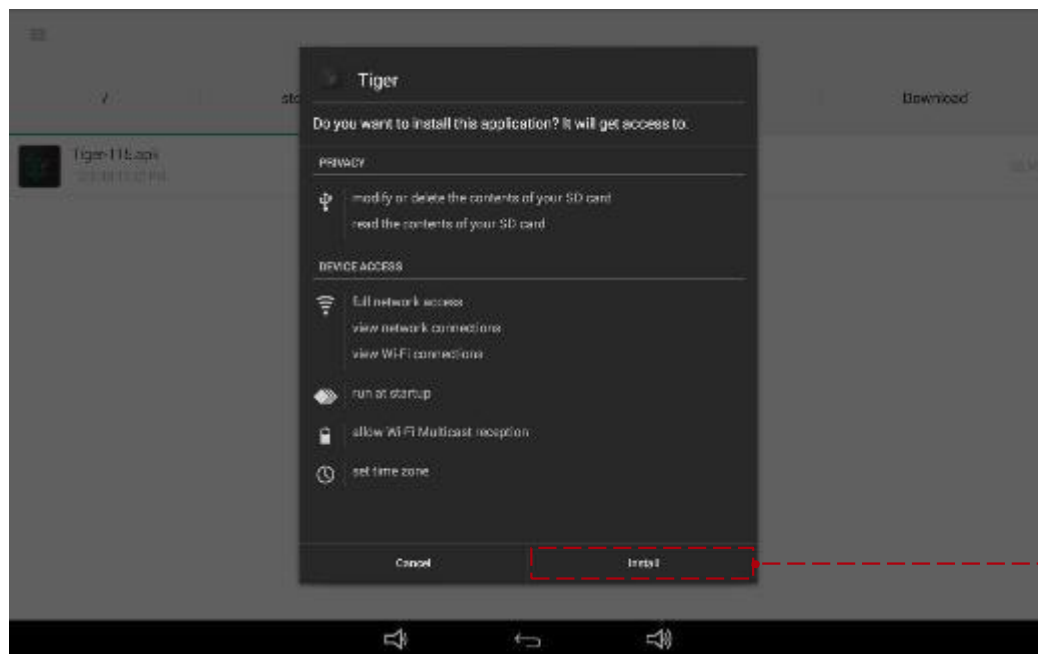


- 4 从管理员应用下载 Tigermeeting 安卓应用。



- 5 将 Tigermeeting 安卓应用复制到便携式 USB 驱动器。把 USB 驱动器插到平板设备上。
- 6 通过“文件管理器”找到并打开 Tigermeeting 安卓应用（apk）文件安装。
- 7
- 1 选择文件并打开它。安装应用程序。
  - 2 完成安装后不要启动应用。
  - 3





8 再次打开设备的设置。

1 在设置中打开“标识显示”

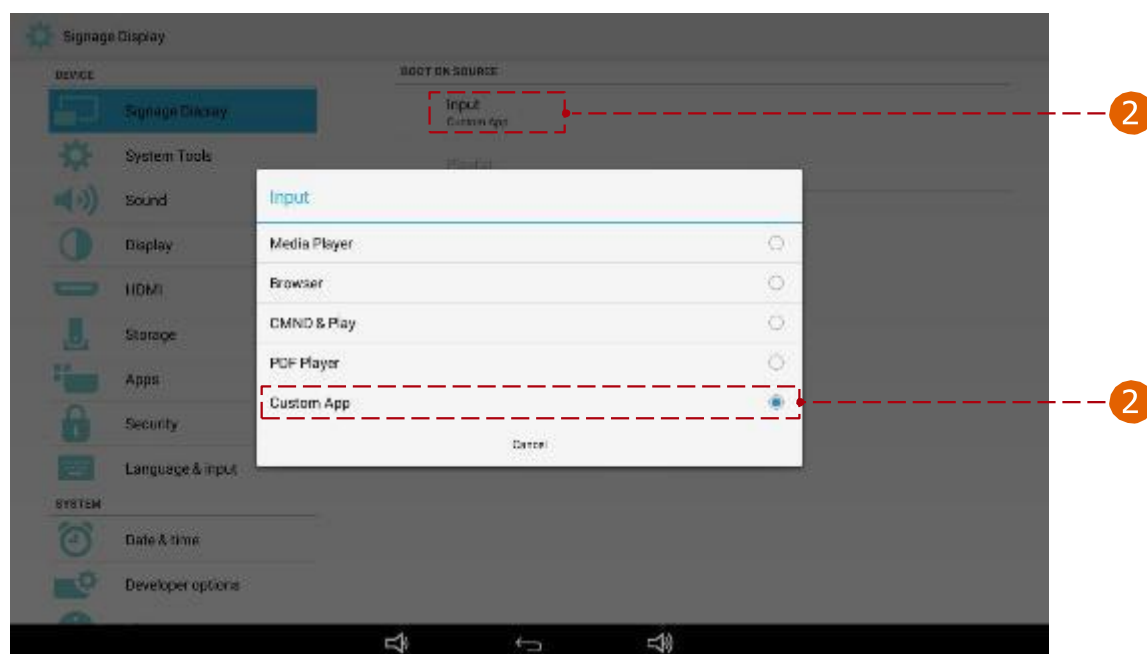
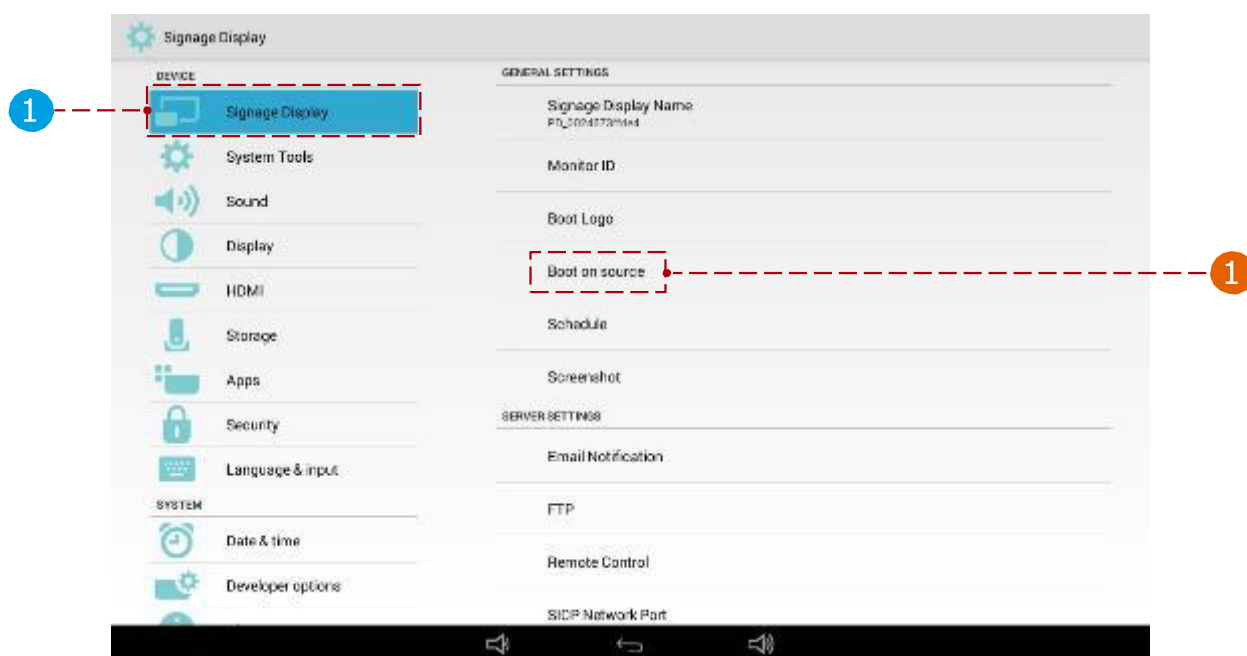
二 在“通用设置”子菜单中打开“启动源代码”。

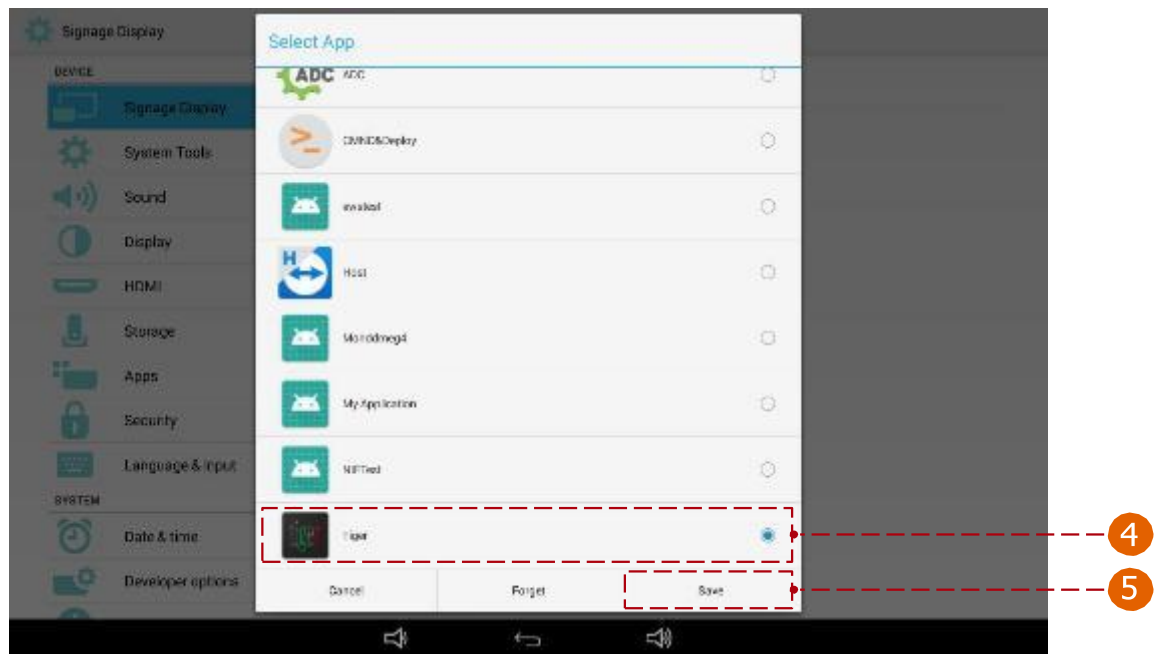
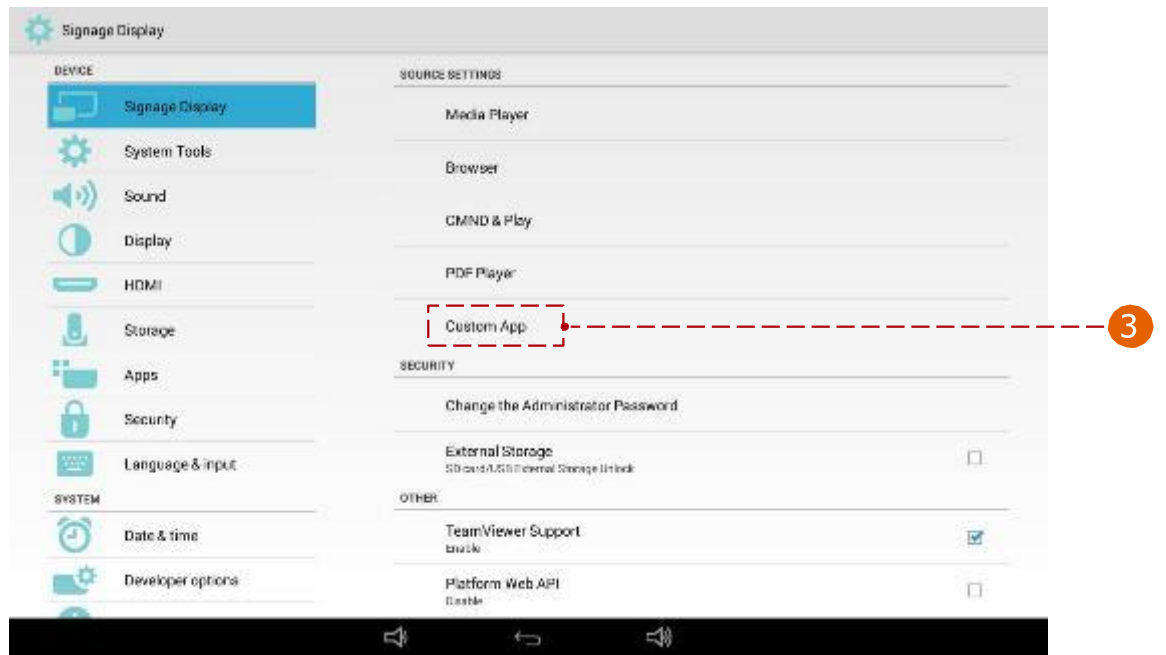
三 把“输入”参数改成“自定义应用”。

四 回到“源设置”子设置里，打开“自定义应用”。

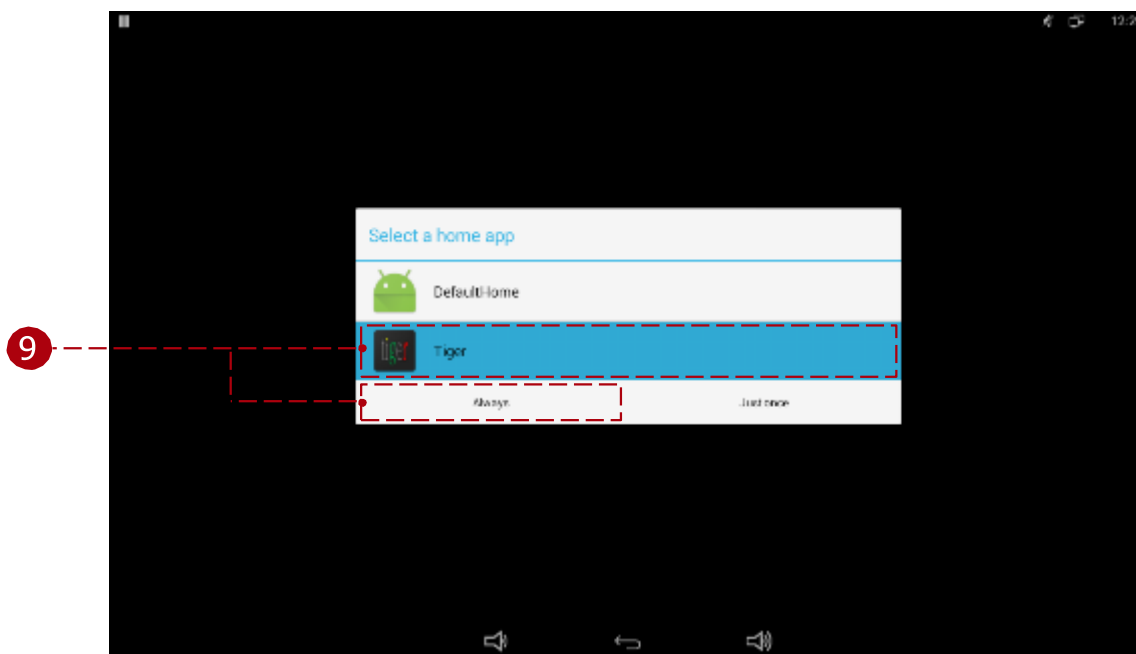
五 选择“Tigermeeting”应用。

六 保存设置。





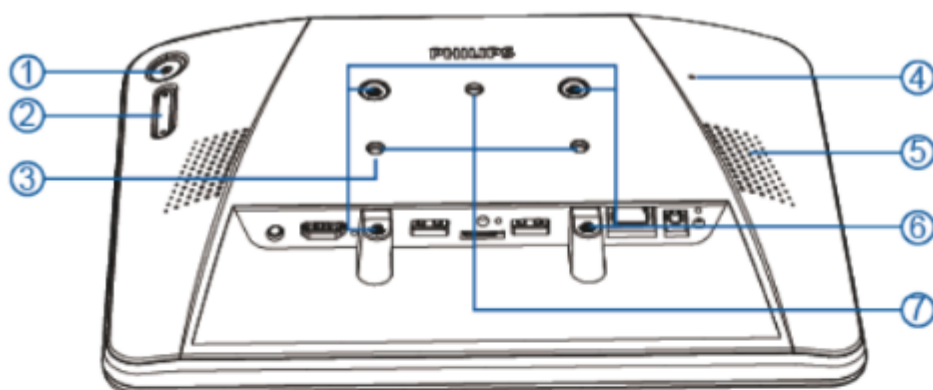
- 9 回到主界面，选择始终将 Tigermeeting 应用作为“主应用”。设备在这里配置好，准备工作。



## 安装于飞利浦 10BDL4151T 和 10BDL4551T 上

本章适用于飞利浦 10BDL4151T、10BDL4551T 以及所有运行 Android 7.x 和 Android 8.x 的 xxBDLxx51T 系列。

要进入管理员模式，请点击 Menu + Volume-（摘自飞利浦手册）：



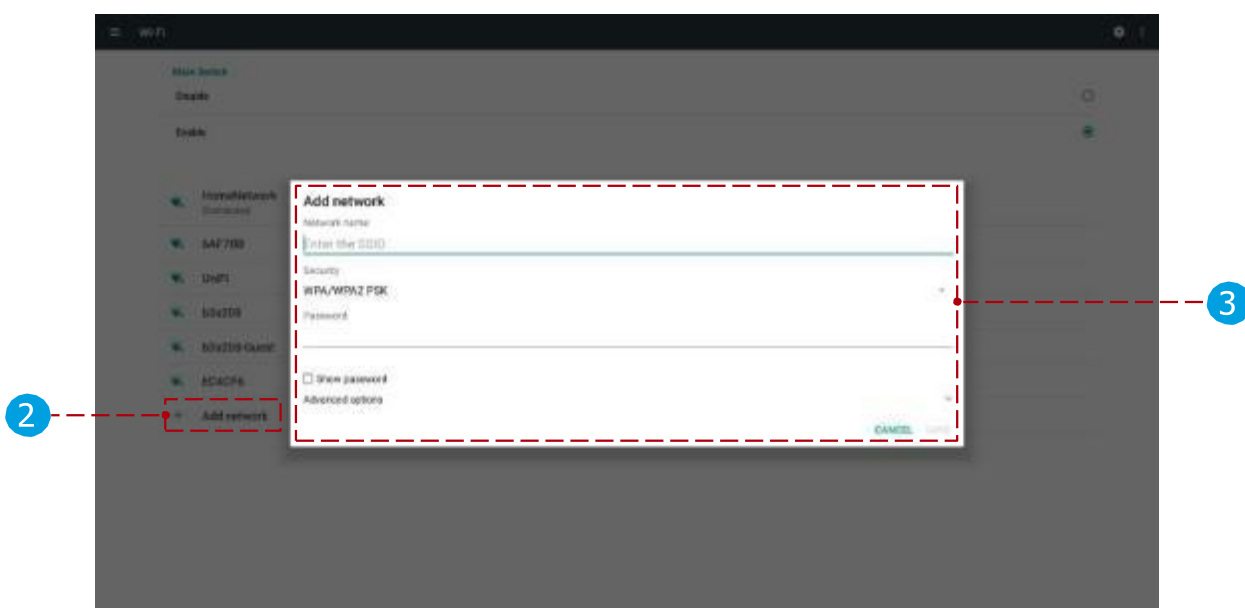
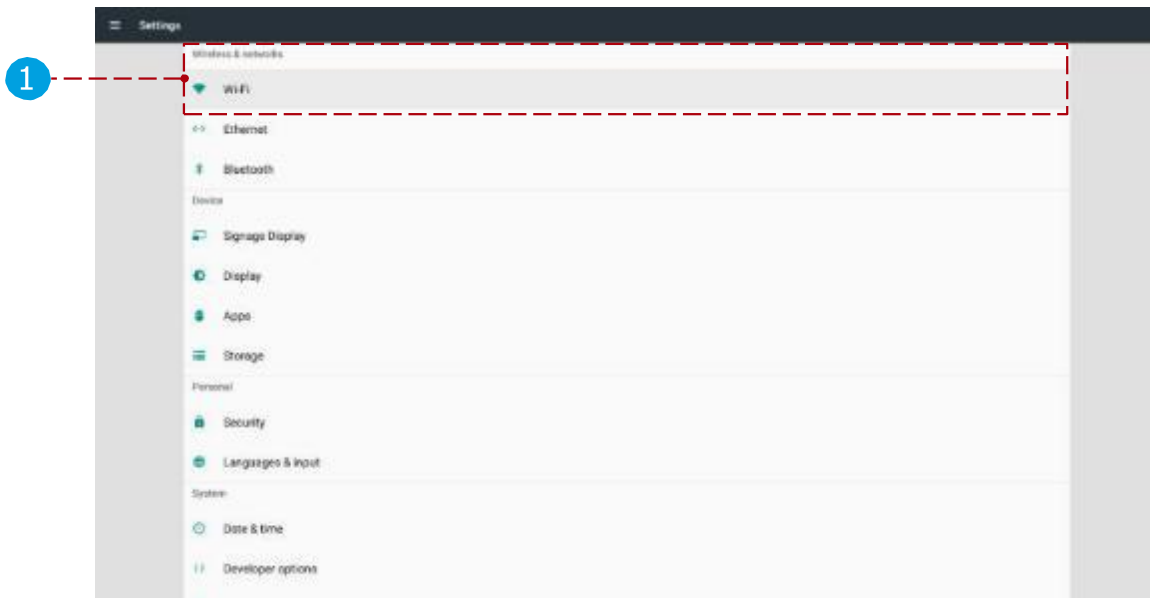
- ① [Menu] Button
- ② [Volume +/-]  
Volume up and down

| Key   | Function                     |
|---|------------------------------|
| Menu + Volume-                                      | Launch Admin mode app        |
| Menu + Volume+                                      | Launch Quick Information app |
| Menu + Menu + Volume+ + Volume- + Volume- + Volume+ | Enable touch function        |
| Menu + Menu + Volume- + Volume-                     | Turn on the screen           |

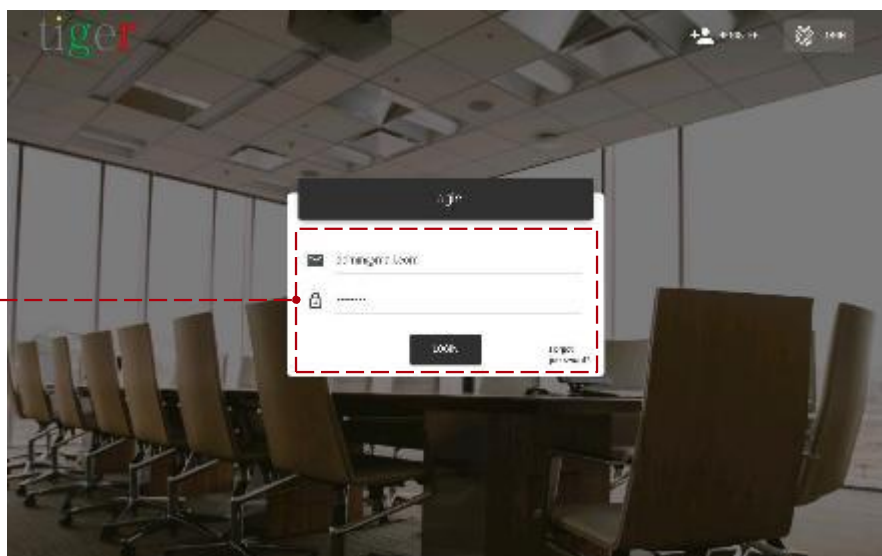
- ③ [Stand screw hole]
- ④ [Reset] Button  
Factory Reset
- ⑤ [Speaker Hole]
- ⑥ [VESA mount]  
Screw spec: M4
- ⑦ [Wall Mount Screw Hole]

请按照安装步骤操作：

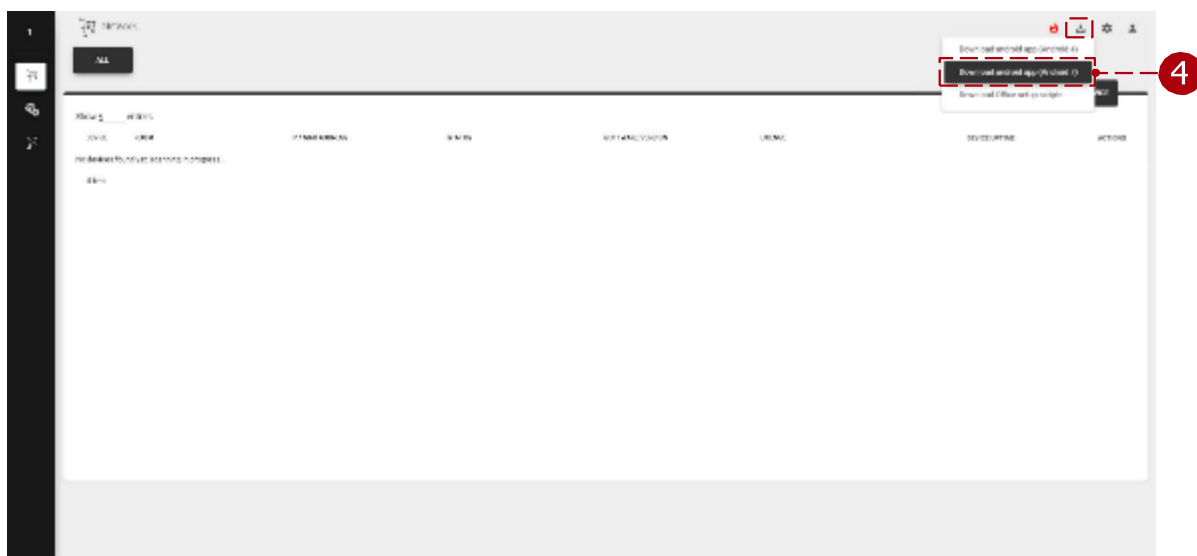
- ① 开机并进入管理员模式。
- ② 设置网络连接：选择 Wi-Fi 或以太网连接。检查 连接状态。
  - ① 在设备设置中，“无线与网络”选择 Wi-Fi 连接。添加网络并添加网络参数。
  - ② 保存并连接到网络。



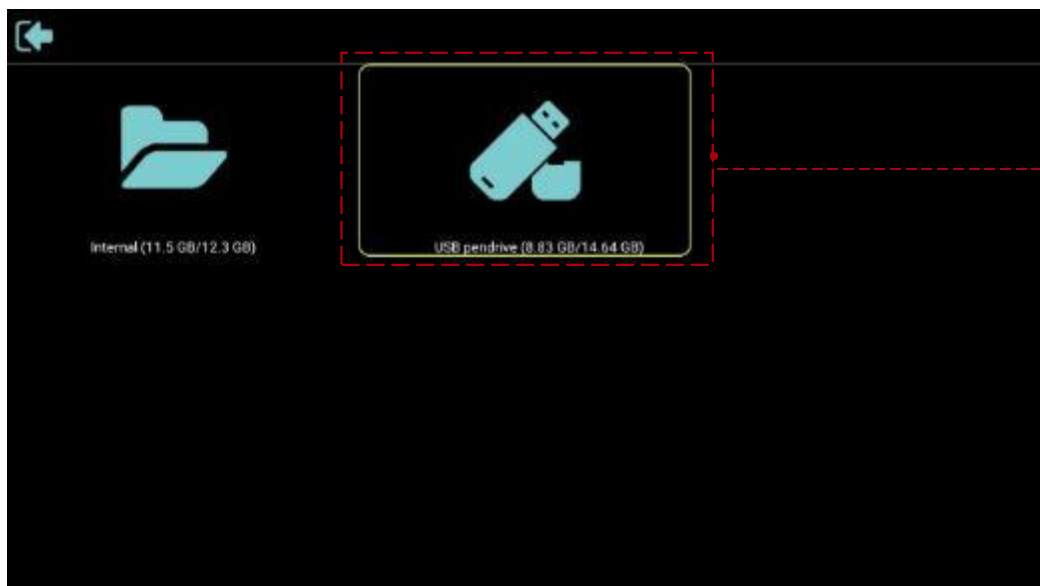
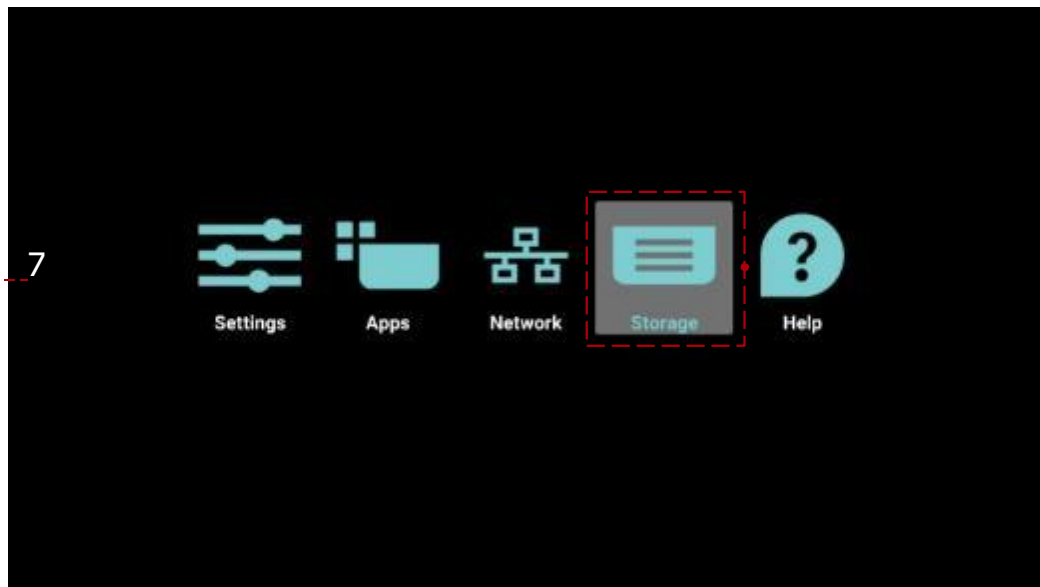
3 启动 Tigermeeting 管理应用并登录。

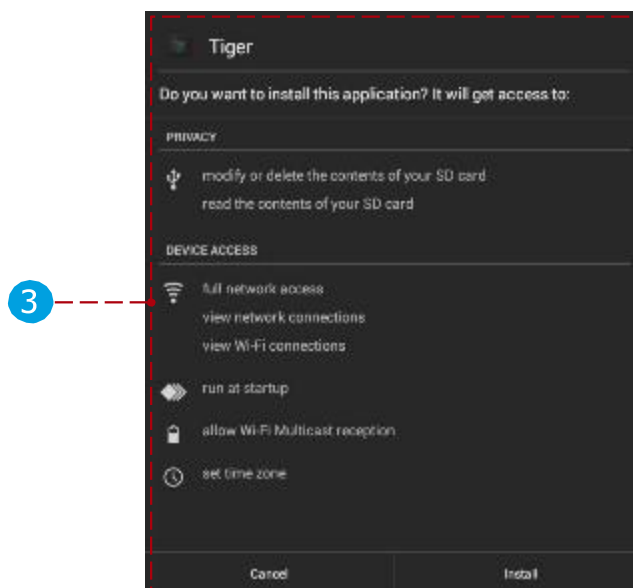
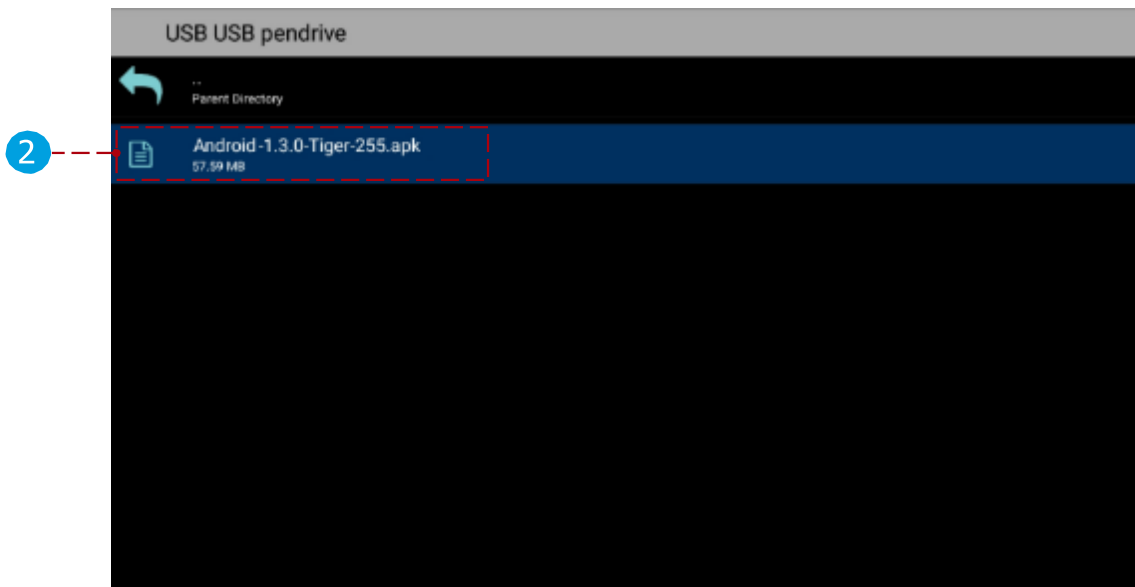


4 从管理员应用下载 Tigermeeting 安卓应用。



- 5 将 Tigermeeting 安卓应用复制到便携式 USB 驱动器。把 USB 驱动器插到平板设备上。
- 6 通过“文件管理器”或“存储”打开并打开 Tigermeeting 安卓应用（apk）文件安装。
- 7
  - 1 选择 USB 设备。
  - 2 选择 apk 文件并打开它。安装应用程序。
  - 3 完成安装后， 不要启动应用。





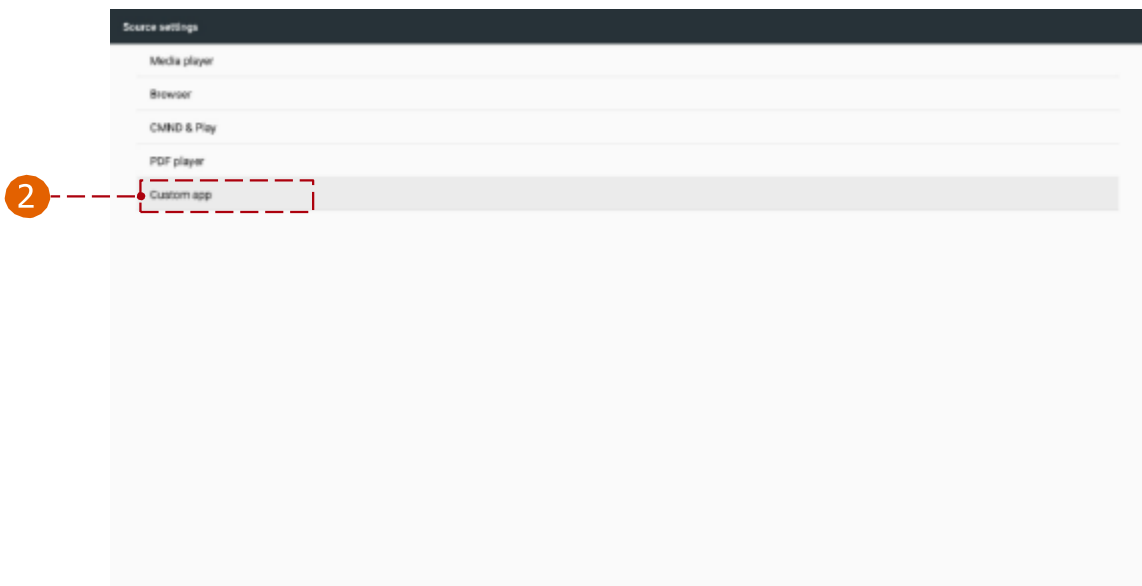
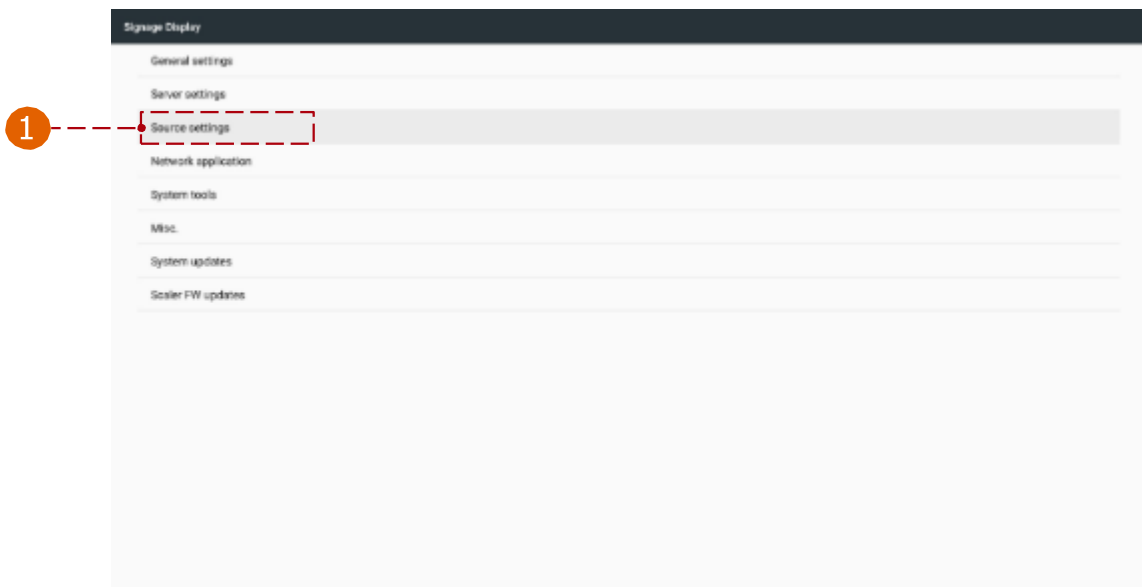
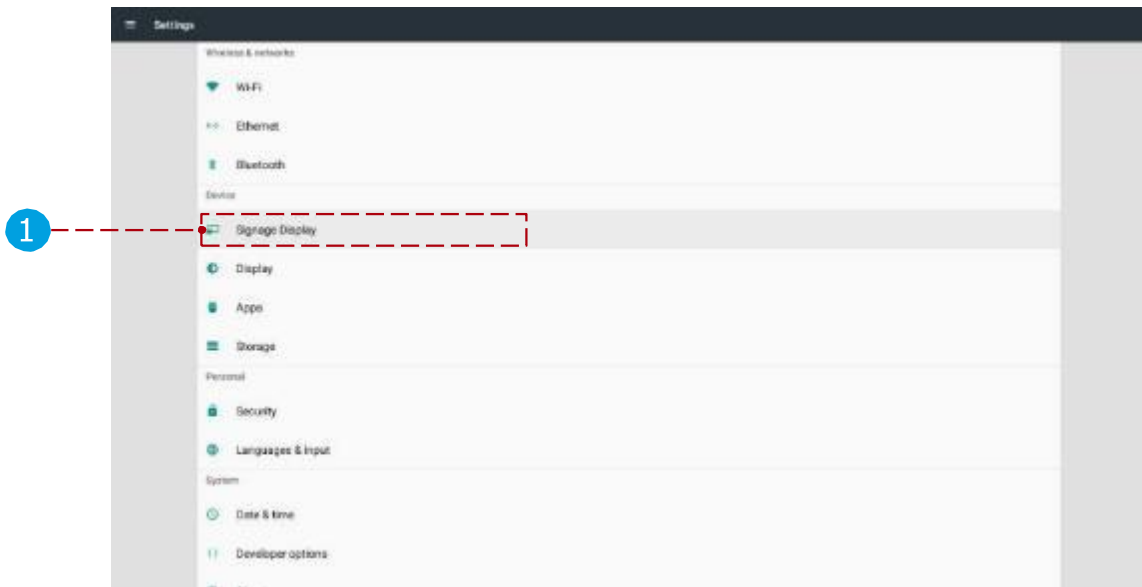
8 再次打开设备的设置。

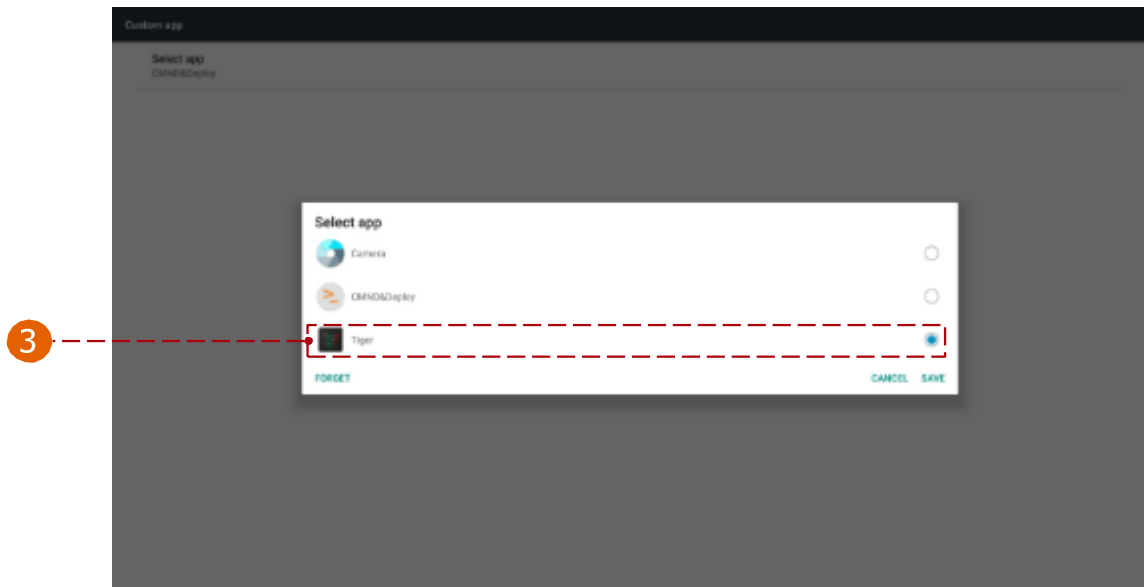
1 打开“标识展示”

1 打开菜单“源设置”。打开菜

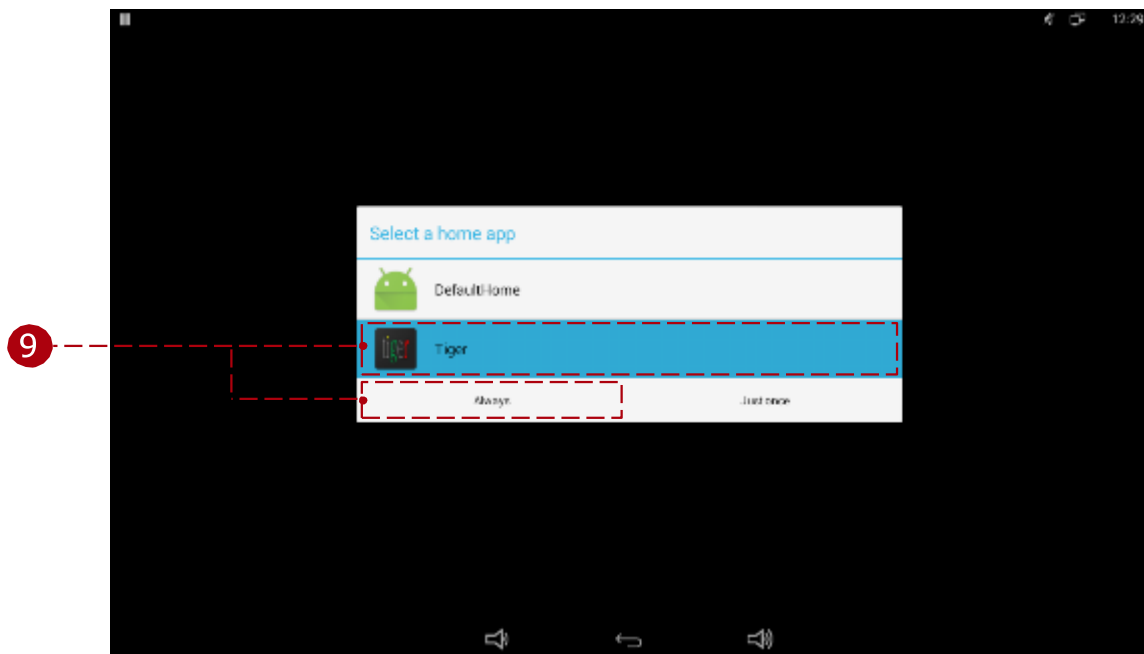
2 单“自定义应用”。

3 选择“选择应用”，在列表中选择“Tigermeeting”，然后点击





回到主界面，选择“始终”或“是的”Tigermeeting 应用“作为”主应用“。从这里设备配置完成，准备工作



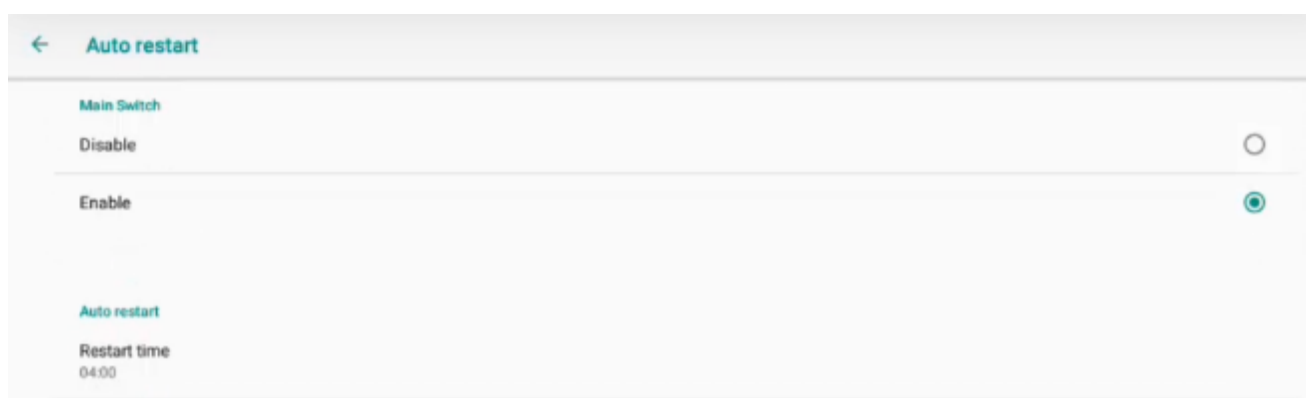
## 重要说明

TPV10BDL4551 固件更新的设备——比如 FB01.16——可能会在一天左右后停止 Tigermeeting 应用，导致屏幕变黑。

这是飞利浦固件的一个功能或问题。

临时方案是每天安排一次自动重启屏幕。

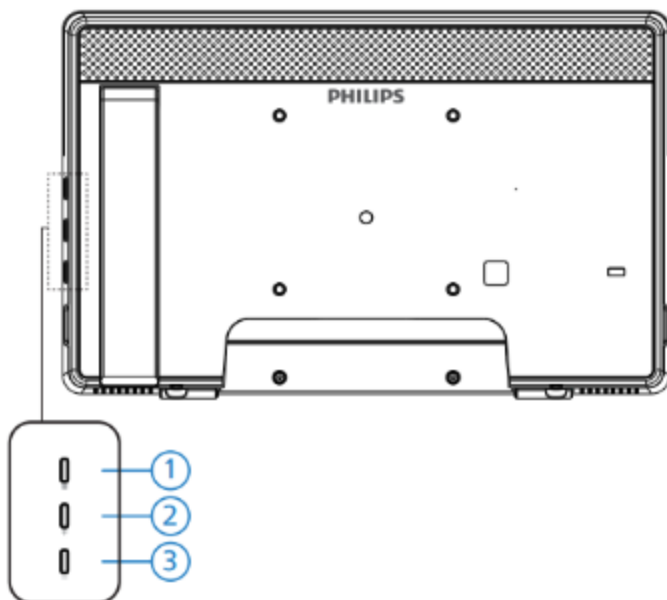
**设置 -> 标识显示 -> 系统工具 -> 自动重启 -> 启用，设置凌晨 4 点（例如）**



## 安装于飞利浦 10BDL5051T 和 10BDL3351T 上

尽管采用了新设计和新的 Android 13 操作系统，飞利浦 10BDL5051T 和 10BDL3351T 设备——得益于飞利浦出色的产品管理——在表现上与其老款 10BDL4551T（运行 Android 8.1）相同。因此，安装说明请按照前一章的说明操作。

要进入管理员模式，请点击 Menu + Volume-（摘自飞利浦手册）：



- ① Menu: To activate the OSD menu.  
 ②/③ Volume +/-: Volume up and down.

| Operation   | Function                     |
|---|------------------------------|
| Menu + Volume-                                      | Launch Admin mode app        |
| Menu + Volume+                                      | Launch Quick Information app |
| Menu + Menu + Volume+ + Volume- + Volume- + Volume+ | Enable touch function        |
| Menu + Menu + Volume- + Volume-                     | Turn on the screen           |

请记住，飞利浦出厂固件可能有额外的应用程序，这些应用可能会在安装的 Tiger 应用之前启动（带有家庭应用权限）。

这些应用可以配置成让 Tiger 应用先于它们启动，或者直接移除应用即可解决问题。

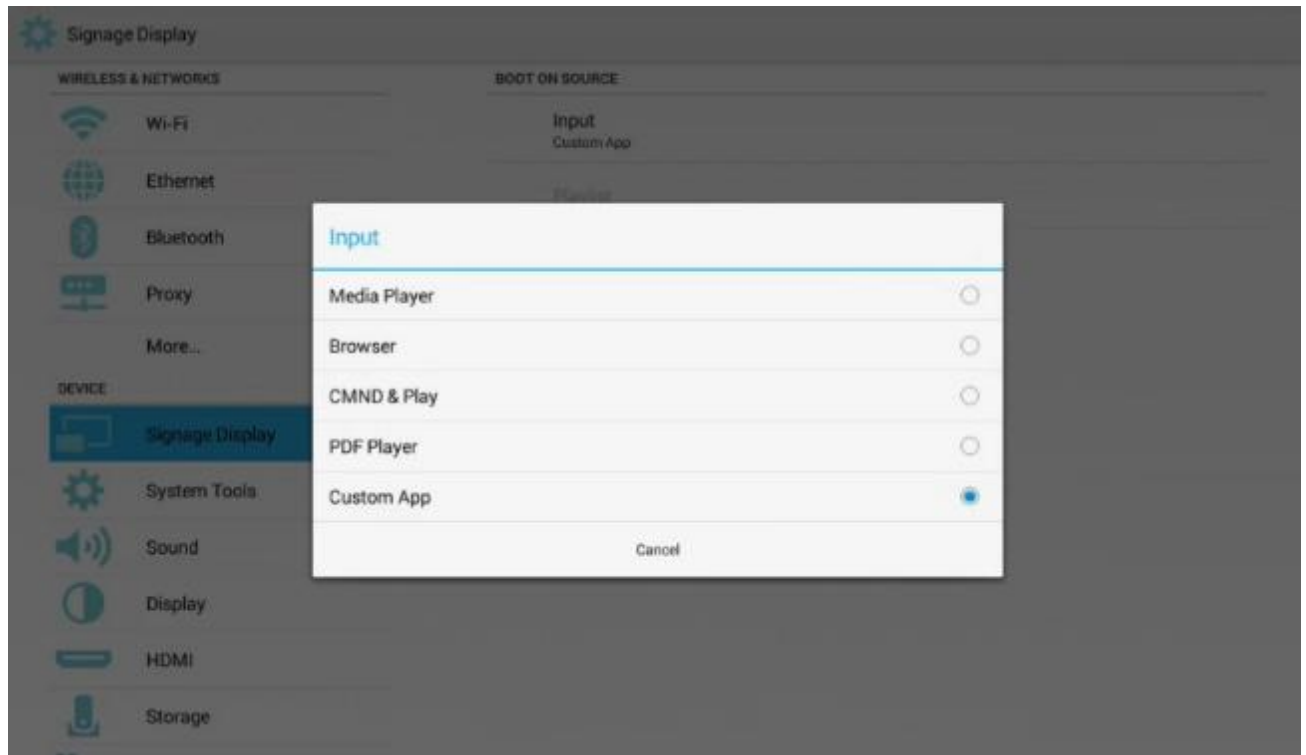
其中一些应用包括出色的 SmartSign

在某些情况下，其他应用程序会在 Tigermeeting 之前启动——比如 Media Player 或 SmartSign。

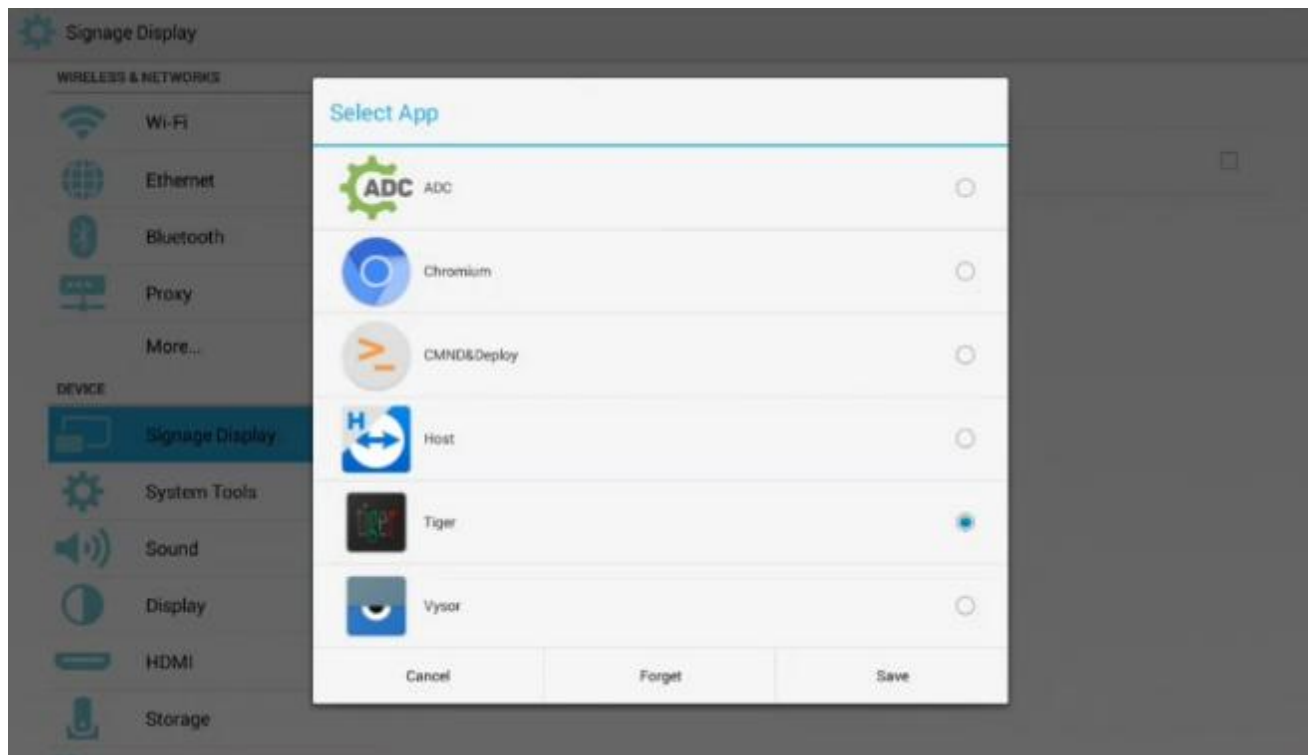
请使用飞利浦标识显示设置，确保 Tigermeeting 在启动后启动。

**设置 -> 标识显示 -> 启动源代码**

选择了“自定义应用”



.....然后编辑自定义应用选项： 设置 -> 标识显示 -> 自定义应用->选择应用->Tiger



**注意：** 许多日历管理供应商——Tigermeeting 的竞争对手——使用飞利浦屏幕，采用白标（如 Meetio 或 Evoko）

Tigermeeting 是重用这些设备的绝佳选择，赋予它们新生命。

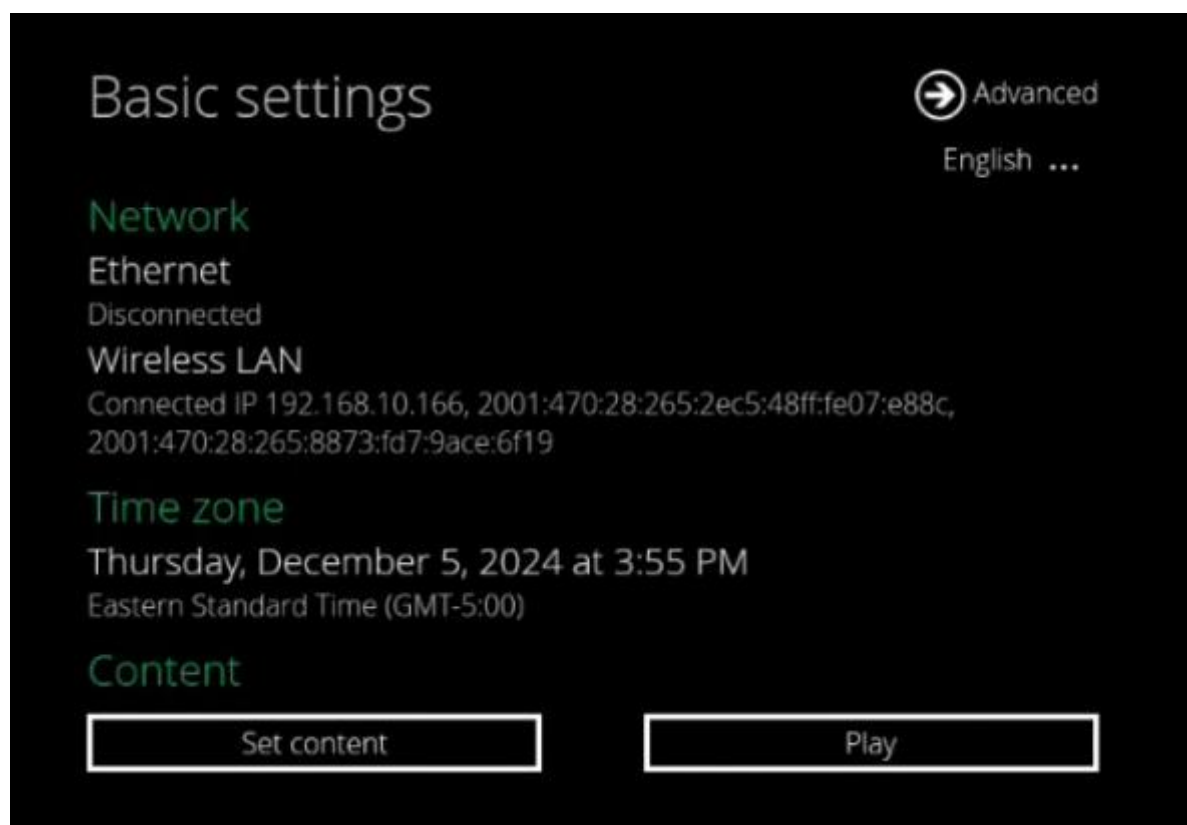
# IAdea 屏幕的安装

Tigermeeting 支持多种 IAdea 屏幕，从 Android 7 版本开始.....这得益于 IAdeas 的产品管理，使固件和厂商 API 向后兼容。

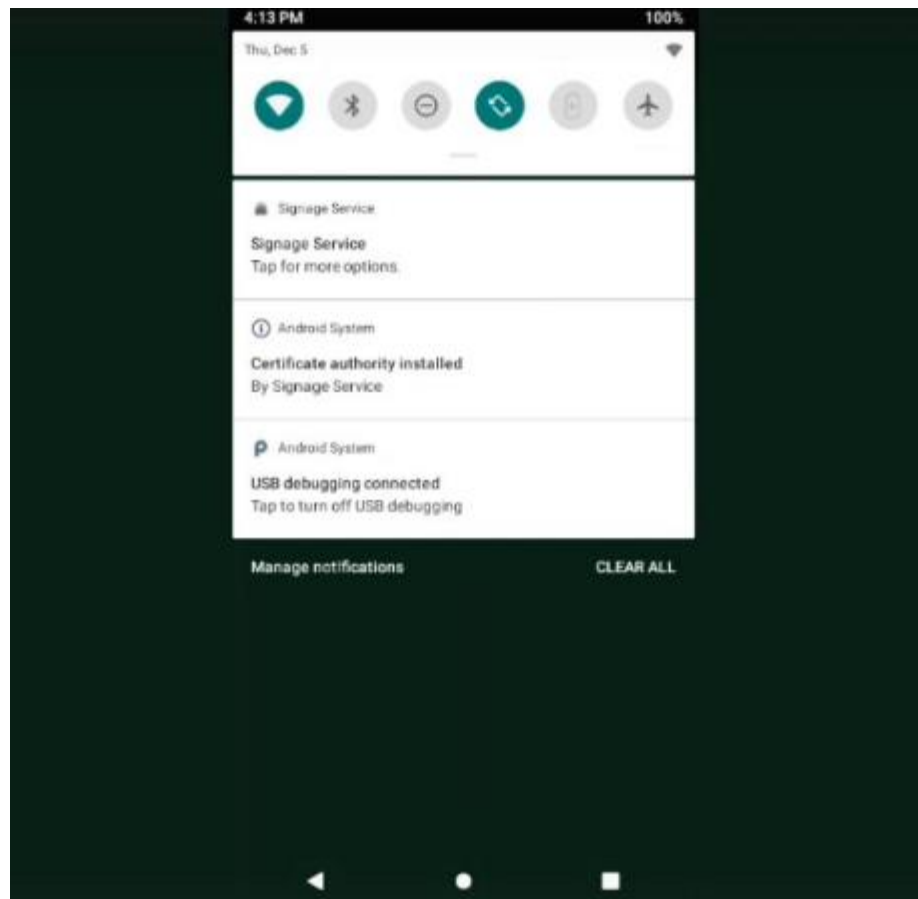
请遵循 IAdea Screen 的官方安装文档：如何通过 AppStart™启动应用并正确退出应用？

基于上述文件的安装步骤：

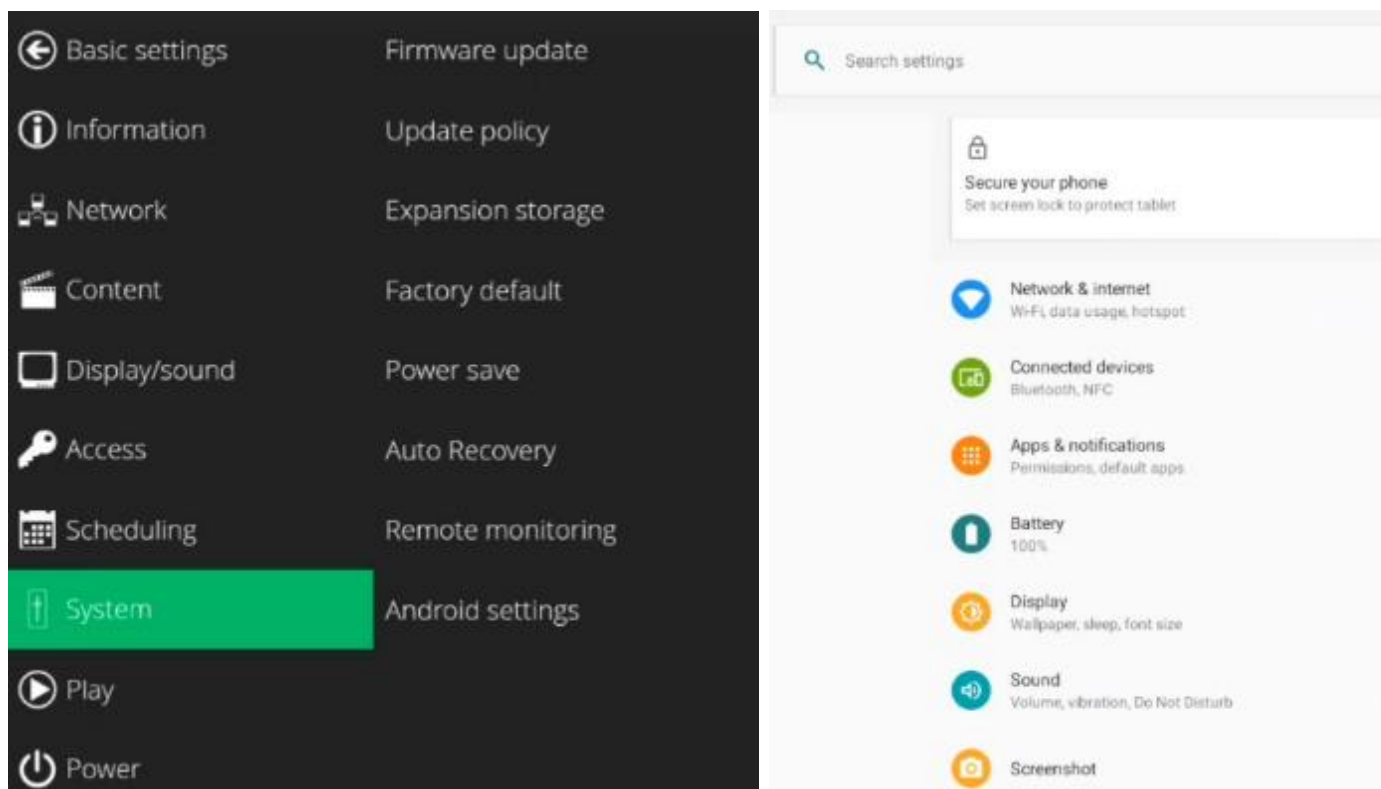
- 一. 从管理员应用下载 Tiger APK，并复制到 U 盘
- 二. 开机后等待“**基本设置**”菜单出现



- 三. 插入包含 Tiger APK 的 U 盘
- 四. 从上往下滑动，可以看到允许通过文件管理器访问 USB 驱动器的系统栏

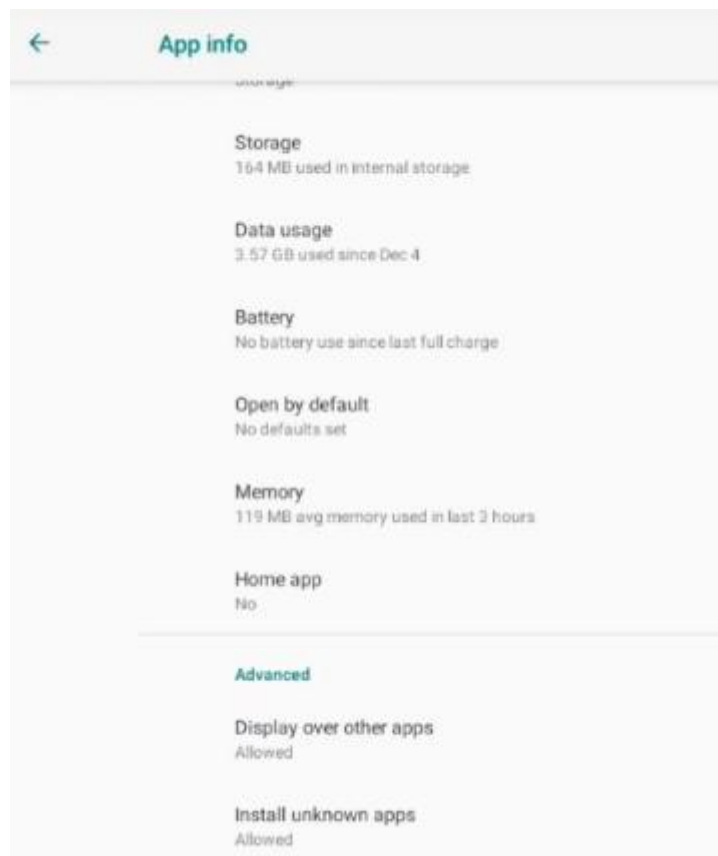


五. 安装 Tiger APK 后，在高级 -> 系统 -> Android 设置 -> 应用和通知中设置了必要的权限



六. 进入 Tiger 应用，打开高级选项。

重要提示：允许存储访问



七. 重要提示：确保“显示在其他应用之上”是允许的。

**注意：**在 IAdea 设备上，不需要 **Home 应用**，因为启动应用是用 AppStart 实现的。

八. 通过以下导航配置 IAdea 设备的 AppStart 设置：

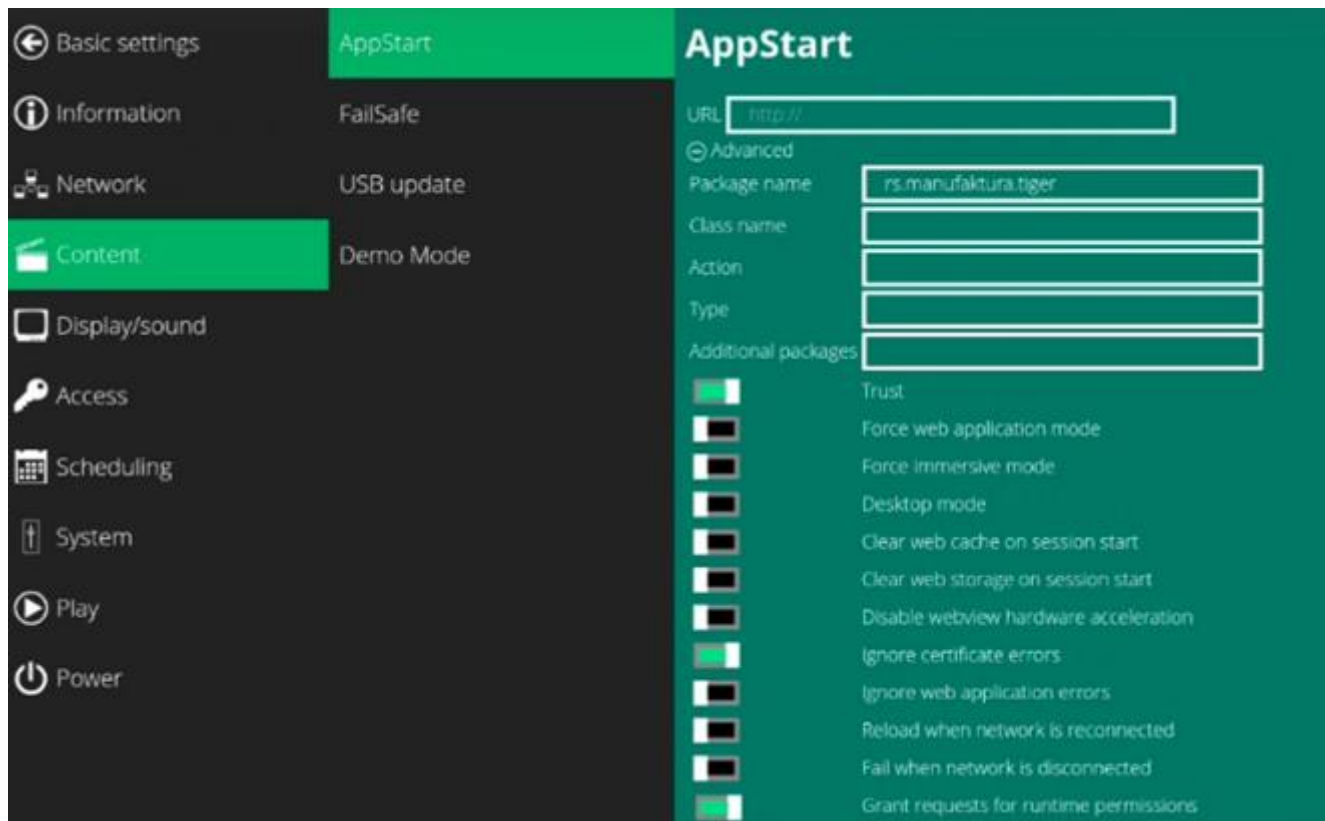
**基础设置->高级->内容->AppStart**

点击“+”（加号）即可打开此部分，用于分配您的自定义应用。

最重要的设置如下：

- 包裹名称：**rs.manufaktura.tiger**
- 信任：**是的**
- 忽略证书错误：**是的**（可选——Tiger APK 对自有和 Tigermeeting 证书处理良好，但不允许第三方证书）
- 授予运行时权限请求：**是的**

**注意：**别忘了按 SET 按钮保存你的 AppStart 设置



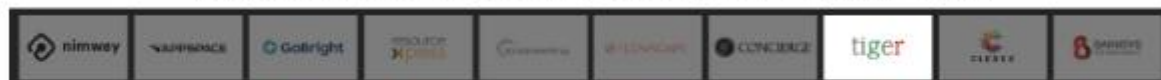
九. 按“播放”键在 IDea AppStart Player 中启动 Tiger 应用程序

**注意：** 许多日历管理供应商——Tigermeeting 的竞争对手——使用带有白标的 IDea 屏幕（比如 Meetio 优秀的 MR-IE10 屏幕，底部是 IDea XDS-1078）

Tigermeeting 是重复使用并赋予这些设备新生命的绝佳选择。

Tigermeeting 已获得 IDea 官方认证，称为“体验认证软件”

### Experience Certified Software on Your Panel



详情请见 <https://www.iadea.com/meetio-ending/>

如果设备未运行 IAdea 的原始固件，则需要通过原始 IAdea 固件 PKG 进行“中和”（IAdea 称呼该进程）。

“中和器”固件可以从 IAdea 或 Tigermeeting 的客服处获取。

**使用风险自负。** 请阅读 README 文件！

<https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1f52REew-m9TL2AWWiQRqL2raQArmy-yo>

**重要提示：** 将获得的 **pkg** 文件复制到 USB 设备上目录结构的根节点，并插入屏幕。请在 USB 设备的根目录里只保留一个 pkg 文件。界面的系统更新程序会尝试使用该文件。根目录里有多一个 pkg 文件会让更新过程变得混乱。

根据屏幕当前固件，进入“安卓设置”，导航到：

**设置 -> 关于平板 -> 系统更新**

**设置 -> 关于平板 -> 系统更新 -> 手动从 U 盘安装包**

兼容的“中和器”固件会被检测到，并会移除之前的固件——比如 Meetio 的——并恢复原版 IAdea 固件。

**重要提示：** 在界面重启进入基本设置菜单之前，不要关闭设备或取出 U 盘。

此时建议通过基础设置->高级->系统->固件升级->从互联网检查最新固件，查询是否有新固件升级。

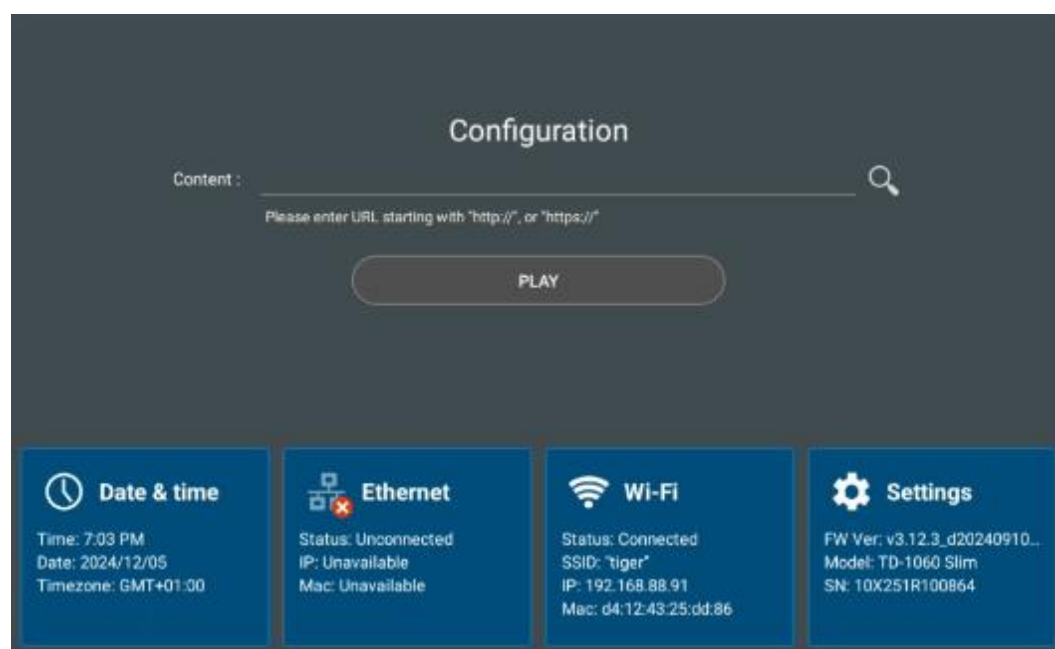
第一个 Tigermeeting APK 安装可以通过 USB 驱动器完成。请按照上述指示操作。  
所有其他通用的安卓安装说明均适用。

# Qbic 屏幕的安装

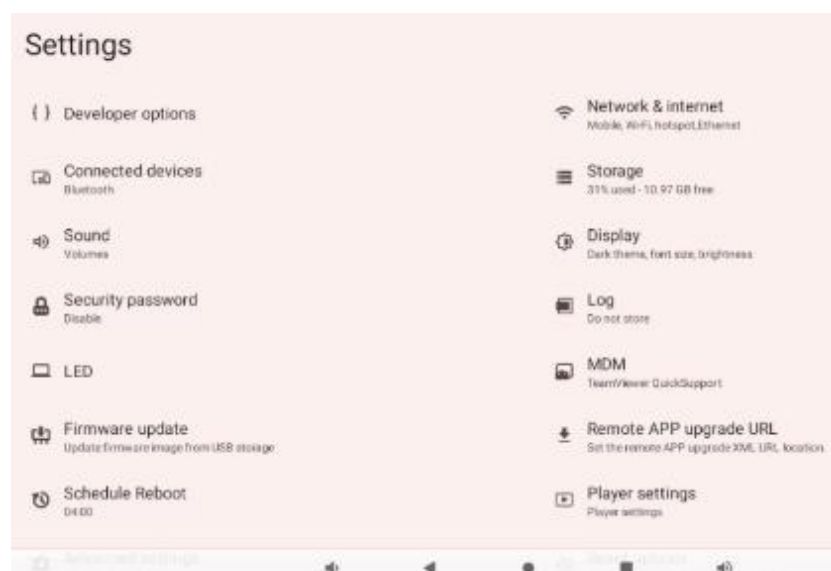
Tigermeeting 支持所有基于 Qbic Technology 的 ARM 和 Android 会议室屏幕。

## 安装步骤:

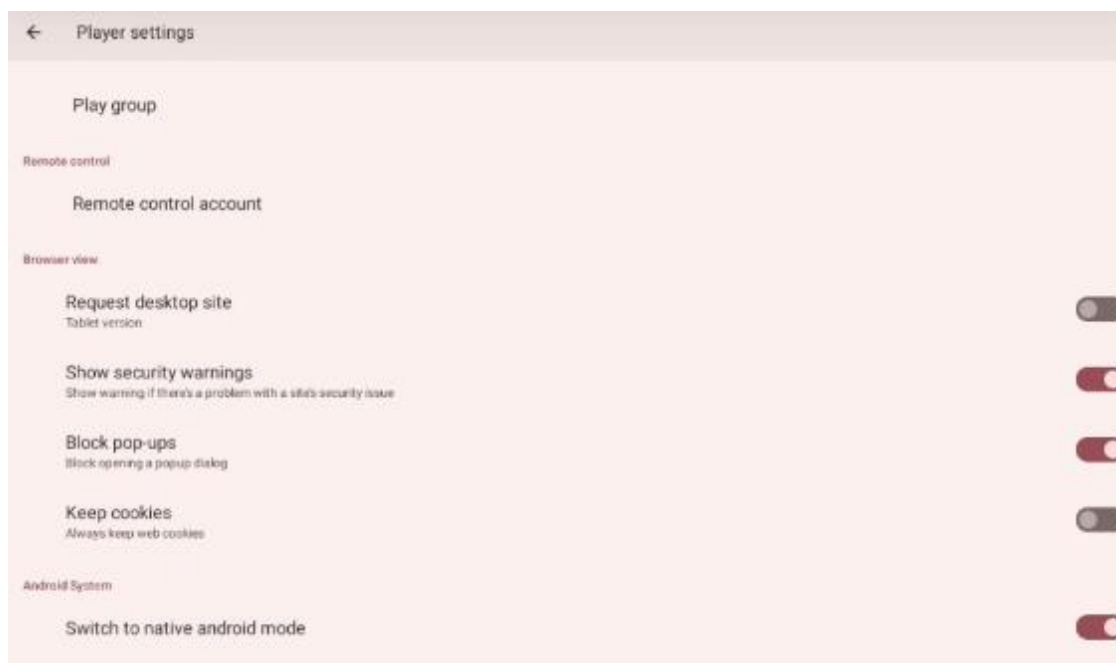
- 一. 从管理员应用下载 Tiger APK。
- 二. 复制到 USB 笔驱
- 三. 配置设备的基本参数，比如时区、网络等



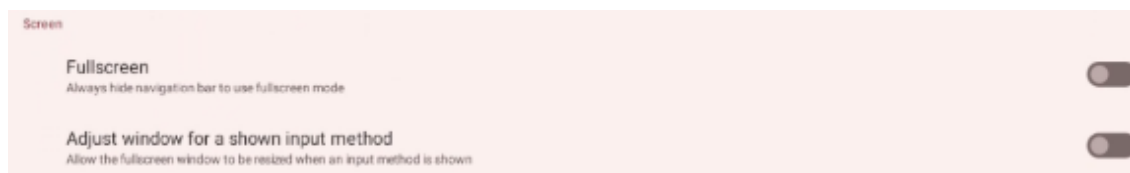
## 四. 进入 设置->玩家设置



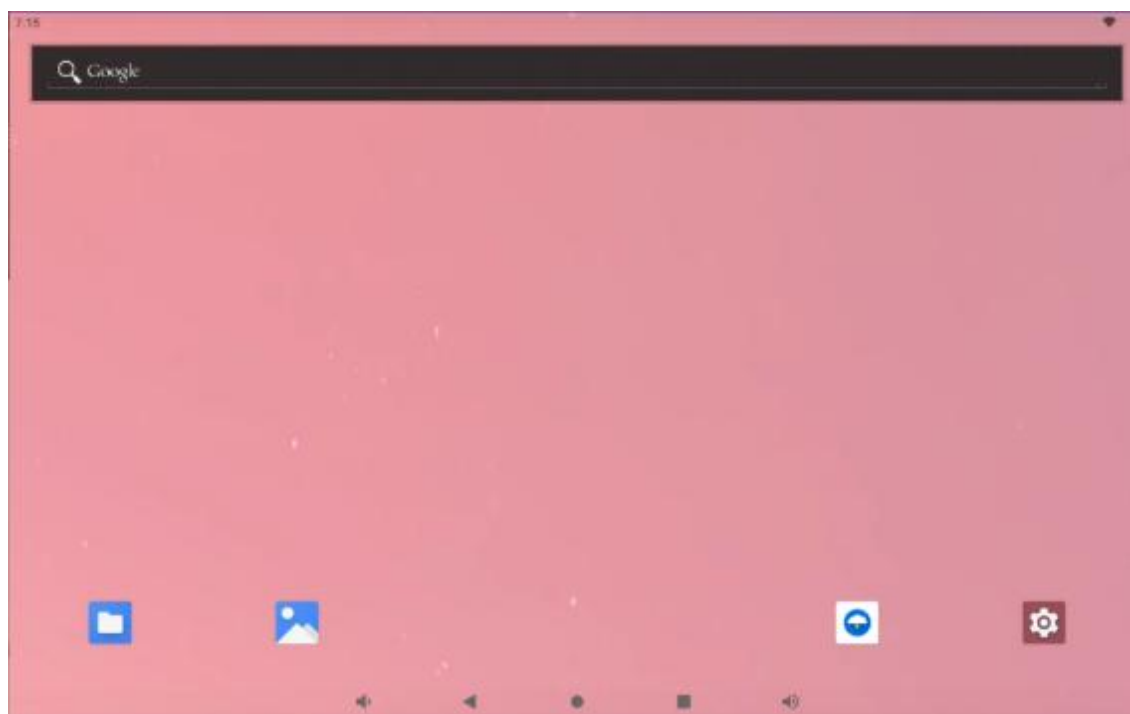
## 五. 在安卓系统下——切换到“原生安卓模式”



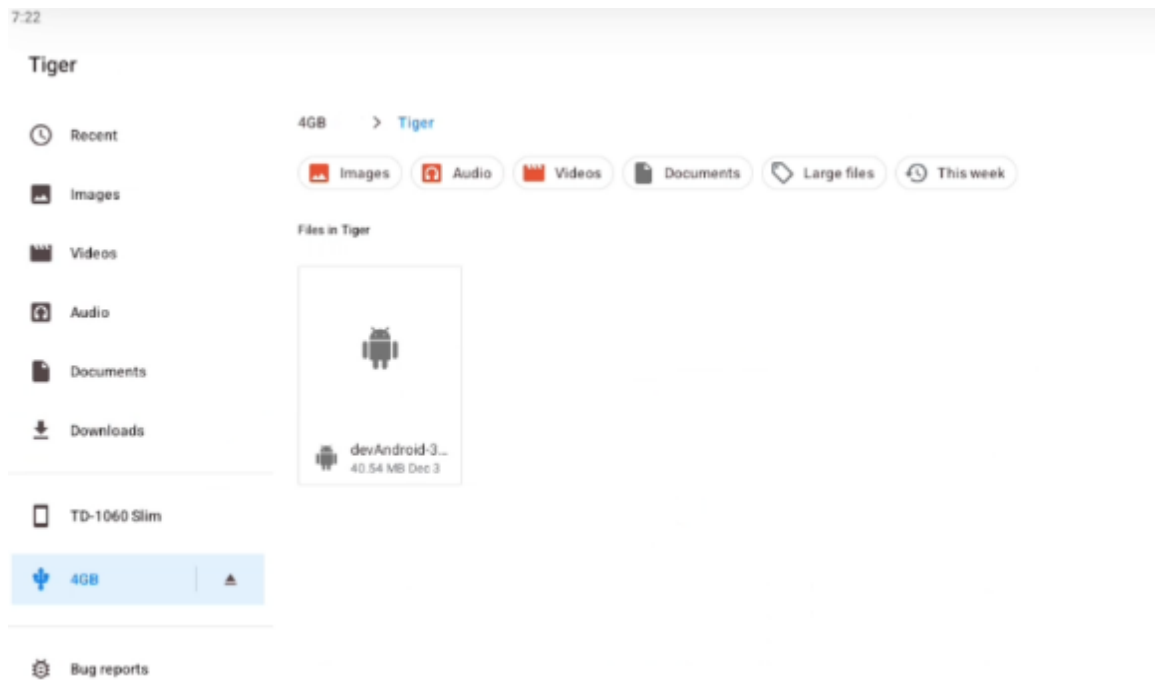
六. 无需为以下选项烦恼——Tigermeeting 在应用内已处理（详见 [管理员用户手册中的维护模式章节](#)）



七. 退出设置——普通的安卓桌面会出现

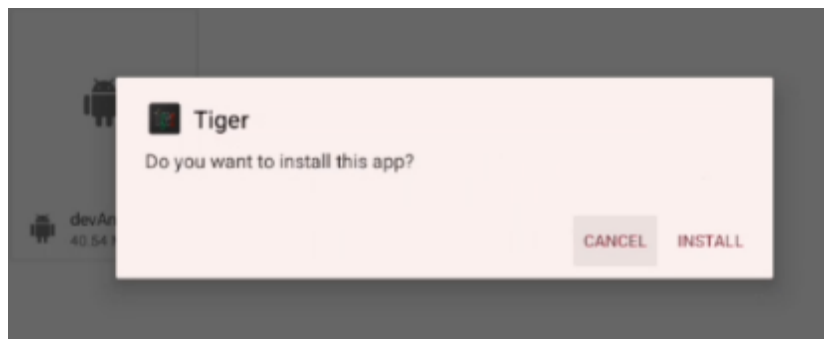
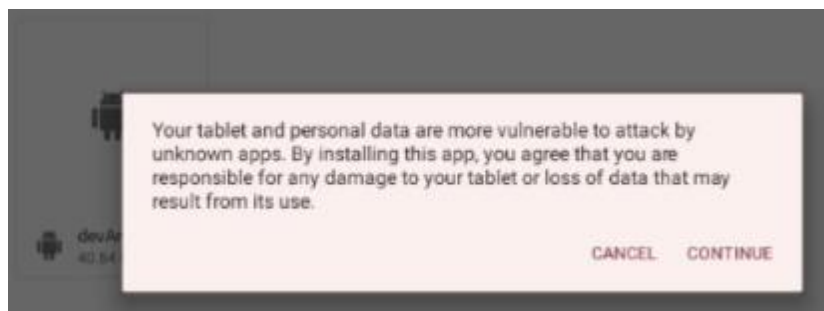


八. 插入 USB 盘，通过文件管理器，进入 Tiger APK 所在的文件夹。

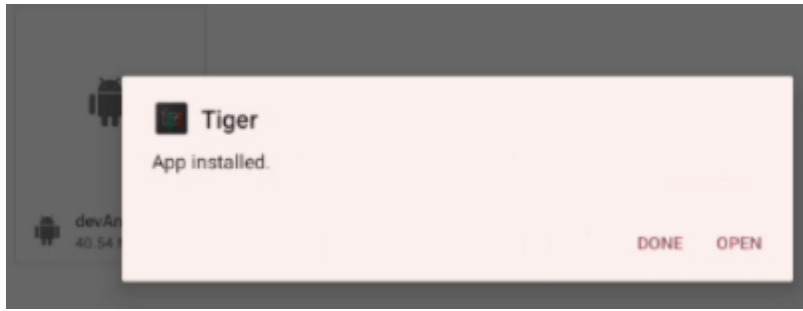


九. 点击 APK 开始安装。

十. 请接受所有安全警告和许可请求



十一. 安装后打开 Tiger 应用

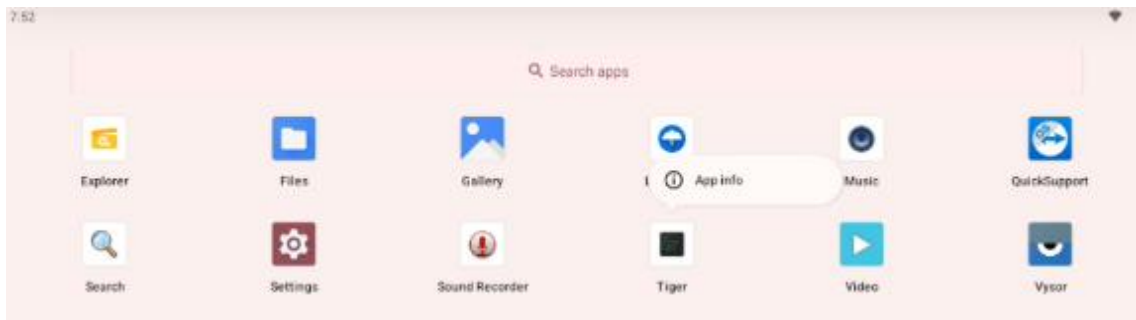


十二. 允许 Tiger 应用“显示在其他应用之上”

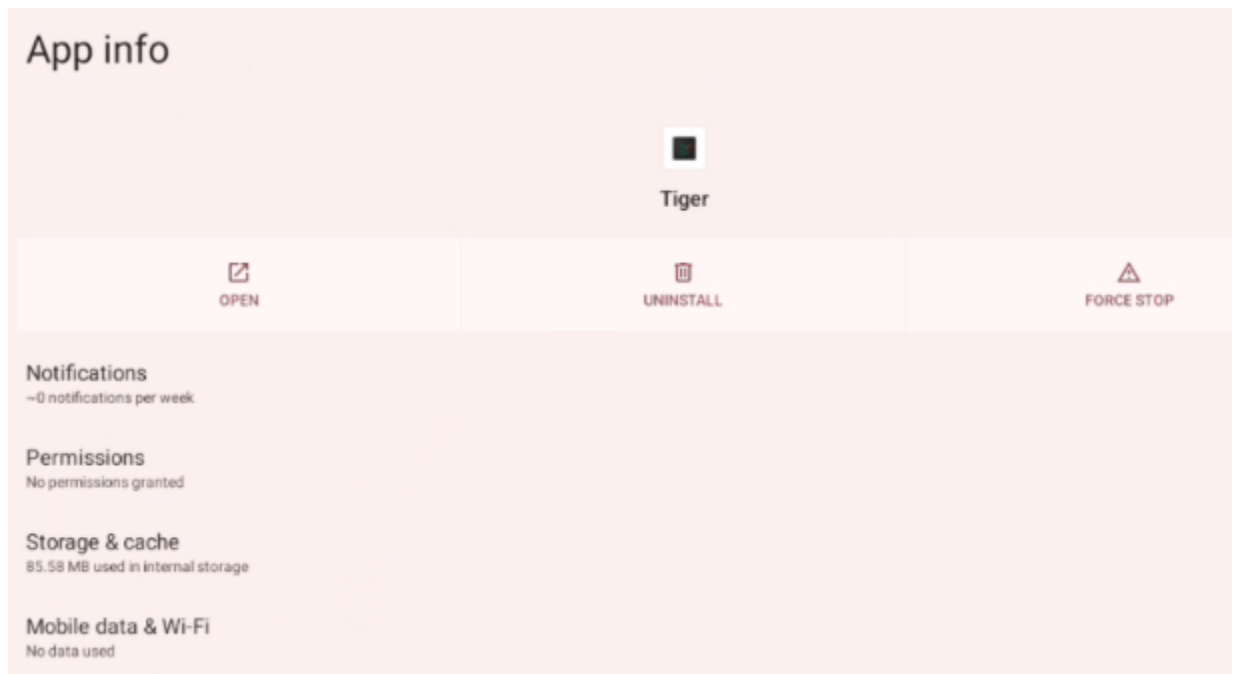


十三. 重启屏幕

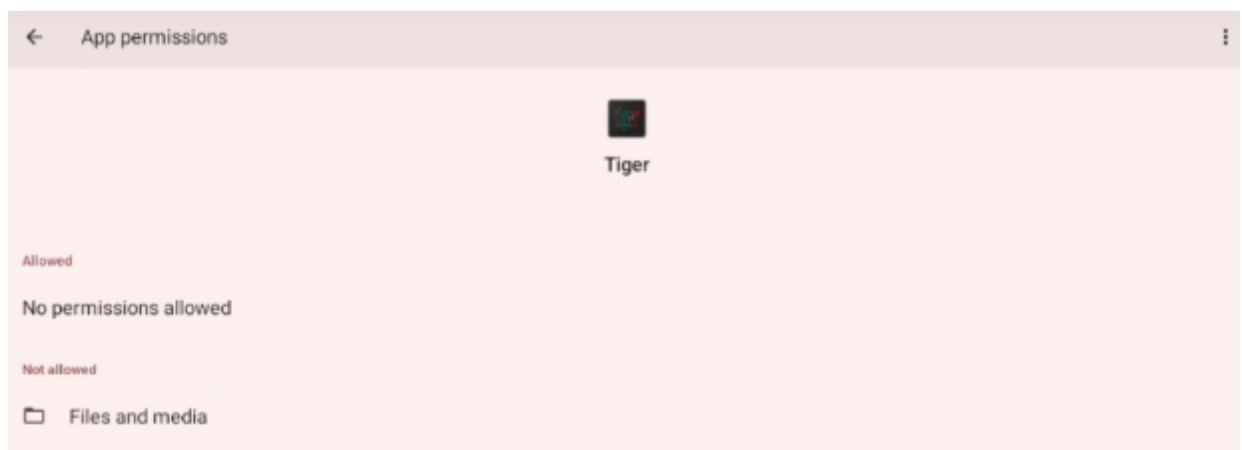
十四. 从下到上滑动会显示已安装的应用程序。请找到 Tiger 应用并按住图标几秒钟（点击图标会启动，长按则允许编辑应用参数）



十五. 点击 应用信息



十六. 点击 **权限** 并授予所需的权限:



十七. 允许访问文件和媒体



十八. 允许“安装未知应用”



十九. 允许默认的家庭应用（作为最后一步非常重要）

二十. 改动后，Tiger 应用即将上线。

**注意：**每当启动 Tiger 应用时，导航栏将被隐藏。- 要恢复此行为（并显示导航栏），请进入设置->球员设置 ->全屏（设置为禁用），或者如果设备被管理员应用发现，使用“维护模式”禁用全屏，让系统栏显示。

## ProDVX 屏幕的安装

Tigermeeting Android 应用支持使用新颖的 ProDVX API 对 ProDVX 屏幕进行配置，该 API 允许以非常高级的方式配置 LED 条，重启和其他安全功能也是如此。了解更多信息请访问：<https://www.prodvx.com/>

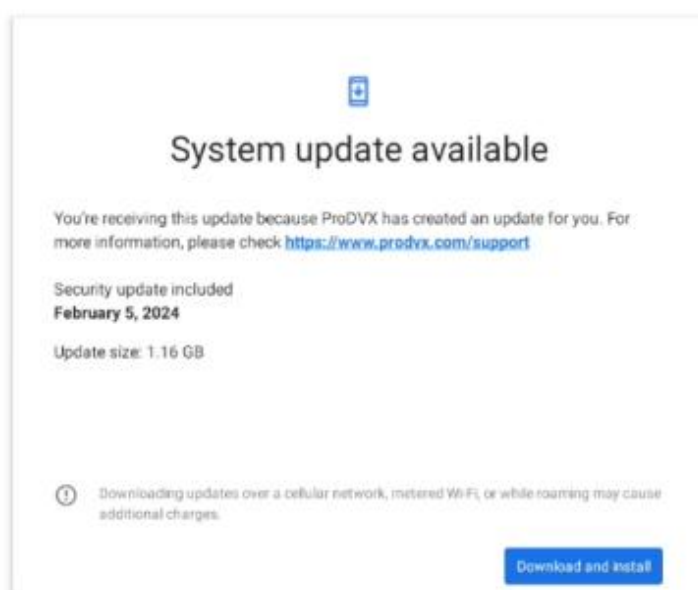
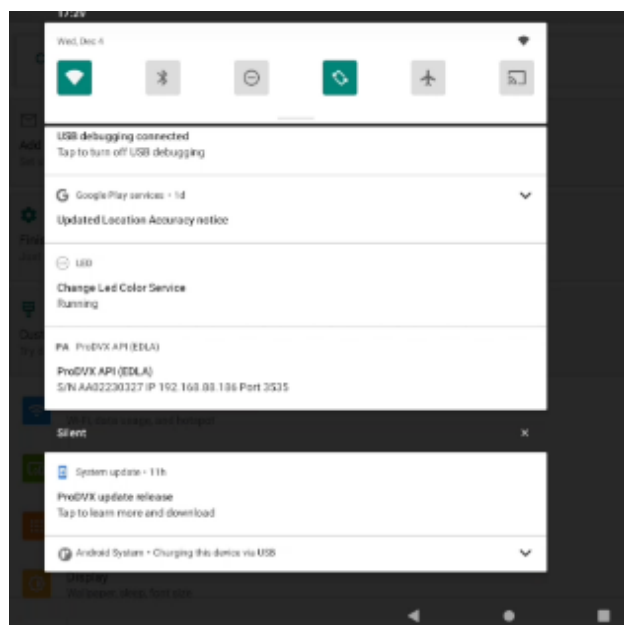
**注意：** 未支持 ProDVX API 固件的旧版 ProDVX 屏幕，需要 ProDVX-API-AOSP 或 ProDVX-API-EDLA APKs。

请咨询您的 ProDVX 屏幕供应商，或联系 Tigermeeting 支持团队，他们将为您提供所需的 APK。

**重要提示：** TigerMeeting 仅支持默认的 deviceKey = ProDVXapi。如果设备的 deviceKey 设置不同，目前无法更改 API，LED 功能、重启功能以及其他厂商专用 API 都无法使用。

在这种情况下，建议重置设备密钥或重新安装提供 ProDVX API 的 APK。

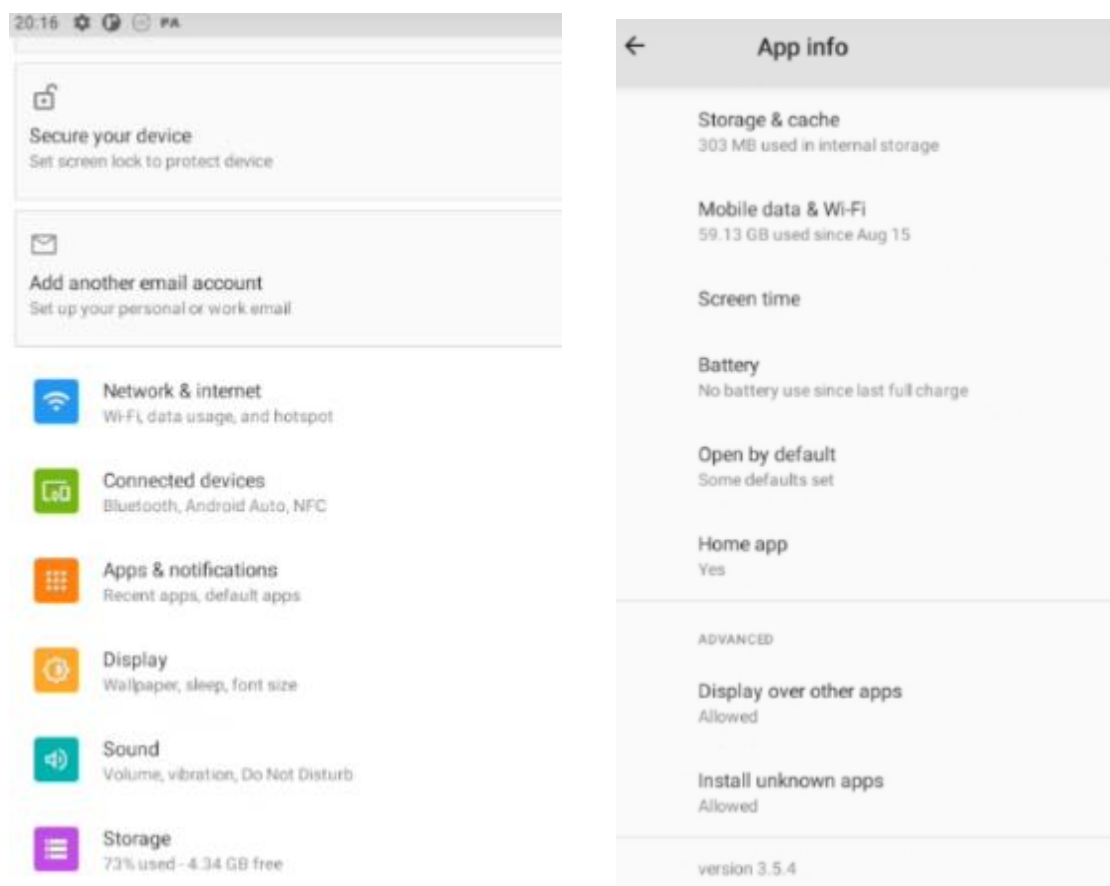
大多数 ProDVX 设备支持 Google Play——但通过 USB 软盘安装，所有其他通用的 Android 安装说明都适用。



Tiger 应用的升级通过 Tigermeeting Admin 管理，而固件升级则由 ProDVX 推送。

确保通过 Google Play 或 USB 驱动器安装的 Tiger 应用拥有所需的权限

导航到设置 ->应用和通知



**注意：** 一旦 Tiger 应用安装并运行，系统访问设备将被禁用。

系统栏可通过 Tigermeeting **管理应用 ->Network->device -> 维护模式** 访问（请阅读管理员用户手册）。

**注意：** 安装后 Tigermeeting 将尝试使用出厂默认的 ProDVX API 令牌。

如果 LED 灯开箱即用无法使用——请配置 ProDVX API 密钥。这可以通过管理应用为每个设备或整个基础设施更改。

# 极光多媒体屏幕的安装

Tigermeeting Android 应用支持 Aurora 多媒体屏幕。在 <https://auroramultimedia.com/> 了解更多关于 Aurora 屏幕的信息

设备默认开启了自助终端模式。  
这些设备通常不支持任何应用商店，比如 Google Play 等。

要安装 Tigermeeting 安卓应用，请从管理员应用下载。

关闭并禁用自助终端模式：

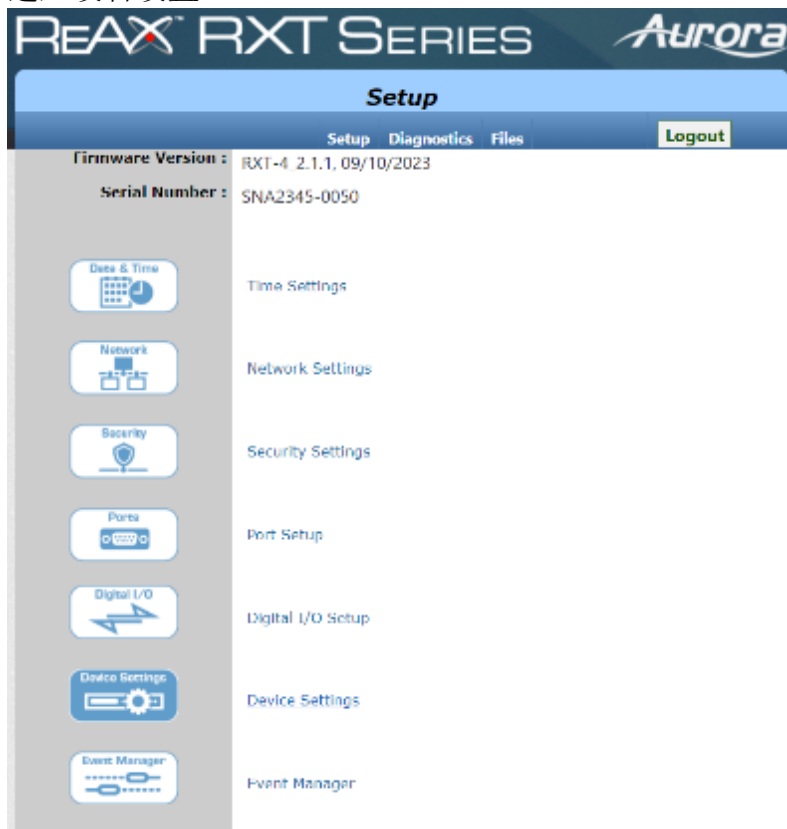
- 一. 登录 **http://ip-address/setup** 为管理员用户（请查看设备手册了解更多信息）。IP 地址是设备的 IP 地址（比如 192.168.10.38）。  
假设用户名和密码尚未更改，用户名是“admin”，密码是设备序列号的后八位，序列号贴在设备上的序列号贴上。



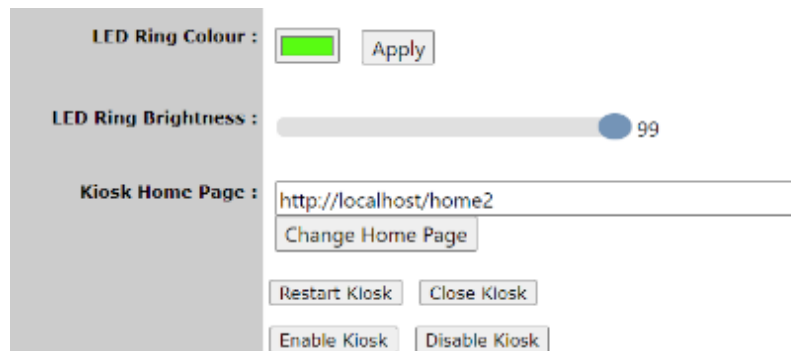
- 二. 导航到设置



### 三. 进入设备设置



### 四. 进入页面底部，点击“关闭自助终端”和“禁用自助终端”



### 五. 关闭自助终端后会显示一个标准的安卓屏幕，通过“文件管理器”可以访问包含

Tigermeeting APK 的 USB 设备（或者从顶部向下滑动插入的 USB 设备）  
六. 选择“便携存储”，以防出现“您想如何使用这个 USB 设备？”的问题。

其他所有通用的安卓安装说明都适用。

进入设置菜单 -> 应用与通知 -> Tiger

…并配置所有必要的权限，比如：访问存储、从其他来源安装等。

请参考设备专用的屏幕供应商文档——这些设置可以通过 telnet 访问设备或直接在屏幕上完成。

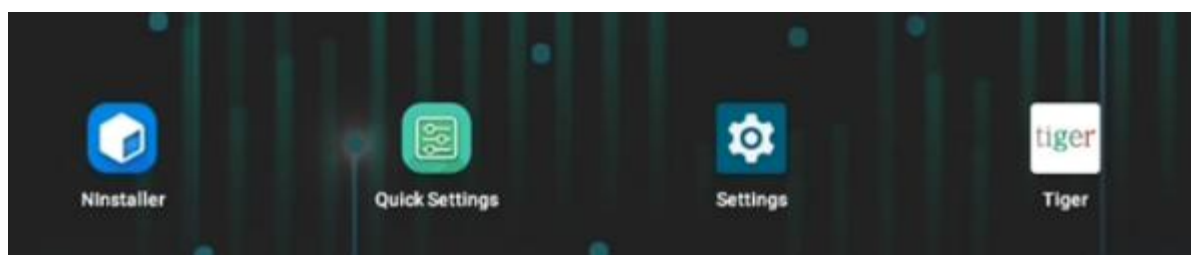
## 安装纽兰 AIDC 屏风

Tigermeeting 与 Newland AIDC 紧密合作，全面支持 Newland Android 屏幕产品线，具备完整的 NFC 和扫描功能。

Android 和 Tigermeeting 的 APK 安装很简单——按照通用安装步骤操作。

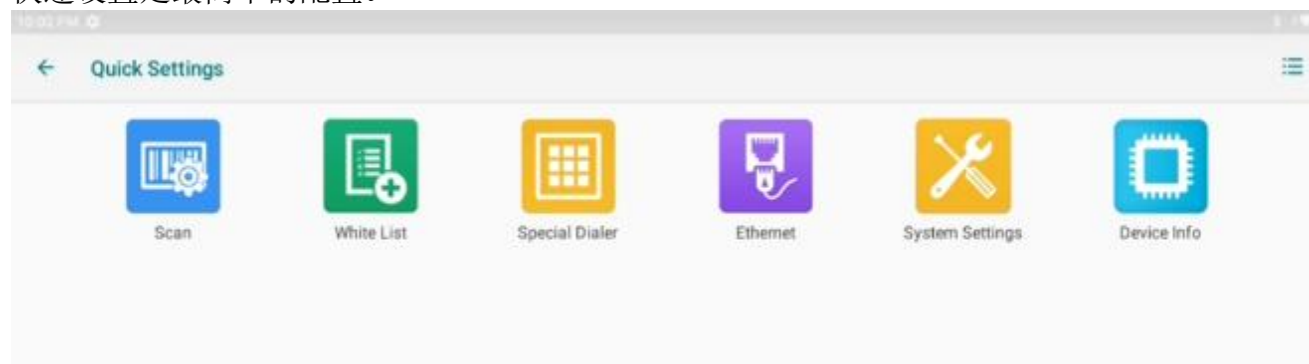
Newland AIDC 屏幕以其扫描器和 1D/2D 扫描能力闻名，因此这些功能很可能是被配置的。

初步安装后，以下程序对于配置扫描仪至关重要。



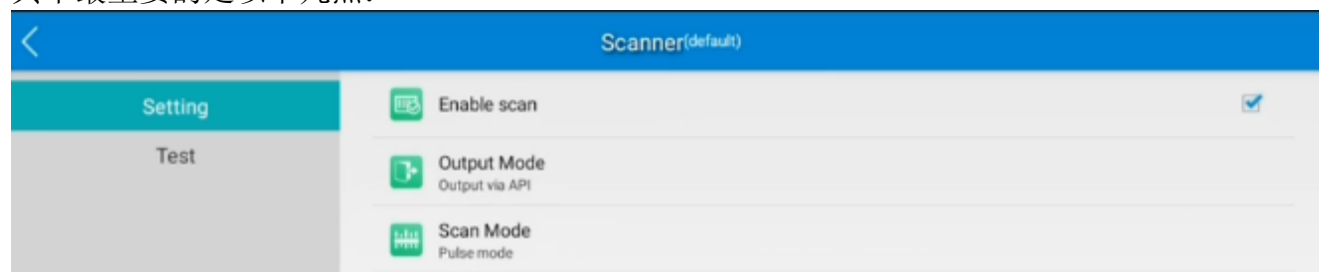
Newland 的 NInstaller、Newland 的快速设置以及 Android 系统的设置

快速设置是最简单的配置。



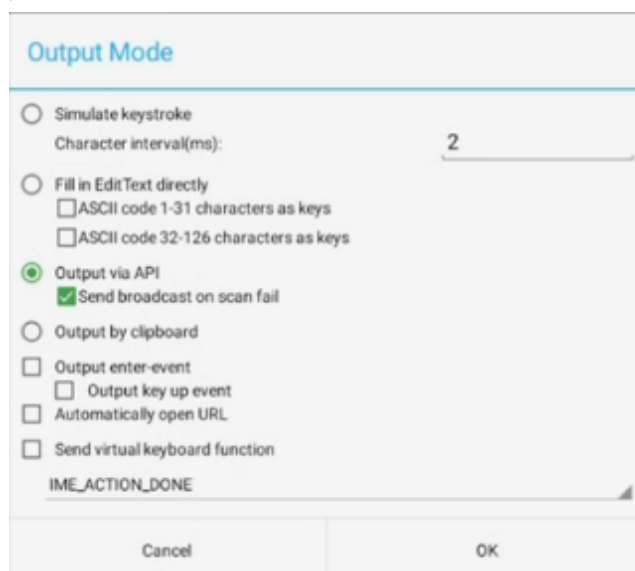
选择：扫描——设置所需的扫描仪参数和特性

其中最重要的是以下几点：

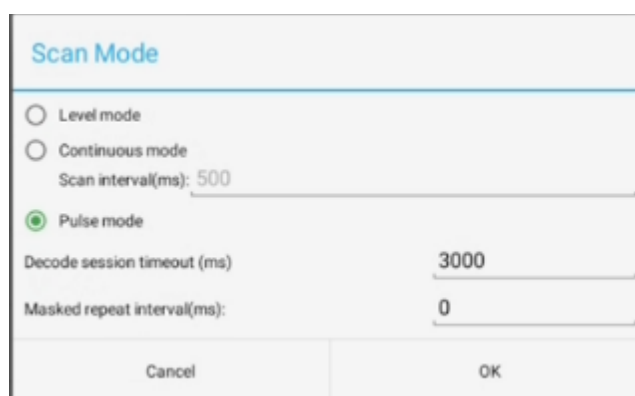


启用扫描： 已勾选

输出模式： 通过 API 输出



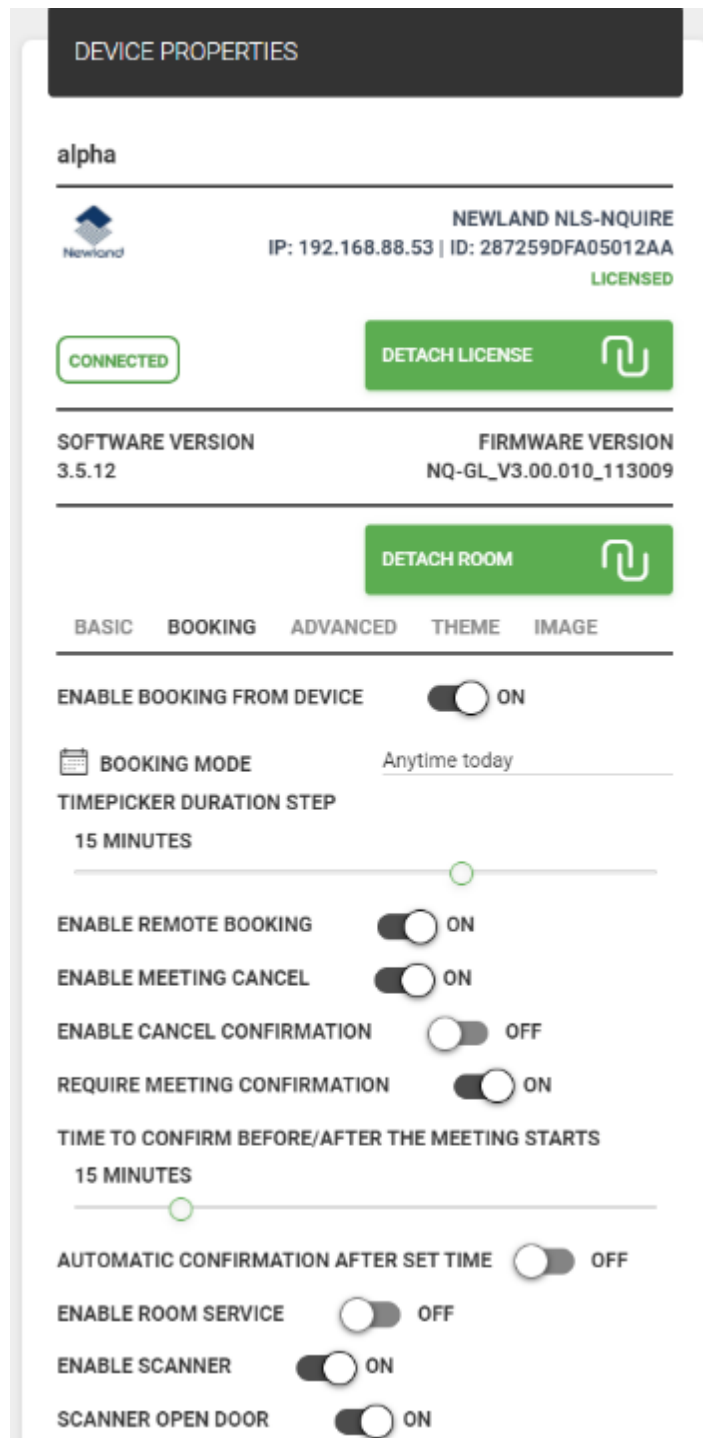
扫描模式： 脉冲模式



启动 Tiger 应用后，Tigermeeting 管理员应用会发现该设备，屏幕会出现在网络列表中。



与 NFC/RFID 功能不同，扫描仪功能必须明确启用，设备才能正常工作。这可以通过编辑设备属性：**启用扫描仪轻松完成**



一旦新属性保存并与设备同步，屏幕上会出现一个“扫描”标志。  
 请注意，在不同屏幕主题下，扫描仪标识可能会出现在不同位置以适应主题设计。



扫描时，触摸屏幕上的“扫描器”标志，设备会启动扫描仪并处理扫描后的代码。

## 安装 ALLNET 屏幕

Tigermeeting 支持 ALLNET 会议室平板系列 <https://www.allnet.de/en/allnet-brand/produkte/displaysdigital-signage/meetingroom-tablets/>

Tiger 应用在流行的 ALLNET Design LED 平板 Zoll 系列中进行了特别测试，采用不同屏幕尺寸。

注意：据屏幕制造商介绍，LED 条需要特殊的驱动 APK 才能正常工作。

驱动程序请从 ALLNET 下载网站获取（该网站详见随产品附带的 ALLNET 产品手册中）

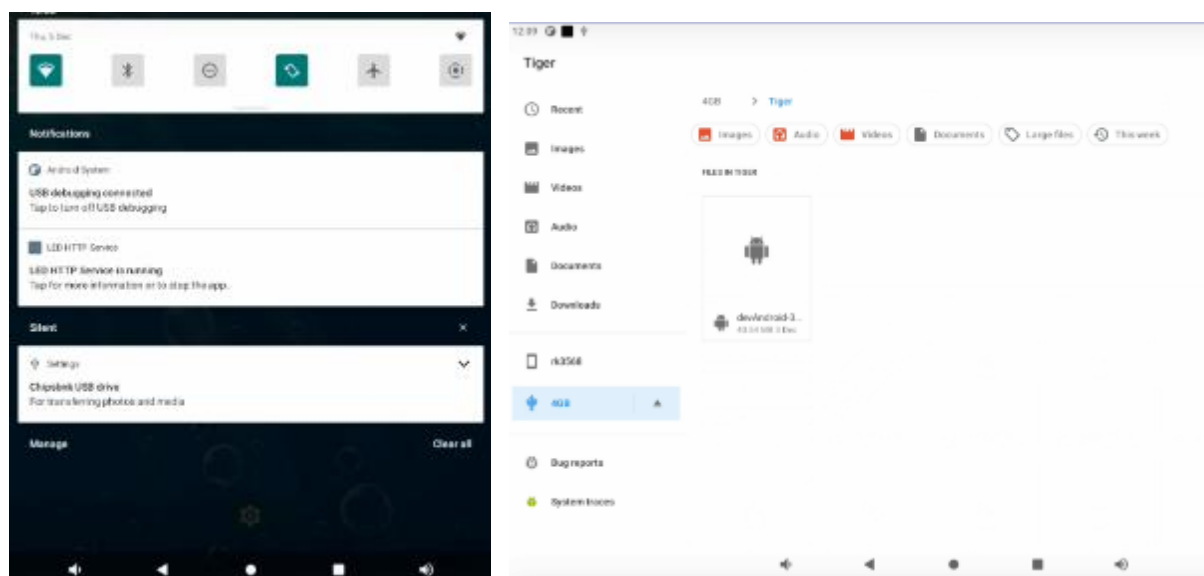
。

[https://drive.google.com/file/d/1\\_X-mCHTWPdtIE68fNfob-7ETDvkdruiK/](https://drive.google.com/file/d/1_X-mCHTWPdtIE68fNfob-7ETDvkdruiK/)

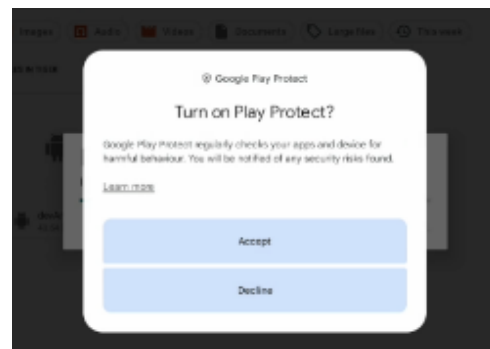
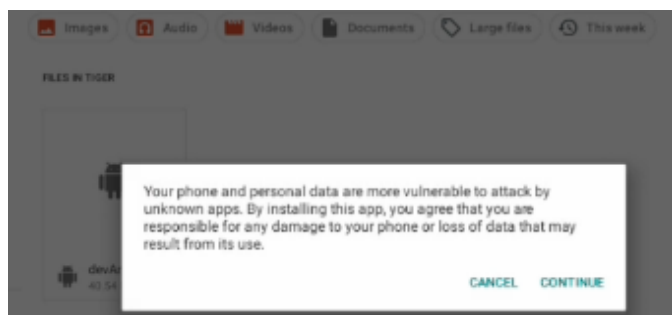
注意：Tigermeeting 支持与 LED 控制器芯片组的直接通信，因此它提供了全范围的 RGB 色谱——优于全网 HTTP APK。如果未安装 Allnet HTTP APK——这是默认的备选。

### 安装步骤：

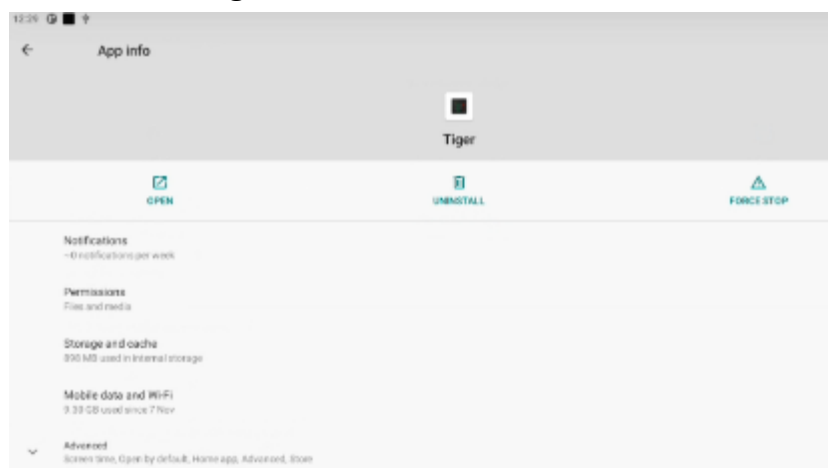
- 一. 从管理员应用下载 Tiger APK（适用于安卓 5+ 版本）
- 二. 复制到 USB 笔盘，插入 ALLNET 界面
- 三. 启动文件管理器——或者直接从屏幕顶部向下滑动即可访问 USB 设备内容
- 四. 导航到包含 Tiger APK 的文件夹
- 五. 安装 Tiger APK



- 六. 请批准并接受所有与安全相关的问题：

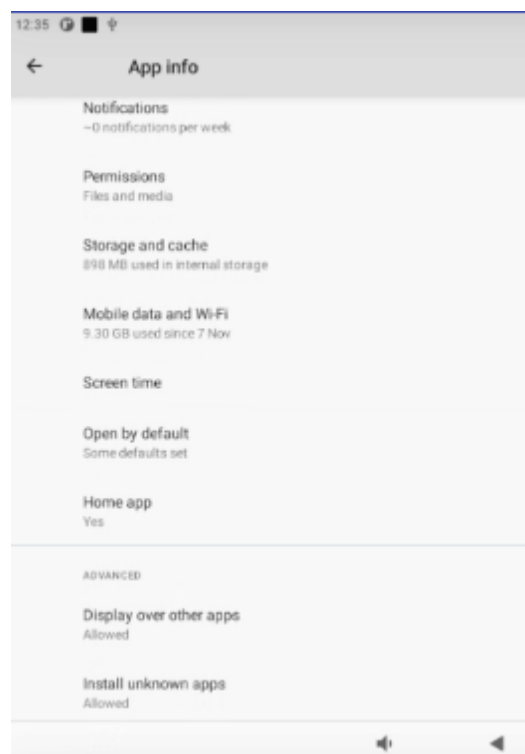


七. 在设置>应用和通知中调整 Tiger 应用的设置



八. 打开“高级设置”，确保以下设置已设置：

- 默认打开
- 家庭应用： 是的
- 安装未知应用： 允许



- 九. 确认其他系统设置是否正确——比如时区等。
- 十. 重启屏幕以确认 Tiger 应用是否能启动并正常运行。

## MIMO 屏蔽器的安装

Tigermeeting 支持内置 SysFS 的 MIMO 屏幕和可插拔的 USB LED 灯。

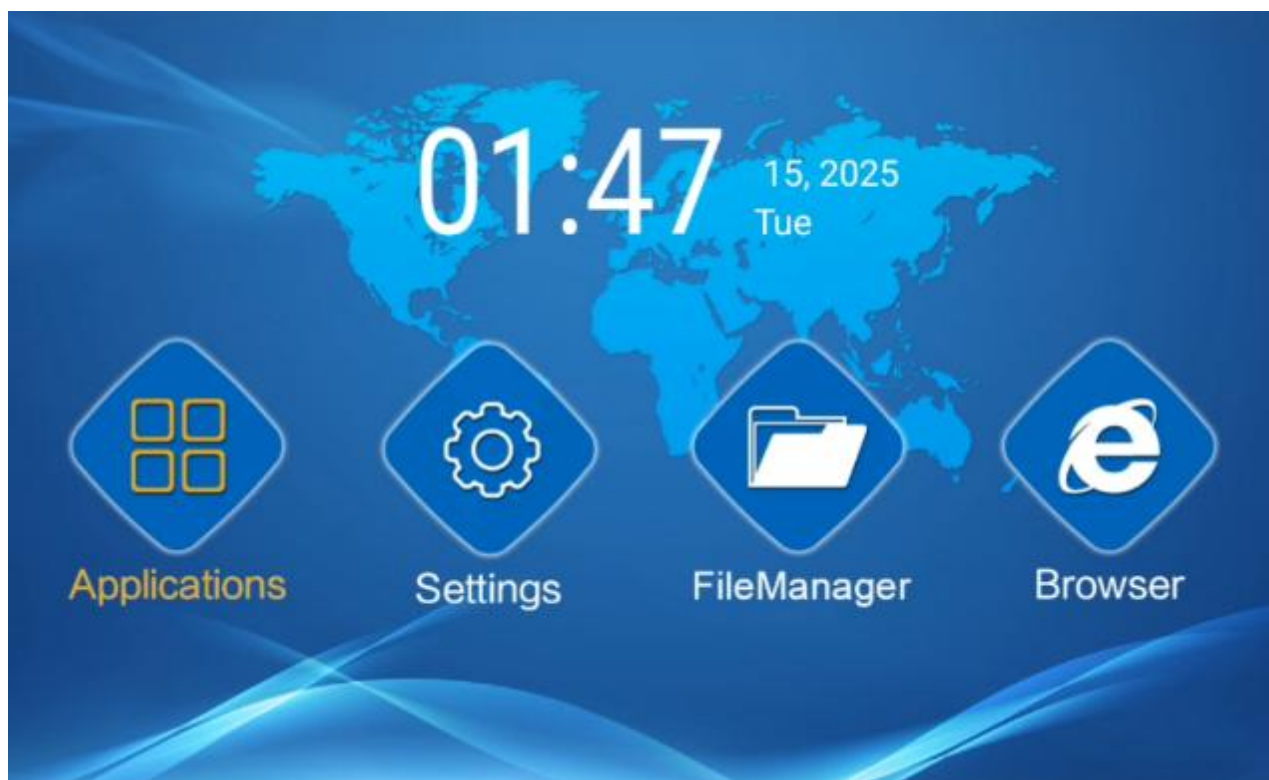
Mimo 屏幕的 LED 灯可以通过 Web 服务 API 或直接使用 SDK 进行管理。

注意：根据屏幕制造商的说法，LED 条需要特殊的 APK（网络服务）才能正常工作。从 Mimo 下载网站获取驱动（该网站有产品随附的 Mimo 产品手册中有说明）。  
[https://drive.google.com/file/d/1JwdHq4zYh\\_0pVoQVbl8mBprip02uPT0x/](https://drive.google.com/file/d/1JwdHq4zYh_0pVoQVbl8mBprip02uPT0x/)

注意：Tigermeeting 支持通过 SDK 与 LED 控制器芯片组直接通信，因此提供全范围的 RGB 色谱。如果未安装基于 Mimo HTTP 的 Web 服务 APK——这是默认的备选。

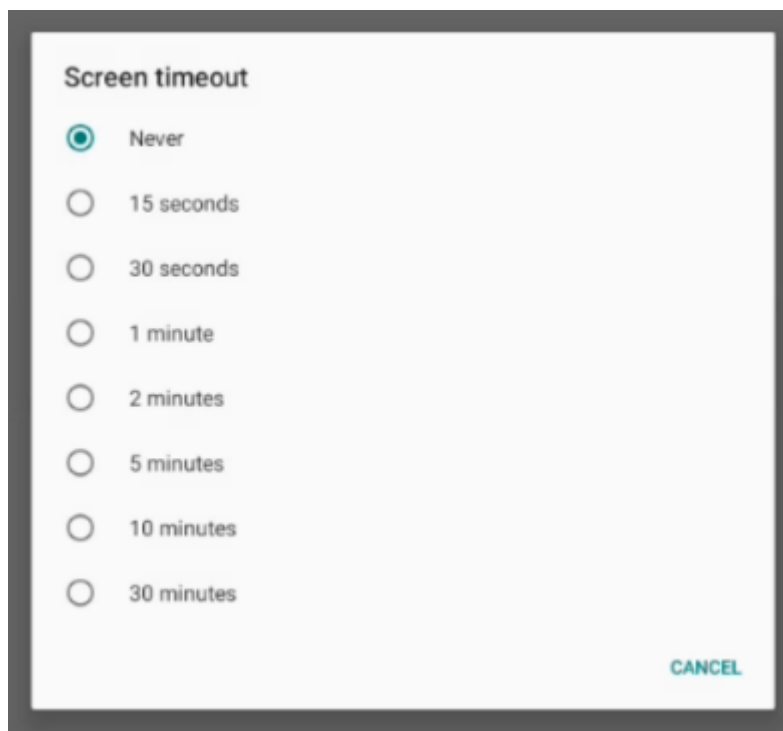
# TouchWo 屏幕的安装

TouchWo 生产出高质量且极为出色的屏幕，并且拥有相当独特的固件：

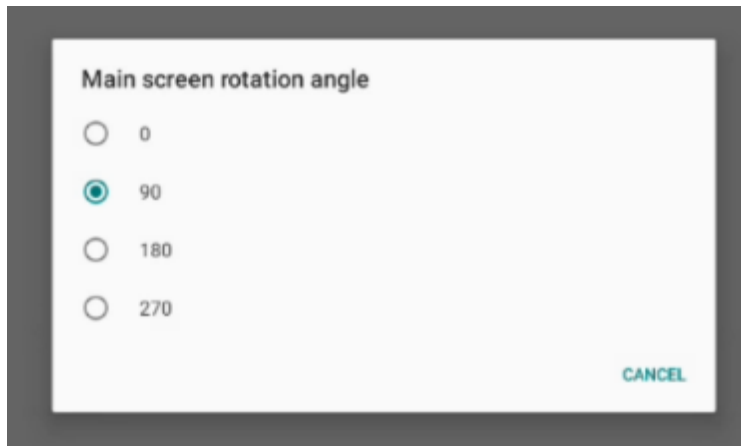


在设置中执行以下操作：

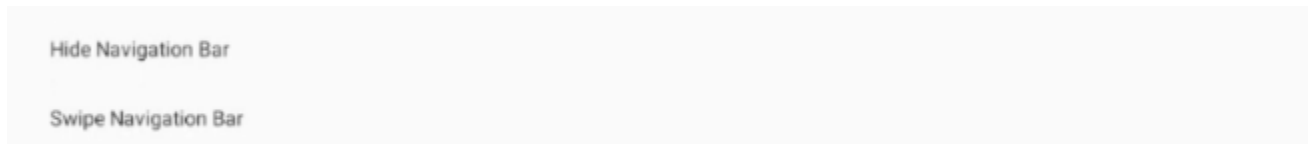
- 一. 网络与互联网：配置网络
- 二. 显示：屏幕超时 -> 绝不



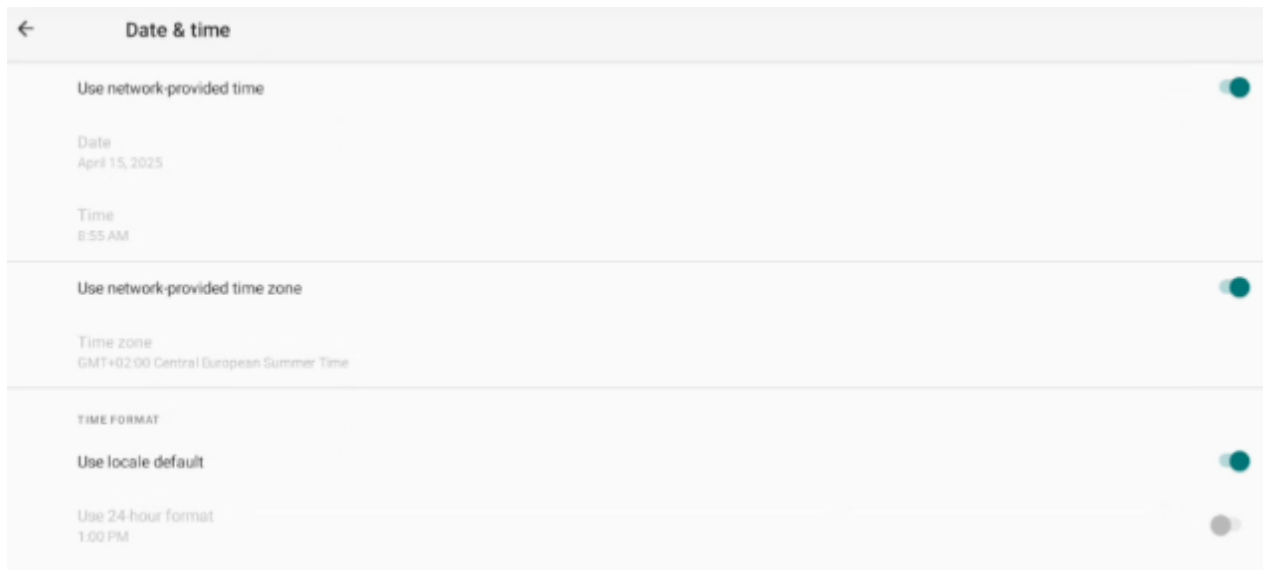
- 三. 显示：主屏幕旋转角度 -> 90



四. 显示：禁用导航栏：

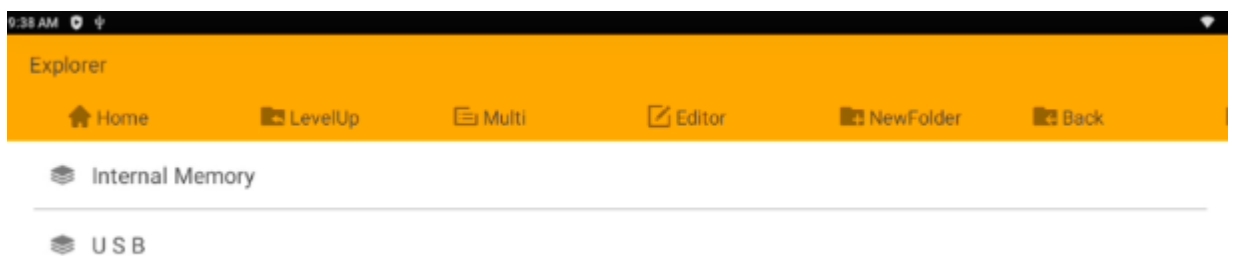


五. 系统：设置正确的时区

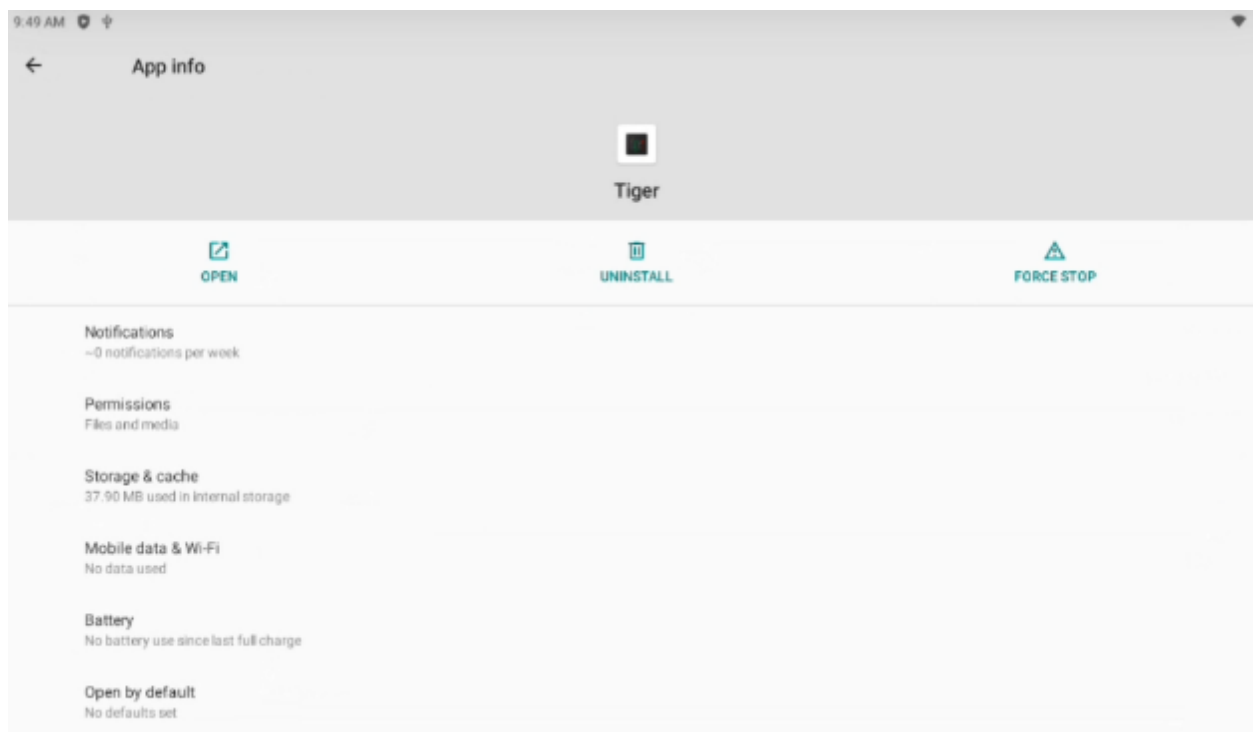


六. 通过 USB 驱动器退出安装并启动文件管理器安装 Tiger APK（见第一张图片）

七. 选择了 U 盘并找到 Tiger 应用：



八. 请在设置>应用与通知部分核实已安装的 Tiger APK 设置

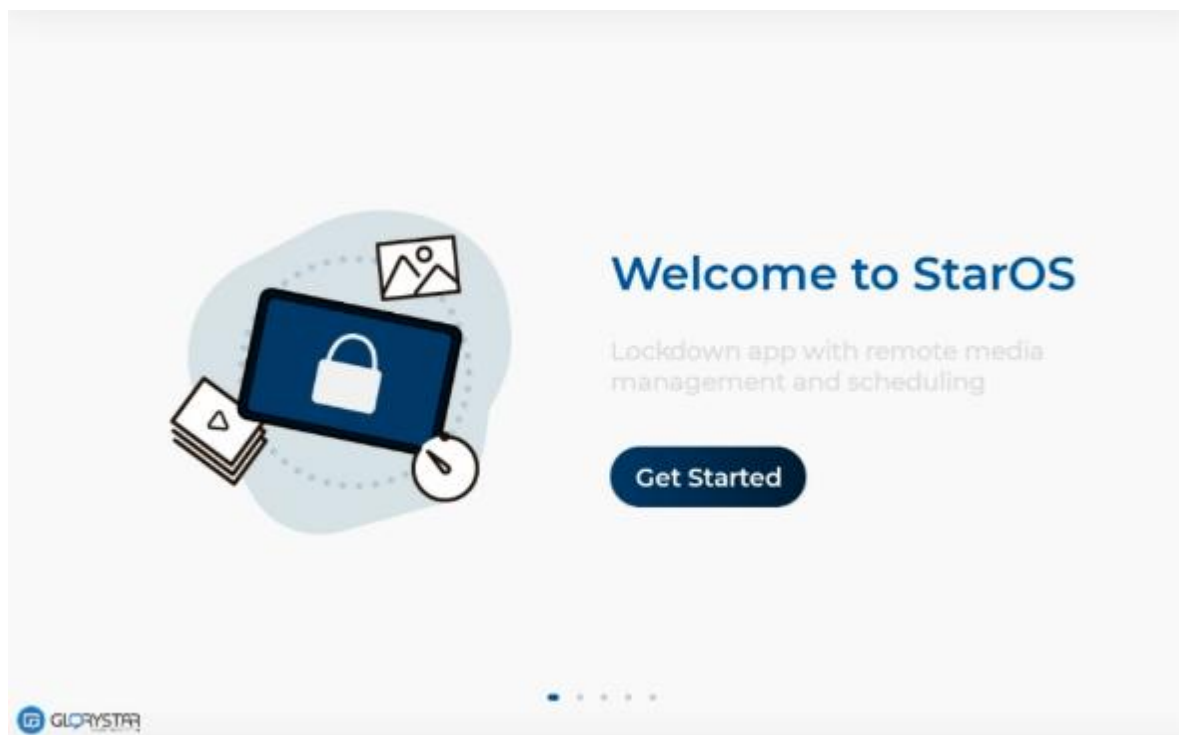


九. 让应用程序在重启后启动

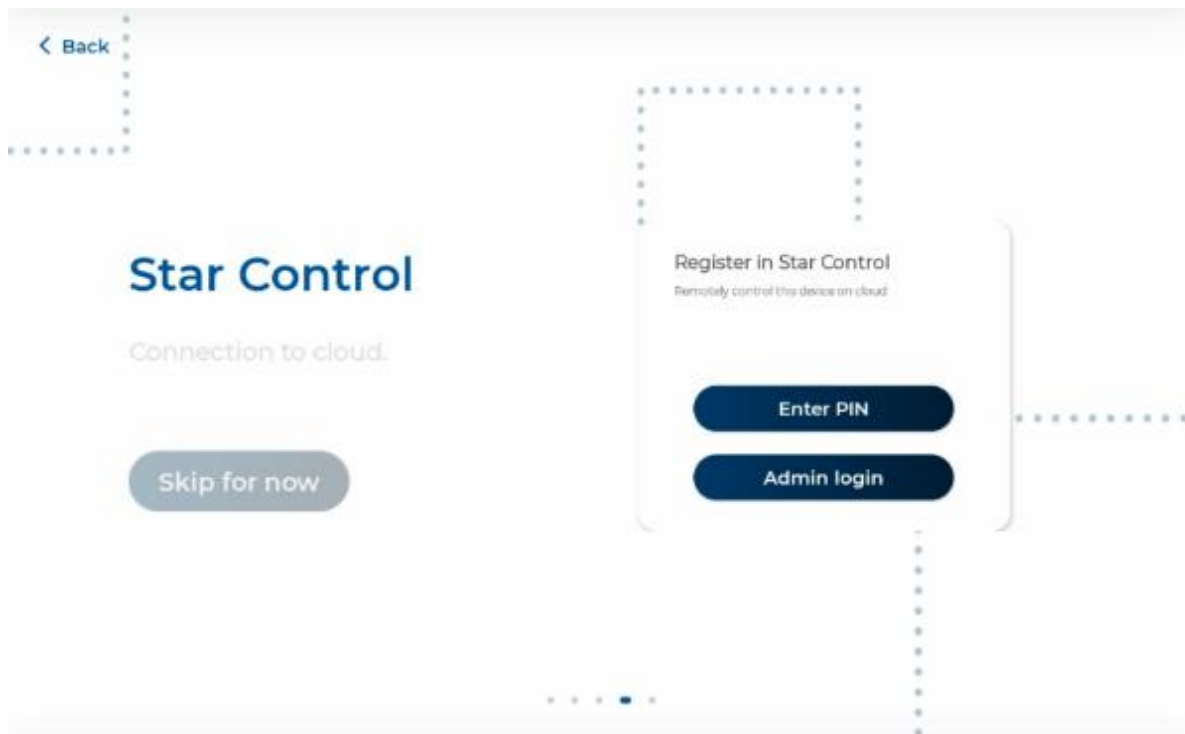
设置->其他设置->启动 应用程序->选择老虎

## 通过 StarOS 安装 GloryStar 设备

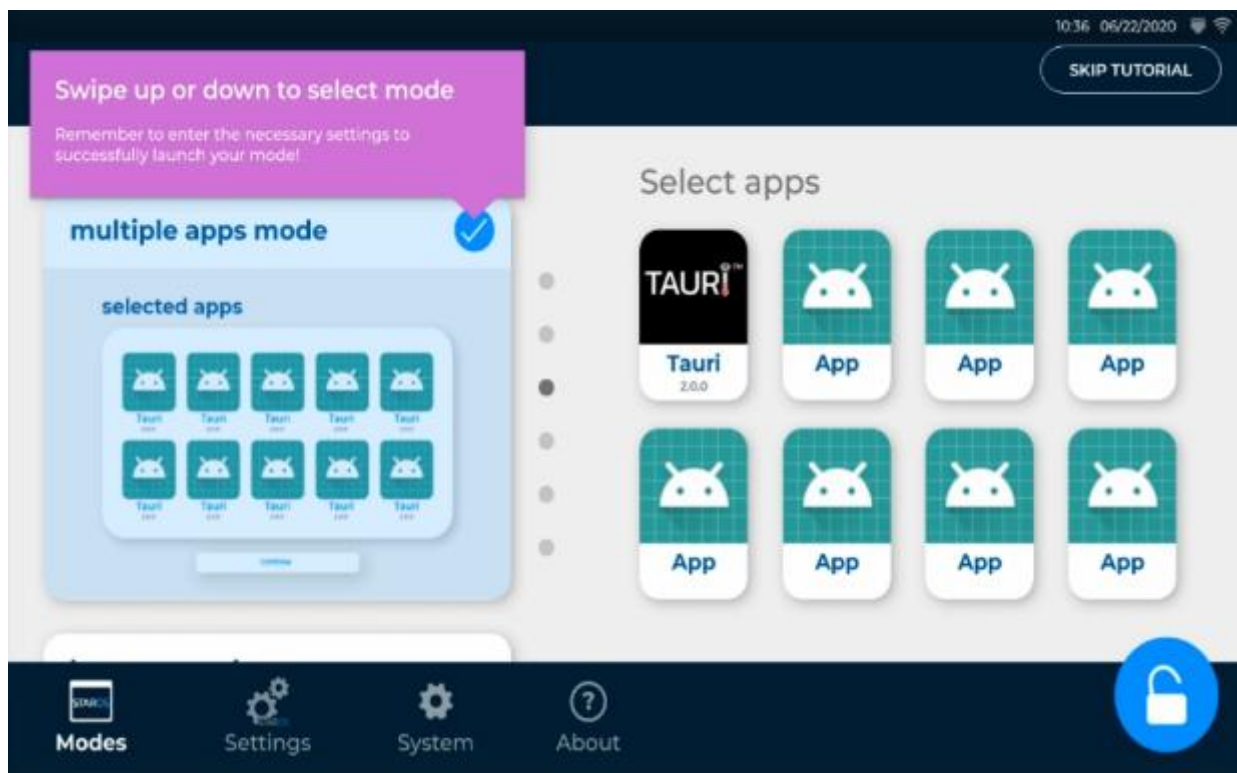
GloryStar 屏幕非常适合会议室管理。屏幕配备了专有的 StarOS，支持自助终端和应用模式



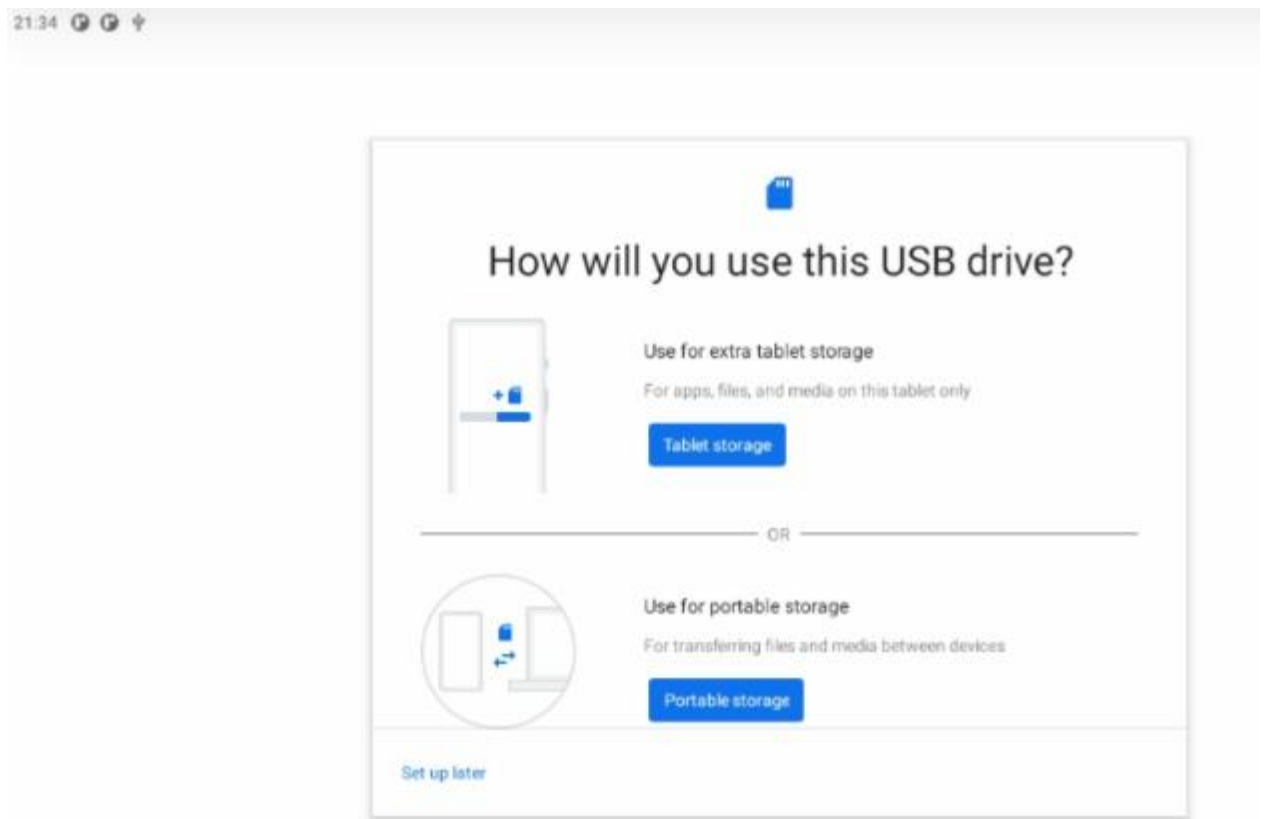
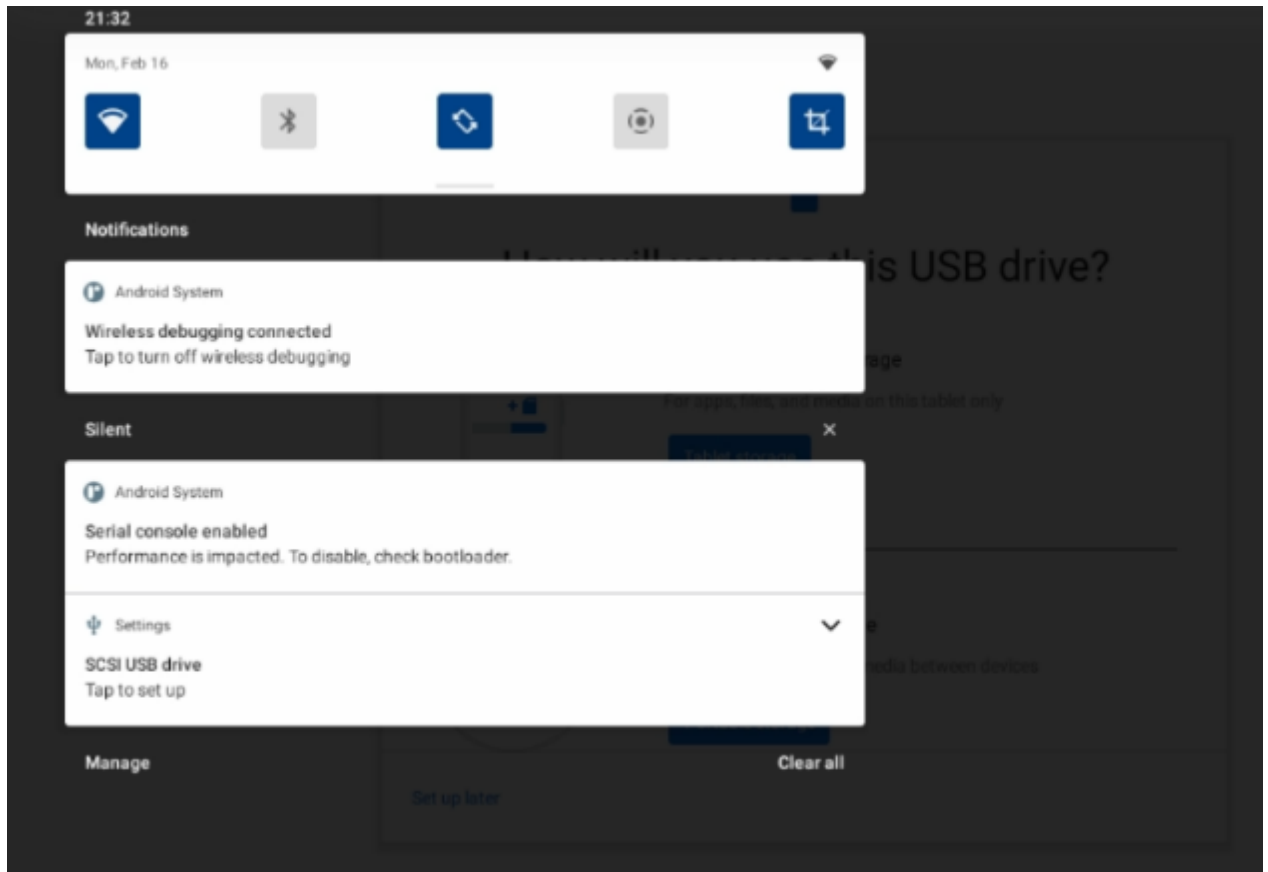
按照引导菜单执行基本配置



点击右下角 4 次，使用密码“0000”



通过 USB 驱动器安装 Tiger——从顶部向下滑动并设置 USB 设备的使用情况

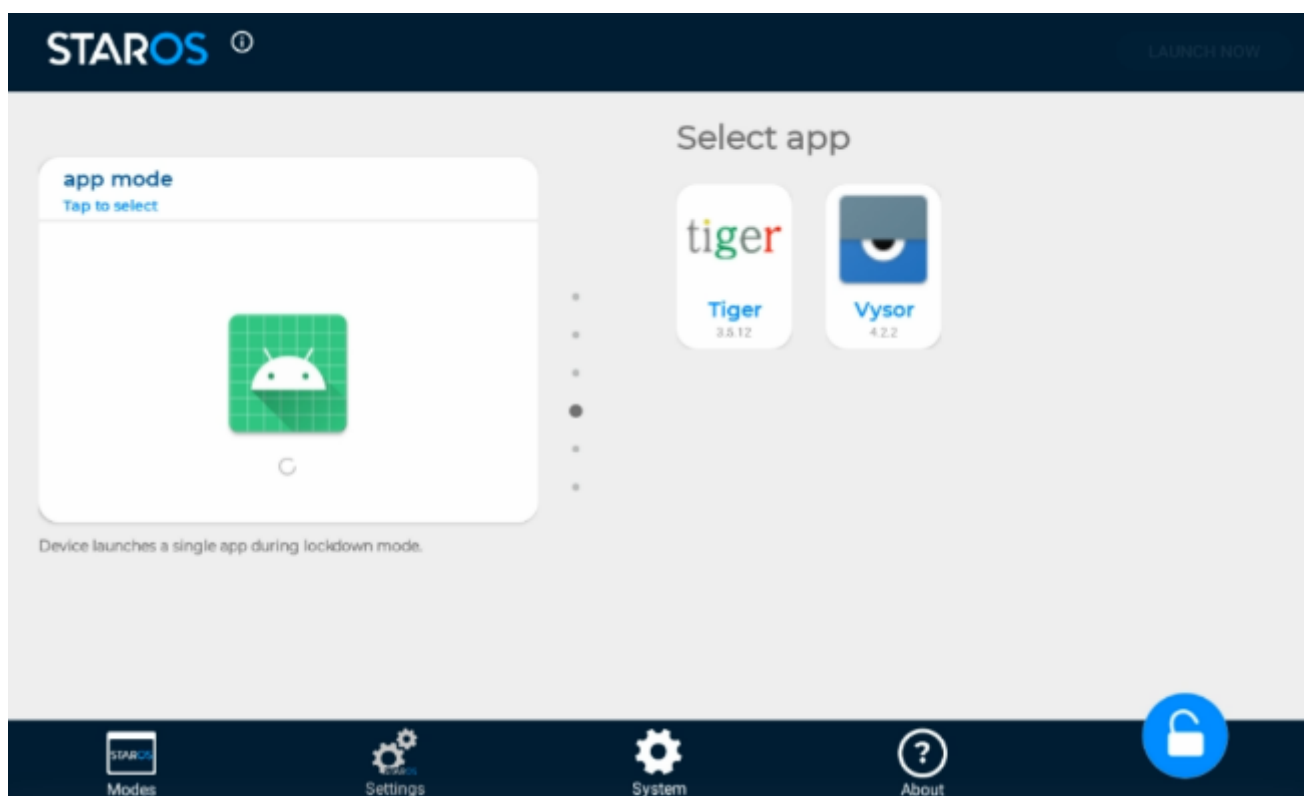


选择了“可渗透存储”模式。

之后，从顶部滑动或选择文件管理器应用时，USB 设备将能读取。

选择了文件夹并安装了 Tiger APK。

安装 Tiger APK 后，在“应用模式”中使用系统。



请注意，所有与 Tiger Android 相关的设置都是必填的。

在“系统”菜单中配置安卓设置。

## 安装带有周策 API 的 Becot 及其他设备

使用周策 API 的设备需要安装 zcapi.apk 才能实现静默安装。其他功能由 Tigermeeting 应用程序提供，使用通用的 Android 方法和意图。

请联系 Tigermeeting 客服获取最新 zcapi.apk。

这些设备通常使用非常特殊的 OS-HHLED-A 串口 LED 控制器，该控制器已被 Tiger 应用完全支持。

## 安装竞争对手屏幕

Tiger APK 是一款轻量级用户空间的 Android 应用，旨在原生支持各种开放和专有的 SDK

，以及品牌厂商用于底层屏幕硬件管理的 API。它自动检测硬件能力，并利用可用的 LED、NFC、GPIO 及其他驱动程序和控制器，无论制造商或设备品牌如何。

许多会议室和数字标牌供应商——Tigermeeting 的竞争对手——依赖专有、品牌或白标设备。得益于 Tiger APK 灵活且模块化的架构，它可以完全或部分支持这些专有设备。这为客户在发现 Tigermeeting 解决方案更有利时迁移到 Tigermeeting 打开了大门。

虽然 Tigermeeting 无法为竞争对手的专有屏幕提供官方支持，但下面列出了 Tiger APK 在第三方设备上成功运行的屏幕报告列表。

## Meetio MR-IE10

Meetio 的 MR-IE10 屏幕基于 IAdea XDS-1078 平台。Tigermeeting 对所有 IAdea API 功能提供全面支持有关安装说明，请参阅专门介绍 IAdea 屏幕的章节。

## ViewSonic EP1052 系列

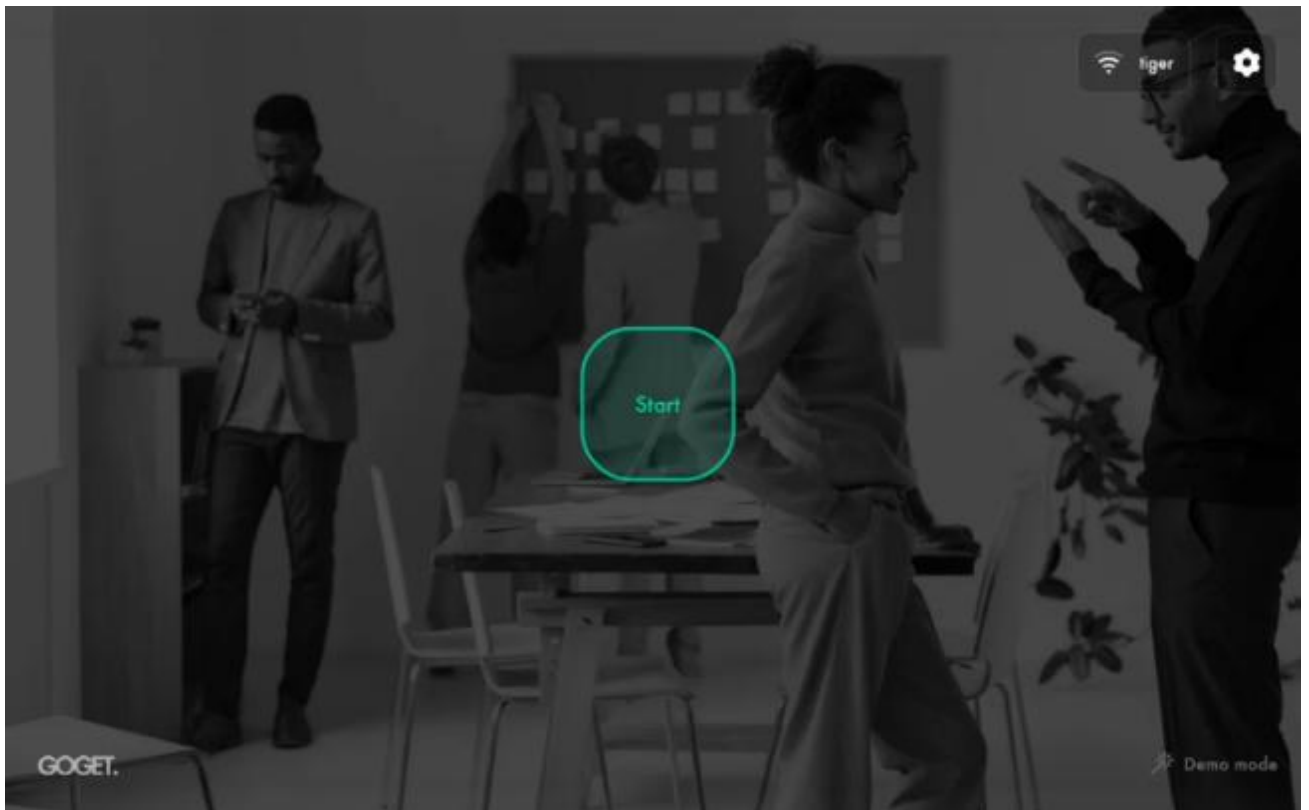
ViewSonic EP1052-A 和 EP1052-L 排程面板，以及会议室触摸控制器，均由 IAdea 屏幕供电，提供先进的会议室管理功能。这些设备基于 IAdea WRP-1000 平台。Tigermeeting 对所有 IAdea API 功能提供全面支持有关安装指导，请参阅专门介绍 IAdea 屏幕的章节。

## 去获取 GG One

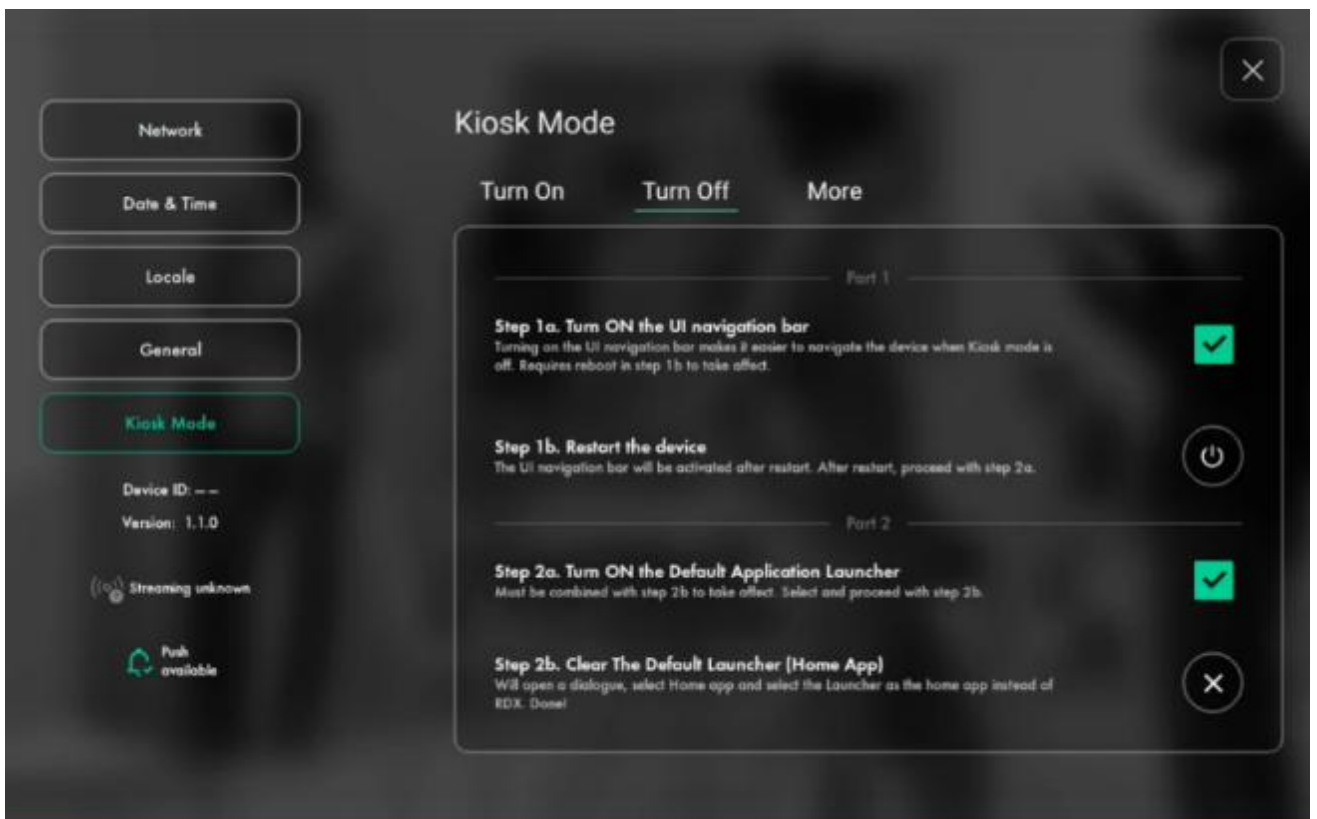
GoGet 提供了一个视觉上吸引人且用户友好的会议室解决方案，运行在由云端管理的专有 Android 屏幕上。

GoGet Room Display X 管理界面允许用户将屏幕重新利用用于其他应用。通过按照安装步骤，任何兼容的应用都可以部署——包括 Tigermeeting 应用程序。这使得用户能够在偏好本地、无服务器且采用永久许可模式的解决方案的情况下评估并运行 Tigermeeting。

点击屏幕右上角的齿轮标志，打开设置菜单



关闭自助终端模式



设备重启后，系统栏可进入，向上滑动可进入 Android 设置，安装 Tiger 就像普通 Android 设备一样。

同样，优秀的 GoGet Room Display X 应用也可以作为默认启动器应用，恢复设备的原始状态。

## 其他兼容竞争者

由于针对会议室管理的屏幕——尤其是为会议室管理设计的，配备 LED 灯、NFC 阅读器、触摸屏和 GPIO 接口，通常由会议室管理软件供应商共享——Tigermeeting 可以轻松取代竞争对手在所有支持设备（如 ProDVX、IAdea、Qbic、Aurora 等）上的会议室管理系统。

如果客户已经有墙上屏幕的基础设施，出于某种原因选择迁移到 Tigermeeting。

如果屏幕是支持的硬件之一，迁移过程会很简单直接——大多数情况下甚至不需要拆下墙上的屏幕。

为什么有人要把他们的功能环境迁移到 Tigermeeting？

以下是最常见的原因：

- 本地解决方案——去除互联网依赖
- 安全性提升
- 无需订阅——降低成本
- Tigermeeting 解决方案的独特功能
- 用户友好、直观的界面

更多内容请参阅已发布的白皮书，请访问 <https://tigermeeting.app/en/why-tiger>

## 竞争对手的屏幕不兼容

然而，有些屏幕制造商的设备因技术限制无法运行 Tiger 应用。这些产品使用高度封闭的固件和专有系统层，阻止第三方应用程序安装或访问所需的用户空间组件，使集成和部署过程变得不可能。

因此，Tiger 无法在这些平台上部署或支持。

该类别制造商包括但不限于：

- Yealink
- 罗技
- 琼
- 真是太棒了
- 克雷斯特隆
- 流景

TigerMeeting 也欢迎合作，以支持这些屏幕制造商的优秀硬件。如果你想和 Tigermeeting 一起装饰更多办公室和学校走廊，请告诉我们。

# 安装安卓电视或电视棒

Tigermeeting 支持安卓操作系统，无论运行在哪里，屏幕大小都支持。

这是目标，但该说法并非完全正确——因为在所有设备都测试完毕之前，无法断言该说法为真。无论如何，Tigermeeting 采用模块化且灵活的架构，尽可能支持多个 Android 版本，并应用先进的前端技术以适应不同屏幕尺寸——从 4 英寸到 90 英寸甚至更高。

该概览屏幕产品旨在全面展示可用的会议室和会议室状态。

有专门的安卓电视和屏幕非常适合这个目的（如飞利浦、ProDVX、三星、LG、索尼等厂商的产品目录）。

…不过市场上还有其他适合此目的的安卓设备：Android TV Stick（如小米 Mi TV Stick、Amazon Fite TV 等）

**USB 安装：**大多数设备都配备了 USB 外设。复制 Tiger APK（通过 Tigermeeting 管理应用下载），并使用 Android TV 的文件管理器，选择 Tiger APK 并进行标准安装。请注意，之前提到的所有权限都需要在**设置 -> 应用 -> Tiger 中设置**

**Play 商店安装：**Android TV 棒通常保持非常小的机身尺寸，因此没有 USB 外设。在这种情况下，Google Play 商店或其他发布官方 Tigermeeting 应用的应用商店会为安装 Tiger APK 提供极大帮助。

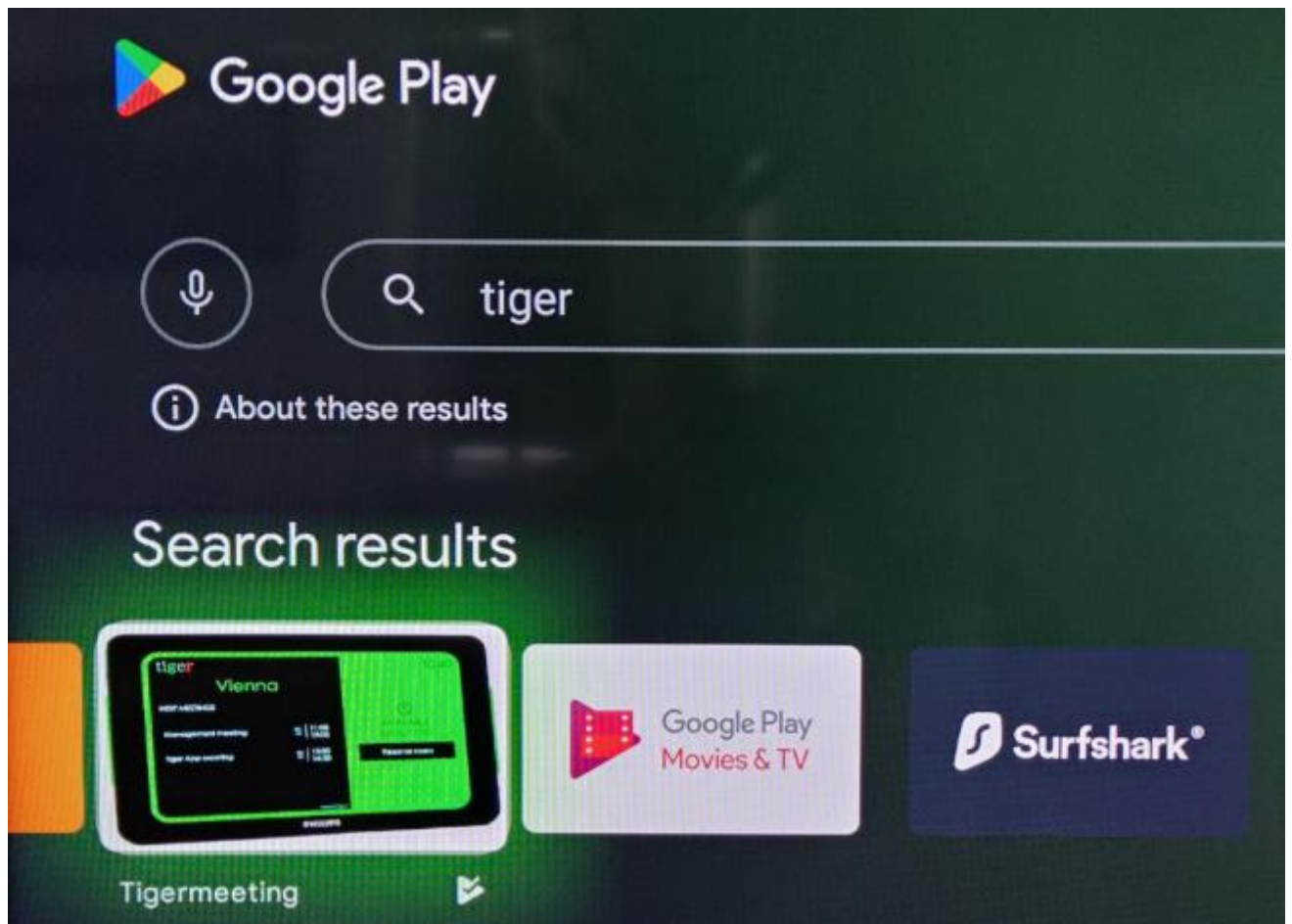
**ADB 安装：**如果没有其他选项，高级用户可以通过 Android 调试桥（ADB）安装 Tiger APK。详细说明请参见本文件相关章节。

## Google Play，亚马逊应用商店安装

Google Play 和亚马逊 Appstore 是全球使用率最高的 Play 商店之一。

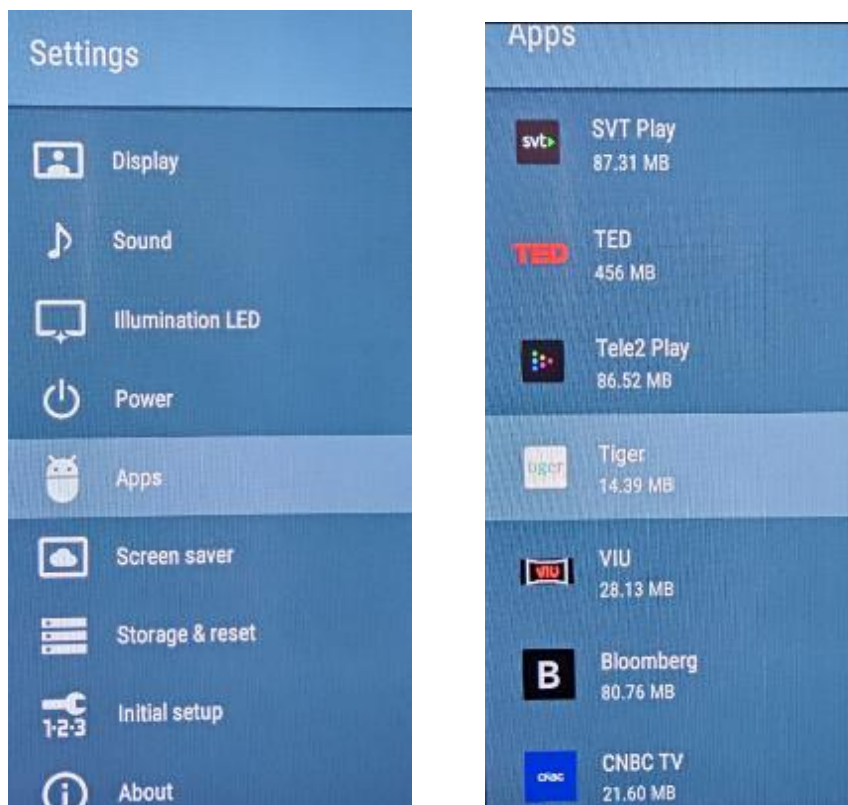
要在 Android TV、Android TV Stick 或 Amazon FireTV 或 Fire TV Stick 上安装 Tiger 概览应用，请按照以下步骤操作：

在 Play 商店搜索“Tigermeeting”：

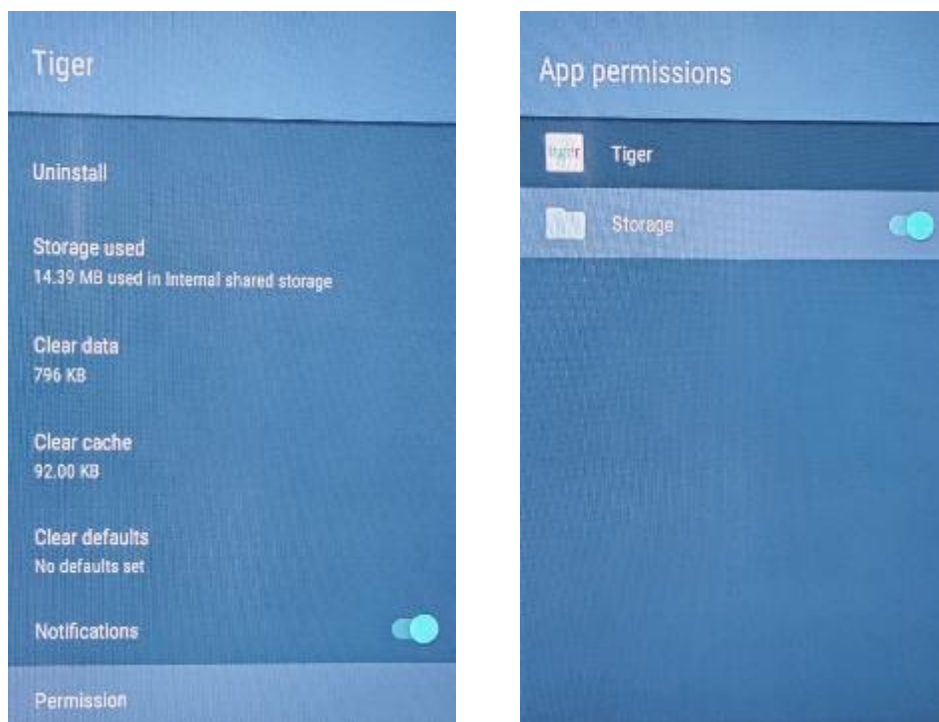


根据电视的安卓版本，“存储权限”可能会被授予，也可能不会。没有存储权限，Tiger APK 无法工作。

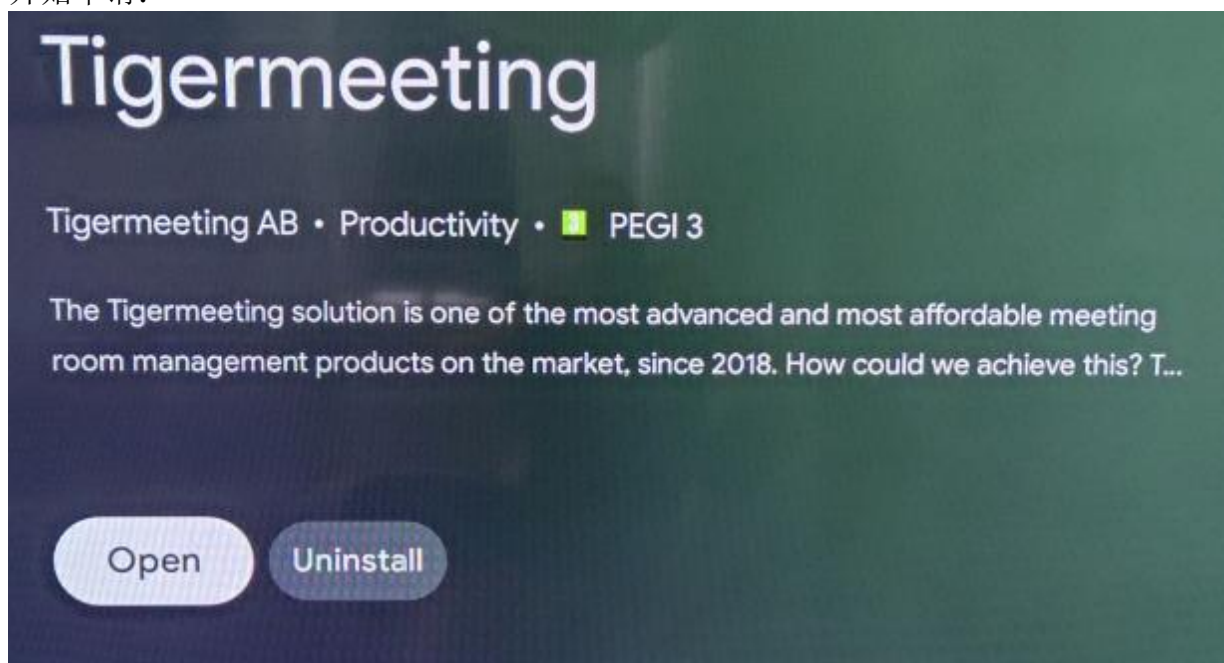
前往设置->应用



**重要提示：** 启用存储权限



开始申请：

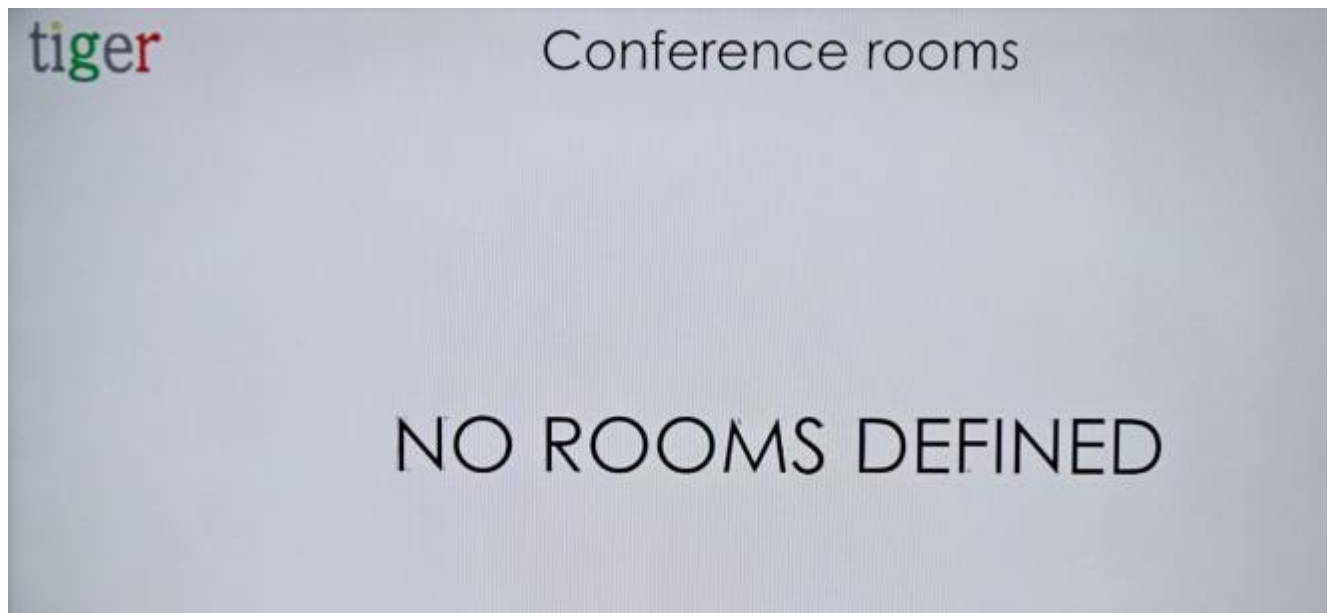


总览默认界面会显示“无房间定义”。

当电视/屏幕处于这种状态时，Tigermeeting 管理员应用将能够在网络中发现信号。

房间及其他 Tigermeeting 选项和属性可以通过 Tigermeeting 管理应用设置（请阅读管理员用户手册）。

**注意：** 当默认屏幕出现时，概览屏幕设备才是完全可用的。



进一步配置则通过管理员应用程序完成。

## 串口和 GPIO 端口调整

有些设备使用串口与硬件通信——LED 灯、root 权限、系统更新、GPIO 控制等。

Tigermeeting 使用制造商的默认设置，但默认设置可以在 Tigermeeting 管理应用中更改。

请关注管理员用户手册中的 Rockchip、Shimeta 串口和 GPIO 关键词。

## 外围设备配置

Tigermeeting 支持多种外设设备，使访问控制、认证或感官信息流更为便捷。

外设设备，或者我们称这些设备为设备，包括 USB 扫描器和由 GPIO 继电器控制的设备。

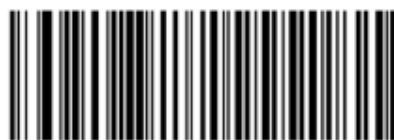
注意：新连接的 USB 设备连接到 Android 屏幕需要用户一次性批准。

### 斑马扫描仪

所有使用 vendor ID（VID）：05E0（十六进制）的 USB Zebra 扫描仪均支持，该扫描仪对应十进制 1504

请注意，即使设备支持蓝牙或 RS232，除 USB 外的其他连接也会被程序性禁用。

扫描仪需要进入 **SNAPI** 模式。请查看您设备的说明书，但在大多数情况下，以下说明将把扫描仪配置为符合 Tiger 标准所需的 SNAPI 模式。



Com Protocol = SNAPI

### 纽兰 AIDC 扫描仪

所有使用 USB 供应商编号（VID）1EAB（十六进制）的 USB Newland 扫描器均支持，该数字对应十进制 7851

请注意，即使设备支持蓝牙或 RS232，除 USB 外的其他连接也会被程序性禁用。

扫描仪需要设置为 **HID POS（POS 条码扫描仪）** 模式。请查看您设备的说明书，但在大多数情况下，以下说明将将 Newland 扫描仪配置为符合 Tiger 标准所需的 HID POS 模式。



## MARSON 扫描仪

大多数 USB Marson 扫描仪都支持使用 USB Vendor ID（VID）：26F1（十六进制），对应十进制 9969

扫描仪需要设置为 USB **HID POS** 模式。

请查看您设备的说明书，但在大多数情况下，以下说明将将扫描仪配置为符合 Tiger 标准所需的 HID POS 模式。



**USB HID\***

## 数据逻辑扫描仪

大多数 USB Datalogic 扫描仪都支持使用 USB Vendor ID（VID）：05F9 和 0809（十六进制），在 USB HID 键盘设备模式下分别对应十进制 1529 和 2060。

## 霍尼韦尔扫描仪

大多数 USB Honeywell 扫描仪支持使用 USB Vendor ID (VID)：0C2E (十六进制)，即 USB HID 键盘设备模式下的十进制 3118。

## ChiperLab 扫描仪

大多数 ChiperLab 的 USB 和蓝牙条码扫描仪在标准 HID 键盘、USB CDC (虚拟 COM) 或 HID POS 模式下都支持。Chiperlab 设备通常可配置 USB 厂商 ID (VID) 和产品 ID (PID) 模式，并支持广泛的一维/二维符号 (EAN/UPC、Code128、Code39、QR、DataMatrix、PDF417)。

## Sunmi 扫描仪

Sunmi 扫描仪集成于 Sunmi Android 终端中，因此不作为独立的 USB HID 键盘设备进行枚举。

通过 USB 连接时，Sunmi 设备使用 Sunmi 供应商 ID (VID)：28E9 (十六进制)，对应十进制 10473，但这指的是整个 Sunmi 终端，而非单独的扫描模块。

Sunmi USB 扫描仪用于 HID POS 模式。

## 其他厂商的扫描仪

大多数厂商的 USB 固定式和手持扫描仪“就是能用”Tiger，因为它们看起来像标准的 USB HID 键盘设备。这意味着 Android 将它们完全当作实体键盘来对待：

- 它们出现在 /dev/input/eventX 下
- 它们使用标准的 Generic.kl 键位布局
- 它们将字符注入到聚焦输入场中
- 没有权限，没有 USB 主机代码，没有驱动，也不需要 SDK。

## ProDVX Pogo 扫描仪

这些设备由 MARSON 制造。请阅读更多相关内容。

## ProDVX Pogo LED 灯

ProDVX Pogo LED 灯是 USB 转 UART 设备。

Tiger 应用隐藏了所有复杂的控制器。

一旦 Pogo 设备连接到支持的屏幕，Tiger 应用预计会发现它并开箱即用。

## ProDVX Pogo NFC 读卡器

ProDVX Pogo NFC 读取器设备被 Android 操作系统发现。无需额外设置。

## GPIO 继电器

管理继电器的 GPIO 端口可用于访问控制或其他用途，当继电器能给设备供电或关闭时。

GPIO 端口通过管理员应用配置。请阅读管理员用户手册中的相关章节。

## 双屏设备

Tigermeeting 应用支持双屏设备，具体用途包括：

- 天花板上悬挂的走廊展示
- 垂直安装在墙上
- 会议室内桌子上的设备

这些设备从两侧（两个屏幕）都显示相同的内容。

注意：由于 Tigermeeting 支持所有设备屏幕旋转——部分设备固件设置会带来旋转副屏（避免画面颠倒）的挑战。请在所选设备上测试所需的朝向。

详情请参阅管理员用户手册。

## 预订界面或概览界面

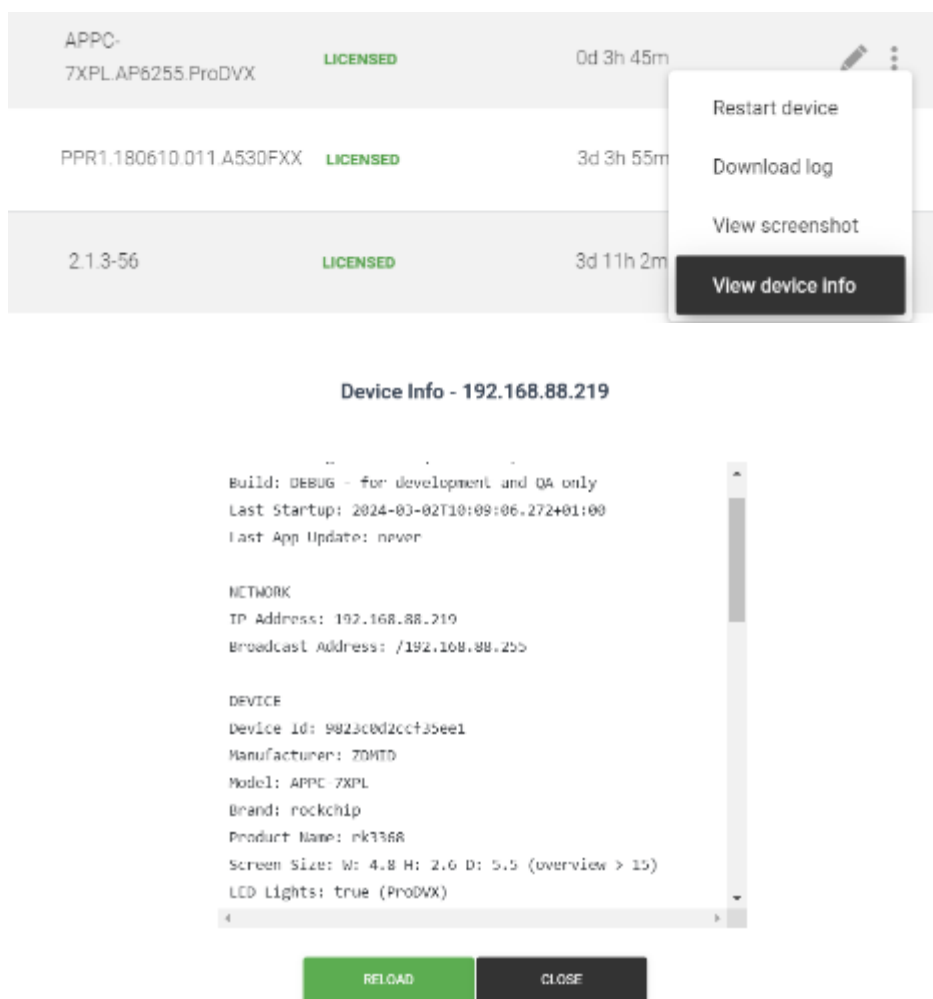
Tigermeeting Android APK 是通用的——一人为所有人。

安装的 Tigermeeting Android 应用是作为预订界面还是总览界面，完全取决于设备的屏幕尺寸。

如果设备屏幕尺寸小于 16 英寸，APK 会表现为预订界面。

如果设备屏幕尺寸大于 16 英寸，APK 会作为概览屏幕

**注意：** 有些设备不会向系统报告像素每 DPI 的比值，而这对屏幕计算来说是必要的。在这种情况下，较小的屏幕可以作为概览，大屏幕则可以作为预订画面。这是一个异常现象，应该向 Tigermeeting 客服报告，将屏幕的“设备信息”输出发送给 support@tigermeeting.app。（只需从窗口复制粘贴到邮件中）



## 卸载 Tiger 应用程序

Tigermeeting 应用是一个用户空间应用——一个没有特殊权限的普通应用，因此使用以下标准方式卸载非常简单：

- **安卓设置:** ->应用和通知 -> Tiger -> 强制停止 -> 卸载（有时需要先移除应用默认设置再卸载）
- **Tigermeeting 管理应用:** 网络 -> 选择设备 ->在设备左侧菜单 -> 恢复出厂设置
- **ADB Shell:** PM 卸载 rs.manufaktura.tiger

## 在哪里可以获得兼容的安卓屏幕？

Tigermeeting 是一家全球会议室解决方案软件提供商——因此软件、许可和支持均由 Tigermeeting 自行负责——而 Tigermeeting 则不负责硬件销售或分销，因为当地法规常常复杂，硬件支持/服务义务较为复杂。

在一些国家，Tigermeeting 与当地硬件分销商签订合同，能够提供交钥匙 Tigermeeting 解决方案：硬件 + Tigermeeting 许可证捆绑包。

在世界其他地区，Tigermeeting 不销售硬件，但与飞利浦及其他硬件经销商/分销商合作。

请告诉我们更多关于您 <https://tigermeeting.app/contact> 的需求和要求，我们将帮助您找到本地的飞利浦、三星、联想、小米、Oppo、华为、亚马逊、摩托罗拉、华硕、Aurora Multimedia、Qbic、ALLNET、ProDVX、ELC、TouchWo、ShiMeta、Levinko、Aurora、iiyama、AOpen、AllSee 或 IAdea 的经销商/转售/经销商，以获得所选硬件。

Tigermeeting 与中国深圳的 OEM 硬件制造商合作，能够生产兼容 Tiger 的 Android 设备，并配备您的硬件规格和品牌。

要支持全球所有可用的安卓设备几乎不可能——但利用先进技术支持不同安卓版本和大多数不同屏幕尺寸，可以为使用旧款安卓手机、平板和更便宜品牌打开可能性，使 Tigermeeting 解决方案更加实惠——力求成为全球会议室管理产品的最佳总交付成本。

请别忘了，Tigermeeting APK 几乎可以在办公室里任何安卓设备上运行，但 Tigermeeting QA 团队几乎不可能全部测试它们。








# Tigermeeting 硬件兼容性矩阵

Tigermeeting 旨在支持从 4.1 版本起所有 Android 设备，采用所有常见架构：x86、x86\_64、armeabi-v7a、arm64-v8a。

有专门为数字标牌和会议室管理设计的定向产品。硬件制造商通常提供专有的 API 和 SDK 来与设备通信并利用这些硬件特定功能。——比如 LED 灯等。

Tigermeeting 已与一些主要数字标牌制造商的设备集成。这种集成主要依赖于厂商 API 的能力;因此，并非所有设备都能提供所有功能。

**注意：** 所有设备均可支持所有设备，包括所有日历预约功能、主题和背景更改、本地管理、分析、日志、管理应用兼容性等。（更多关于 Tigermeeting 功能请参见管理员用户手册）

| 1           | 飞利浦<br> | 艾迪亚<br> | ProDVX<br> | Qbic<br> | 极光<br> | 全网<br> | 其他<br> |
|-------------|---|---|--|---|--|--|--|
| LED 灯       | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 重启          | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 截图          | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 视频播放器       | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 设备信息        | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| NFC/RFID 认证 | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 扫描仪读/认证     | ●   | ●   | ● “  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| GPIO 控制     | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 指挥后         | ● ~   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 软件/APK 升级   | ●   | ●   | ● * _  | ●   | ● *  | ●  | ● * _  |
| FW 升级       | ●   | ● ^   | ● ^  | ●   | ● ^  | ●  | ●  |
| 硬件指标        | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 沉浸式模式       | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ● =  | ● =  |
| 维护模式        | ●   | ● +   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |
| 应用商店支持      | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●  | ●  |








| 2     | AOpen<br> | 奥尔西<br> | ELC<br> | AlSpeech<br> | 希梅塔<br> | 瑞典<br> | 触感<br> |
|-------|--|--|--|--|--|---|---|
| LED 灯 | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●   | ●   |
| 重启    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●   | ●   |
| 截图    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●   | ●   |

|             |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------|---|---|---|---|---|---|--|
| 视频播放器       |   |   |   |   |   |   |  |
| 设备信息        |   |   |   |   |   |   |  |
| NFC/RFID 认证 |   |   |   |   |   |   |  |
| 扫描仪读/认证     |   |   |   |   |   |   |  |
| GPIO 控制     |   |   |   |   |   |   |  |
| 指挥后         |   |   |   |   |   |   |  |
| 软件/APK 升级   |   |   |   |   |   |   |  |
| FW 升级       |   |   |   |   |   |   |  |
| 硬件指标        |   |   |   |   |   |   |  |
| 沉浸式模式       | = | = | = | = | = | = |  |
| 维护模式        |   |   |   |   |   |   |  |
| 应用商店支持      |   |   |   |   |   |   |  |

| 3           | 谷歌<br> | 三星<br> | PlusOne<br> | 华为<br> | 纽兰<br> | 饭山<br> | 洛克奇普<br> |
|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|----------|
| LED 灯       |        |        |             |        |        |        |          |
| 重启          |        |        |             |        |        |        |          |
| 截图          |        |        |             |        |        |        |          |
| 视频播放器       |        |        |             |        |        |        |          |
| 设备信息        |        |        |             |        |        |        |          |
| NFC/RFID 认证 |        |        |             |        |        |        |          |
| 扫描仪读/认证     |        |        |             |        | %      |        |          |
| GPIO 控制     |        |        |             |        |        |        |          |
| 指挥后         |        |        |             |        |        |        |          |
| 软件/APK 升级   | *      | *      |             |        | *      |        |          |
| FW 升级       | ^      | ^      | ^           | ^      |        |        |          |
| 硬件指标        |        |        |             |        |        |        |          |
| 沉浸式模式       | =      | =      | =           | =      |        | =      | =        |
| 维护模式        |        |        |             |        |        |        |          |
| 应用商店支持      |        |        |             |        |        |        |          |

| 4           | 港湾世界<br> | 列文科<br> | 埃洛塔奇<br> | MIOLCD<br> | 荣耀之星<br> | 方糖<br> | 全胜者<br> |
|-------------|----------|---------|----------|------------|----------|--------|---------|
| LED 灯       |          |         | "        |            |          |        |         |
| 重启          |          |         |          |            |          |        |         |
| 截图          |          |         |          |            |          |        |         |
| 视频播放器       |          |         |          |            |          |        |         |
| 设备信息        |          |         |          |            |          |        |         |
| NFC/RFID 认证 |          |         |          |            |          |        |         |
| 扫描仪读取       |          |         |          |            |          |        |         |

|           |   |     |     |     |   |   |   |
|-----------|---|-----|-----|-----|---|---|---|
| GPIO 控制   | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| 指挥后       | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| 软件/APK 升级 | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| FW 升级     | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| 硬件指标      | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| 沉浸式模式     | ● | ● = | ● = | ● = | ● | ● | ● |
| 维护模组      | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |
| 应用商店支持    | ● | ●   | ●   | ●   | ● | ● | ● |

| 5           | uInk<br> | 斑马<br> | 霍尼韦尔<br> | 乌罗沃<br> | 米莫<br> | 数据逻辑<br> | ViewSonic<br> |
|-------------|---|---|---|---|---|---|--|
| LED 灯       | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 重启          | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 截图          | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 视频播放器       | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 设备信息        | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| NFC/RFID 认证 | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 扫描仪读取       | ●   | ● %   | ● %   | ● %   | ●   | ● %   | ●  |
| GPIO 控制     | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 指挥后         | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 软件/APK 升级   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| FW 升级       | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 硬件指标        | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |
| 沉浸式模式       | ●   | ● =   | ● =   | ● =   | ● =   | ● =   | ●  |
| 维护模组        | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ● +  |
| 应用商店支持      | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●  |

图例:

- -好的 ——功能已得到支持
- -不 ——厂商 API 允许该功能，但 Tiger 未实现。
- -不 适用 -不适用 ——没有 API 或权限来执行该操作。
- \* - 可以触发软件/APK 升级，但需要屏幕批准
- - 通过应用商店提供无缝的软件/APK 升级
- ^ - 硬件供应商独立于 Tigermeeting 推送升级。
- + - 重启后操作 AppStart 以暂停播放操作
- ~ - 改用飞利浦更先进的 CMND 技术。更多内容请见 <https://cmdn.io>
- = - 使用屏幕钉顶（详见设备手册）
- “ ——Pogo 外设配件

% - 除了标准 USB 扫描器外，还支持内置二维码扫描器

### 兼容性矩阵说明：

- 桌子编号 1、2、3.....仅供参考——列表中没有优先级、分组或特定顺序
- “其他”栏代表所有其他任意的安卓设备。这意味着你可以拿任何安卓平板或手机，期待这些功能都能正常工作。这些都是通用设备——并非专门为会议室管理设计和制造（比如索尼、华硕、小米、联想、Tecno、Oppo、Vivo、Itel 等）。
- 其他组还包括所有 Tigermeeting 尚未完成完整硬件集成的其他优秀数字标牌制造商设备（如 Kramer、Black Box、Yealink、Crestron、Harman、Neat、Cisco）。
- 应用商店支持 意味着默认或可选地提供安卓应用商店，如 Google Play、亚马逊应用商店、华为 AppGallery、三星 Galaxy Store、小米 GetApp / Mi App Mall、VIVO V-Appstore、OPPO 商店、Transsion Palmstore、Aptoide、ONE Store 及类似应用商店

### 注意：

如果你拥有优秀的硬件、带有吸引人功能的优秀屏幕，而 Tigermeeting 还不支持这些功能。

请与我们联系——我们很乐意集成——并将您设备的图标添加到 Tigermeeting 应用中

这种集成很可能会轻而易举，因为 Tigermeeting Android APK 非常模块化，设计和设计和精心构建，采用了出色的软件架构模式。  
更不用说之前制造商集成过程中积累的经验和技术知识。

例如：Tiger APK 完全支持广泛的 Rockchip 和 ShiMeta 芯片组，并支持最常见的 LED 控制器，如 zigbee\_reset、串口、jnielc、yuxian API、adwdev socket、sysfs、Iztech、Milesight 等。以及许多其他专有 API，支持开/关、三色、七色和全 RGB 色彩模式。

请和我们交流，让我们一起打造更多会议室、办公室和学校走廊。



具体数字来看，Tigermeeting 应用支持：

- 21 个不同的安卓 API（版本 16 到 37）
- 17 个不同的硬件厂商 API
- 14 个不同的集成 SDK
- 12 种不同的 LED 控制器
- 10 NFC/RFID 技术
- 4 硬件架构
- 9 个不同的 GPIO API
- 8 种不同的芯片组
- 7 二维码/条码扫描仪品牌

...而且还在继续。

我们与近岸、海上及远东品牌及 OEM 制造商的战略联盟，使我们能够在全球范围内提供质量、敏捷性和创新。

请和我们交流，让我们一起打造更多会议室、办公室和学校走廊。

# GDPR 声明

Tigermeeting 产品采用独特的高水标分布式数据库技术——因此信息和配置仅在本地网络基础设施内的屏幕设备间分布。

不需要本地存储中心或任何外部数据存储——因此不存在。

## 预订与概览界面

- 日历操作——如在屏幕上预订以及在预订和总览界面展示日历事件，是在线日历供应商（如 Microsoft 或 Google）之间基于 API 的请求/响应操作，仅用于显示目的。这些设备中不会存储任何个人数据或转移到其他地方。

## 管理应用

- Tigermeeting 管理员应用本身在管理员登录网络时成为分布式数据库的一部分，且管理员的计算机上没有存储任何信息。

- 然而，管理员用户的登录凭证和客户的许可信息以高安全性加密算法的哈希格式存储在 Tigermeeting 云（我们称之为许可证服务器）中。这些信息用于管理员认证。

- 如果客户选择，虎会云可以用来存储客户的网络备份——基础设施设置快照以加密格式保存——用于网络恢复功能。

## 分析

- 如果客户选择，Tigermeeting 云用于存储收集的匿名会议室使用信息，这些信息在会议室分析页面下呈现——可视化会议室使用统计数据、预订倾向、公司预订行为，为更好的会议室利用率和硬件健康状况提供有用信息。

- 事件是匿名的——从某种意义上说，它们仅与设备的 MAC 地址或 Ad ID 绑定。

- 当分析/事件日志功能开启且设备在活动期间正常运行时，Tigermeeting 应用程序会发送事件。欲了解更多信息，请阅读管理员应用文档及每个分析页面底部的免责声明。

## 网络 Cookie

- Tigermeeting 不使用任何包含个人数据的 Cookie - 详情请见

<https://tigermeeting.app/cookie-policy>

在明确请求时，所有累积的事件日志及其他客户数据都可以被请求呈现/交付或永久删除。

欲了解更多信息，请阅读符合 GDPR、CCPA、PIPEDA、CDR、LGPD 和 POPI 法规的 Tigermeeting 隐私政策（<https://tigermeeting.app/privacy-policy>）。



Tigermeeting 采用本地架构，自然满足了国家数据和信息系统自主合规要求，例如：

- 中国：网络安全法和数据安全法，要求某些类型的数据必须在国内存储和处理，以维护国家安全和自主
- 印度：数字个人数据保护法案，包含数据本地化条款，旨在确保关键数据留在国内。
- 俄罗斯联邦个人数据法（FZ-152）明确要求所有俄罗斯公民个人数据必须先被收集并存储在俄罗斯联邦境内的数据库中。
- 越南的《网络安全法》及其实施法令（如第 53 号法令）要求国内及特定行业（如社交媒体、电子商务、在线支付）的海外公司在越南存储特定类型的用户数据，期限内必须如此。
- 印度尼西亚政府法规（如 GR71）要求“公共范围”电子系统的运营商必须在印尼境内建立数据中心和灾难恢复中心，实际上需要本地存储数据。

## 要求 DEMO 许可证

DEMO 许可证是具有有限时间效力的完整生产许可证。

无论是在申请 DEMO 许可证期间，还是 DEMO 许可证到期后，都没有任何付款或义务。

其理念是让潜在客户能够在自己的环境中用自己的设备测试 Tigermeeting 解决方案的强大性能。

当 DEMO 许可证有效期到期时。这些屏幕只是停止使用在线日历，回到最初的演示模式——不会对客户的环境造成任何伤害或变化。

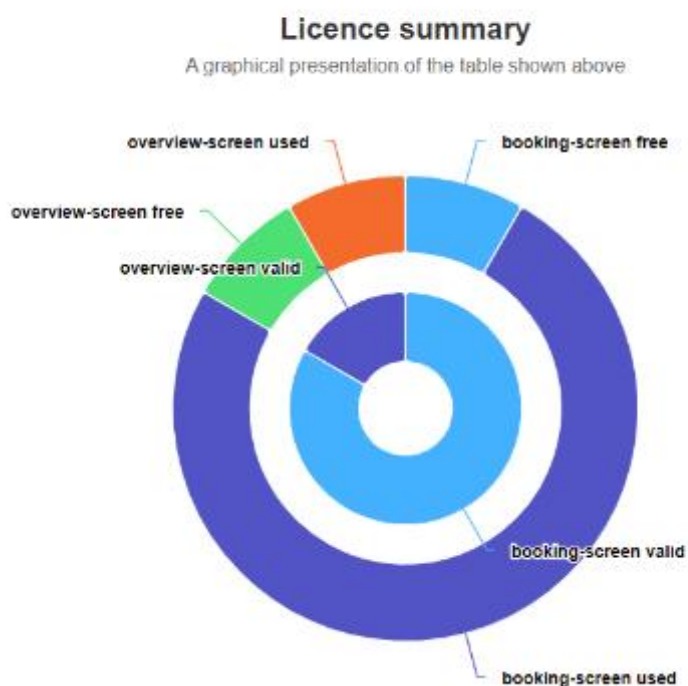
客户可以随时——无论是在评估/试用期内还是 DEMO 许可到期后——订购永久许可证，并以全部功能继续使用 Tigermeeting 基础设施。

在 <https://tigermeeting.app/en/contact> 购买前，请索取免费的演示许可，在您自己的环境中测试 Tigermeeting 产品。

演示许可证通常有效期为 30 天，但这并非硬性限制。如果需要更多时间进行评估，DEMO 许可证的有效期可以轻松延长。

许可证的有效性和分布可在管理应用 -> **Analytics** -> 公司中查询。分析报告。

```
booking-screen licences: 10 total / 9 used / 1 free / 0 demo / 0 expired / 0 deleted
overview-screen licences: 2 total / 1 used / 1 free / 0 demo / 0 expired / 0 deleted
```



# 联系方式

电子邮件： [info@tigermeeting.app](mailto:info@tigermeeting.app)

网络： <https://tigermeeting.app/en/contact>

客服： [support@tigermeeting.app](mailto:support@tigermeeting.app)

点击管理员应用程序中的“关于”菜单点获取更多信息。



# 社交媒体

关注我们的社交媒体，获取活动更新、产品新闻和新品发布。

**LinkedIn** <https://www.linkedin.com/company/tigermeeting/>

**Facebook** 的 <https://www.facebook.com/tigermeeting/>

**Instagram** 的好 <https://www.instagram.com/tigermeeting>

**GitHub** <https://www.github.com/tigermeeting>

**X (推特)** <https://x.com/tigermeeting>

**YouTube** 频道 <https://youtube.com/@tigermeeting>

**线索** <https://www.threads.net/@tigermeeting>

**抖音** <https://www.tiktok.com/@tigermeeting>

**电报** <https://t.me/tigermeeting>

**Reddit** <https://www.reddit.com/u/tigermeetingroom/>

**Pinterest** <https://www.pinterest.com/tigermeetingroom/>

**WhatsApp**

<https://www.whatsapp.com/channel/0029VanwIDn6LwHgKMtMF90S>

晒心 / 微信



## 动物园里谁是谁？

为了提供最佳服务，虎会与领先的会议室制造品牌紧密合作，同时与 OEM 和 ODM 制造商合作，在智能显示和嵌入式系统生态系统中提供量身定制的高性能解决方案。我们的合作伙伴包括全球工业平板电脑、数字标牌、信息娱乐系统和互动终端领域的创新者——每一位都因其对质量、灵活性和前瞻性设计的承诺而被选中。

无论您是集成基于 Android 的设备、部署智能控制面板，还是为高要求环境采购坚固硬件，或者仅仅想找到运行 Tiger 应用的屏幕——Tigermeeting 都能确保你直接从源头获得最佳技术、价格和支持。

我们作为制造商与集成商之间的桥梁，帮助您自信地完成产品选择、定制和部署。

如需产品咨询、定价或技术支持，请联系 Tigermeeting 销售团队或客户服务。

我们在这里帮助您打造更智能、更快、更可靠的产品——并有值得信赖的 OEM/ODM 合作伙伴支持。

以下是 Tigermeeting 合作伙伴的非详尽列表，按无特定顺序列出，以反映我们对平台的无关性态度。

## 飞利浦：引领标识显示解决方案的发展

飞利浦以 PPDS（飞利浦专业显示解决方案）品牌，是数字标牌领域的知名品牌。作为全球最大显示制造商 TPV 科技的一部分，飞利浦拥有将飞利浦品牌数字标牌、LED 显示屏、专业电视和显示器实现的独家权利。

### 为各行业提供创新解决方案

飞利浦提供全面的标识解决方案，旨在满足酒店、企业、零售、教育和医疗等多个行业的需求。他们的产品线包括：

- LED 视频墙：无边框的显示屏，可组合自定义形状和尺寸，提供完全的创意自由。
- 互动显示屏：触摸技术，带来引人入胜且互动的体验
- 高分辨率显示屏：超高亮度和超高分辨率。

### 尖端技术

飞利浦致力于创新，提供行业专属解决方案，确保最大影响力。其显示屏注重性能，采用 Android 集成和 CMND 等先进技术，实现更智能的控制。

### 全球影响力与专业能力

飞利浦在欧洲和中国设有制造设施，确保高质量生产和强大的研发团队，推动行业领先的解决方案。他们对卓越的执着使他们成为全球企业值得信赖的合作伙伴。

Tigermeeting 是 CMND 和 PPDS 的认可合作伙伴。阅读更多内容：

<https://www.ppds.com/>

<https://apps.cmnd.io/appstore/app-detail/39/>

<https://www.ppds.com/partnerships/tiger-solutions>

The image shows the classic Philips logo, consisting of the word "PHILIPS" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are evenly spaced and have a slight shadow effect, giving it a three-dimensional appearance. The background is white.

## IAdea: 开创数字标牌解决方案

IAdea 成立于 2000 年，是全球数字标牌市场的公认领导者。公司致力于开发前沿的商业级数字标牌媒体播放器和集成显示屏。

### 创新且可靠的产品

IAdea 的产品线包括：

- 房间预订面板：屡获殊荣的面板，通过企业安全和电缆管理解决方案提升房间预订体验。
- 数字标牌播放器：高品质媒体播放器，提供惊艳的 4K 图形和互动视频墙。
- 互动自助终端：触摸式自助终端，旨在提供沉浸式客户体验。

### 对质量与可持续性的承诺

拥有超过 20 年的经验，IAdea 以其高品质产品、现场设备耐用性以及与领先第三方解决方案的兼容性而闻名。公司还将环境、社会和治理（ESG）原则融入运营，旨在促进可持续和包容的未来。

### 全球影响力与支持

IAdea 的设备在全球超过 10 万个商业地点 24 小时可靠运行。公司提供强有力的全球支持，确保合作伙伴和客户无论身处何地都能获得所需的帮助。

Tigermeeting 是 IAdea Silver 的合作伙伴。

<https://www.iadea.com>

<https://www.iadea.com/partners/tigermeeting/>



## ProDVX: 数字标牌解决方案卓越

ProDVX 是高品质数字标牌显示屏和触摸屏的领先制造商，以其可靠性和创新技术著称。凭借十多年的经验，ProDVX 提供多样化的产品，旨在满足各行业的需求。

### 多样化的产品线

- 标识显示屏：尺寸从 7 英寸到 22 英寸不等，集成全高清播放器、HDMI 接口，设计支持全天候 24 小时持续使用。
- 触摸屏：增强用户参与度的互动触摸屏，非常适合零售、酒店和企业环境。
- 面板电脑：集成 ARM 处理器的一体化解决方案，非常适合商业使用。

### 创新功能

ProDVX 显示器以其先进功能著称，包括：

- 高亮度：最高可达 300 cd/m<sup>2</sup>，确保在各种光照条件下保持清晰可见性。
- 耐用性：设计为长产品寿命（3 至 5 年）和持续使用。
- 安装简便：VESA 支架便于安装和安装。

### 全球覆盖范围与应用

ProDVX 产品被广泛应用于全球多种场景，从广告和促销展示到安全说明和教育视频。他们的解决方案深受零售、医疗、酒店业等行业的信赖。

Tigermeeting 是 ProDVX 的银合作伙伴。

<https://www.prodvx.com/signage-displays>



## Aurora Multimedia: 创新数字标牌解决方案

Aurora Multimedia Corp. 是领先的先进视听解决方案提供商，包括尖端数字标牌产品。Aurora 以其创新和可靠性著称，旨在提升和简化各行业客户的应用。

### 创新产品阵容

Aurora Multimedia 提供多样化的数字标牌解决方案：

- ReAX 触控面板：这些基于 JavaScript 的触控面板提供强大的控制系统，具备 1080p H.264 流媒体、2D/3D 图形引擎和房间状态照明等功能。
- AV over IP 解决方案：支持 10G 和 1G 网络的高性能收发器，确保无缝的视频和音频传输。
- 交互式显示屏：触控显示屏，旨在为会议室、教育设施和零售空间等环境带来互动用户体验。

### 对质量与创新的承诺

Aurora Multimedia 致力于推动技术的边界。他们的产品采用了超越典型规格的先进功能，确保了高性能和可靠性。公司对创新的承诺体现在他们持续开发新的、改进的视听行业解决方案中。

### 全球影响力与支持

Aurora Multimedia 在全球市场拥有强大影响力，为其产品提供全面的支持和分销。他们的解决方案被广泛应用于企业、教育、医疗保健和酒店业等多个领域。

更多信息请访问 <https://auroramultimedia.com>



## Qbic: 数字标牌解决方案领导者

Qbic Technology 是数字标牌行业的领先创新者，以其先进的 ARM 和 Android 系统闻名。该公司专注于打造高性能数字标牌播放器和集成显示屏，满足广泛的应用需求。

### 产品卓越与多样性

Qbic 的产品线包括：

- 数字标牌播放器：强大且多功能的播放器，旨在提供惊艳的 4K 画面和可靠的性能。
- 交互式显示屏：支持触摸的显示屏，提升用户参与度和互动性。
- 房间标识解决方案：屡获殊荣的房间预订面板和考勤系统，简化运营并提升效率。

### 对创新的承诺

Qbic 致力于通过创新设计和尖端解决方案推动技术边界。该公司的产品以其可靠性、高分辨率和长寿命著称。Qbic 对卓越的坚持为其赢得了多项奖项，包括享有盛誉的 iF 设计奖。

### 全球影响力与支持

Qbic 在全球市场拥有强大影响力，其设备广泛应用于企业、教育、零售和酒店等多个行业。公司提供全面支持，确保合作伙伴和客户获得最佳服务和解决方案。

Tigermeeting 是知名的 QBic 合作伙伴：

点击 <https://www.qbictechnology.com> 了解更多

<https://www.qbictechnology.com/partner/tigermeeting/>



## Newland AIDC: 赋能数据采集与企业流动性

Newland AIDC 成立于 1999 年，现已发展成为全球领先的自动识别和数据采集技术创新者之一。凭借二十多年的研发经验，公司提供先进的解决方案，使全球企业的数据收集更快、更准确、更直观。

### 全面的产品组合

Newland AIDC 提供广泛的高性能产品，包括条码扫描仪、移动终端、互动终端和 OEM 扫描引擎。他们的解决方案旨在实现卓越的一维和二维扫描性能、实时数据通信以及无缝集成到多样化应用中。从手持和免提扫描仪到嵌入式模块和企业级移动计算机，Newland AIDC 提供灵活的选择，涵盖零售、物流、仓储、医疗、运输等多个领域。

### 全球影响力与行业影响

凭借强大的国际影响力和遍布 60 多个国家的合作伙伴，Newland AIDC 确保其技术对各种规模的企业都能使用。他们对稳定产品供应、本地支持和耐用硬件的承诺，使其成为 EMEA 地区乃至全球范围内值得信赖的扫描与移动解决方案供应商。

### 创新与质量核心

Newland AIDC 的成功建立在持续创新和简化数据采集的承诺之上。他们的解决方案旨在提升日常工作流程——使任务更快、更简单、更直观。Newland AIDC 专注于可靠性、性能和以用户为中心的设计，始终处于 AIDC 行业的前沿，推动条码扫描、RFID、移动计算和嵌入式扫描技术的进步。

Tigermeeting 是独立软件供应商（ISV）合作伙伴。

欲了解更多信息，请访问 <https://www.newlandaidc.com/en/>



## Zebra Technologies: 现代企业的智能可视化

Zebra Technologies 是企业资产智能领域的全球领导者，赋能组织让每一位员工、工作流程和资产实时可见且互联。该公司成立于 1969 年，已发展成为自动身份识别与数据采集（AIDC）行业的基石，为零售、物流、制造、医疗、运输及许多其他行业提供关键任务技术。

### 一线卓越的全面解决方案

Zebra 提供广泛的产品组合，旨在提升整个价值链的准确性、速度和运营清晰度。其产品包括坚固的移动计算机和平板电脑、条码扫描仪、射频识别（RFID）阅读器、工业和移动打印机、卡片打印机以及实时定位系统。这些解决方案专为要求高的环境设计，确保可靠性、无缝数据采集以及顺利集成企业系统。

Zebra 的硬件配备了智能软件平台，支持设备管理、工作流程自动化、分析和劳动力优化。这种组合使组织能够简化运营，减少错误，并基于实时洞察做出明智决策。

### 核心创新

Zebra 的长期成功源于持续创新和赋能一线员工的承诺。公司在研发上投入大量资金，推动条码扫描、射频识别、移动和自动化技术的发展。其解决方案以用户为中心，注重人体工学、耐用性和直观操作，以支持高压、快节奏的环境。

通过结合坚固硬件、智能软件和深厚的行业专业知识，Zebra Technologies 始终站在企业移动性和数据采集的前沿——帮助组织更智能、更高效地运营。

Tigermeeting 是 Zebra 的独立软件供应商（ISV）

更多内容请见 <https://zebra.com>



## ALLNET: 先进的数字标牌解决方案

ALLNET GmbH 是先进网络和通信技术的知名开发者和制造商，产品涵盖多种数字标牌解决方案。

### 创新产品系列

ALLNET 提供多种高性能数字标牌产品，旨在满足多样化需求：

- 高性能显示屏：配备强大的 RK3588 芯片组，这些显示屏支持 Android 12 和 Linux，配备 4/8GB 内存，并支持触摸交互，性能卓越。
- 互动自助终端：设计用于吸引顾客互动，适合零售、教育和公共场所。
- 房间标识解决方案：高效且时尚的房间预订和入住管理解决方案。

### 尖端技术

ALLNET 的数字标牌解决方案采用最新技术，确保可靠性和高性能。他们的产品以流畅的设计、高分辨率显示屏和强大的功能性著称。

### 全球影响力与支持

凭借在欧洲的强大影响力，ALLNET 为其产品提供全面的支持和分销，确保客户获得一流的服务和解决方案。

<https://www.allnet.de/en/allnet-brand/produkte/digital-signage/>



## 方棠/糖块：智能零售与工业展示解决方案

方棠智能科技是智能零售和工业显示系统的领先供应商，提供多种嵌入式触摸设备、工业一体化计算机以及面向现代商业环境的物联网解决方案。

### 多样化的产品组合

方棠提供可靠且高性能的硬件，专为高要求的应用场景设计：

- 嵌入式触控一体化设备：适用于零售、酒店、医疗和工业控制的 Windows 和 Android 终端。
- 壁挂触摸屏：纤薄的互动显示屏，非常适合数字标牌、房间预订和信息亭。
- 户外防水触摸电脑：全密封、耐候系统，专为恶劣环境设计。
- 支持 RFID 的触摸终端：集成身份识别，用于门禁控制、智能结账和自动化零售。
- 智能支付触摸系统：配备智能指示灯的自助支付终端，方便用户指导。
- 工业级触摸电脑：为制造、物流和边缘计算应用设计的坚固设备。

### 技术与定制

方塘专注于物联网驱动的零售和工业解决方案，结合先进的触摸界面与坚固的硬件设计。公司提供深度定制——从硬件调整到功能扩展——确保无缝融入多样化的运营环境。

### 服役与支持

方塘总部位于上海浦东新区，为多个行业的客户提供全面的技术支持和长期服务合作。

更多内容请见 <https://ifangtang.cn/> 和 <https://sugarinc.cn/>



## 荣耀之星：触摸屏与数字显示解决方案领导者

荣耀之星是一家专注于商业触摸屏技术、数字标牌和一体化互动显示屏的全球制造商。凭借 40 多年的经验，公司已成为零售、健身、医疗保健、酒店、交通和建筑自动化等多个行业值得信赖的工业级触摸解决方案供应商。

### 荣耀之星所提供的

荣耀之星提供广泛的专业级硬件产品组合，包括：

- 触摸屏电脑（Android 和 Windows）
- 商用平板尺寸从 4.3 英寸到 43 英寸
- 数字标牌显示
- 户外坚固触摸屏
- 拉伸展示与电子纸标识
- OEM/ODM 定制化，适用于专业应用

他们的产品线——如 Nebula、Ultron、Capella 和 Magnetar——设计为全天候运行和严苛的商业环境。

### 行业覆盖范围

荣耀之星已在全球部署超过 50 万至 80 万台触摸屏设备，支持以下应用：

- 健身器材接口
- 零售自助终端与销售点
- 工业自动化
- 自助终端
- 医疗签到系统
- 智能建筑控制面板

他们的解决方案注重可靠性、长生命周期支持以及无缝集成企业系统。这使得 Glory Star 成为寻



求稳定、可扩展且可定制触摸屏平台企业首选的合作伙伴。

<https://www.glorystartouch.com/>

更多内容请见

## 深圳联电技术：创新智能显示屏

深圳联电科技有限公司是高品质智能液晶显示屏设备和创新智能电子产品的领先开发与制造企业。

### 产品线广泛

深圳联电科技提供多样化的智能显示解决方案，针对各种应用量身定制：

- 智能液晶显示屏：配备先进技术，这些显示屏提供高分辨率、鲜艳色彩和强力性能，适用于多种应用。
- 互动自助终端：旨在提升用户参与度，这些终端非常适合零售、教育和公共空间。
- 定制解决方案：深圳联电科技擅长打造符合特定客户需求的定制产品，确保功能与设计的最佳。

### 创新技术

深圳联电科技的产品采用最新技术，确保可靠性和卓越性能。他们的智能显示屏以流畅的设计、高分辨率屏幕和创新功能著称。

### 全球支持

深圳联电科技在中美两地均有强大存在，提供全面的产品支持与分销，确保客户获得卓越的服务和解决方案。



**CLOVER VIDEO** 详情请见 <https://sz-linktech.com/>

## Shenzhen Link Technology Co., Ltd

Over 15 Years of Innovation and Quality in Commercial LCD & LED Displays

## ELC: 开创智能、触摸和媒体显示解决方案

深圳电子科技有限公司（ELC）是领先的智能、触摸和媒体显示设备供应商。自 2008 年成立以来，公司致力于提供创新且高质量的解决方案，以满足各行各业客户的多样化需求。

### 创新产品阵容

ELC 提供一系列面向不同应用的显示解决方案：

- 便携电视：高分辨率且紧凑的电视，适合随时随地娱乐。
- 触摸屏标识：具有精准触控功能的互动显示屏，用于动态广告和信息传播。
- 桌面标识：简洁高效的显示屏，非常适合专业环境中的桌面使用。
- 双屏标识：多功能的双屏配置，提升用户参与度。
- Edge-Light 平板：配备边缘照明技术的先进平板，带来卓越的视觉表现。
- 智能家居面板：集成控制面板，实现无缝智能家居管理。
- 医用片剂：专为医疗环境设计的坚固可靠片剂。
- 数字日历：具有多功能功能的数字显示日历，适合个人和专业使用。

### 对质量与创新的承诺

ELC 致力于突破技术边界，确保最高质量标准。这些产品配备了超越典型规格的先进功能，提供高性能和可靠性。

### 全球影响力与支持

ELC 在全球市场拥有强大的影响力，年出货量超过 1 亿次，并与全球 400 多家公司建立了合作关系。这些产品在 30 多个国家有售，确保为客户提供全面的支持和分销。ELC 对卓越和客户满意度的承诺赢得了 ISO9001 质量管理体系认证，并被认可为高科技企业。

The logo for ELC, consisting of the letters 'ELC' in a bold, blue, sans-serif font.

...<https://elclcd.com>

## 列文科：智能显示屏，打造更智能的世界

Levinko Technology Limited 是一家经验丰富的商业显示解决方案制造商，专注于基于安卓的一体化机、数字标牌和智能显示系统。凭借十多年的经验和全球布局，Levinko 正在重新定义企业的视觉沟通方式。

**多样化的产品组合** Levinko 提供多种适合现代环境的显示技术：

- **互动展示：** 专为零售、教育和企业环境中的动态互动设计。
- **数字标牌解决方案：** 从垂直广告机器到拉伸条 LCD，Levinko 的标牌以清晰度和冲击力为核心。
- **会议室标识：** 简洁智能的面板，简化了预订和沟通流程。
- **智能相框与平板电脑：** 时尚且互联的设备，适合个人和职业使用。

**工程卓越与定制化** Levinko 拥有五条生产线和一支由 15 多名以上工程师组成的专职研发团队，提供全面的 OEM 和 ODM 服务。他们基于设计的定制化确保每件产品满足来自 50 多个国家客户的独特需求。

**质量与全球支持** 列文科对质量的承诺得到了 FCC 和 ISO 9001 等认证的支持。他们的售后支持覆盖国内外市场，确保无论产品部署到哪里都能响应响应。

**创新的实际体现** 通过将年销售额的 10%投入研发并拥抱自动化，Levinko 不断突破显示技术的边界——赢得了三星、松下和本田等大品牌的信任。

在 <http://levinko.com> 探索他们的全部产品线。



## Rockchip: 创新的系统单芯片解决方案

Rockchip 电子有限公司是领先的先进系统单芯片（SoC）解决方案提供商。自 2001 年成立以来，我们致力于为各种应用提供创新且高性能的产品。

### 产品阵容

- Rockchip 提供多样化的 SoC 解决方案，专为多种应用设计：
- 安卓平板：高性能平板，具备先进的多媒体功能。
- 电视盒：智能电视盒，提供无缝的流媒体和媒体播放。
- 智能电视：集成的智能电视 SoC，提升用户体验。
- 电子书阅读器：适用于电子书设备的高效且紧凑的 SoC。
- 多媒体播放器：强大的多媒体播放和录音 SoC。
- 可穿戴设备：智能手表和智能眼镜的 SoC。
- 物联网设备：物联网（IoT）应用的 SoC，包括智能家居设备。

### 对质量与创新的承诺

在 Rockchip，他们致力于突破技术边界，确保最高质量标准。这些产品采用了超越典型规格的先进功能，提供高性能和可靠性。他们对创新的执着体现在持续开发半导体行业的新颖改进解决方案上。

### 全球影响力与支持

Rockchip 在全球市场拥有强大的影响力，在福州、上海、北京、深圳和香港设有办事处。他们的产品广泛应用于消费电子、教育、医疗保健和酒店业等多个领域。他们为我们的产品提供全面的支持和分销，确保客户满意和成功。

<https://www.rock-chips.com>



## ShiMeta: 创新 AIoT 解决方案

深圳智能设备科技有限公司（ShiMeta）是先进物联网（AIoT）解决方案的领先供应商。

### 创新产品阵容

ShiMeta 提供多样化的人工智能解决方案，专为多种应用设计：

- 数字标牌主板：高分辨率数字标牌主板，包括 1080P 和 4K 选项。
- 边缘计算盒：强大的实时数据处理边缘计算解决方案。
- 人机界面显示模块：用于交互式显示的人机界面模块。
- AI 算法：用于面部识别、行为分析等的先进 AI 算法。
- 智能终端：集成智能终端，适用于各种物联网应用。
- 操作系统：定制操作系统，包括 ShiMetaOS。
- SaaS 云平台：用于远程设备管理和数据分析的云平台。

### 对质量与创新的承诺

ShiMeta 致力于突破技术边界，确保最高质量标准。他们的产品采用了超越典型规格的先进功能，提供高性能和可靠性。他们对创新的执着体现在持续开发 AIoT 行业新颖且改进的解决方案中。

### 全球影响力与支持

ShiMeta 在全球市场拥有强大影响力，在福州、上海、北京、深圳和香港设有办事处。

<https://www.shimeta.com.cn/>

# 视美泰 | ShiMeta

## 饭山：显示技术的卓越

饭山成立于 1972 年，是一家专注于高品质显示解决方案的知名全球品牌。凭借丰富的创新历史和对卓越的承诺，iiyama 已成为业界值得信赖的品牌，提供包括显示器、触摸屏和大幅面显示屏在内的多种产品。

### 创新显示解决方案

iiyama 的产品组合包括前沿的液晶和 LED 显示器、互动触摸屏以及专业级显示屏，设计用于游戏、商业、教育和医疗等多种应用。他们的产品以卓越的画质、可靠性和先进的功能著称，满足消费者和专业人士的需求。

### 全球布局与制造卓越

iiyama 总部设在日本，在欧洲拥有强大的影响力，业务遍及全球，服务于亚洲、欧洲、北美及其他地区的客户。他们先进的制造设施和严格的质量控制流程确保每一件产品都达到最高的性能和耐用性标准。

### 对可持续发展的承诺

饭山致力于可持续发展，在产品设计和制造过程中融入环保理念。他们努力通过开发节能产品和减少有害材料的使用来减少环境影响。

### 以客户为中心的方法

iiyama 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供量身定制的解决方案和卓越的支持，以满足每位客户的独特需求。他们的专业知识和对卓越的承诺，使他们赢得了显示技术行业值得信赖的合作伙伴声誉。

<https://iiyama.com>



## AOPEN: 创新数字标牌与计算解决方案

AON 成立于 1996 年，是一家领先的全球电子制造商，专注于数字标牌、小型机态（SFF）计算以及商用级硬件解决方案。作为宏碁集团的子公司，AOPEN 已成为行业先驱，提供创新且可靠的产品以满足全球企业的多样化需求。

### 产品组合与专业领域

AOPEN 的产品系列包括数字标牌媒体播放器、一体化触控系统、小型电脑和商用显示器。他们的解决方案旨在提供高性能、耐用性和能源效率，非常适合零售、酒店、教育和医疗护理等多种应用。

### 全球布局与制造卓越

AOPEN 总部设在台湾台北，业务遍及全球，服务亚洲、欧洲、北美及其他地区客户。他们先进的制造设施和严格的质量控制流程确保每一件产品都达到最高的可靠性和性能标准。

### 对创新与可持续发展的承诺

AON 致力于持续创新，开发推动数字标牌和计算未来的前沿技术。他们同样致力于可持续发展，在制造工艺和产品设计中实施环保实践。

### 以客户为中心的方法

AOPEN 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供量身定制的解决方案和卓越的支持，以满足每位客户的独特需求。他们的专业知识和对卓越的承诺，使他们赢得了行业内值得信赖的合作伙伴声誉。

更多信息请访问 <https://aopen.com/>



## Allsee Technologies: 开创数字标牌解决方案

Allsee Technologies 成立于 2007 年，迅速成为数字标牌行业的市场领导者。Allsee 专注于商业显示和数字标牌解决方案，提供全面的产品线，专为 24 小时使用设计。从高亮度显示器和触摸屏到无缝视频墙显示，Allsee 满足多样化的商业需求。

### 创新解决方案与无与伦比的品质

Allsee 的产品组合包括先进的数字标牌显示屏、独立式数字海报和互动触摸屏。他们的解决方案以可靠性、卓越的画质和创新功能著称。Allsee 专注于提供卓越的产品质量和无与伦比的客户服务，在行业内建立了坚实的声誉。

### 全球影响力与制造业

Allsee 在中国拥有先进的制造设施，每天生产超过 2000 个展示，以满足其全球分销网络的需求。他们的产品销往亚洲、非洲、欧洲、英国和美国。Allsee 对卓越的承诺还体现在他们获得的创新类别女王企业奖中。

### 可持续发展与未来增长

Allsee 致力于可持续发展，采用创新实践以最大限度地减少环境影响。随着公司不断发展壮大，Allsee 始终致力于提供符合客户独特需求的定制数字标牌解决方案。

欲了解更多信息，请访问 Allsee Technologies <https://allsee-tech.com/>



## SWEDX: 您的数字标牌合作伙伴

SWEDX 成立于 1995 年，是领先的高质量数字标牌解决方案提供商。SWEDX 专注于创新和客户满意度，提供一系列旨在提升视觉传达和互动的综合产品。

### 创新产品系列

SWEDX 的产品组合包括数字显示屏、自助终端、视频墙和高亮度户外屏幕。他们的解决方案以卓越的图像质量、耐用性和先进功能著称，非常适合零售、酒店、教育和企业环境等多种应用。

### 全球布局

SWEDX 总部设在瑞典，业务遍及全球，服务欧洲、北美及其他地区客户。其先进的制造设施和严格的质量控制流程确保每件产品都达到最高的性能和可靠性标准。

### 对可持续发展的承诺

SWEDX 致力于可持续发展，在产品设计和制造过程中融入环保实践。他们努力通过开发节能产品和减少有害材料的使用来减少环境影响。

### 以客户为中心的方法

SWEDX 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供量身定制的解决方案和卓越的支持，以满足每位客户的独特需求。他们的专业知识和对卓越的承诺，使他们赢得了数字标牌行业值得信赖的合作伙伴声誉。

欲了解更多信息，请访问 SWEDX <https://swedx.se/>

The logo for SWEDX, featuring the word "SWEDX" in a large, bold, black, sans-serif font. The letters are slightly shadowed, giving it a 3D appearance as if it's floating above a reflective surface.

## TouchWo: 创新触控技术

TouchWo 成立于 2009 年，是领先的触摸屏解决方案制造商和供应商。TouchWo 对触控技术充满热情，率先开发了电容式触控技术，并于 2013 年推出了首款 21.5 英寸电容式触控面板 PC。如今，TouchWo 提供涵盖触摸屏显示器、面板电脑和自助终端在内的多种产品，服务于全球各行各业。

### 创新产品系列

TouchWo 的产品组合包括触摸屏显示器、一体化触摸电脑和自助服务终端。他们的解决方案旨在提供高性能、耐用性和多功能性，非常适合零售、医疗、教育、工业控制等领域。TouchWo 提供从 5 英寸到 110 英寸不等的尺寸和超过 100 种配置选项，确保其产品满足客户多样化的需求。

### 全球布局

TouchWo 拥有占地 23,000 平方米的先进制造设施和 300 多名员工，掌控五个核心内部生产系统，涵盖研发、金属加工、触摸面板制造及完整个人电脑组装。他们的产品出口到 150 多个国家，服务于全球超过 3 万个行业客户。

### 对质量与创新的承诺

TouchWo 致力于通过经验丰富的员工、严格的质量控制流程以及关键材料的内部生产，提供一致的质量。他们对创新的承诺体现在不断开发新产品和新技术上，确保他们始终处于触控技术行业的前沿。

### 以客户为中心的方法

TouchWo 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供灵活的 OEM/ODM 服务和量身定制的解决方案，以满足每位客户的独特需求。他们对卓越和客户满意度的执着，赢得了触控技术行业值得信赖的合作伙伴声誉。

更多信息请访问 <https://touchwo.com/>

The logo for TouchWo features the word "TouchWo" in a bold, blue, sans-serif font. The letter "o" in "Touch" is stylized with a red and white graphic element above it, resembling a stylized 'T' or a signal icon.

## GD Sinmar 电子技术有限公司：智能创新

广东新玛电子科技有限公司是专注于电子技术智能产品的领先制造商。Sinmar 专注于创新与质量，提供包括人脸识别出勤控制系统、数字标牌、工业电脑、电容式触摸屏、自助服务终端、一体化教育会议智能白板和多媒体信息发布系统终端等全方位产品。

### 创新产品系列

Sinmar 的产品组合包括先进的人脸识别温度测量出勤设备、数字标牌、广告显示屏、工业计算机以及教育会议触摸终端。他们的解决方案旨在提供高性能、可靠性和多功能性，服务于零售、酒店、教育和医疗等多个行业。

### 制造卓越

Sinmar 拥有 8000 平方米的生产工厂和一支专业团队，通过严格的质量控制流程确保最高质量标准。他们的产品出口到全球，服务于拥有多年出口经验的多样化客户群。

### 对质量与创新的承诺

Sinmar 致力于通过经验丰富的员工、严格的质量控制流程以及关键材料的内部生产，提供一致的质量。他们对创新的执着体现在不断开发新产品和新技术上，确保始终处于智能产品行业的前沿。

### 以客户为中心的方法

Sinmar 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供量身定制的解决方案和卓越的支持，以满足每位客户的独特需求。他们的专业销售团队提供从售前到售后一站式服务，确保客户满意度和长期合作关系。

更多信息请访问 <https://gdsinmar.com/>

The logo for Sinmar, featuring the word "SINMAR" in a bold, blue, sans-serif font.

## Insovision 科技有限公司：专业 OEM 与 ODM

Insovision 是智能 POS 硬件和自助终端解决方案的领先设计和制造商。公司总部位于中国深圳，专注于 OEM 和 ODM 项目，提供符合全球客户需求的高性能终端。

Insovision 拥有超过 6000 平方米的现代化生产设施——包括触摸屏和钣金工厂——将先进制造与创新研发相结合。

### 他们的产品线包括：

- 曲面 UHD 触摸屏
- 带集成支付系统的自助终端
- 可定制模块：摄像头、扫描仪、打印机、NFC 等

Insovision 服务于零售、银行、交通和娱乐等行业，提供从设计到交付的一站式解决方案。他们对质量的承诺得到了国家认证和专利设计的支持。

### 核心优势：

- 模块化定制
- 端到端服务
- 认证质量体系
- 全球项目经验

一座精准与创新的殿堂——设计与制造的一站式解决方案。

欲了解更多信息，请访问 Insovision 官方网站 <http://insovision.com/>

# **INSO VISION**

## AISpeech: 革新人机交互

AISpeech 成立于 2007 年，是智能语音和集成语音技术解决方案的领先供应商。AISpeech 以提升人机交互为使命，提供包括语音识别、语音合成、自然语言理解、声纹识别和情感识别在内的全面产品和服务。

### 创新产品系列

AISpeech 的产品组合包括先进的语音识别工具、自然语言处理系统和 AI 驱动的语音助手。其解决方案旨在提供高性能、准确性和多功能性，非常适合汽车、可穿戴设备、智能家居等领域。

### 存在与制造

AISpeech 总部位于中国苏州，业务遍及全球，服务亚洲、欧洲、北美及其他地区客户。其先进的制造设施和严格的质量控制流程确保每件产品都达到最高的性能和可靠性标准。

### 致力于创新与质量

AISpeech 致力于持续创新，开发推动人机交互未来的前沿技术。他们对质量的承诺体现在其全面的产品和服务中，旨在满足客户多样化的需求。

### 以客户为中心的方法

AISpeech 的成功建立在以客户为中心的理念上，提供量身定制的解决方案和卓越的支持，以满足每位客户的独特需求。他们的专业知识和对卓越的承诺，使他们赢得了智能语音技术行业值得信赖的合作伙伴声誉。

访问 AISpeech, <https://aispeech.com/>



## Pretech: 适用于各种环境的可定制智能平板解决方案

Pretech 成立于 2006 年，总部位于中国深圳，专注于设计和制造可定制的智能平板电脑，支持 Android、Windows 和 Linux。Pretech 专注于灵活性和集成性，为零售、酒店、汽车、教育及智能建筑控制等多个行业提供量身定制的解决方案。

**产品多样性:** Pretech 提供多种设备，包括 POE 壁挂平板、支持 NFC 的平板电脑、智能安全网关、信息娱乐系统以及配备手写笔的支付终端。

**行业整合:** 他们的解决方案被广泛应用于餐厅、银行、学校和车辆，支持数字标识、门禁控制、POS 系统和后排娱乐等应用。

**创新驱动:** Pretech 将流畅设计与强大功能相结合，实现在消费和工业环境中的无缝部署。

**全球影响力:** 随着国际版图不断扩大，Pretech 与全球系统集成商和解决方案提供商合作，提供智能且可扩展的硬件平台。

**使命与愿景:** Pretech 旨在为企业提供灵活、高性能的平板电脑解决方案，简化运营、提升用户体验并推动数字化转型。

在 <https://pretech-e.com> 探索他们的全产品线



## HCWY: 工业级一体化触控解决方案

HCWY（深圳洪创卫科技有限公司）是工业级一体化电脑和智能终端的领先制造商。公司总部位于中国深圳，专注于为零售、制造、医疗和智能建筑等严苛环境设计的坚固且可定制的硬件平台。

**产品范围：** HYWY 提供基于 Android 和 Windows 的触摸终端、壁挂面板、POE 供电设备以及专为 24 小时运行设计的无风扇嵌入式系统。

**应用多样性：** 其解决方案支持数字标牌、门禁控制、自助终端、自动化界面和智能家居集成。

**定制与可靠性：** 专注于 OEM/ODM 灵活性，HCWY 提供坚固耐用、长生命周期支持、高温耐受性和工业级组件的设备。

**全球覆盖：** HCWY 与全球系统集成商和解决方案提供商合作，提供面向智能环境的可扩展硬件平台。

**使命：** 赋能企业提供可靠、可定制的触控计算解决方案，提升运营效率和用户体验。

更多信息请访问 <http://hcwyaio.com>



## 希望星：适用于各行业的高性能显示解决方案

希望星成立于中国深圳，是高品质显示产品的领先制造商，专注于液晶显示器、游戏屏幕、医疗显示器及基于安卓的一体化平板。Hopestar 秉持精准、创新和全球影响力的承诺，提供面向多样化专业环境的尖端视觉技术。

**多样化产品线：**从最高 5K 分辨率和 240Hz 刷新率的曲面游戏显示器，到超薄 LED 屏幕和医疗级显示屏，Hopestar 为电竞、医疗、教育和商业应用提供解决方案。

**智能安卓终端：**他们的安卓一体式平板支持多种接口（USB、HDMI、RJ45、SD 卡等）和连接选项（Wi-Fi、蓝牙、以太网、3G），非常适合智能控制、标识和互动终端。

**全球布局：**希望星与 80 多个国家的合作伙伴合作，为关键任务环境提供可靠的显示技术。

**认证质量：**产品符合国际标准，包括 CE、RoHS、FCC、CB、KC、ISO9001 和 CCC。

**使命：**希望星旨在通过结合性能、耐用性和卓越设计的先进显示解决方案赋能各行业。

该公司是 Abeloe、Meirun、Elecstar Electronic 等多家公司的控股公司。

更多详情请见 <https://www.cnhopestar.com/>



## Portworld Technology: 智能家居解决方案

本质上，Portworld（Sunworld）科技专注于智能触摸技术，涵盖家庭自动化、工业控制和公共数字标牌，同时为国际客户提供模块化硬件平台和定制制造服务

### 公司简介

- 拥有超过 18 年的全球出口专长。
- 定位为一站式触摸屏解决方案提供商。
- 拥有强大的研发团队，包括硬件和软件工程师，提供 OEM/ODM 定制、质量控制及全生命周期支持。

**智能家居解决方案：** 提供多种尺寸的触摸控制面板，搭载 Rockchip 处理器（如 RK3566），兼容 Android 和 Linux。这些面板作为一体化智能家居控制中心。

**数字标牌：** 为商场、酒店、医院、学校和展览厅提供平板电脑和大幅面触摸屏。

**工业物联网：** 提供嵌入式平板电脑、工业电脑和物联网盒子，设计用于自动化和监控，支持 Android 和 Debian。

**模块系统（SoM）：** 提供紧凑型、类似树莓派的计算模块和主板，用于定制嵌入式应用。

**CKD/SKD 服务：** 提供灵活的硬件组装和软件开发支持，使 OEM/ODM 客户能够将 Portworld 的技术集成到自有产品中。

访问：<https://portworld-solu.com/>



## Abeloe: 值得信赖的 OEM/ODM 合作伙伴

深圳安贝洛科技有限公司是一家总部位于广东的 OEM 制造商，专注于显示器和显示解决方案。公司拥有超过 13 年的经验，提供液晶屏、游戏、闭路电视、触摸屏显示器和一体化电脑，并以定制、产品检验和具备竞争力的工厂能力闻名。

### 主要产品类别

- 液晶显示器——标准与专业用途
- 游戏显示器——高刷新率，性能导向显示屏
- 闭路电视监控器——监控与安全应用
- 触摸屏显示器——面向自助终端和 POS 的交互式解决方案
- 一体化 PC——集成计算与显示系统

### 优势

- 全定制——为 OEM/ODM 客户量身定制解决方案
- 成品检查——通过第三方检查实现质量保证
- 竞争激烈的 OEM 工厂——在阿里巴巴获得良好评价
- 广泛的供应商网络——近年来与 35+ 工厂的合作

### 市场地位

- 在阿里巴巴收银机 POS 解决方案中排名前列。
- 获得 TÜV Rheinland 认证，确保合规性和可靠性。
- 定位为具有全球影响力的多专业供应商。

Abeloe Technology 是一家值得信赖的中国 OEM 制造商，提供可定制、高品质的显示器和显示解决方案，面向游戏、安全、零售和企业市场。

更多信息请访问：<https://abeloe.en.alibaba.com/>



## TPV 技术：全球显示制造的领导者

TPV 科技成立于 1967 年，最初在台湾，现已发展成为全球最大的计算机显示器和液晶电视制造商之一。公司总部设在香港，业务遍及全球，拥有 12 个制造基地，业务遍及 100 多个国家。

**市场领导地位：**TPV 在监测器出货量中稳定占据 30% 的市场份额，超过 20 年保持第一名地位。

**创新品牌：**TPV 拥有并分销 AOC、AGON、Envision 和飞利浦等知名品牌的产品（通过独家授权协议）。

**前沿制造：**公司处于“智能制造”的前沿，目标是到 2025 年实现运营的全面数字化。

**全球认可：**TPV 因其创新设计和高品质产品获得了包括红点奖和 CES 创新奖在内的多项殊荣。

**愿景与使命：**TPV 致力于引领全球显示屏行业，为客户创造独特价值，为员工创造机会，为股东带来可持续利益，同时通过创新与卓越为社会做出贡献。

TPV 秉持敏捷性、创新和执行卓越的承诺，持续塑造显示技术的未来。

了解更多请访问 <https://tpv-tech.com>



## 涂鸦：适用于各行业的全球物联网智能

涂鸦智慧成立于 2014 年，总部位于中国杭州，是全球领先的物联网和人工智能平台即服务（PaaS）提供商，赋能品牌、OEM 制造商和开发者实现大规模构建、连接和管理智能设备。其云平台每天处理超过一亿次设备交互，全球布局遍及中国、美国、德国、日本、印度和哥伦比亚。涂鸦为全球数百万智能产品提供基础设施。

### 综合物联网生态系统

涂鸦提供全栈物联网开发环境，包括：

- 硬件开发工具
- 物联网云服务
- 应用 SDK 与 OpenAPI 集成
- 智能行业解决方案

该生态系统促进了智能家居、智能商业、智慧城市和工业物联网应用的快速发展。

### 强大的云与人工智能平台

涂鸦的云平台提供全生命周期设备管理、全球云安全部署、AI 驱动的自动化与分析以及无缝的跨设备互操作性

涂鸦的基础设施遵循全球信息安全标准和监管要求，确保企业级部署的可靠性。

### 使命

涂鸦的使命是加速行业的智能转型，使企业能够以最小复杂度和最大全球覆盖率打造智能、互联的产品。

更多详情请见 <https://tuya.com>



## Milesight 与 uInk：物联网硬件与超低功耗电子纸显示屏

Milesight 是一家全球物联网和视频监控硬件提供商，提供智能建筑、智慧城市、工业自动化和安全的集成解决方案。Milesight 以研发和制造为重点成立，提供摄像头、传感器、网关和网络设备，旨在实现可靠的现场部署和可扩展的系统集成。

uInk 是 Milesight 旗下专注于超低功耗数字标牌和可持续信息显示的电子纸张展示品牌。uInk 面板结合了电子纸的可读性与物联网连接，实现了长寿命、电池供电的标牌，适用于室内外应用。

### Milesight 和 uInk 提供什么

- AI 支持的 IP 摄像头和视频分析
- 工业路由器、网关和 LoRa/LoRaWAN 网络设备
- 环境和工业传感器（温度、湿度、空气质量、运动）
- 边缘和云集成工具、SDK 以及 OEM/ODM 服务

### uInk 产品组合

- 电子纸展示面板和多种尺寸的装框标识
- 电池优化控制器及安装配件
- LoRa/LoRaWAN 及其他远程更新的物联网连接选项
- 参考集成与固件，用于快速部署

### 行业优势

- 集成：设计用于跨传感、连接和显示层协同工作的硬件。
- 节能：uInk 的电子纸显示屏最大限度地减少了能耗，减少了纸张浪费。
- 可扩展性：Milesight 的网络和网关产品支持大规模部署和多站点管理。
- 制造与支持：端到端产品开发、固件支持及 OEM/ODM 合作选项。

更多信息请见 <https://www.milesight.com> 和 <https://www.uink.com/>



## Allwinner Technology: 嵌入式设备的 ARM SoC 解决方案

Allwinner Technology 是一家领先的无晶圆厂半导体公司，专注于基于 ARM 的系统单片（SoC）解决方案，应用于消费电子、工业系统和物联网设备。Allwinner 成立于 2007 年，总部位于中国珠海，因其提供成本效益高、功耗优化且高度集成的 SoC 而广受认可，这些 SoC 被全球数百万台设备广泛采用。

### Allwinner 提供的服务

Allwinner 设计了一系列面向嵌入式和多媒体应用的 SoC，包括：

- 应用处理器（A 系列、H 系列、R 系列）
- 工业级和汽车级处理器
- 带有神经处理单元的 AI 增强 SoC。
- 低功耗物联网微控制器
- 快速开发的参考设计和 SDK。

他们的芯片为平板电脑、智能显示屏、汽车信息娱乐系统、工业控制器、智能家居枢纽和多媒体播放器等多种设备提供动力。

### 行业覆盖范围

Allwinner SoC 已部署于全球数亿台设备中，得益于其：

- 高度集成（CPU、GPU、VPU、DSP、连接性）
- 竞争性定价
- 强大的多媒体表现
- 广泛的生态系统支持
- 长生命周期可用性

这使得 Allwinner 成为 OEM 和 ODM 制造商打造成本敏感或大批量产品的热门选择——同时实现快速产品开发，同时控制硬件成本。



访问 Allwinner 网站 <https://www.allwinnertech.com/>

## MIO-LCD 技术公司：LCD/LED 显示器和一体式电脑

MIO-LCD 是一家总部位于深圳的 OEM 和 ODM 制造商，生产涵盖商业、工业、零售及自助终端应用的各种显示和一体化 PC 产品。公司强调制造规模、可定制解决方案以及为寻求品牌显示或集成系统的客户提供端到端支持。

### MIO-LCD 所提供的服务

- LCD/LED 显示器——桌面和工业面板。
- 触摸屏显示器和开放式触摸面板用于自助终端和互动标识。
- 用于销售、餐饮和数字标牌的 Android 和 Windows 一体化 PC。
- 广告显示屏和户外/工业用坚固屏幕，配备高亮度和 IP 级选项。

### 制造与服务——OEM/ODM 能力

- 拥有多条装配线、无尘车间和陈旧房间的大型生产空间。
- 工程与定制：硬件设计、固件/软件集成、标志和包装定制，以及客户应用的预安装。
- 售后和保修选项，配合灵活政策和集成项目的技术支持。

### 典型应用

- 零售和酒店业：POS 终端、自助服务亭、菜单板。
- 工业和户外：坚固的触摸面板、操作员控制台、户外标识。
- 企业与教育

主页 <https://www.mio-lcd.com/>



## Mimo 显示器：小型显示屏、触摸屏和影音解决方案

Mimo 是一家总部位于美国的工程制造公司，专注于小型显示屏、触摸屏、平板电脑以及面向集成商和企业客户的商业 AV 解决方案。公司强调以客户为中心的工程设计、定制化以及基于云的设备管理，以应对众多显示器。

### 公司简介

- 一家自 2008 年以来一直在市场上销售的家族企业
- 总部：美国，拥有全球销售和支持。
- 核心产品：小型 HDMI/USB 显示屏、开放式触摸屏、平板电脑及集成视听配件。
- 差异化优势：美国的工程和客户服务团队，支持定制化和系统集成。

### 主要产品家族

- 开放式框架和触摸屏——电容式触摸，多种尺寸适用于自助终端和嵌入式安装。
- 平板电脑和小屏幕——支持安卓和 Linux 的平板，用于 POS、会议室和数字标牌。
- 商业标识和户外展示——高亮度和坚固的公共空间选择。
- AV 配件和叠加——FlashCast 视觉警报叠加及其他硬件，将实时警报和叠加集成到现有 HDMI 基础设施中。

### 解决方案与应用场景

- 数字标牌与零售——货架展示、过道内接触点和促销活动
- 自助终端和自助服务——开放式触摸面板，用于自助终端、导引和互动展览。
- 企业与教育——课堂安排、协作展示和课堂参与工具。
- 紧急与实时警报——FlashCast 叠加层，提供即时、针对性的警报



访问：<https://mimomonitors.com>

## Shining Ltd: 真正闪耀的数字标牌

Shining 是一家科技公司家族，提供两个互补的硬件生态系统：SHINING 3D（高精度 3D 扫描、建模及牙科/工业工作流程）和 Shining Ltd（端到端数字标牌和互动显示）。他们共同为制造业、医疗、零售和教育领域提供可扩展、生产准备的设备和软件。

Shining Ltd（Shining International / Shining Ltd）——成立于 2004 年，是一家数字标牌 OEM，提供丰富的室内外液晶显示屏、触摸屏、自助终端及云内容平台，应用于广告、零售和交通领域。公司支持 OEM/ODM 项目，并持有质量认证（适用时包括 CE/ROHS/UL）。

### 核心产品

- 高精度 3D 硬件与软件：便携式和桌面扫描仪、口腔内扫描仪以及端到端牙科工作站，简化扫描→建模→打印工作流程。
- 商业数字标牌：Android/Windows 标牌播放器、防水/户外显示屏、互动触摸终端以及云内容管理，用于集中更新和活动。
- 服务与定制：OEM/ODM 制造、软件集成、技术支持及全球分销渠道以实现部署规模。

### 价值主张

- 通过数十年专注研发和经过验证的生产线，为工程和牙科客户提供精准与可靠性。
- 通过强大的展示和内容管理，为品牌和场馆提供一站式视觉传播，降低运营开销。
- 全球支持和制造能力，支持企业客户快速的原型制作、认证和量产。

详情请见 <https://shiningltd.com>



Digital  
signage

劳动最光荣

## 霍尼韦尔：真正的巨人

霍尼韦尔国际公司是一家总部位于北卡罗来纳州夏洛特的上市跨国企业集团。公司成立于 1906 年，业务遍及全球多个业务领域，雇佣约 101,000 名员工。年收入约为 370 亿美元（2025 年）。

### 核心产品

- 航空航天技术——商用和国防飞机的航空电子设备、推进组件、连接性和飞行安全系统。
- 建筑自动化与控制——为商业和工业设施提供建筑管理系统、暖通空调控制、安全和能源管理解决方案。
- 工艺自动化与工业解决方案——分布式控制系统、传感器、安全系统及石油天然气、化工及制造业的软件。
- 工业产品与服务——支持长生命周期工业资产的传感器、执行器和售后服务。

### 价值主张

- 规模与可靠性：霍尼韦尔的全球制造、认证经验和庞大的安装基数使其成为关键任务系统的可靠合作伙伴。
- 集成硬件+软件：霍尼韦尔 Forge 及其他软件平台将设备与分析 and 运营连接起来，实现预测性维护和优化。
- 跨行业专业知识：拥有涵盖航空航天、建筑和工业流程的深厚领域知识，使霍尼韦尔能够提供端到端解决方案。

### 目标客户与应用场景

- 航空公司和 OEM：飞机机队的升级、连接性和生命周期服务。
- 商业地产与设施：大型建筑和园区的能源优化、居住舒适度及综合安全。
- 流程工业：炼油厂、化工厂和公用事业的控制系统、安全仪表以及数字化。

# Honeywell

访问 <https://honeywell.com>

## Datalogic: 数据采集与工业自动化的高精度

Datalogic 是一家总部位于意大利博洛尼亚的全球技术领导者，专注于自动数据采集、工业自动化和视觉系统。该公司成立于 1972 年，业务遍及 120 多个国家，全球雇佣员工超过 3000 人。

### 核心产品

- 条码扫描器——手持式、演示式及坚固型扫描器，用于零售结账、仓储和现场操作。
- 移动电脑——企业级安卓设备，用于库存、拣货和劳动力移动。
- 工业传感器——用于自动化的光电、安全和测量传感器。
- 机器视觉与激光标记——智能摄像头、视觉处理器和标记系统，用于质量检测和可追溯性。
- OEM 扫描引擎——适用于自助终端、医疗设备和工业的嵌入式模块

### 价值主张

- 高精度扫描：Datalogic 以卓越的解码性能著称，尤其适用于零售 POS 和高速物流环境。
- 工业级可靠性：产品专为恶劣环境设计，具备长生命周期支持和坚固的机械设计。
- 自动化专业知识：在制造和工业传感领域的深厚经验使端到端自动化解决方案成为可能。

### 目标客户与应用场景

- 零售与杂货：POS 扫描、自助结账、库存管理和价格核查。
- 物流与运输：包裹分拣、仓库拣选和自动输送带扫描。
- 制造：质量检测、可追溯性、安全感测和机器人集成。
- 医疗：药物管理、标本追踪和患者识别。



访问：<https://www.datalogic.com>

## Urovo: 零售、物流和医疗领域的敏捷移动

乌罗沃科技有限公司是一家总部位于深圳的中国快速成长的企业移动与数据采集制造商。该公司成立于 2006 年，专注于安卓移动电脑、支付终端和工业扫描解决方案。乌罗沃在 100 多个国家运营，雇佣超过 1500 名员工。

### 核心产品

- 移动电脑——坚固耐用的安卓掌机，用于库存、拣货和配送。
- 支付终端——配备集成扫描器和安全支付模块的安卓 POS 设备。
- 条码扫描器——适用于零售、物流和工业的手持和嵌入式扫描器
- 可穿戴设备与物联网设备——环形扫描仪、可穿戴计算机和物联网追踪。
- 行业软件解决方案——设备管理、物流应用和企业移动平台。

### 价值主张

- 成本效益高：Urovo 以具有竞争力的价格提供企业级硬件，非常适合大规模部署。
- 垂直专业化：专注于零售、物流和医疗工作流程，量身定制设备设计。
- 集成出行生态系统：硬件、软件和配件设计成协同工作，实现无缝运营。
- 快速创新周期：频繁的产品更新和现代化的安卓平台确保了长生命周期支持。

### 目标客户与应用场景

- 零售与超市：价格检查、库存管理、移动 POS 和货架管理。
- 物流与仓储：拣货、分拣、包裹扫描和路线优化。
- 医疗保健：患者识别、药物跟踪和移动护理工作流。
- 现场服务：检查、抄表和流动劳动力管理。

The logo for Urovo, featuring the word "Urovo" in a bold, blue, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the letter "o".

访问：<https://www.urovo.com>