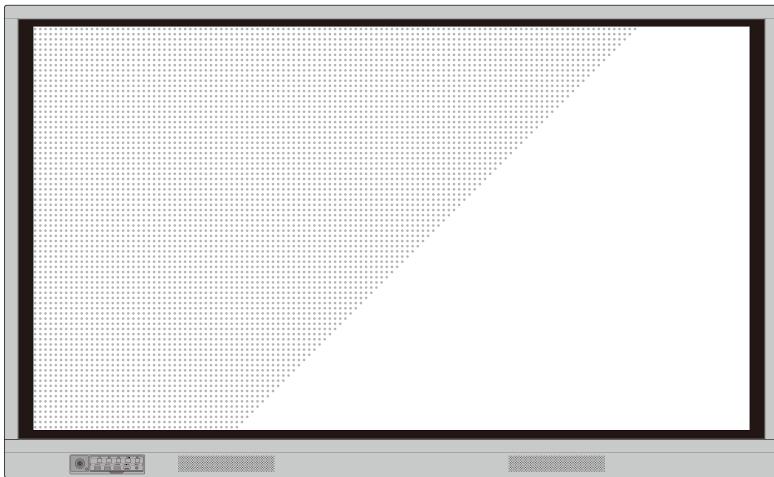


交互平板 RS Plus 震系列



► 用户手册

请妥善保留此手册以供日后查询，实际产品可能与说明略有差异。

目录

目录	01
符号约定	05
安全须知	06
1. 产品概述	09
1.1 产品介绍	09
1.2 部件介绍	09
1.3 端口介绍	11
1.4 遥控器	14
2. 安装指南	16
2.1 安装注意事项	16
2.2 安装要求	17
2.3 安装方法	18
2.4 内置电脑安装（可选）	19
2.5 Newline 助手安装	20
3. 使用前准备	21
3.1 开机	21
3.2 关机	21
3.3 定位	22
4. 操作交互平板	25
4.1 开始界面	25
4.2 主页	25
4.3 系统设置	29
4.3.1 网络设置	29
4.3.2 语音和输入法设置	30
4.3.3 存储	31
4.3.4 应用	31
4.3.5 白板 / 截屏	32
4.3.6 智能护眼	32
4.3.7 日期及时间设置	32
4.3.8 定时开关机设置	33

4.3.9 浮动工具条设置.....	35
4.3.10 输入 / 输出设置	35
4.3.11 Logo 和壁纸设置.....	36
4.3.12 安全设置.....	36
4.3.13 主题.....	37
4.3.14 关于.....	37
4.4 Windows	37
4.5 屏幕共享.....	38
4.6 白板	38
4.6.1 白板功能	40
4.6.2 页面管理	46
4.6.3 对象识别	49
4.7 网络浏览器	50
4.8 文件管理.....	51
4.8.1 文件浏览	51
4.8.2 文件预览	51
4.8.3 文件搜索	52
4.8.4 文件筛选	52
4.8.5 新建文件夹.....	53
4.8.6 文件操作.....	53
4.8.7 文件名称.....	54
4.9 应用程序.....	54
4.10 添加快捷键	55
4.10.1 添加主页快捷键	55
4.10.2 在智能系统中增加快速启动的 Windows 程序	57
4.11 预览窗口	58
4.12 自动关机	59

5. 快速设置菜单	60
6. 串口控制	61
7. 疑难解答	65
8. 产品规格	67
9. 更多信息	69

非常荣幸您选择我们的产品！

当本设备超过使用时效而必须予以丢弃时，请遵循法令进行所有配件的回收。请勿将电池、
充电电池和家用垃圾一同丢弃！请将电池和充电电池携至当地的回收站进行回收。让我们
为环境共尽一份心力。



符号约定

本手册采用各种醒目标志来表示操作过程中需要特别注意的地方，这些标志的意义如下：

 警告	用来警示潜在的危险情形，若不避免，可能导致人员死亡或人身伤害。
 注意	用于传达设备或者环境安全警示信息，若不避免，可能会导致设备损坏、数据丢失、设备性能降低或者其他不可预知的结果。
 说明	用来描述当前操作的进一步补充或说明。

安全须知

为了保障您的安全,请在使用本产品前认真阅读以下安全须知说明。使用不当可能导致严重的人身伤害或财产损失,切勿试图自行修理本产品。

⚠ 警告	
	<p>发生严重故障时请立即拔出电源。</p> <p>严重故障包括:</p> <ul style="list-style-type: none">• 机内出现冒烟、产生异味或出现异常声音。• 没有图像、声音或图像失真。 <p>出现以上异常情况下,请立即断开电源,不要继续使用本产品,应拔出电源线,并请专业人员检修。</p>
	<p>避免液体、金属或可燃物进入机体。</p> <p>如有液体、金属掉入机内请立即关机及切断电源,并联系专业人员处理。</p> <p>请勿将本产品放置在不平稳表面上。</p> <p>不平稳表面包括:斜面或摇晃的支架、桌子、台子等,这可能导致产品翻倒造成伤害。</p>
	<p>请勿打开本产品机盖,或擅自更改产品。</p> <p>本产品内部安装有高压组件。打开本产品机盖将可能使您面临高压、电击以及其他危险状况。如需检查、调节或维修等服务,请与当地经销商联系。</p>
	<p>请使用指定的供电电压。</p> <ul style="list-style-type: none">• 为避免烧毁本机造成危险,使用本产品时请用本机标配电源线,请勿使用其他类型的电源线。• 务必使用三线电源插座并确保其地线接地良好。• 长期不使用时,请将电源拔离插座。 <p>定期清洁电源插头插片周围的灰尘或金属。</p> <p>在您清洁的时候,继续使用本产品可能引起火灾或触电,请先拔出电源线,再用干布清洁插片。</p>
	<p>请勿将物品放在本产品顶部。</p> <ul style="list-style-type: none">• 请勿将物品放在本产品顶部,如:液体容器(花瓶、花盆、化妆品或液体药品等)。• 如有水或者任何液体泼洒在本产品上,可能引起短路,导致火灾或者触电。• 请勿踩压本产品或在本产品上悬挂物品。

⚠ 警告

	<p>请勿将本产品安装在不当位置。</p> <ul style="list-style-type: none">• 应当避开潮湿的地方，如浴室、淋浴房、窗户附近及室外可能遭遇雨、雪或其它严酷条件的地方；同时请避免将本产品安装在可能接触到温泉水汽的地方。否则可能引发故障，或在极端情况下存在触电危险。• 设备上不要放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛等。
	<p>在闪电暴雨时请拔除设备的电源。</p> <ul style="list-style-type: none">• 为了降低触电危险，闪电时请勿接触本产品。• 应把供电大于安全电压的产品组件安装或放置在儿童接触不到的位置。
	<p>请勿用湿手操作电源线，这样可能造成触电。</p>

⚠ 注意

	<p>请勿将本产品安装在高温环境中。</p> <ul style="list-style-type: none">• 请勿在热源附近进行安装，如散热器、储热器、炉灶或者其它产热设备等。• 避免本产品受到阳光直射。否则可能使机体温度升高，并引发故障。
	<p>运输本产品时：</p> <ul style="list-style-type: none">• 如果由于搬动或者维修需要运输本产品，应使用本产品随附的纸箱和缓冲材料。• 在运输过程中以垂直方式搬动本产品。不正确方式搬动会损坏屏幕玻璃或本产品其他零部件。• 在移动本产品前，请切断所有外部连接，并分离所有防倾倒设施。移动产品时要小心，避免被撞击、挤压等，特别要注意屏幕部分保护，以免玻璃破裂造成伤害。
	<p>产品工作时，请勿盖住或堵塞本产品的任何通风口，否则会因为过热而损坏产品。</p> <ul style="list-style-type: none">• 请勿将本产品的通风面朝下放置。• 请勿将本产品贴近地毯或被褥安装。• 请勿用桌布等盖住本产品。

⚠ 注意

	<p>在使用收音机时应远离本产品。 本产品的设计在防止收音机干扰方面符合国际 EMI 标准。尽管如此，机器还是会使得收音机产生噪音。 如果收音机产生噪音，请尝试以下解决措施： • 调节收音机天线的方向，以免其接收到来自本产品产生的干扰。 • 使收音机远离本产品。</p> <p>在大屏破损的情况下，请保持安全距离。 • 如遇大屏玻璃破损的情况，所有人员务必站在大屏 3 米以外，以确保安全。 • 禁止在大屏玻璃有破损的情况下，进行任何安装或拆卸行为。</p> <p>不做任何可能损坏电源线的事。 • 不要损坏、改动、缠绕、强行弯曲、加热或过分拉伸电源线。 • 请勿将重物（包括机器本身）压在电源线上。 • 当拔出电源线时，不要拉扯电源线。如电源线损坏，请与经销商联系进行修理或更换。 • 附件盒中的电源线是该产品的专用电源线，请勿与其他设备连接使用。</p> <p>正确使用电池。 • 电池使用不当可能造成电池腐蚀或漏电，可能引起火灾。 • 建议使用本手册中所指定的电池类型，按照电池盒所标明的电极（+ 极和 - 极）正确安装电池。 • 请勿将新电池与用过的电池安装在一起使用。 • 如果长时间不使用遥控器，请取出电池。 • 电池不得暴露在诸如日照、火烤或类似过热环境中。 • 请勿将旧电池作为生活垃圾进行处理，应按照当地法规进行处置。</p> <p>收看建议： • 应该在环境光线适宜的地方使用本产品。太亮或者太暗的环境都对眼睛有害。 • 请定时放松一下眼睛。 • 当您使用本产品时，应与本产品保持足够的距离进行观看。这是保护眼睛、防止眼睛疲劳的最佳方法。 • 请将音量调节到适当的水平，尤其是在夜间。 • 谨慎使用功放设备作为音频输入源，如果一定要用到功放，输入功率不要超过扬声器最大功率，否则会导致扬声器因超功率而损坏等问题。</p> <p>关于 USB 端口： 由于前置端口 USB 和后置 USB3.0/USB2.0 会随着信号源切换使用环境，如果当前信号源正在存取该类端口外接设备的数据时，请务必待其存取完毕后，再切换信号源，否则将有资料或设备毁损的可能性。</p>
---	---

1 产品概述

1.1 产品介绍

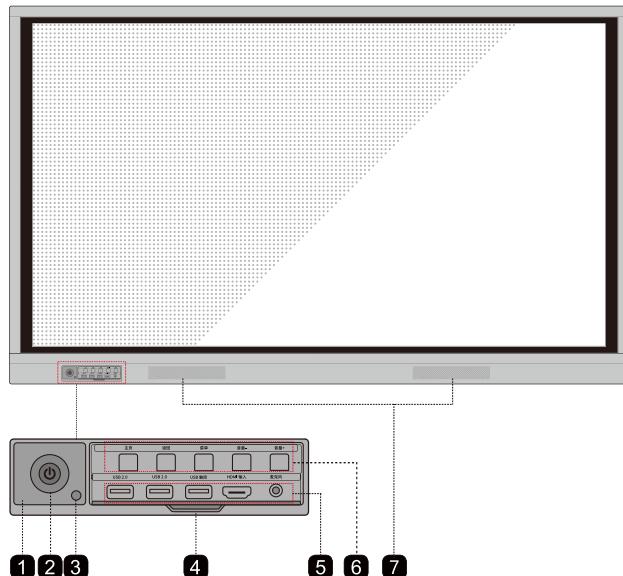
震系列交互平板是采用先进的红外触摸技术，All in One 的一体化设计，集显示、触摸、书写、多媒体演示等功能于一身的设备。

根据您需求定制的专用软件，为您实现便捷的本地文稿批注演示、无线投屏、多媒体文件的浏览、安全的本地文件管理，全面提升您的会议体验和工作效率。

4K 超高清 LED 屏幕让您拥有完美的书写感受，可在屏幕中的任何界面进行批注，自由切换不同的书写模式，并可自动识别粗细笔以及笔的颜色。触感犹如在纸上书写，极大节约您的时间并提升会议质量。

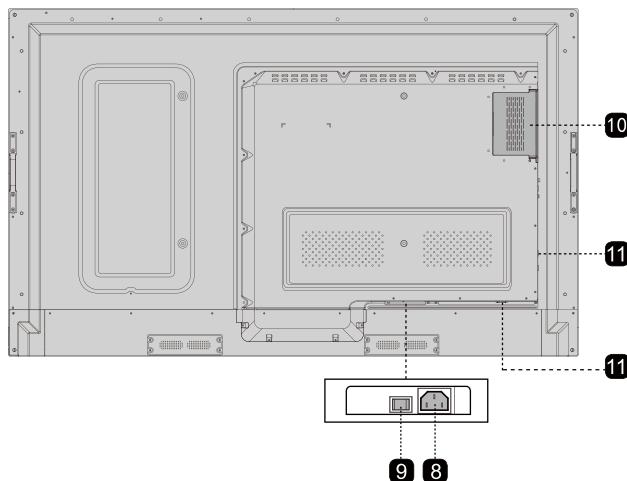
1.2 部件介绍

◆ 正视图

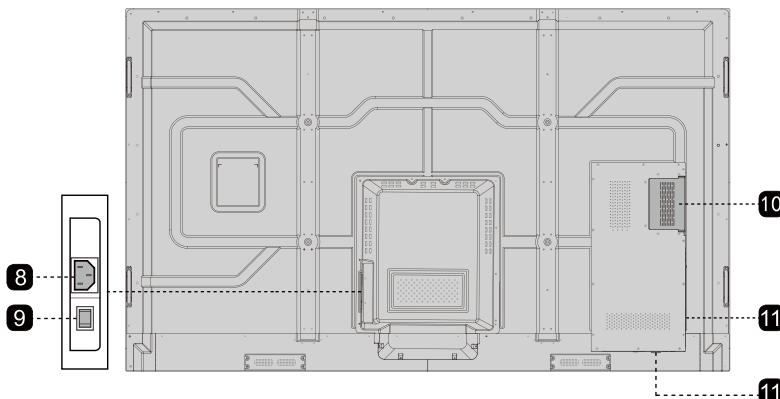


◆ 后视图

TT-6519RS:



TT-7519RS/TT-8619RS:



- | | | |
|---------|--------|-----------|
| 1 红外接收窗 | 5 前置端口 | 9 电源开关 |
| 2 电源键 | 6 前置按键 | 10 内置电脑插口 |
| 3 指示灯 | 7 扬声器 | 11 后置端口 |
| 4 前板盖 | 8 电源接口 | |

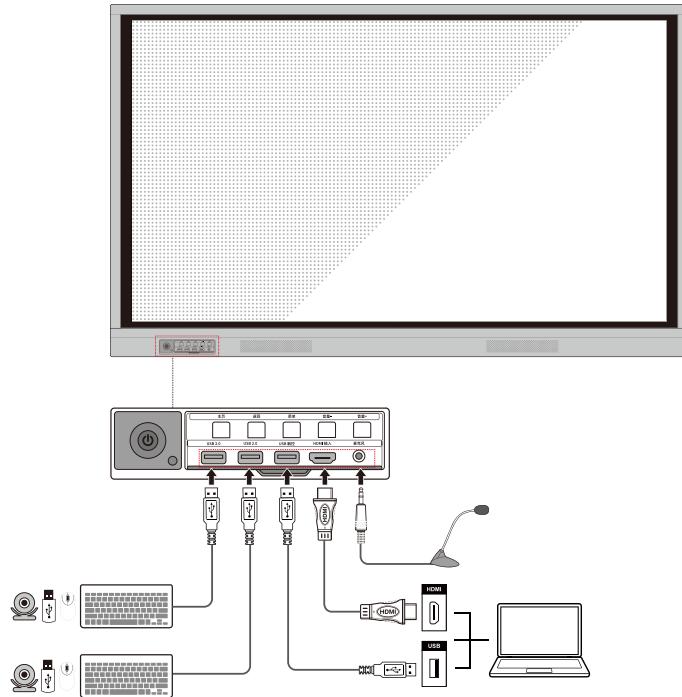
1.3 端口介绍

⚠ 注意

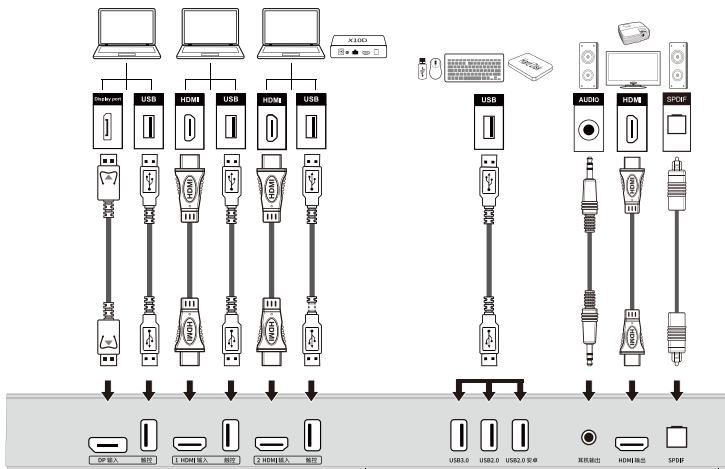
由于前置端口 USB 和后置 USB3.0/USB2.0 会随着信号源切换使用环境，如果当前信号源正在存取该类端口外接设备的数据时，请务必待其存取完毕后，再切换信号源，否则将有资料或设备毁损的可能性。

对于 USB 功耗，USB 2.0 端口提供最大 500ma 电流，而 USB3.0 端口提供最大 900ma 电流。请确保您接入交互平板 USB 端口的 USB 闪存盘的格式是 FAT32 格式。

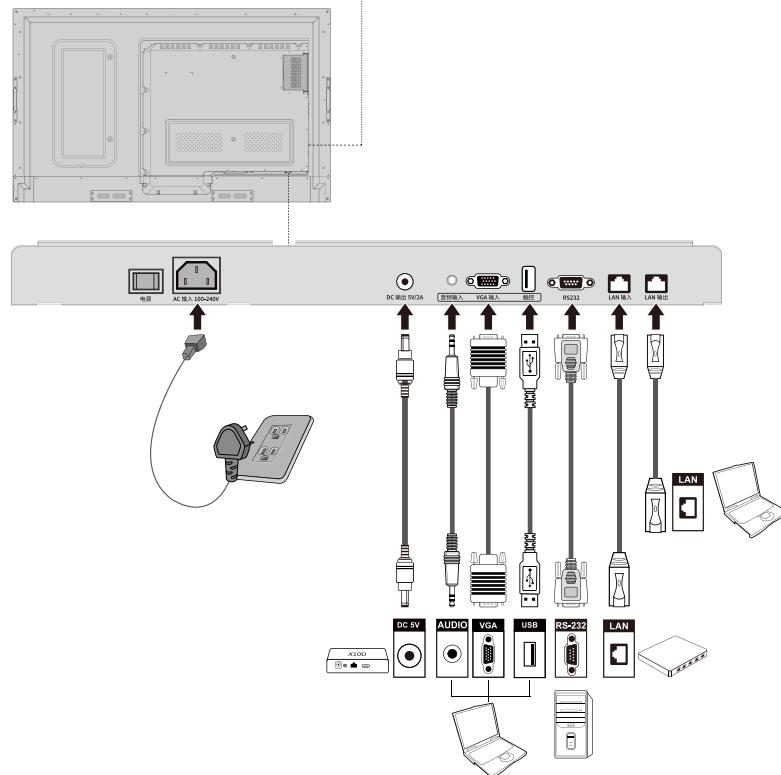
◆ 前置端口

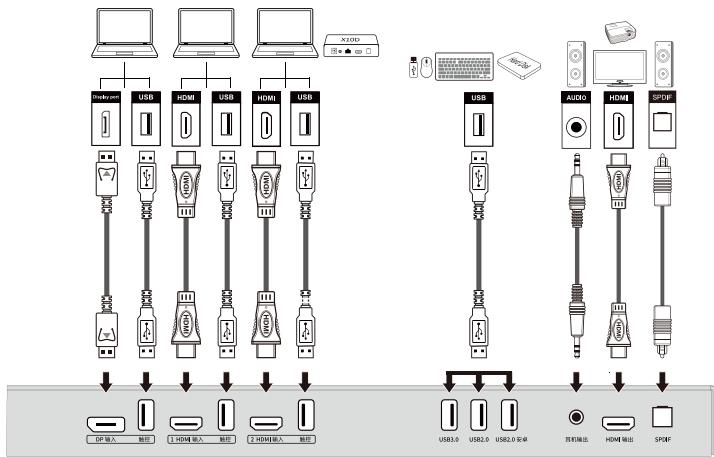


◆ 后置端口

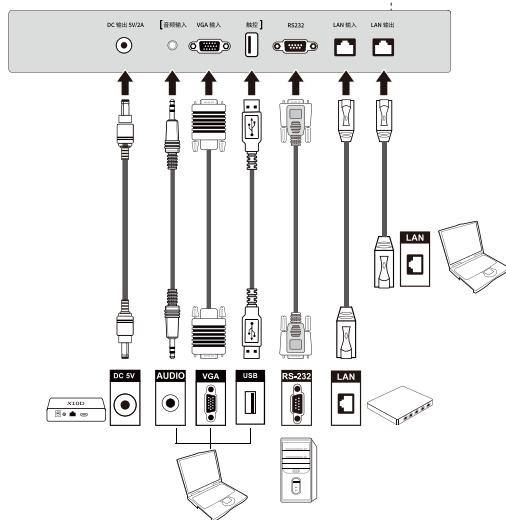
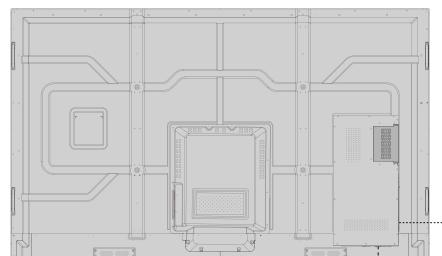


TT-6519RS:

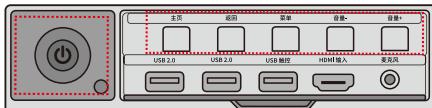




TT-7519RS/TT-8619RS:



前置按键



名称	操作	功能
	短按	开机 / 待机 • 红灯 : 待机状态 • 白灯 : 工作状态
主页	短按	进入主页界面
返回	短按	返回上一级菜单 / 退出
菜单	短按	打开设置菜单 (在信号源下)
	长按 (2 秒以上)	锁屏
音量 -	短按	减小音量
	长按 (1 秒以上)	持续减小音量
音量 +	短按	增大音量
	长按 (1 秒以上)	持续增大音量

1.4 遥控器

注意

为了避免可能的故障, 请阅读下列使用说明并正确操作遥控器。

- 请勿摔或敲打遥控器。
- 请勿将水或其他液体洒在遥控器上。
- 请勿将遥控器放在潮湿的物体上。
- 请勿让遥控器直接接受日晒或靠近过热的热源。

按键	功能
①	开机 / 待机
②	打开 / 取消静音
③ 0-9	数字输入键
④	主页键
⑤	返回上层菜单 / 退出
⑥	上 / 下 / 左 / 右方向键
⑦	确认键
⑧	进入白板
⑨	截屏键
⑩	进入单独听模式
⑪	进入冻屏模式（再次点击退出冻屏模式）
⑫	音量加减
⑬	亮度加减
⑭	进入信号源选择界面
⑮	进入任务管理器
⑯	打开文件浏览器
⑰	打开应用软件界面
⑱ PC	进入内置电脑通道
⑲ DP	进入显示端口通道
⑳ HDMI 前置	进入前置 HDMI 通道
㉑ HDMI 1	进入 HDMI 1 通道
㉒ HDMI 2	进入 HDMI 2 通道
㉓ VGA	进入 VGA 通道

按键	功能
① A	自动校正荧幕分辨率显示（仅 VGA）（在 VGA 通道下图像位置自动调整）
②	打开网页浏览器
③	调整背光模式
④	开启 / 退出锁屏功能
⑤	• 打开菜单(在信号源下, 短按) • 锁屏(长按 2 秒以上)
⑥	进入系统设置菜单



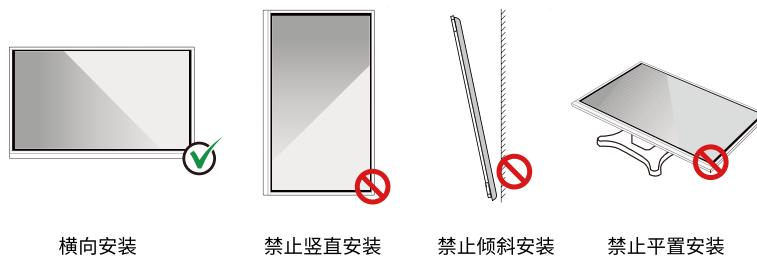
2 安装指南

2.1 安装注意事项

安装环境



安装方向



2.2 安装要求

承重

产品重量：约 72kg (TT-8619RS)，约 56 kg (TT-7519RS)，约 44 kg (TT-6519RS)。

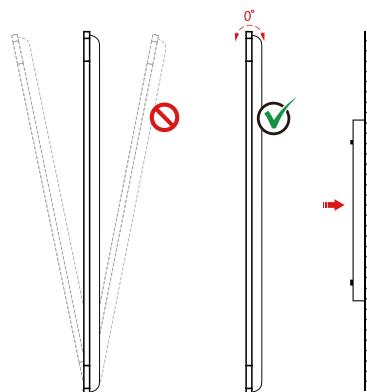
- 移动支架安装时：安装前，请务必仔细阅读移动支架使用说明，确保交互平板重量在移动支架承重范围之内，移动支架安装孔位符合 VESA 标准。
- 壁挂安装时：安装墙面承重不低于交互平板重量的 4 倍。安装墙面必须是实心砖、混凝土或与其强度等效的安装面。请联系专业的安装人员安装。

● 说明书 ●

- 由于第三方移动支架、壁挂架不在本产品的保护范围内，因操作不当引起的任何问题，本公司不承担相关法律责任！
- 不要安装在可被门碰到的墙面。

垂直安装

安装时，请保持垂直安装。安装倾斜角度过大，可能导致屏幕玻璃脱落或产品倒塌。

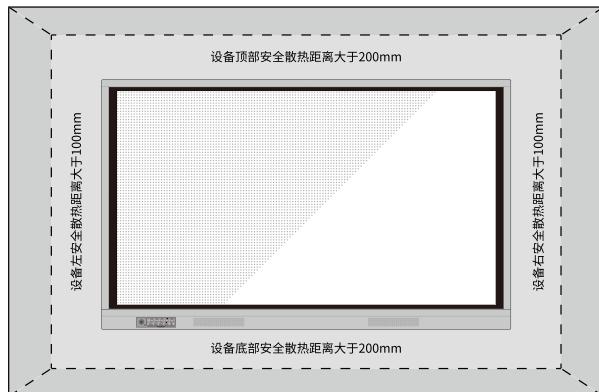


● 说明书 ●

如有任何异常，请在第一时间联系我司售后处理。如私自处理，带来任何损失或损伤，我司概不负责。

散热

确保合适的通风散热环境。建议智能平板的每侧与安装面需保持一定的间距，安装时的散热要求如下图：



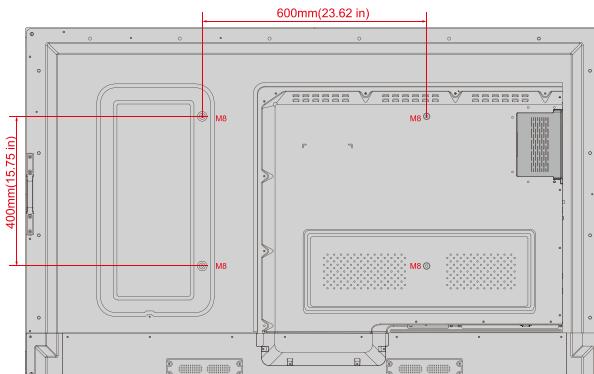
参照 CAS 132-2006 标准。

2.3 安装方法

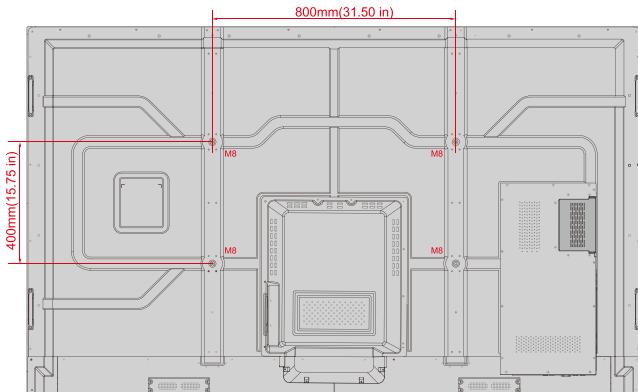
交互平板背部有 4 个符合 VESA MIS-F 标准的安装孔位，请用 4 个长度为 10~15 毫米的 M8 螺钉固定交互平板，交互平板背部安装孔位如下图：



TT-6519RS:



TT-7519RS/TT-8619RS:



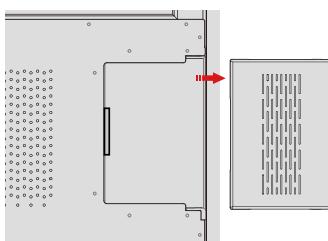
2.4 内置电脑安装（可选）



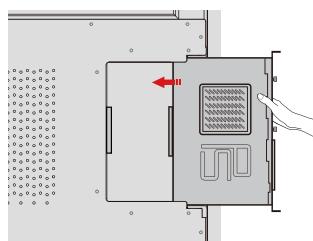
内置电脑不支持热插拔，请在确定断开交互平板电源后，才可插拔，否则将对交互平板或内置电脑造成损坏。

内置电脑不标配，请用户自行购买，请按照如下步骤安装内置电脑（本文内
置电脑示意图仅供参考）：

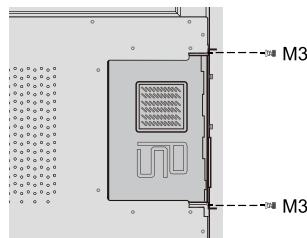
步骤 1：逆时针拧出 M3 螺丝，把
内置电脑遮挡盒拆下。



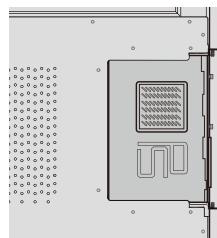
步骤 2：将内置电脑从右到左推
入智能平板后侧专用卡槽
内。



步骤3：用拆下来的M3螺丝，把内置电脑固定在智能平
板上。



步骤4：确认无误后，完成内置
电脑的安装。



2.5 Newline 助手安装

•介绍

Newline 助手是智能系统和内置电脑之间的桥梁。用户可利用它添加 windows 软件到智能系统中，以及在切换信号源时保护 USB 数据。
我们强烈建议在安装内置电脑后安装 Newline 助手。

•安装

步骤1：正确连接内置电脑（详参“**内置电脑安装**”章节）。

步骤2：在主页点击 Windows，切换信号源至内置 Windows 系统。

步骤3：登陆 www.newline-interactive.com 网页选择 Support > Download
下载 Newline Assistant (Newline 助手) 安装包。

步骤4：根据提示步骤安装 Newline 助手。

3 使用前准备

3.1 开机

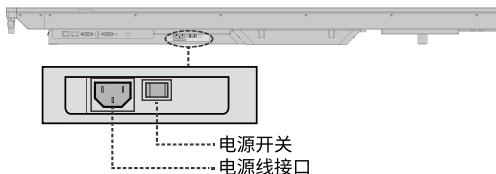
步骤 1：准备单相 3 孔插座给智能平板供电，电源插头完全插到底，并确保插座地线接地良好。
(电压范围：100V ~ 240V 频率：50Hz/60Hz±5%).

● 说明 ●

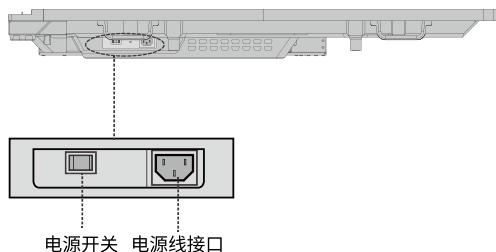
电源插座需要安装在设备旁。

步骤 2：接通电源，按下电源开关 I 端。

TT-6519RS：



TT-7519RS/TT-8619RS：



步骤 3：按下智能平板前置按键 “” 或遥控器 “” 启动设备。

3.2 关机

步骤 1：按下交互平板前置按键 “” 或遥控器 “”，交互平板进入待机状态，电源指示灯变红。

步骤 2：如果长时间不使用该产品，建议您按下电源开关并切断电源。

• 说明 •

- 如果交互平板装有内置电脑，按下电源键的同时，内置电脑将和交互平板同时开关机。
- 请勿在内置电脑工作的时候强制断开整机电源。

3.3 定位

如果发现光标位置与实际触摸位置存在较大偏差，则可通过校正来消除。如下场景，可能需要定位：

- 使用内置电脑。
- 通过 HDMI 接入电脑设备。

• 说明 •

Android 系统的界面操作不需定位。外部设备的操作系统必须装有 Microsoft Windows 7 及以上版本操作系统才需要定位。

如果发生定位不准的情况，您可根据如下操作步骤重新定位。下面以 Windows 10 定位为例说明：

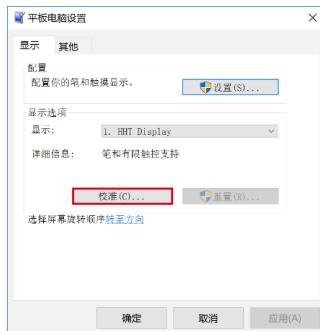
步骤 1：确保会议平板上 HDMI 信号接口以及 USB (触控) 与外部设备对应接口连接正确。

步骤 2：在信号源界面中选择相对应的信号源，进入 Windows 界面。

步骤 3：在“控制面板”中，选择“平板电脑设置”。



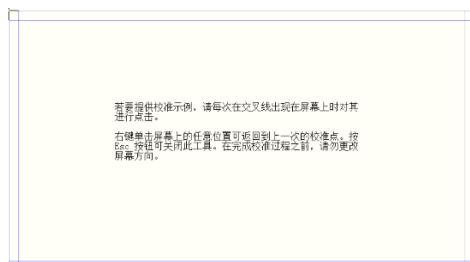
步骤4：在“平板电脑设置”窗口中，选择“**校准(C)...**”



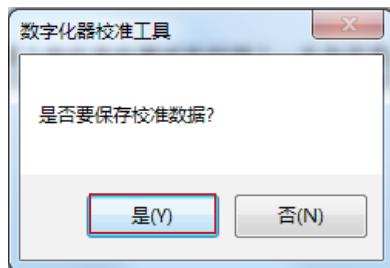
步骤5：选择“触控输入”进行定位。



步骤6：进入定位界面后，用书写笔点住在闪烁的“+”字光标中心不动，直至闪烁的“+”字光标移动到下一个定位点，这样就完成了一个点的定位。根据定位界面中的提示照此方法依次操作完成定位。



步骤 7：定位完成后，点击“是(Y)”，完成定位。



• 说明 •

- 为保证书写的准确度，需使用随机配送的书写笔定位，请勿用手指进行定位操作。
- 定位错误有可能导致智能会议平板触摸功能异常，此时需重新定位。

步骤 8：系统返回“平板电脑设置”对话框，点击“确定”，结束操作。

4 操作交互平板

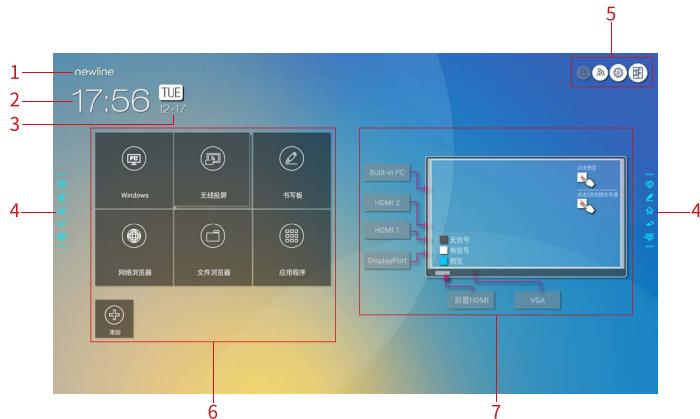
4.1 开始界面

开机后，系统进入开始界面，如下图所示：



4.2 主页

轻触屏幕进入主页界面，如下图所示：



① 设置快捷方式

② 世界时钟快捷方式

③ 日历快捷方式

④ 侧工具栏

⑤ 状态栏及设置

⑥ 主工具栏

⑦ 信号源预览窗口

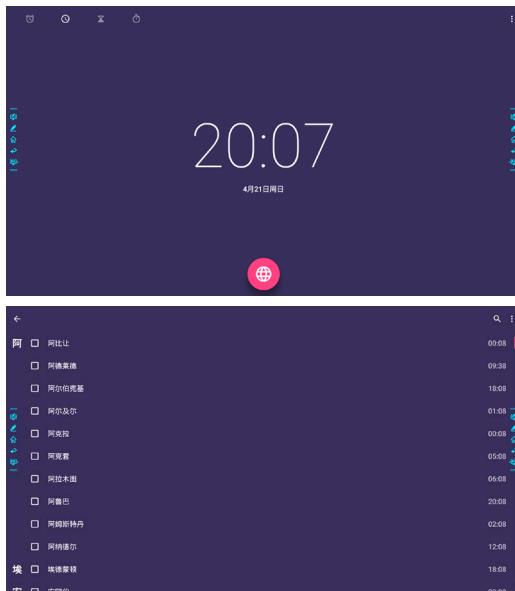
◆ Logo 和壁纸设置

点击主页面中的“**newline**”图标，可进入系统设置下的“**logo& 壁纸设置**”。设置 logo 和壁纸，logo 和壁纸的图片可从本地、USB 外接设备等途径获取。如下图所示：



◆ 时间设置

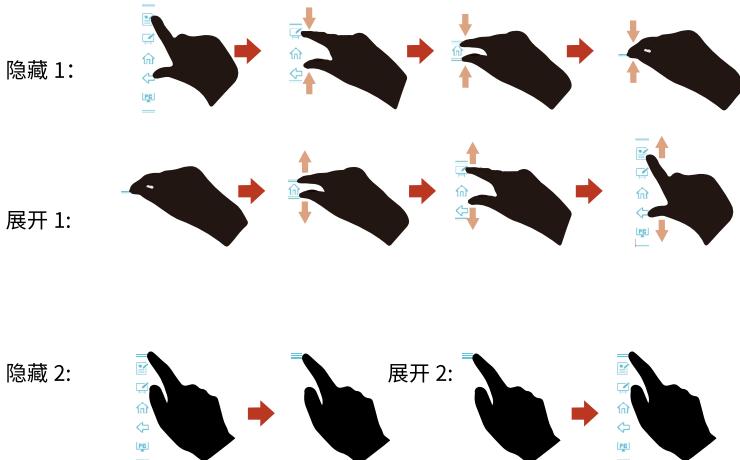
点击主页面左上角的时间图标，进入时间设置页面。页面左上角图标依次是设置闹钟、时区、倒计时、计时器。点击“”可添加其他国家所代表的时区，如下图所示：



◆ 侧工具栏

交互平板两侧工具栏默认显示为批注模式 / 书写模式 / 主页 / 返回 / Windows 图标。用户可以在设置菜单中设置两侧工具栏是否显示以及自定义最后一个快捷键，长按最后一个快捷键可以展开其他自定义快捷键的图标。

按住两侧工具栏不放，可上下移动浮动栏位置，通过手势隐藏或展开工具栏图标。还可以双击双横杠“=”，快速展开或收缩工具栏。



侧工具栏功能如下：

图标	功能
	点击进入批注模式，再次点击停止批注，并对当前页面截图。
	点击进入白板模式。
	点击进入主页。
	返回上层菜单 / 退出。
	点击进入内置电脑信号源。
	管理目前正在运行的应用程序。 上下滑动目前正在运行的应用程序，可关闭该应用，也可点击右上角“X”关闭。
	进入所需的信号源。可在系统设置的“工具栏”子菜单中设置所需的信号源。

◆ 状态栏及设置

主页右上角显示三个工作状态图标（包括 USB 端口外接设备、有线、无线），以及系统设置快捷键和返回开始界面。

图标	功能
	当交互平板 USB 端口外接设备时，该图标高亮显示。
	交互平板网络输入端口用线缆连接网络时，该图标高亮显示。
	当交互平板连接上 Wi-Fi 时，该图标高亮显示。
	进入系统设置界面。
	返回开始界面。

◆ 主工具栏

图标	功能
	进入内置电脑信号源。
	点击进入无线投屏功能。 说明：默认开机显示“无线投屏”图标，当点击“添加”或“应用程序”图标时，“屏幕共享”转换为“信号源”图标。
	点击查看已连接的信号源，包含内置电脑、HDMI1、HDMI2、显示端口、前置 HDMI 及 VGA 信号源。
	点击进入白板功能及批注功能。
	点击打开网页浏览器。
	打开文件浏览器，查看设备内部及外部的文件。
	点击进入应用程序界面，显示所有预装的应用程序，如：浏览器、音乐、计算器、E-mail、文件浏览器、office 套件、无线投屏、应用中心等，可根据需要点击图标运行该应用程序。
	点击“添加”，可根据需要增加应用程序、系统自带小工具以及信号源的快捷键到主页，最多可增加 5 个图标（详参“添加主页快捷键”章节）

4.3 系统设置

有如下方式进入系统设置页面：

- 点击主页中的“”或者“”键。
- 在快捷设置菜单中，点击“”图标。



◆ 4.3.1 网络设置

进入“网络”子菜单，可设置局域网，开启 Wi-Fi，查看平板网络信息以及打开“网络唤醒”功能。

- 网络状态：查看平板的 IP 地址、MAC 地址以及已开机时间。
- 局域网设置：可根据需要自动获取局域网的 IP 或设置静态 IP。
- Wi-Fi：点击后面按钮，打开 Wi-Fi 功能。
- 代理设置：代理服务器设置。
- 网络唤醒：点击后面按钮，打开“网络唤醒”功能。使用时，平板和电脑用线缆连接到同一局域网中，运行网络唤醒软件，找到与待唤醒平板匹配的 IP 和 MAC 地址完成唤醒。
- 热点：移动热点设置。



◆ 4.3.2 语言和输入法设置

进入“语言和输入法”子菜单，设置语言和输入法。



• 语言设置

点击右侧的“语言”，在弹出的“更改语言”页面中选择您需要的语言。



• 添加输入法

点击右侧的“当前输入法”，在“更改键盘”界面中，选中想使用的输入法。



• 输入法设置

选择右侧的“设置输入法”，选择启动相应的键盘和输入法。



◆ 4.3.3 存储

进入“存储”子菜单，查看内部存储空间分布。



◆ 4.3.4 应用

进入“应用”子菜单，分类查看下载的应用、正在运行应用以及所有应用。



◆ 4.3.5 白板 / 截屏

进入“白板 / 截屏”子菜单设置白板资料的定期清除时限。



◆ 4.3.6 智能护眼

进入“智能护眼”子菜单，根据需要开启护眼功能，如：护眼书写模式、护眼光控模式及蓝光过滤。当只开启蓝光过滤时，可设置过滤级别。



◆ 4.3.7 日期及时间设置

进入“日期和时间”子菜单，设置日期和时间。在设置日期和时间前，用户首先要点击右侧的“选择时区”选择时区。



• 日期设置

有两种方法设置日期：自动获取系统日期。

- 自动获取系统日期：勾选“**自动确定日期和时间**”。



- 自定义日期和时间：包括自定义日期和日期格式，分别在“**设置日期**”和“**设置时间**”中设置。



◆ 4.3.8 定时开关机设置

进入“**定时开关机**”子菜单，设置自动开关机时间以及自动进入节能模式的时间。



- 自动开机时间设置：先勾选“自动开机”选项，然后在“开机时间”设置自动开机时间，如下图所示：



- 自动关机时间设置：先勾选“自动关机”选项，然后在“关机时间”设置自动关机时间，如下图所示：



- 节能模式时间设置：点击“节能”，在弹出的页面中设置时间，当用户超过这个时间未操作平板，平板将进入锁屏模式。锁屏后 120 秒内，若对平板未进行任何操作，平板将自动关机。时间的设置可选择“30 分钟”、“60 分钟”、“90 分钟”、“从不”四种选项，您还可以自定义时间，且自定义时间不能低于 3 分钟或多于 480 分钟。

• 说明 •

“从不”选项表示不开通自动节能模式功能。



◆ 4.3.9 浮动工具条设置

进入“浮动工具条”子菜单，设置侧边工具栏是否显示，以及显示的图标。

- 左侧：点击可设置是否显示平板左侧工具栏。
- 右侧：点击可设置是否显示平板右侧工具栏。
- 自定义图标：点击“自定义图标”下的图标，可自定义平板两侧工具栏最后一个快捷键显示。如果您把最后一个快捷键定义为“信号源”，则可在“常用信号源”中，设置点击该快捷方式进入的信号源。



◆ 4.3.10 输入 / 输出设置

进入“输入 / 输出设置”子菜单，设置是否自动切换到新接入的信号源以及通过 HDMI 端口输出图像的分辨率。

- 新接入信号源：此功能开启后，系统将自动切换新的信号内容至大屏。
- 开机信号：设置开机后输入的信号源。
- HDMI output 分辨率：设置通过 HDMI 端口导出的图片的分辨率。



◆ 4.3.11 Logo 和壁纸设置

进入“Logo& 壁纸设置”子菜单，设置壁纸以及锁屏页或主页的 logo。

在这个页面中，点击“浏览”选择图片并自动上传，用来代替当前图片；点击“默认”，logo 和壁纸可重置为默认图片。



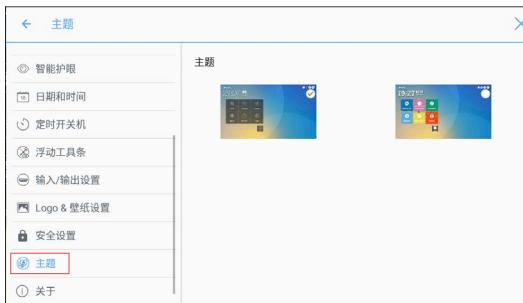
◆ 4.3.12 安全设置

进入“安全设置”子菜单，点击“密码锁”可根据需要设置 / 修改从开始界面进入主页界面的密码。密码必须是 4 位数字（不能有英文字母），* 如果忘记密码，重置密码为 25801379。



◆ 4.3.13 主题

进入“主题”子菜单，可选择设置系统主题为：经典或华美。系统默认主题为经典。



◆ 4.3.14 关于

进入“关于”子菜单，可进行系统更新、恢复出厂设置或查看固件、操作系统版本信息及序列号。



4.4 Windows

在主页点击“Windows”进入内置电脑信号源，如下图所示。如果平板未装内置电脑，则显示“无信号”。



4.5 无线投屏

多个设备可通过几种投屏模式无线投屏到平板上。

投屏：连接网络后，点击“无线投屏”进入投屏指引界面，如下图所示：



4.6 白板

白板有如下功能：

- 书写和批注**

进入“书写板”应用程序，您可选择书写笔型、线形、颜色进行书写或批注，并可选择性擦除内容或一次性清除所有内容。

- 页面导航**

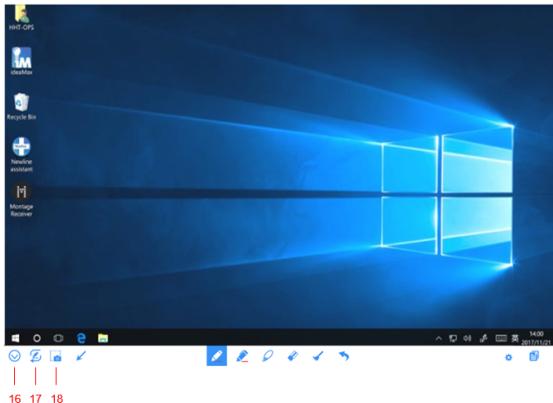
预览或删除页面。

- 白板模式**

在主工具栏点击“书写”或点击侧工具栏“”进入白板模式，如下图：



在侧工具栏点击“”，或在书写模式下点击“”，进入批注模式。在批注模式下，屏幕会生成一层透明层，供您在屏幕上随心批注直至退出批注模式。



序号	图标名称	功能
1	模式切换	点击进入批注模式（详参“白板模式”章节）。
2	插入图片	点击图标进行插入图片。
3	插入文本	点击图标后，出现文字视窗（颜色 / 大小）以及键盘，然后可以输入文字。
4	插入形状	点击图片进行插入形状。
5	硬笔	点击进入书写状态，图标变蓝。 按住图标两秒以上松开，可设置硬笔颜色及粗细。
6	荧光笔	点击使用荧光笔功能，图标变蓝。 按住图标两秒以上松开，可设置荧光笔颜色及粗细。
7	选择	点击图标，可以选择当前选中数据，进行移动、放大或缩小。
8	板擦	点击选择板擦功能，图标变蓝。
9	清屏	清除当前页面的所有内容。
10	撤消	返回上一步操作。
11	触控识别转换	点击选择是否开启笔识别功能。开启后可以进行粗细笔识别。
12	新建页	点击新建一页。
13	前翻页	点击进入前一页。

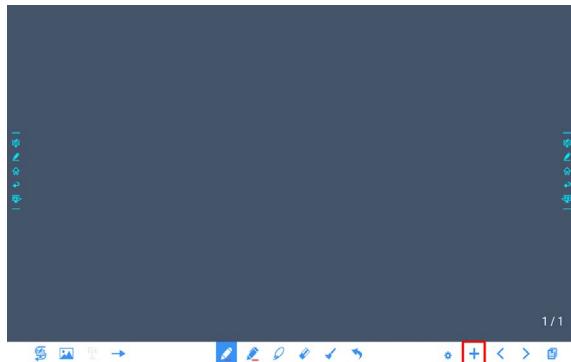
14	后翻页	点击进入下一页。
15	页码导航	点击显示所有页面略缩图。
16	隐藏智能栏	点击展开 / 隐藏智能栏。
17	模式切换	点击进入书写模式。
18	截屏	点击获取屏幕截屏，同时图片保存到平板内部存储中。按住图标两秒以上松开，弹出对话窗口，可设置离开批注模式时是否自动截屏保存。

◆ 4.6.1 白板功能

- 新建页及设置

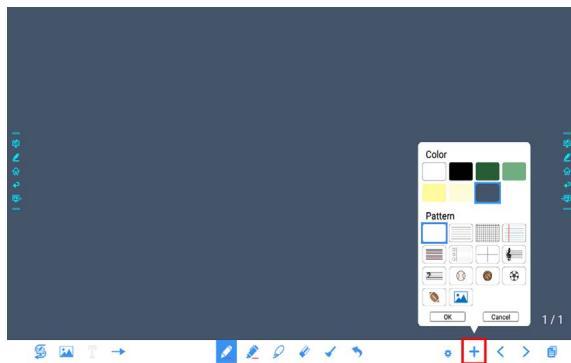
- 增加新页面

在书写模式下，点击 “+” 增加新页面。最多可增加 20 页。如下图：



- 页面设置

按住 “+” 两秒以上松开，可设置新建页的背景颜色及样式，如下图：



- 模式切换

在白板模式下点击左下角的“”或“”，可进行批注模式与书写模式间的切换。

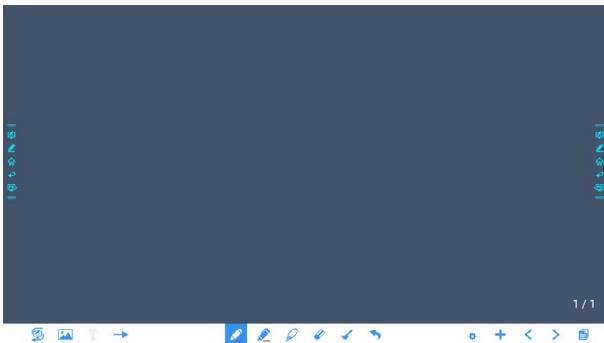
- 批注模式

背景透明并实时显示当前信号源图像，您可对所显示的内容（如：Office 文档及图片）进行批注，如下图所示：



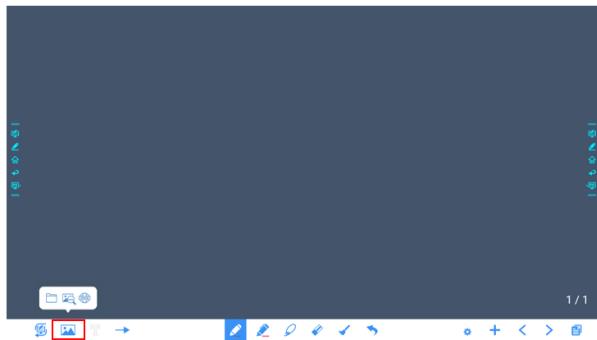
- 书写模式

背景为单一色，如下图所示。您可在页面上进行任意书写。



- 插入图片

在白板界面，点击“”按钮去插入图片，插入相关图片您可以通过文件管理器、图片文库以及网上获取到。



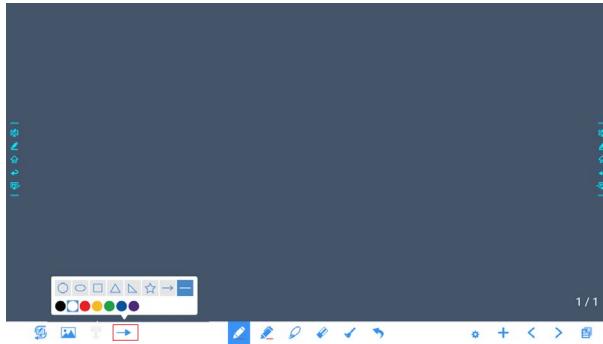
- 插入文本

点击图标“T”后，出现文字视窗（颜色 / 大小）以及键盘，然后可以输入文字。



- 插入形状

点击图标“→”后，可以选择相应的形状以及颜色进行插入。



• 笔类型

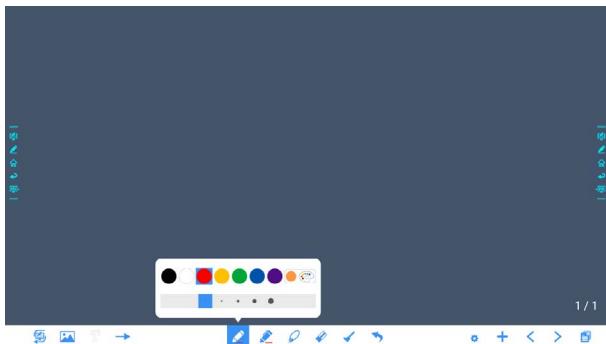
在白板中，提供两种笔：硬笔和荧光笔。

- 硬笔  : 用于书写。

- 荧光笔  : 用于批注、强调。标注后，被遮挡的文字可见。

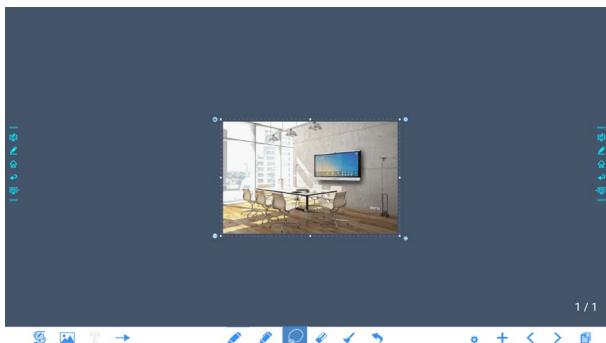
• 线条粗细及颜色

在白板界面，按住 “” 或 “” 两秒以上放开，可根据需要设置笔线条的粗细及颜色，如下图所示：

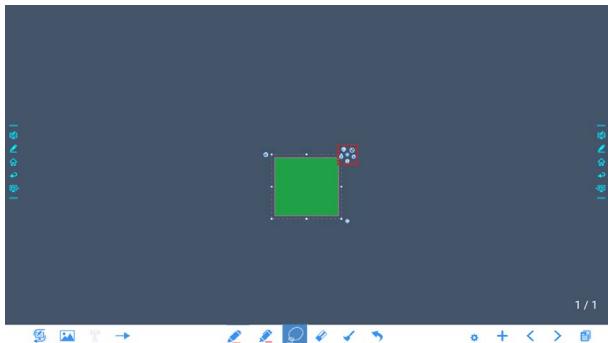


• 选择

点击图标 “”，可以选择当前选中数据，进行移动、放大或放小。



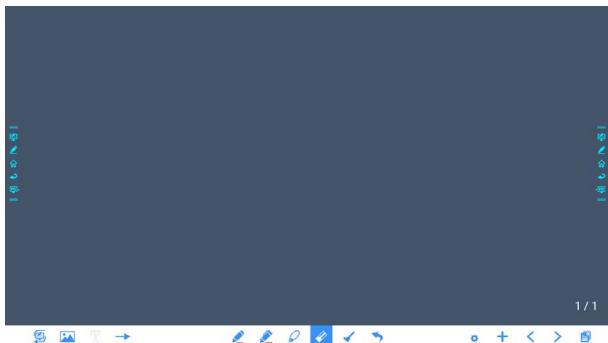
点击 “” 去延展工具栏，客户可以复制以及删除或则剪切所选物体以及颜色，如下图：



图标	功能
	点击图标进行裁剪图片。
	长按图标进行旋转所选物体。
	点击图标去张贴所选物体。
	点击图标去改变所选物体颜色。
	点击图标进行粘贴。
	点击图标延展底层。
	点击图标进行删除。
	点击图标进行剪切。
	点击图标进行复制。

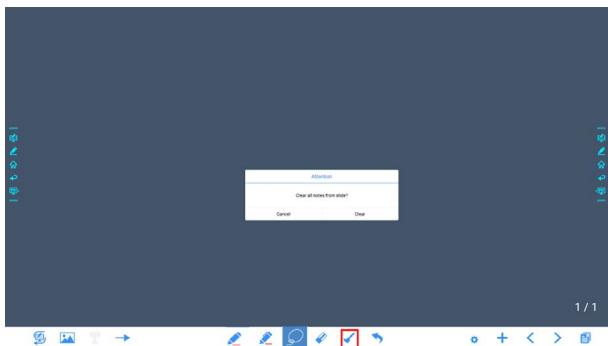
• 板擦

点击“”图标，使用橡皮擦功能进行擦除。



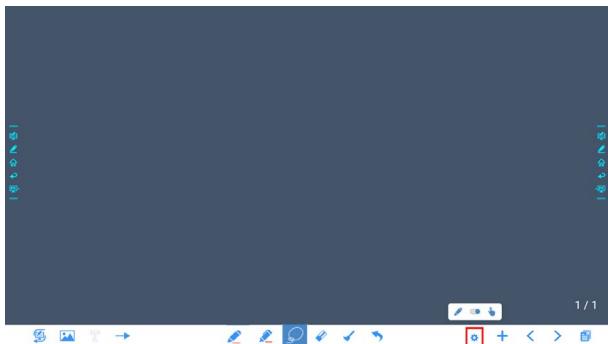
• 清屏

在白板界面，点击“”弹出警告对话框，可选择是否清除当前页面的所有内容，如下图所示：



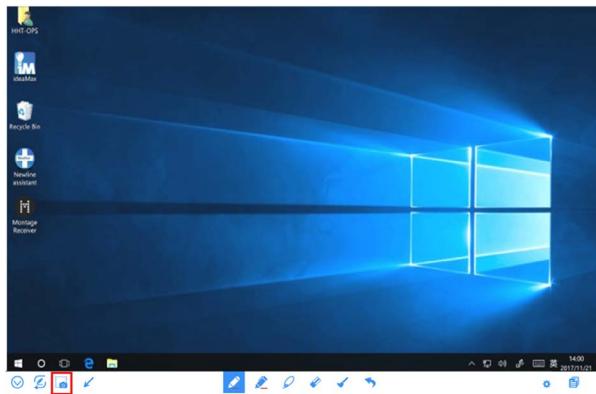
• 触控识别转换

在白板模式下，点击“”图标，可以开启或关闭笔识别功能。开启笔识别功能，可以进行粗细笔识别。

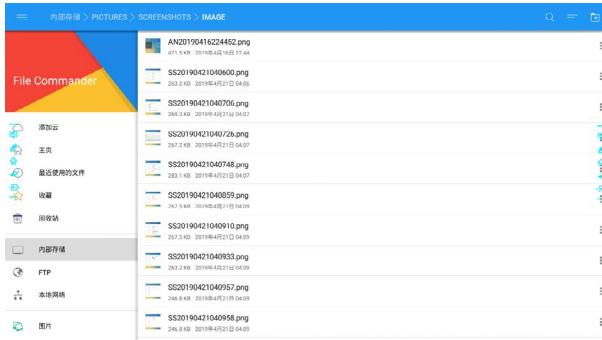


• 截屏

在批注模式下，点击“”截取当前界面图片。最多可截取 50 张截图。如下图所示：



可通过在主页点击“”，选择内部存储 > Pictures > Screenshots > image 查看或分享截屏。



◆ 4.6.2 页面管理

您可以预览、选择、分享、保存及删除任何书写页面。

• 页面预览

在书写模式下点击右下角的“”，调出显示所有页面略缩图的页面导航界面，根据需要点击略缩图进入对应的页面进行更多操作，如下图所示：

• 说明 •

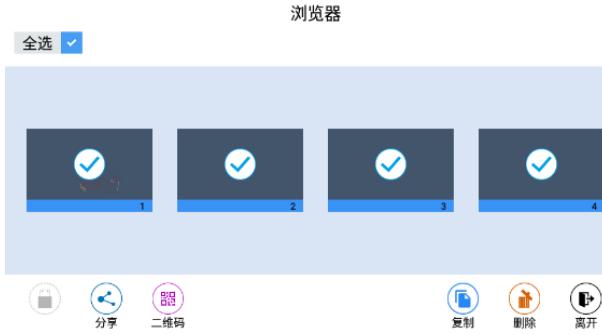
您可用手指在导航界面左右滑动来查看更多页面。



• 页面选择或删除页面

在页面导航界面，您可根据需要选择或删除页面，如下图所示：

- 点击 “ 全选” 选择所有的页面。
- 点击 “” 保存选中的页面到 USB 闪存盘。
- 点击 “” 分享选中的页面。
- 点击 “” 通过二维码分享。
- 点击 “” 复制选中的页面。
- 点击 “” 删除选中的页面。
- 点击 “” 退出导航界面。

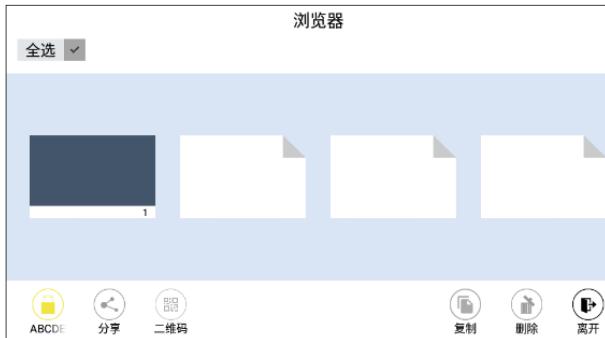


• 保存页面

在浏览器界面，当没有外部 USB 存储设备连接时，USB 图标为灰色；当有外部 USB 存储设备连接时，USB 图标变为黄色。点击黄色的 USB 图标，选中的白板文件将保存到名为“会议名 + 建立时间”的存储设备根目录文件夹中。

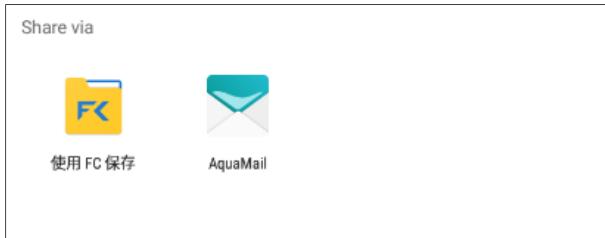
• 说明 •

- 在完成保存进程前不要拔出 USB 存储器。
- 如果 USB 闪存器格式不是 FAT32，则资料不能被正确保存。
- 如果屏幕显示外接信号源，则 USB 端口可能被外接信号源占用导致 USB 图标没有在列表中显示，在此情况下，请使用设备后端的安卓 USB 端口或者切换信号至内置信号源。



• 页面分享 •

在浏览器界面点击 “”，在弹出的对话框中点选文件夹保存到本地存储或者云端，也可点击 AquaMail 通过邮件分享当前的会议文件。发送邮件前，请确认电子邮箱账户已成功设置。



• 二维码分享

在浏览器界面点击“”，在弹出的二维码窗口，然后使用移动设备扫描二维码获取。



◆ 4.6.3 识别对象

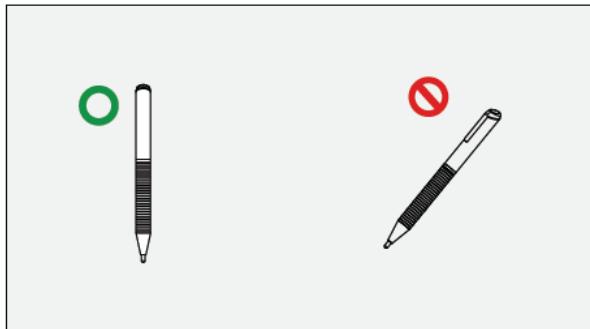
本产品支持对象识别功能，会根据输入对象的直径尺寸不同产生以下效果：

- 拳头 / 手掌：识别为板擦 (100 pt) 使用。
- 细笔 (3mm): 到用户手动更换前，均记忆上一次选择的功能属性 (包含颜色、粗细)。
- 粗笔 ($> 8 \text{ mm}$): 到用户手动更换前，均记忆上一次选择的功能属性 (包含颜色、粗细)。



● 说明 ●

若输入对象直径尺寸大于 3mm 或小于 8mm, 存在无法被正确识别的风险, 建议用户垂直在屏幕上书写。



操作方式：系统会自动记忆细笔及粗笔（手指）两种属性，用户可用细笔或粗笔（手指）选择指定的功能（包含颜色、粗细等），选择后系统即会记忆该功能属性，直到用户手动更换为止。

- 拳头、手掌：保持板擦（100pt）功能。
- 细笔（3mm）：到用户手动更换前，均记忆上一次选择的功能属性（包含颜色、粗细）。
- 粗笔（≥ 8 mm）：到用户手动更换前，均记忆上一次选择的功能属性（包含颜色、粗细）。

4.7 网络浏览器

在主页界面，点击“网络浏览器”进入网页，如下图所示：



4.8 文件管理

产品支持连接 USB 存储设备。进入“文件浏览器”应用程序中，您可预览所有内部存储和 USB 接口外接存储设备的文件，同时对文件进行选定、拷贝、粘贴、删除和搜索等操作。

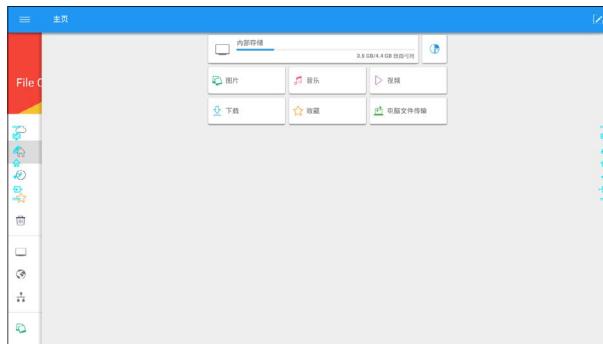
4.8.1 文件浏览

在主页，点击“文件浏览器”，如下图所示：



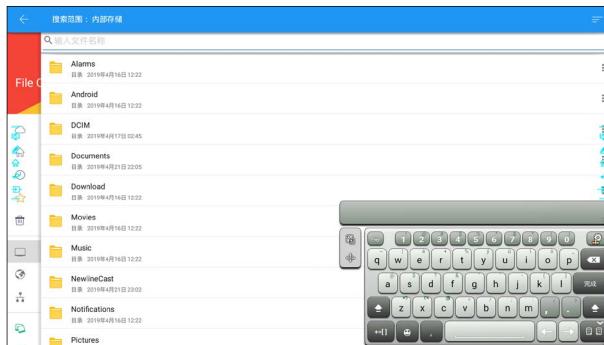
4.8.2 文件预览

进入“文件浏览器”应用程序中，您可根据需要点击左侧子菜单，预览内部存储、USB 外接存储、云端储存空间文件、FTP 上传文件以及本地网络文件，如下图所示：



◆ 4.8.3 文件搜索

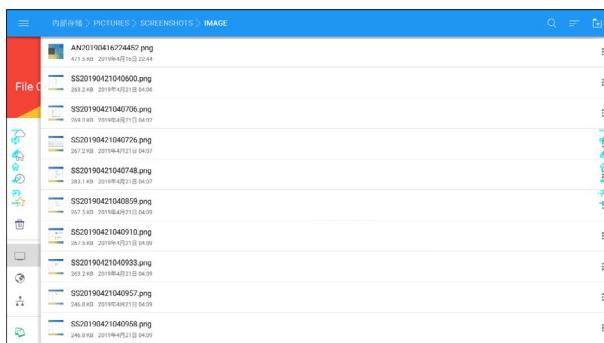
进入“文件浏览器”应用程序中，您可以点击右上角的“”，在弹出的页面中，根据需要在搜索栏中输入关键字，系统将显示与关键字匹配的文件列表。



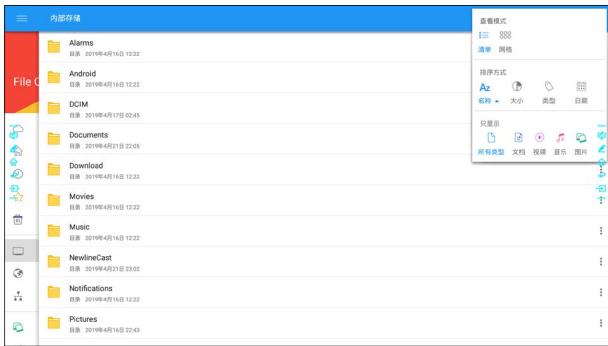
◆ 4.8.4 文件筛选

你可以点击界面左侧的菜单，使文件按类别显示。比如：图片、音乐、视频、文档、存档和下载。

- 系统支持两种预览模式：列表和略缩图。您可点击右上角“”来切换“”或者“”模式，如下图所示：



- 点击“”对文件按名称、类型、大小和修改时间升或降序排列；您也可以点击“”对文件按照是否为图片、音乐、视频来筛选。



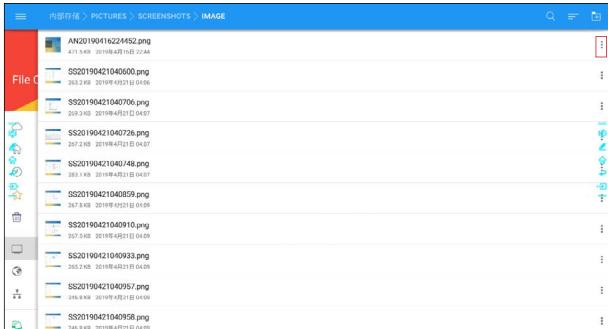
◆ 4.8.5 新建文件夹

进入“文件浏览器”应用程序中，点击“”新建文件夹，如下图所示：



◆ 4.8.6 文件操作

进入“文件浏览器”应用程序中，您可以根据需要新建文件夹，对选定文件进行（长按文件）墙纸设置、复制、粘贴、删除、移动等操作，更多其他操作请点击右边的“”进行选择。

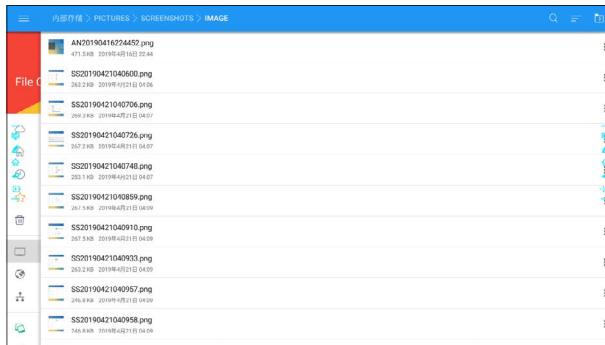


◆ 4.8.7 文件名称

保存会议记录界面中显示本次会议过程中书写模式页面、批注页截图以及遥控器截图，如下图所示。

图片的文件名称是以“**前缀名 + 新建文件的时间**”格式来命名的，通过单指左右滑动来切换图片。

前缀名规则：WB（书写模式页面）、AN（批注页截图）、SS（遥控器截图）。



4.9 应用程序

在主页，点击“**应用程序**”在弹出的页面中，可查看所有应用程序。下图显示的应用程序是系统自带的应用程序。



名称	图标	功能
浏览器		点击图标进入浏览器应用程序。
音乐		点击图标进入音乐应用程序。
计算器		点击图标进入计算器应用程序。
预约		点击图标进入预约应用程序。
签到		点击图标进入签到应用程序。
投票		点击图标进入投票应用程序。
无线投屏		点击图标进入无线投屏应用程序。
应用中心		点击图标进入应用中心市场。
欢迎词		点击图标进入欢迎词应用程序。
文件浏览器		点击图标打开文件管理界面，您可以查看平板里的所有内外部文件。
Office 套件		点击图标进入 Office 套件应用程序。在此程序中，您可以查看 office 文件，文件类型包括：Excel, Word, Power point 和 PDF。
E-mail		点击图标进入 E-mail 应用程序。 在发送邮件前，请添加电子邮件账户信息。

4.10 添加快捷键

4.10.1 添加主页快捷键

步骤 1：在主页，点击右下角 “” 图标，弹出添加快捷键窗口，如下图：



步骤 2：点击窗口顶部图标切换外部信号源、Windows 程序及应用列表间的子菜单。

- 点击 “” 查看链接的信号源。
- 点击 “” 查看 Newline 助手上传到智能系统中的 Windows 程序（详参“在智能系统中添加快速启动的 Windows 程序”章节）。



- 点击 “” 查看应用程序。



步骤 3：添加或删除桌面应用。

- 在列表中点击图标将其添加到主页快捷键中。勾选框将显示在快捷图标的右上角。最多可以添加 5 个快捷键。
- 再次点击选中图标的勾选框，该图标的快捷键从主页删除。

步骤 4：在主页点击快捷键图标可进入对应的应用程序或切换外部信号源。

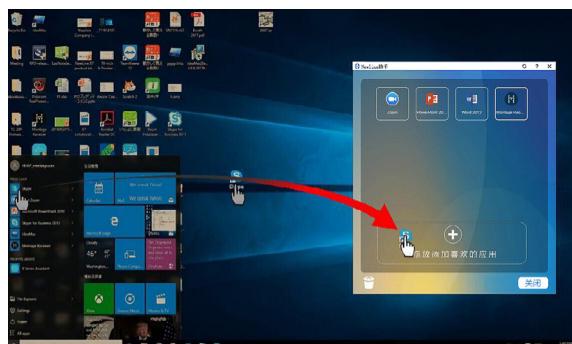
◆ 4.10.2 在智能系统中增加快速启动的 Windows 程序

步骤 1：在内置电脑的 Windows 系统中运行 Newline 助手程序，然后用手将需要添加的应用程序图标拖放到 Newline 助手的窗口中。在 Windows 系统增加或删除的应用程序会自动同步图标到智能系统中，直到上传进度到 100%。若有不同步的情形发生，您还可以点击右上角的



说明

应用程序格式只包括 .exe、文件夹。



步骤 2：点击 “” 返回主页，点击右下角 “” 图标，系统弹出添加应用程序源的界面。



步骤 3: 在快捷设置界面，点击 “” 图标查看在步骤 1 中通过 Newline 助手添加的所有 Windows 应用程序。



说明

Newline 助手应用程序出厂已添加到 “” 页签中。

步骤 4：点击图标添加快捷键到主页中，再次点击图标移除快捷键。

步骤 5：回到主页，点击所需的应用程序，即可快速启动刚才添加的 Windows 应用程序。

4.11 预览窗口

在主页，信号源预览窗口包含：内置电脑信号源、前置 HDMI 信号源、后置 HDMI 信号源（1 至 2）、显示端口信号源以及 VGA 信号源。

没有连接信号源的图标为灰色，连接了有效信号源的图标高亮显示，当前被预览的信号源图标为蓝色。当您选择了高亮图标，对应的信号源内容将在窗口实时显示，图标由高亮转为蓝色，预览窗口名称也将变为正在实时预览的信号源名称。



4.12 自动关机

如果平板在指定的时间段内没有操作，将自动关机来保护您的隐私。进入“设置”>“定时开关机”进行时间段设置（详参“定时开关机设置”章节）。

屏幕锁屏后，如果在 120 秒内再次操作，则屏幕解锁。否则，平板将进入待机状态。

5 快速设置菜单

使用两指从屏幕的显示区域底部往上滑，可调出快速设置菜单，如下图所示。



图标	功能
	拖动滑块来调整亮度。
	拖动滑块来调整音量。
	点击图标返回主页。
	点击图标进入系统设置页面。
	点击图标打开 / 关闭智能系统 Wi-Fi 功能。
	点击图标打开 / 关闭声音。
	点击图标打开 / 关闭“哔”的声音。
	点击图标开启单独听模式。 在单独听模式下，屏幕黑屏，其他功能正常运作。
	点击图标打开 / 关闭左侧工具栏。
	点击图标打开 / 关闭右侧工具栏。
	点击图标打开 / 关闭蓝光过滤器。

6 串口控制

将 RS-232 接口与计算机或中控设备连接，打开 RS-232 串口连接后，按以下配置进行设置。

端口号 : COM1 (根据计算机或中控设备端口号进行设置)			
波特率	19200	奇偶校验	无
数据位	8	停止位	1

下面两个表列举了控制码和查询码，以及他们对应的返回值。

功能	控制码	返回码
开机	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 00 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 00 01 CF
关机	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 01 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 01 01 CF
静音 / 取消静音	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 02 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 02 01 CF
信号源	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 06 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 06 01 CF
启动白板	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 07 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 07 01 CF
显示状态	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 09 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 09 01 CF
前置 HDMI	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 0A CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 0A 01 CF
后置 HDMI 1	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 52 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 52 01 CF
后置 HDMI2	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 53 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 53 01 CF
VGA	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 54 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 54 01 CF
内置电脑	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 38 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 38 01 CF
DP	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 56 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 56 01 CF
上翻页	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 13 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 13 01 CF
下翻页	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 14 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 14 01 CF
音量 -	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 17 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 17 01 CF
音量 +	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 18 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 18 01 CF
菜单	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1B CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1B 01 CF

功能	控制码	返回码
主页	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1C CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1C 01 CF
返回 (退出)	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1D CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1D 01 CF
OK	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2B CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2B 01 CF
←	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2C CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2C 01 CF
→	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2D CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2D 01 CF
↑	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2E CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2E 01 CF
↓	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2F CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 2F 01 CF
设置音量	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 05 XX CF 说明： XX 表示当前音量值 (0 到 100), 对应的十六进制数范围为：00 ~ 64。	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 05 XX 01 CF
查询固件版本号	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 3D CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 3D 01 CF
设置显示模式	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 06 XX CF 说明： XX 表示各种模式。00 和 01 表示 标准, 及 ECO 模式。	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 06 XX 01 CF
启动批注功能	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 40 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 40 01 CF
背光亮度调整 +	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 47 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 47 01 CF
背光亮度调整 -	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 48 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 48 01 CF
背光亮度设置	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 09 XX CF 说明： XX 表示背光亮度值 (0-100) , 对应十六进制：00-64	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 09 XX 01 CF
开关背光	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 15 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 15 XX CF 说明： • XX = 01 表示背光开 • XX = 00 表示背光关

功能	控制码	返回码
锁屏开关	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 57 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 57 01 CF
截屏	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1F CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 1F 01 CF
设置	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 20 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 20 01 CF
电源	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 37 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 37 XX CF 说明： XX 表示开 / 关状态。 • XX = 01: 开机状态 • XX = 00: 关机状态

Function	Querying codes	Return codes
喇叭	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 82 CF	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 82 XX CF 说明： • 01: 静音 • 00: n 非静音
当前信号源	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 50 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 50 XX CF 说明： • 智能系统 =30 • 内置电脑 =17 • DP=20 • 后置 HDMI 1=1F • 后置 HDMI 2=1E • VGA =00 • 前置 HDMI=19
喇叭音量	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 33 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 33 XX CF 说明： XX 表示当前音量值（XX 为十六进制数，范围为：00 ~ 64）。 如：XX = 20：当前音量值为 32（十进制），XX = 00：当前为静音。
显示模式	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 35 CF	7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 35 XX CF 说明： XX 表示的模式： 00- 标准， 01- ECO 模式 02- 自动

Function	Querying codes	Return codes
背光亮度	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 49 CF	<p>7F 09 99 A2 B3 C4 02 FF 01 49 XX CF 说明： XX 表示背光亮度值（0-100），对应十六进制：00-64</p>
背光状态	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 81 CF	<p>7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 81 XX CF 说明： • XX = 00 表示背光开 • XX = 01 表示背光关</p>
锁屏状态	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 84 CF	<p>7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 84 XX CF 说明： • XX = 01 进入锁屏状态 • XX = 00 退出锁屏状态</p>
白板状态	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 83 CF	<p>7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 01 83 XX CF 说明： • XX = 01 表示白板状态 • XX = 00 表示非白板状态</p>
返回以上一项系统状态	7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 0A 00 CF	<p>7F 08 99 A2 B3 C4 02 FF 0A 00 AB CD EF GH IJ KL MN OP QR ST UV CF 说明： • AB: 电源 • CD: 喇叭 • EF: 当前信号源 • GH: 喇叭音量 • IJ: 显示模式 • OP: 背光亮度 • QR: 背光状态 • ST: 白板状态 • UV: 锁屏状态</p>

7 疑难解答

故障现象	解决办法
平板无法正常开机 / 指示灯不亮。	<ul style="list-style-type: none">• 检查供电插座是否通电。• 检查电源插头是否未插到位。• 检查电源线路是否接触不良。• 检查船型开关是否未打开。• 按下复位开关，再尝试开机。
遥控器不能操作。	<ul style="list-style-type: none">• 更换电池。• 检查电池极性是否安装正确。• 对准红外接收窗口使用遥控器。 详参“遥控器”章节。
图像正常，无声音。	<ul style="list-style-type: none">• 尝试调高平板系统和电脑 Windows 系统音量。• 检查平板系统、电脑 Windows 系统是否被静音。• 若是外接电脑，检查连接线是否功能正常。
未操作时，自动开 / 关机。	<ul style="list-style-type: none">• 关闭自动开关机功能。详参“定时开关机设置”章节。• 检查是否长时间未操作，平板进入睡眠模式。• 检查输入电源是否稳定。
图像色彩异常。	检查 HDMI 线是否未接好或其他质量问题。
触控异常或定位不准。	<ul style="list-style-type: none">• 重启会议平板。• 在 Windows 系统下请尝试重新定位。 详参“定位”章节。
外接信号源通道下无触控。	<ul style="list-style-type: none">• 尝试在几个不同外接信号源进行切换。• 确保 USB 触控线接在正确的接口上，具体接线方法详见“端口介绍”章节。• 重新拔插 USB 触控线。
HDMI 输入通道下无声 音。	重新拔插 HDMI 线。
HDMI 输出无显示。	<ul style="list-style-type: none">• 通常与外接显示设备兼容性有关，请尝试更换其它显示设备测试。• 连接的 HDMI 线过长或质量较差，请尝试更换随机附送的 HDMI 线。

故障现象	解决办法
前置面板触控不灵。	<ul style="list-style-type: none"> • 尝试指尖完全触碰到按键。 • 检查手指上是否沾有水或其它液体。 • 重新启动智能会议平板。
识别不到插入的 U 盘。	检查 U 盘是否插在正确的 USB 口，具体接线方法详见“端口介绍”章节。
会议记录无法存入 U 盘或提示“ 目标存储设备没有写入权限 ”。	请将 U 盘格式化成 FAT32 格式。
内置电脑无信号。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查内置电脑是否正确插入插槽。 • 检查内置电脑是否进入休眠状态。 • 尝试按下内置电脑上的电源键（详情请参阅“内置电脑说明书”），手动开启内置电脑。
Android 或 Windows 系统下搜索不到无线网络或无线网络信号很弱。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查安卓 Wi-Fi 天线是否正确安装。具体安装方法详见“端口介绍”章节。 • 检查内置电脑 Wi-Fi 天线是否正确安装。（详情请参阅“内置电脑说明书”）。
未正确显示键盘。	检查确认硬件键盘已激活。
当手持麦克风与平板前置端口连接时，用户与麦克风的距离需不小于 1 米，否则声音可能失真。	前置端口不支持手持麦克风，需使用固定的麦克风。为确保声音质量，用户与麦克风之间的距离需不小于 1 米。
当平板与 CEC 设备连接并重启后，平板仍处于关机状态。CEC 设备无法唤醒平板。	请用遥控器来开启或关闭平板，这样 CEC 设备便可唤醒大屏。

8 产品规格

•型号	TT-6519RS	TT-7519RS	TT-8619RS
•显示			
背光	LED		
显示区域	1432 x 807mm	1652 x 930mm	1893 x 1069mm
屏幕尺寸	65 英寸	75 英寸	86 英寸
显示比例	16:9		
分辨率	3840 x 2160 Pixel		
色彩度	8 bit+FRC, 1.07 billion colors	8 bit+FRC, 1.07 billion colors	10 bit, 1.07 billion colors
亮度(模组)	≥ 370 cd/m2		
对比度	4000:1	4000:1	1200:1
响应时间	≤ 10 ms		
使用期限	≥ 30000 小时		
•扬声器			
位置	前置		
最大输出功率	2 x 15 W		
•电气性能			
功耗	最大 ≤ 250 W 待机模式 ≤ 0.5 W	最大 ≤ 400 W 待机模式 ≤ 0.5 W	最大 ≤ 450 W 待机模式 ≤ 0.5 W
工作电压	AC 100 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz		
•触摸			
触摸表面	防眩光钢化玻璃		
透明度	88%		
表面硬度	7H		
HID 支持	是		
触摸点数	安卓系统 10 点 Windows 系统 20 点		

•型号	TT-6519RS	TT-7519RS	TT-8619RS
书写工具	板擦、 书写笔或手指		
扫描速度	10 ms		
定位准确度	中心区域 1.0-1.5mm/ 边缘区域 1.2-2.0mm		
接口类型	USB-A		
•运输 / 存储			
存储温度 / 湿度	-15 ° C - 55 ° C / 20% - 90%RH (非凝结)		
工作温度 / 湿度	0° C - 40 ° C / 20% - 80% RH (非凝结)		
安装方式 (可选)	壁挂 / 落地支架		
外形尺寸	1546x944 x96 mm	1770x1071x109 mm	2019x1212x109 mm
包装尺寸	1670x 1056 x221 mm	1894x 1193 x 247 mm	2170x1345x275mm
净重	约 44kg	约 56kg	约 72kg
毛重	约 61±2kg	约 75±2kg	约 94±2kg
•端口			
前置端口	HDMI 输入 x 1, USB (触控) x 1, USB 2.0 x 2, 麦克风输入 x 1		
后置端口	HDMI 输入 x 2, DP x 1, USB (触控) x 4, HDMI 输出 x 1, 音频输出 x 1, DC 输出 (5V, 2A), 光纤输出 x 1, USB 2.0 x 1, USB 2.0 (安卓) x 1, RS-232 x 1, USB 3.0 x 1, 音频输入 In x 1, VGA x 1, LAN 输入 x 1, LAN 输出 x 1, OPS 端口 (4K@60Hz)		
•其他功能			
智能过热保护	有		
•智能系统			
芯片	ARMv8 A73*2+A53*2 (A53 : 1.05-1.3GHz; A73 : 1.15-1.5GHz)		
RAM	3GBytes		
Flash	16GB (内置) + 32GB TF 卡		
多媒体文件格式	支持所有主流类型文件		
预装应用程序	批注、白板、音乐、浏览器、E-mail、文件浏览器、键盘、Office 套件、预约、签到、投票、欢迎词、无线投屏以及应用中心等应用程式。		

9 更多信息

若您需要了解更多的产品信息，请登录 Newline 官网：<http://newline-cn.com/> 或扫描二维码访问：



全国客户服务电话 : 400-102-5511

本公司致力于产品更新和技术升级，产品技术参数和说明如有更改，
恕不另行通知。文中图片仅供参考，请以实物为准。