文香智慧黑板-使用

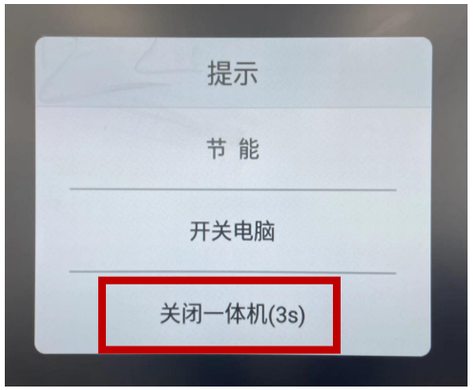
开关机使用

开机一步骤

开关机　音量-　音量+　主页

关机一按二点三检查

开关机　音量-　音量+　主页



设备开关机及物理按键说明

电源键

开关机　音量-　音量+　主页　菜单　信号源　节能　录屏（此按键仅支持录制安卓系统界面内容）

设备开关机及物理按键说明

下方OPS主机接口区域

黑板前置接口区域

内置双系统 安卓系统/Wi-ndows

在电脑Windows状态下，点击“主页”图标按键，然后点击“更多应用”即可切换到安卓系统界面;在安卓系统下，点击“Windows信号窗”，即可切换到电脑系统界面。

功能应用 底部菜单

从机器底端由下往上触摸拉动，弹出此菜单

在屏幕下方正中间位置，接红色箭头方向从下往上触摸，会弹出一排菜单显示

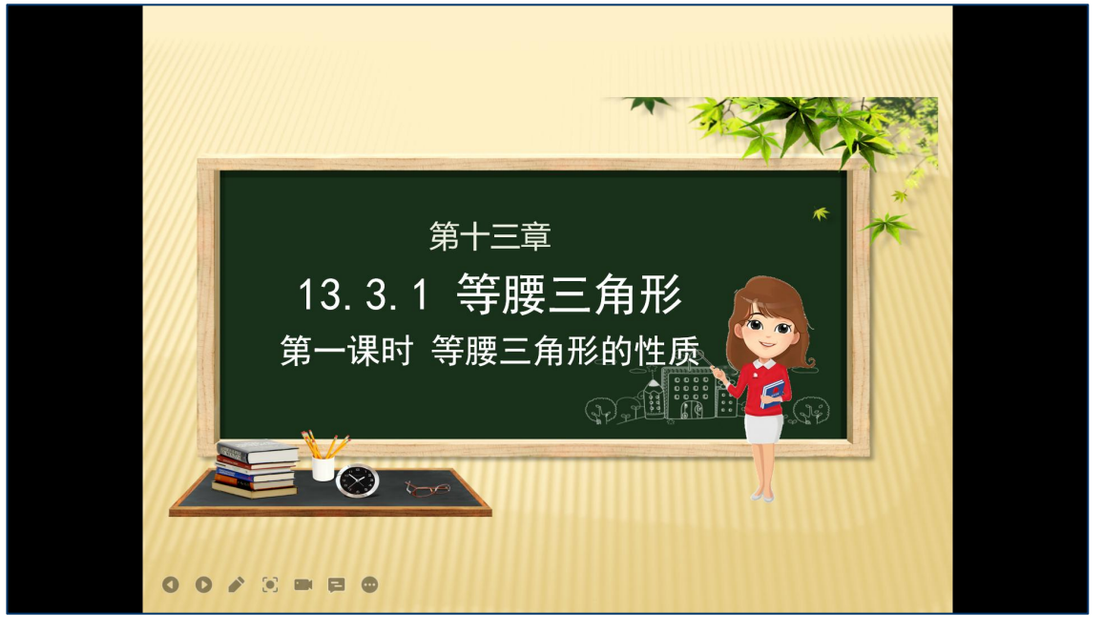
触控技术，五指/一键息屏

- 多点触控，精准流畅，支持精确的多人触控，无需使用物理按键或其他外部设备；
- 支持五指息屏/一键息屏双操作。仅使用五指长按屏幕或一键息屏节能按键即可将智慧黑板的屏幕息屏/亮屏，在实现节能的功能上极大程度上减少老师的误操作
- 自定义设置可支持多种模式，调用快捷键。

PPT课件的播放、切换与关闭

原教学设备或课件比例问题导致全屏播放后存在黑边，建议PPT课件使用“16:9”比例，可全屏显示，不留两侧黑边。

16：9比例PPT全屏视图



非16：9比例PPT全屏视图

图示为支持75''、86''、98''尺寸16:9显示比例设备规格应用

智能罗盘——半屏下拉

三指快捷调用，可调取安卓白板、输入源信号、**半屏下拉**等功能。

为了适用于不同身高人员操作，系统支持显示区域**窗口整体下移**功能，下移后还可进行触控操作

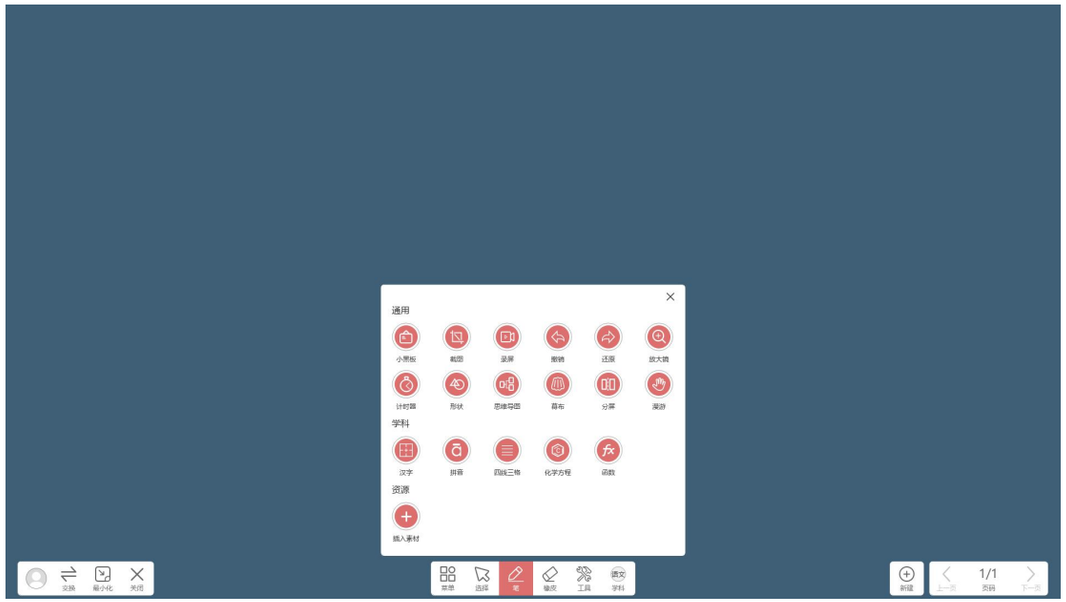
文香学堂 - 定制化教育桌面服务

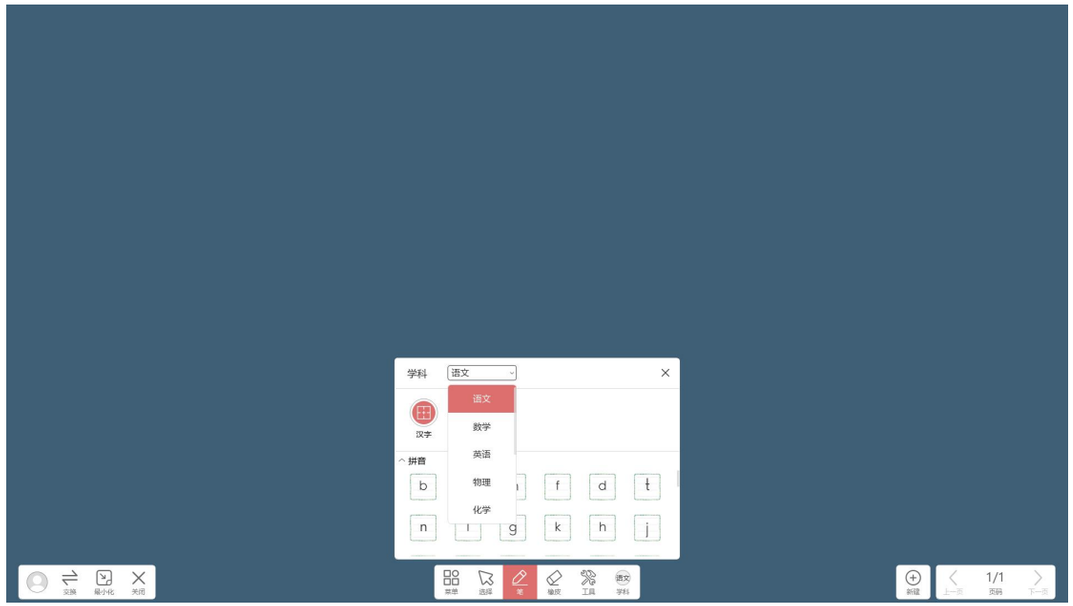
智慧黑板的开机默认界面，为学校、教师提供定制化教育桌面服务，比如：插入U盘，无需传统的复杂操作即可打开所需内容。

提示：如需使用Windows系统进行教学，在文香学堂全屏界面中，点击最右下角按钮即可缩小此界面；缩至小界面后可点击右上角按钮将文香学堂软件最小化

文香白板-摆脱传统粉笔板书教学

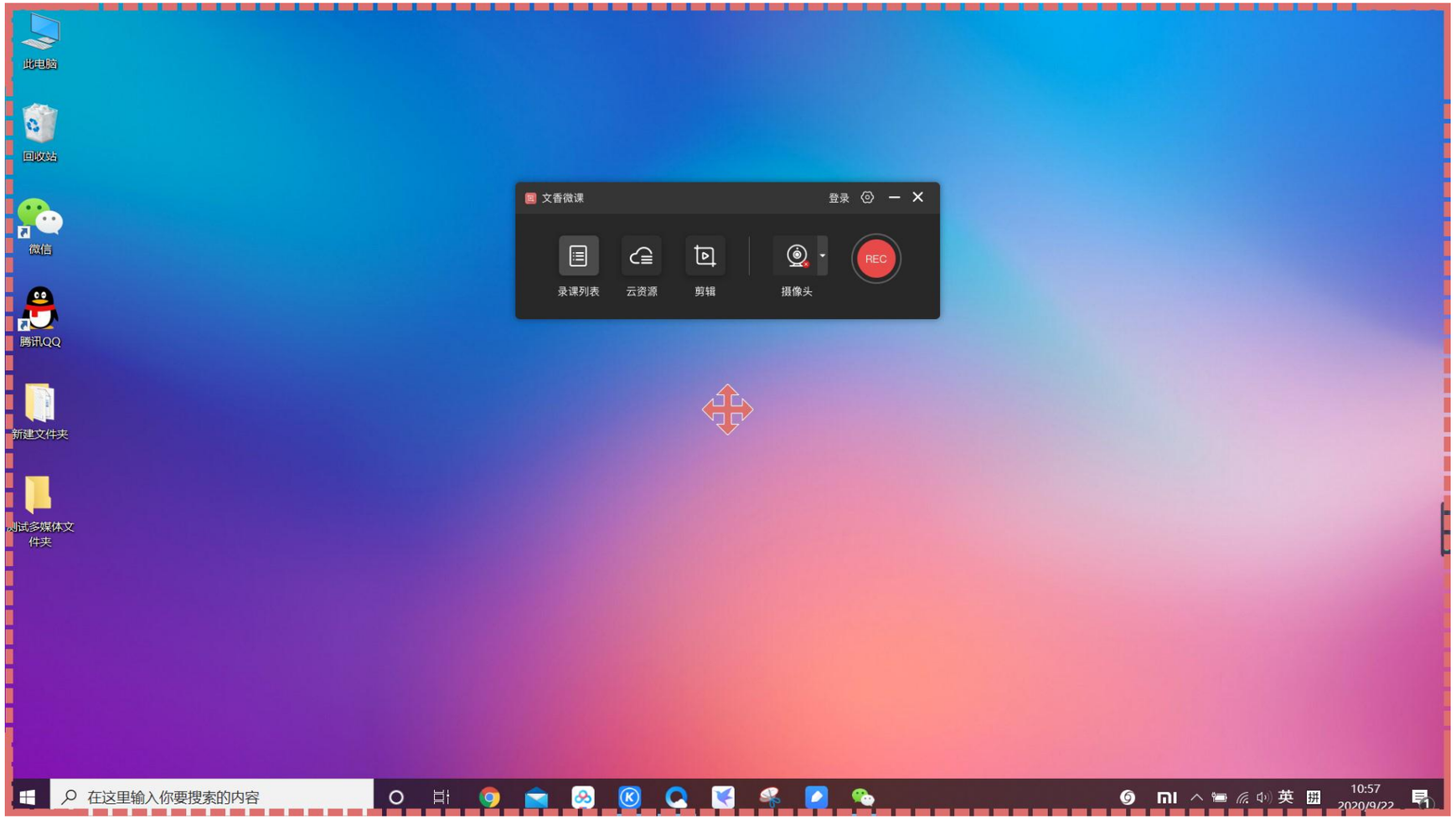
提供简约易用的书写工具，上课进行流畅板书；丰富的通用工具与学科工具可供选择，满足老师智能授课需求





文香微课

可轻松录制电脑桌面及摄像头的画面，并可对录制的视频进行剪辑。所有操作简单易学，无需专业基础，也可快速掌握。



提示：此软件为按需配置，请以本学校/单位实际采购设备为准。

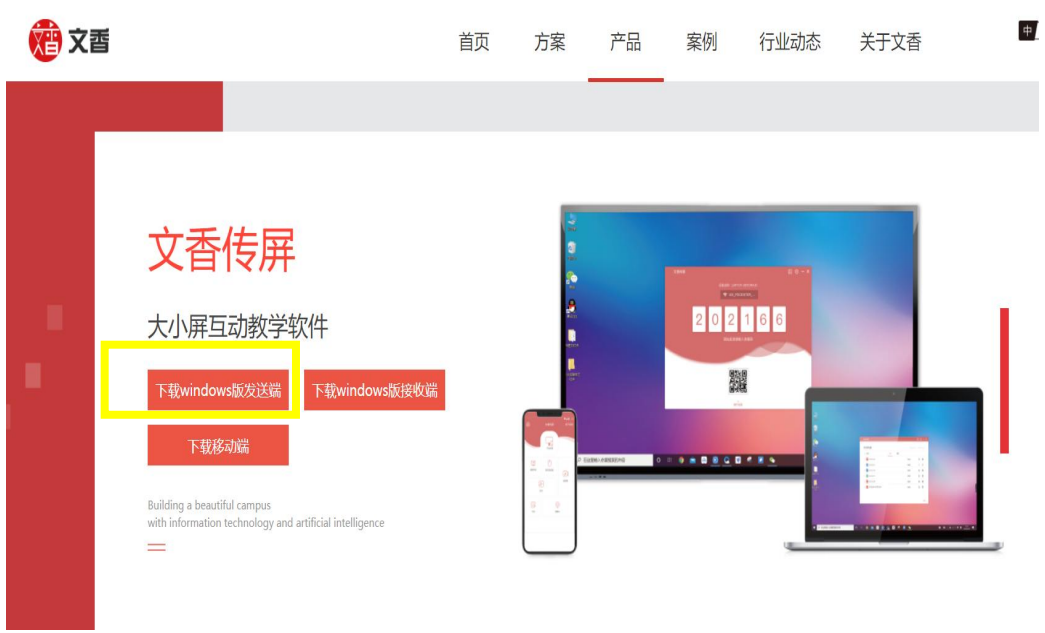
必备要素

使用文香传屏必备两要素：

1. 授课大屏、手机、笔记本均装有文香传屏软件
2. 所有设备均需要在同一局域网中才可实现互连

1、软件下载

①方式一：在浏览器中输入“文香官网”，点击界面的“产品”——“文香传屏”，即可进行软件的相关下载操作（注：Windows接收端无需下载； Windows发送端是安装在笔记本电脑的，可按需下载； 移动端下载需要用手机微信先扫描二维码，点击页面上方的“...”，选择“浏览器”打开，下载安装即可）



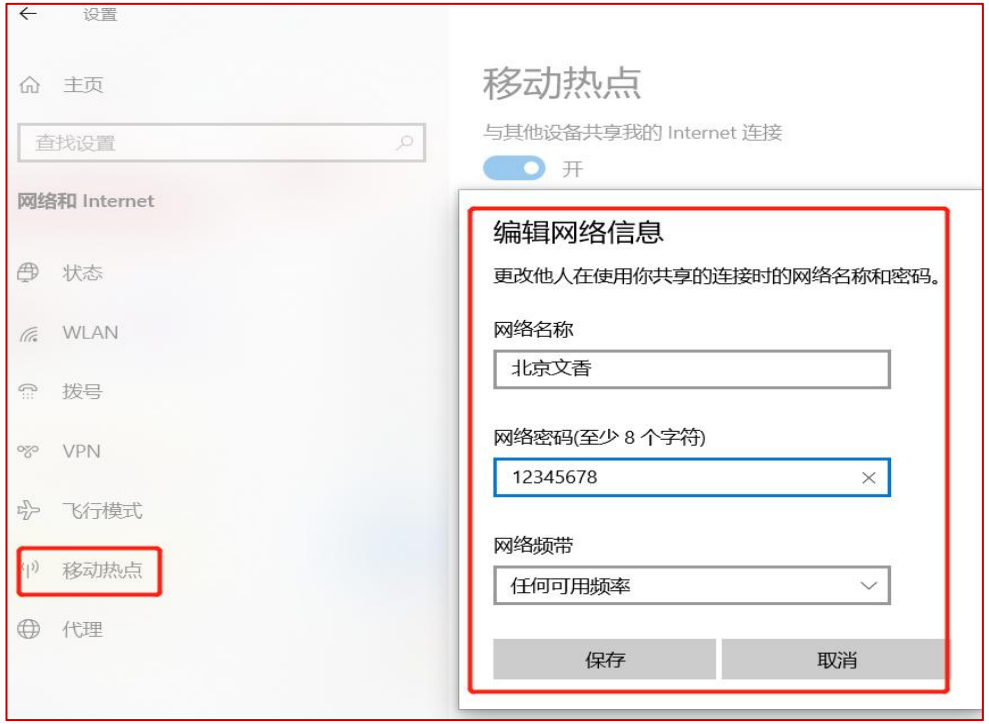
②方式二：点击文香智慧黑板/一体机的文香传屏，点击传屏界面的“操作指南”，手机微信扫描二维码即可下载

③方式三：通过手机应用市场搜索“文香传屏”下载安装使用（当前IOS系统手机及部分安卓系统手机应用市场已上线）

2、同一局域网

如何连接同一局域网：

在黑板/一体机右下角点击“网络图标”，开启“移动热点”，热点区域变蓝，点击“网络Internet设置”——点击界面右侧“移动热点”——编辑热点名称和密码后保存——手机连接黑板/一体机密码



3、使用操作

手机移动端：

手机连接授课大屏热点之后，需在手机上/授课大屏上都开启“文香传屏”软件，即可进行移动端相关的音视频、图片、文档的分享

开始投屏：将手机屏幕投至授课大屏

桌面同步：授课大屏画面可同步至手机移动端

鼠标遥控器：手机移动端相当于是一个遥控器

图片：同时可上传9张图片进行展示，4张图片同屏对比

音视频：可将手机中的视频歌曲投屏播放

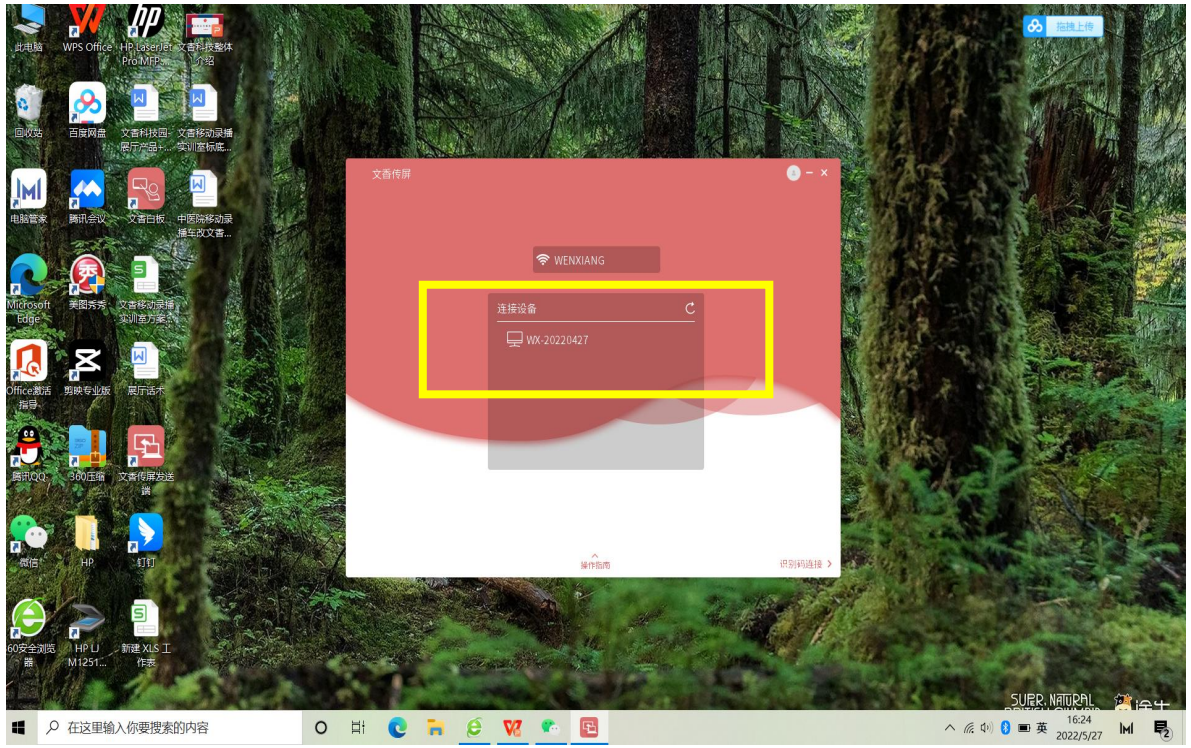
文档：开启手机中的文档，并支持在移动端编辑更改文档内容

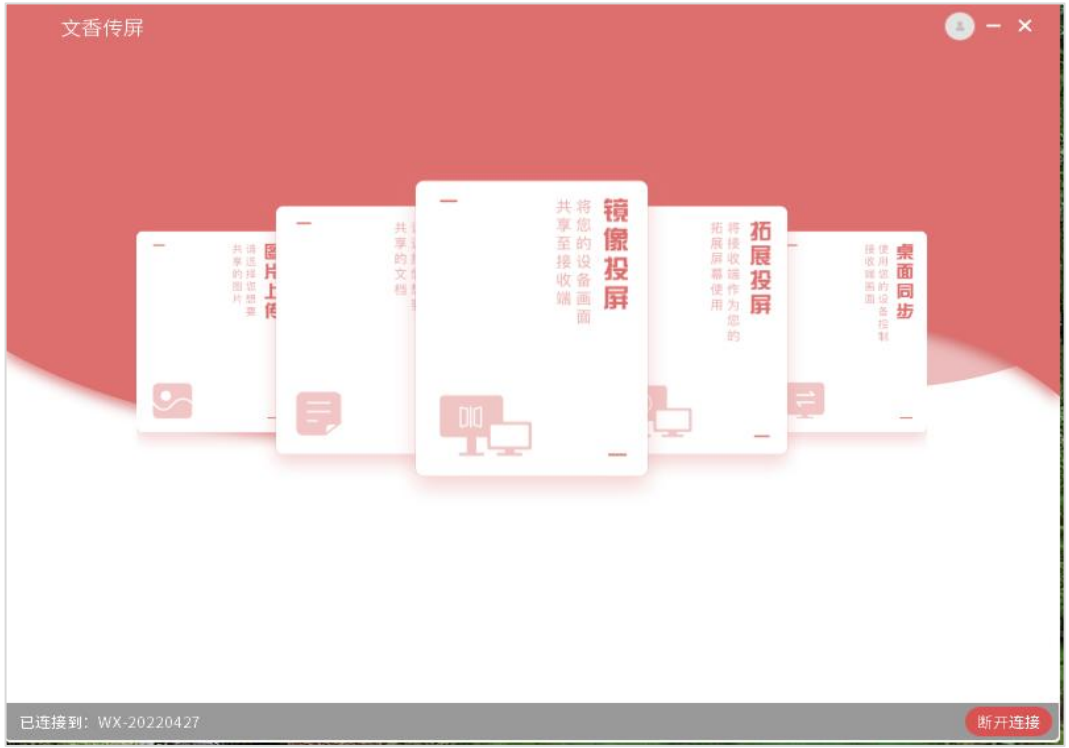
摄像头：通过此功能解决“围观教学”，适用于动手实践类课程

4、使用操作

个人PC电脑移动端（Windows发送端）：

PC移动端同样具备桌面同步、图片上传、拓展投屏、音视频共享等功能，其中通过“镜像投屏”功能能够将PC端画面投至授课大屏，并能够通过授课大屏开启个人PC端软件应用，实现反向操控。





5、常见问题

文香传屏移动端与接收端连接失败解决办法：

①检查智慧黑板/一体机与手机移动端是否在同一局域网

②检查文香传屏软件是否为最新版本，及时进行软件更新

③以上两个步骤均已尝试仍无法连接，可尝试卸载传屏软件后重装（点击控制面板—程序和功能—长按此软件即可进行卸载）

注意：在智慧黑板/一体机上开启传屏软件时，需等待3秒钟软件开启完毕，请勿重复点击软件

三指快捷调用，可轻松对老师课件内容进行批注，选取小黑板、截图、计时器等功能辅助教师授课。

提示：此软件为按需配置，请以本学校/单位实际采购设备为准。

日常使用及维护-注意事项

【关机步骤】1.使用卡片贴在刷卡区域进行关机；2.使用显示区域下方物理按键关机，按选完会弹出菜单，选择【关闭一体机】或倒计时5秒后设备自动关闭。如遇寒暑假需要切断电源则需在系统完全关闭之后再进行设备断电，避免设备损伤。

【智能罗盘调用】黑板显示区域有可移动的彩色小圆点，点击圆点后即可出现快捷功能区域。如：主页（双系统切换）、屏幕下移（不同身高操作）、内置电脑、安卓系统白板等功能调用，三指按压显示区域屏幕可召唤罗盘。

【屏幕保护】黑板中间显示区域要正确使用，勿使用尖锐、摩擦力大的物体操作；建议定期使用拧干水分的干净抹布，在设备断电后，对中间屏幕及黑板全屏进行清洁擦拭。

【电脑系统保护】保持电脑桌面整洁，软件下载请用D盘保存下载；下载其他软件（杀毒软件，视频软件，输入法软件等等，需要注意设置取消小消息推送，避免弹出不良小广告）

【锁屏保护】如不小心点击锁屏需解锁，黑板锁屏密码为：**2580**

【前置接口】需正确使用，插拔U盘、翻页笔接收器、无线键鼠等设备时，正确插在蓝色标识USB接口处，不要插在TP-usb接口。