

BOOX Nova3

护眼墨水平板

用户手册

# 目录

1. 标准配件.....	3
2. 安全指南.....	4
3. 产品视图.....	6
4. 主页界面.....	9
5. 书库.....	28
6. 阅读.....	40
7. 书城.....	90
8. 笔记.....	98
9. 存储.....	124
10. 应用.....	129
11. 设置.....	171
12. 产品规格.....	195
13. 声明.....	196

# 1. 标准配件

- |                  |    |
|------------------|----|
| 1. BOOX Nova3 主机 | x1 |
| 2. 电磁笔           | x1 |
| 3. Type-C 数据线    | x1 |
| 4. 快速说明          | x1 |
| 5. 保修卡           | x1 |

选配（需另行购买）

1. 适配器
2. 保护书套

## 2. 安全指南

请在使用前阅读下列安全使用指南，如果您遇到任何技术困难，请联系您的 BOOX 零售商，或拨打官方售后热线咨询 4008-400-014 或 4008-860-830 获取帮助。



### 屏幕保护

本设备显示屏为 E-ink 屏幕，属于易损易碎部件，请勿直接撞击、挤压、压迫屏幕，或从高处跌落在坚硬表面。若显示屏幕已破裂，请停止使用，并联系官方或其他合格的专业人员进行更换，请勿自行拆解更换。



### 合格配件

仅容许使用符合本设备安全标准的电池、充电器及其它配件，具体请参照产品配置参数。使用不兼容的配件，由此导致的设备损坏需自行承担。



## 远离液体

本设备不防水，请不要将设备暴露于潮湿的环境，也不要雨中使  
用产品，远离任何腐蚀性液体。



## 请勿拆机

本设备不可更换电池，请勿自行拆解以免造成结构或屏幕损坏。

**注意：用错误型号电池更换会有爆炸危险，如需更换请联系官方售  
后；如自行更换电池，务必安全处理更换的旧电池，所有后果需自行承  
担。**

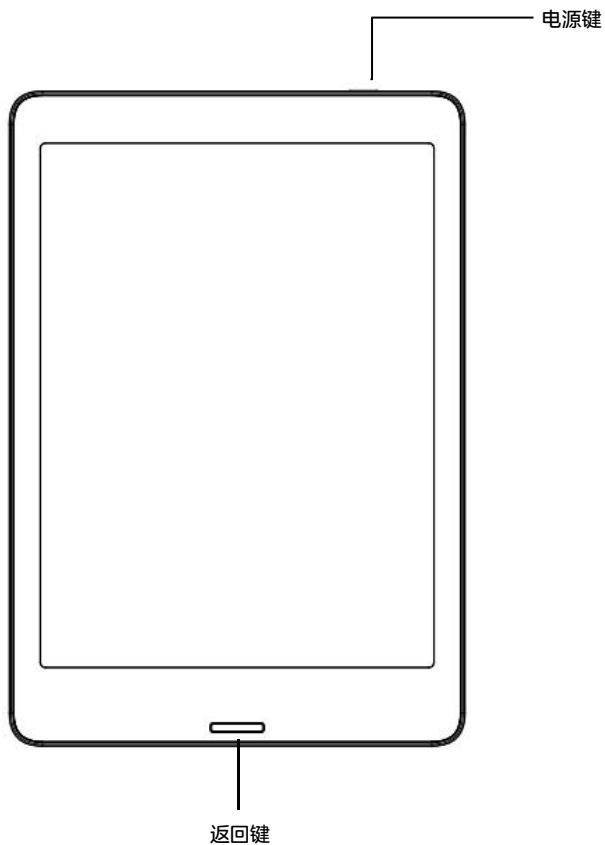


## 使用环境

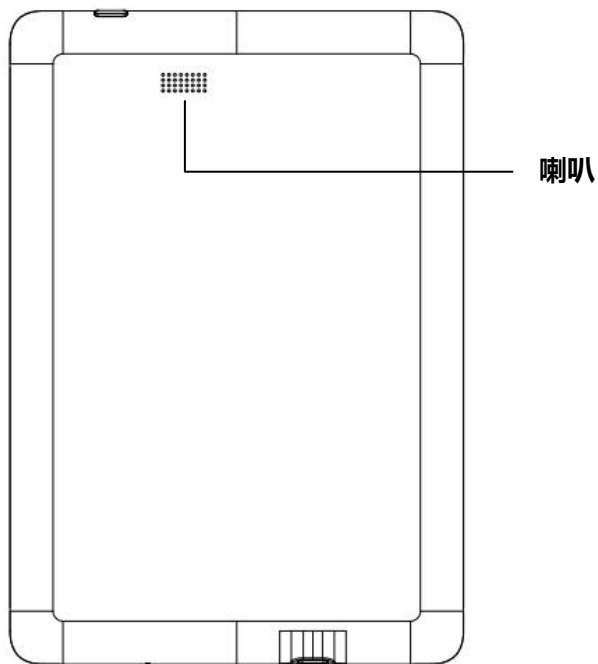
本设备允许使用温度范围为 0° C-50° C。

### 3. 产品视图

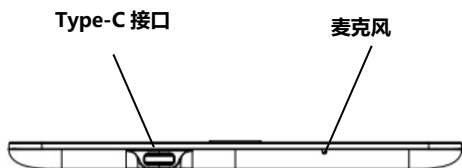
正面



## 背面



## 底部



## 按键功能介绍

<b>电源开关/ 休眠唤醒键</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•按下电源键以启动设备</li><li>•按下电源键并保持 2 秒，在菜单中选择“关机”功能可以实现关机功能</li><li>•按下电源键然后立即松开，设备进入休眠状态</li><li>•按下电源键然后立即松开，唤醒休眠状态</li><li>•长按 10 秒可强行切断电源关机</li></ul>
<b>返回键</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•退出当前应用程序</li><li>•退出当前的视图或对话框</li><li>•回到上一级目录</li></ul>
<b>麦克风</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•用于录音</li><li>•用于语音输入法</li></ul>
<b>Type-C 接口</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•通过数据线将 PC 主机与设备相连传输数据，或给设备充电</li><li>•支持 Type-C 耳机</li><li>•支持 OTG U 盘</li></ul>

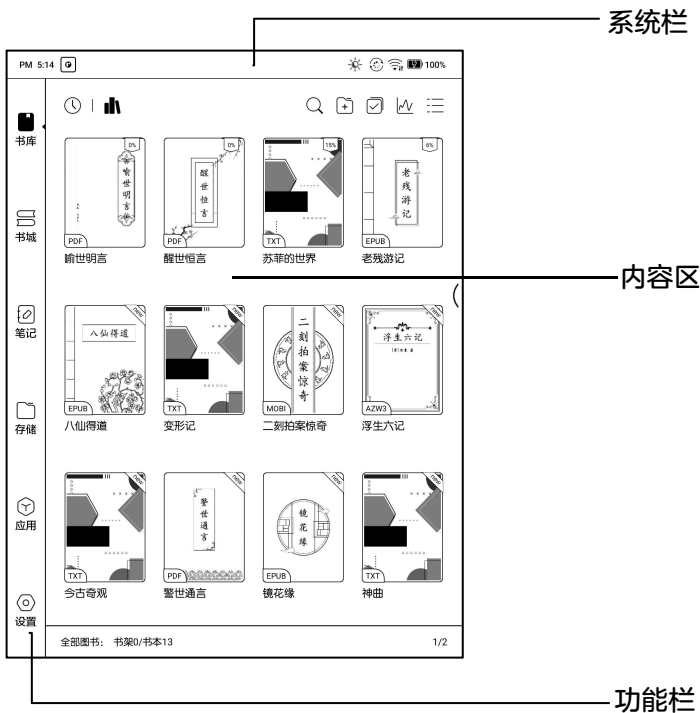


## 4. 主页界面

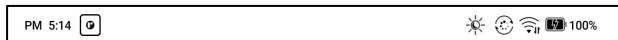
主界面包括系统栏、内容区、功能栏等；

功能栏可切换阅读器的几个主要功能模块；

二次点击功能栏图标可返回当前模块首页；



## 系统栏



显示设备当前的基本状态，包括：时间、消息通知、显示模式、WIFI 状态、电量等；

系统栏点击或下拉，可展开下拉菜单，支持 2 种下拉方式，可在设置-系统栏中修改：

左右分区（默认）：左侧下拉为通知面板，右侧下拉为开关面板；

传统模式：整体下拉，开关和通知在同一个面板上；

# 通知面板

连接 USB 的通知、第三方应用推送消息等列表展示，可点击后

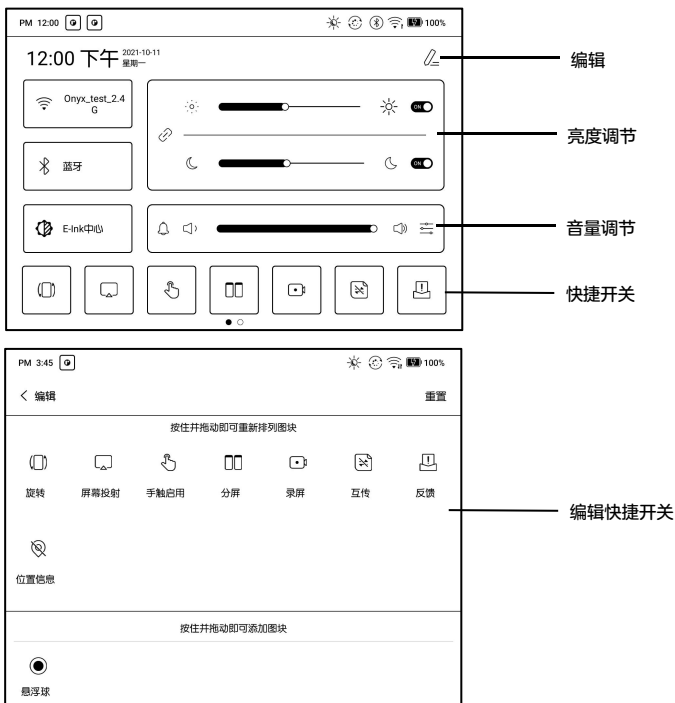
跳转到对应的页面；



## 开关面板

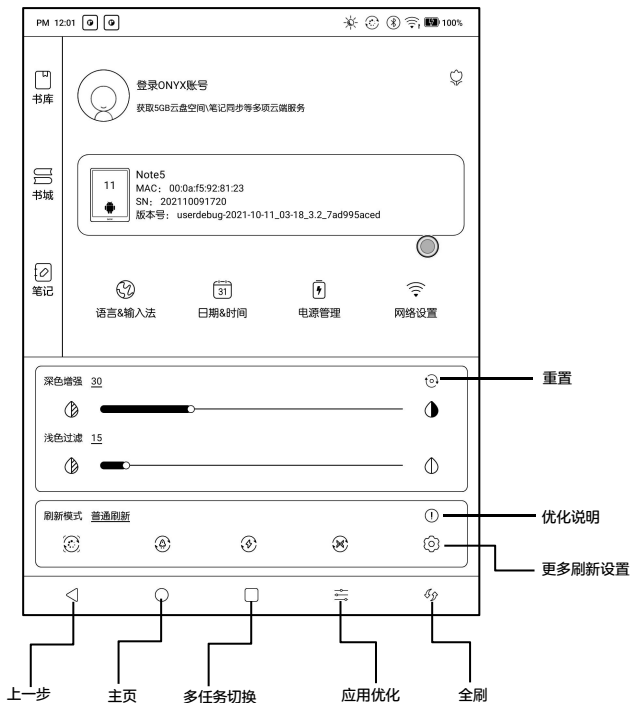
包括：日期时间、WiFi、蓝牙、Eink 中心（底部展开），亮度调节、音量调节，以上为固定选项，不可修改或删除；

屏幕方向、手触开关、屏幕投射、屏幕录制、分屏、互传、信息反馈等，以上为可调选项，可在编辑中自行配置；



# Eink 中心

可从开关面板中调用，或通过底部左侧上滑手势调用，包括深色增强、浅色过滤、刷新模式（系统级）、快捷键等；



## 刷新模式

系统级的刷新模式，优先于应用的刷新模式，即：系统刷新为普通模式时，应用使用自己的刷新设置；当系统刷新为非普通模式时，应用将统一使用系统的刷新模式；

刷新模式包括 4 种：

普通刷新（默认）：显示效果好，适合普通文字阅读

快速刷新：略有残影，适合快速翻页图文

极速刷新：残影略重，适合快速滑动图文浏览

X 刷新：细节损失略重，适合网页、视频播放

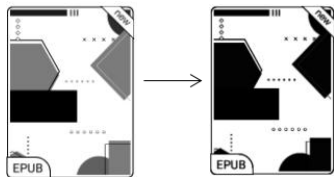
页面拖动时默认使用极速刷新；

修改刷新模式后，可调节对比度获得较好的显示效果；

彩屏型号不支持 X 刷新模式；

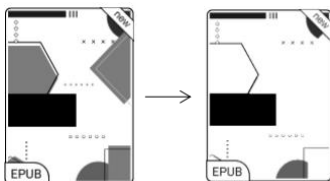
## 深色增强

可将页面较深的颜色，深化至黑色，一般用于增强前景色，或颜色较浅需要加深的页面，如彩色图标、扫描效果不好的 PDF 等；



## 浅色过滤

可将页面较浅的颜色，淡化至白色，一般用于漂白背景色；



## **WIFI 开关**

首次使用 WIFI 连接，需进入 WIFI 设置界面；

已连接过的热点可点击图标自动连接；

## **蓝牙开关**

首次使用需进入蓝牙设置界面进行蓝牙设备配对；

已配对过的蓝牙耳机、翻页器可自动连接，部分蓝牙设备，如键盘，断开后需进入蓝牙列表重新连接，不支持自动连接；

## **旋转**

可调整系统的显示方向，支持 4 个方向；



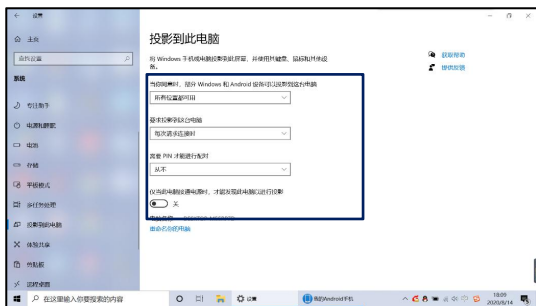
# 屏幕投射

1. 仅支持 Windows10 操作系统，不支持 Win7\XP 以及苹果电脑操作系统；

2. 请确保电脑本身支持投屏功能，可在电脑系统的设置-系统-投影到此电脑中查看；

请注意相关的 4 个设置，会影响设备端搜索电脑的结果和连接请求的确认；

电脑可支持投屏的状态



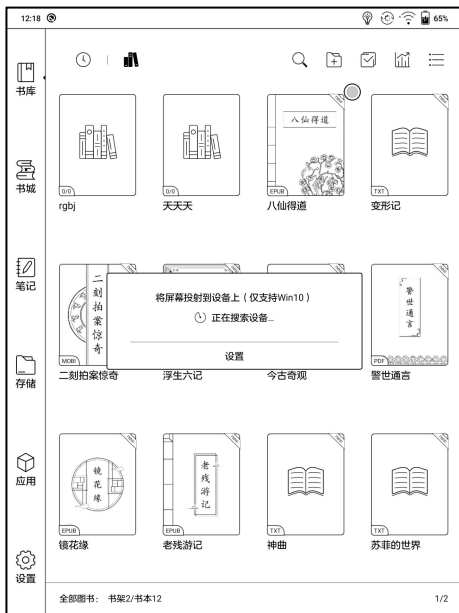
## 电脑不支持投屏的状态



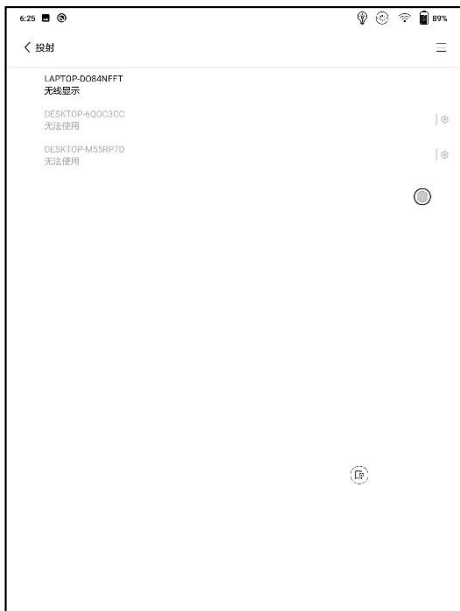
3. 请确保电脑和阅读器处于同一个 WiFi 环境, 同一个 WiFi 热点的 2.4G 和 5G 通道可以通用;

如是台式电脑+无线网卡连接 WiFi, 请确认第 2 步是否支持, 部分电脑配置和无线网卡不支持此功能;

#### 4. 设备端从系统下拉中选择屏幕投射，开始自动搜索，搜到后显示电脑的名称；



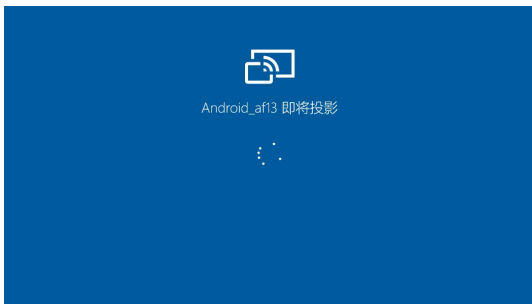
5. 在搜索窗中直接点击搜到的电脑，如有多台支持的电脑，可点击设置进入列表界面，从支持的电脑列表中，选择需要投屏的电脑；



## 6. 选择要投屏的电脑后，电脑端会弹出提示已确认是否接收该投屏请求；



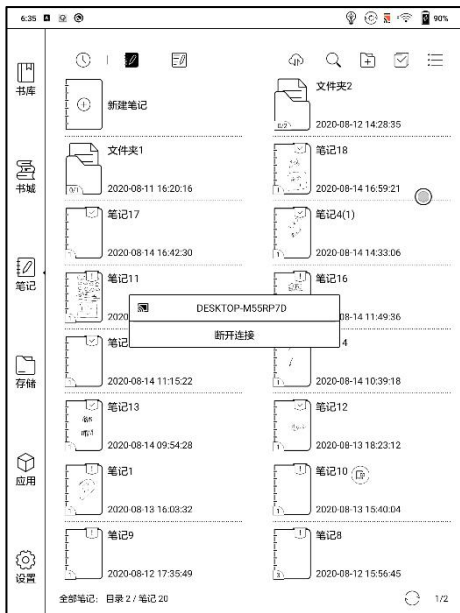
## 7. 确定后，自动连接，投屏成功；



如出现“无法在此设备上查看受保护内容”界面，可能连接不成功，设备端断开，重新再申请投屏连接；



8. 连接的情况下，再次点击设备系统栏-屏幕投射，选择断开，电脑端无法断开该连接；



- 如电脑端支持投屏但接收不到请求，可重启电脑后再尝试重新连接，并检查电脑端的配置是否拒绝接收请求（见步骤 2）。

## 屏幕录制

长按屏幕录制按键，可进入屏幕录制设置界面，对分辨率、画质、屏幕方向、声音来源等进行自定义设置；

首次使用录屏，建议先按需求调整相关设置；



单击屏幕录制按键，打开屏幕录制浮动弹窗，点击开始录屏按键后，开始录屏，点击关闭按键，可停止录屏；

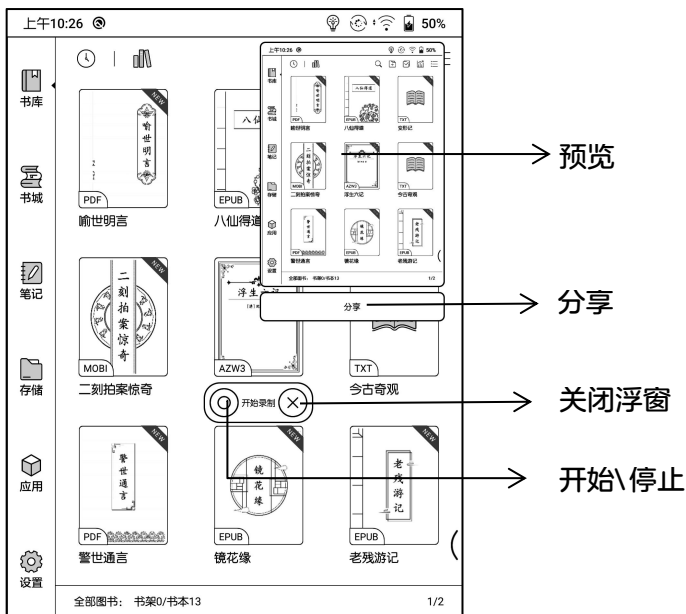
录屏完成后，右上角显示缩略图，可点击播放，或分享；



可长按浮动弹窗拖动位置，浮窗不会被录进视频中；

录屏启用后，浮窗会一直显示在屏幕上层，可连续创建新的录屏，  
如需关闭可手动点击 X 彻底关闭；

录屏文档格式为 MP4，保存位置为：存储/Movies/Captures



## 内容区

默认按时间排序显示当前功能模块中的主要内容，每个模块主要包括：

### 书库

默认收录本地存储指定目录中所有可支持格式书籍；用户可在设置-书库设置中修改扫描路径；

### 书城

在线图书商城，可进一步查看相关图书的详情、购买；购买后的图书默认加入书库列表；

### 笔记

用于创建个人手写笔记；用户可自定义文档夹，对文档进行分类管理；可导出同步笔记到第三方笔记应用；

## **存储**

所有本地及外置存储卡中的文档目录，用户可自定义文档夹，对文档进行分类管理；

## **应用**

当前已安装的第三方应用列表，可对现有应用程序进行管理或优化；

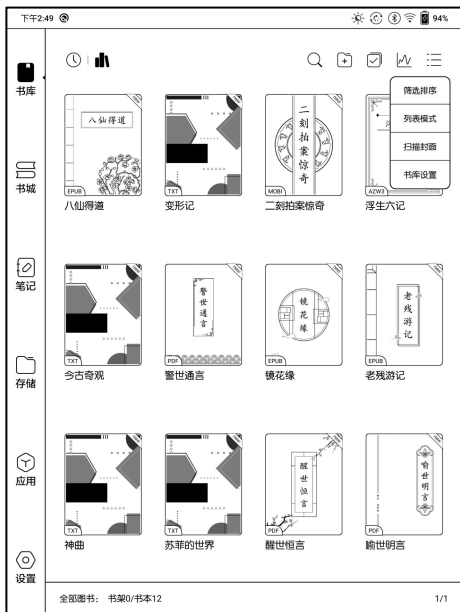
## **设置**

系统相关的各种设置列表，可进行相应的设置和管理；

## 5. 书库

书库仅显示可支持格式的书籍文档，默认为书籍封面模式，按最新时间排序；

书库右上角工具区，可对书库内容进行查找、新建书架、批量管理、浏览查看、下拉菜单（包括筛选排序、列表模式、扫描封面、书库设置、列表模式切换）等操作；



## 切换书库模式

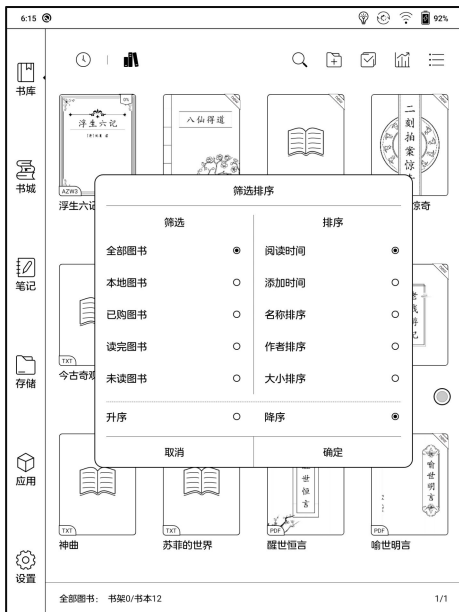
默认为扫描模式，自动扫描指定路径下的可支持的所有文档，按照指定的排序方式排列；

点击图标可切换为目录模式，按存储中指定的目录结构显示可支持的所有文档；目录模式下界面管理与存储目录相同；



# 筛选排序

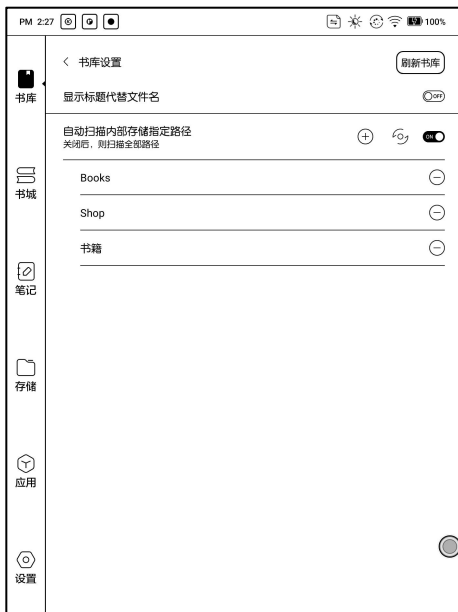
默认显示全部图书，按最近阅读时间降序排序；



## 书库设置

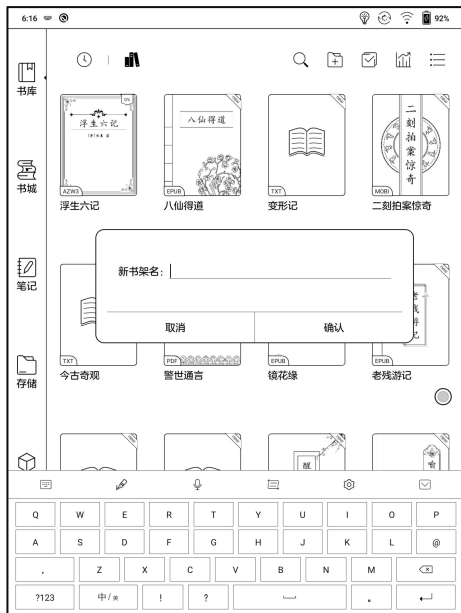
支持自定义扫描路径，可将需要的存储路径设为自动扫描；

修改扫描路径后，书库会重新加载，不在扫描路径下的图书会被移除，如需要阅读，可从存储路径中查找原始文件；



## 新建书架

支持对书库中的书籍进行文档夹管理；



## 书架属性

长按书架封面，可查看书架内包括的书本情况；

对书架进行删除和重命名操作，删除书架后，书籍自动归入书库

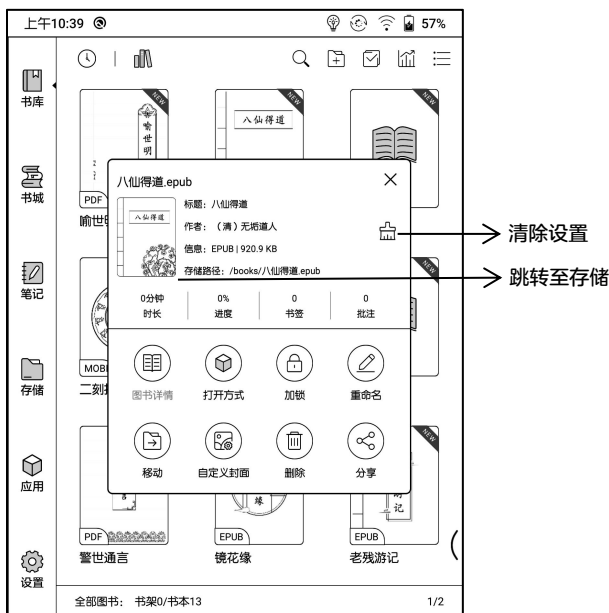
主书架，不会一并删除；



## 书籍属性

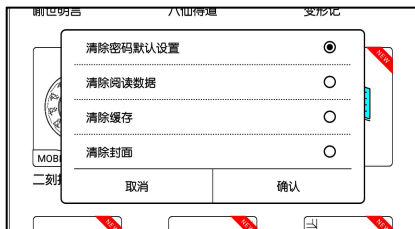
长按书籍封面，可查看该书籍的相关信息，包括书名、作者、格式、大小、阅读进度、图书详情（仅书城图书支持）、打开方式、加锁、重命名、移动（至子书架）、自定义封面、删除、分享等；

点击存储路径，可直接跳转至存储中的实际保存位置；



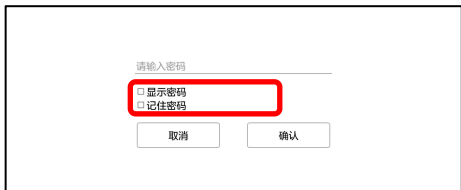
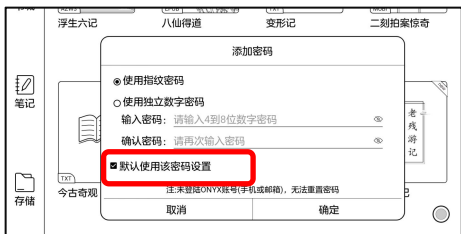
清除设置，包括清除密码默认设置、清除阅读数据、清除缓存、

清除封面；

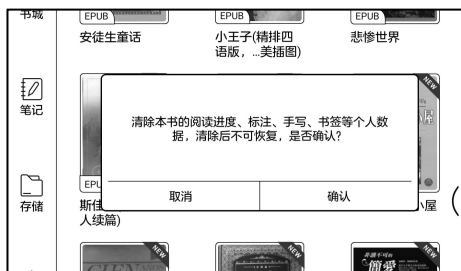


清除密码默认设置，仅清除加锁的文档或自带密码文档的默认设

置，不会清除相关密码；



清除阅读数据，会清除选中书的所有个人数据，清除后不可恢复；



## 加锁（阅读密码）

支持对单个文档加锁（阅读密码）以保护个人阅读数据；

该密码为应用的打开文档密码，仅对本机和 NeoReader 应用有效，非文档加密，文档导出或复制到其他设备或其他应用中，则无法继续使用该密码；

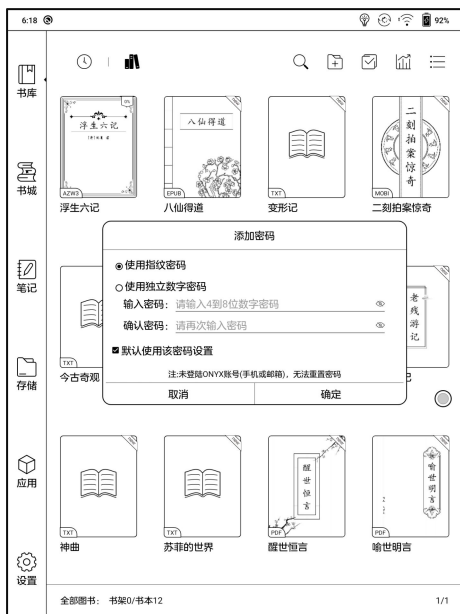
密码支持使用设备的锁屏密码，或单独设置数字密码；

数字密码仅支持设置同一个密码，首次设置数字密码后，再对其他文档使用数字密码则无需再次设置，只需要选择加锁即可；

阅读密码不支持找回，如忘记密码只能通过 ONYX 账号（仅支持手机\邮箱登录方式）进行重置；

阅读密码支持单独设置或批量设置（批量管理菜单中选择加锁），暂不支持默认对全部文档直接添加密码；

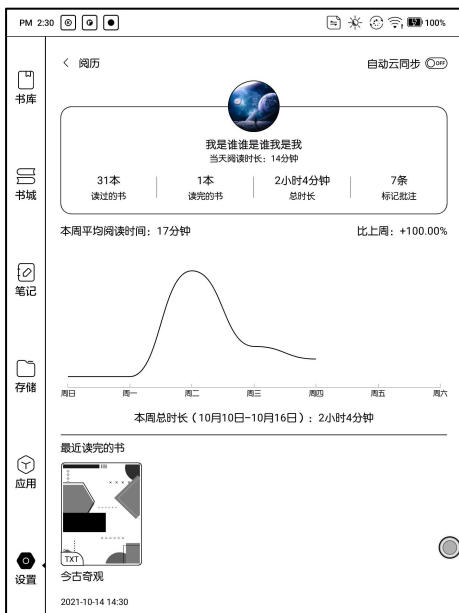
默认使用该密码设置，可在首次设置密码后，快捷对其他文档直接操作添加密码，无需每次重新选择加锁选项；



# 阅历

支持对个人的阅读数据做统计，包括当天阅读时长、读过的书、读完的书、总时长、高亮批注、最近读完的书；

本周平均阅读时长，以 7 天为基础，计算本周内的每日平均阅读时长；



阅历中的统计数据，仅支持高亮批注的跳转查询和最近读完的书的快捷打开，其他数据仅做展示；

支持本机统计（未登录）和登录 ONYX 账号后云同步阅读数据；

登录 ONXY 账号后，中文版可同步阅读数据至 ONYX 账号中，

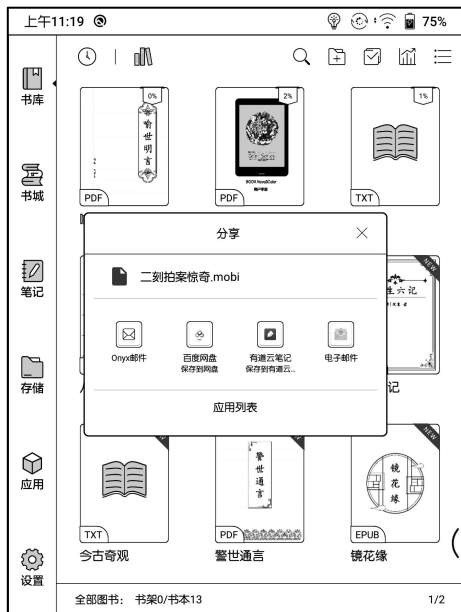
可在网页端同步查看（[www.send2boox.com](http://www.send2boox.com)）；

暂不支持阅读数据同步至其他 BOOX 设备；

未登录统计仅统计本机的阅读数据，仅可本机查看；

## 分享 (第三方 APP)

支持通过第三方 APP 途径分享文档，分享途径根据设备端安装的 APP 自动获取；

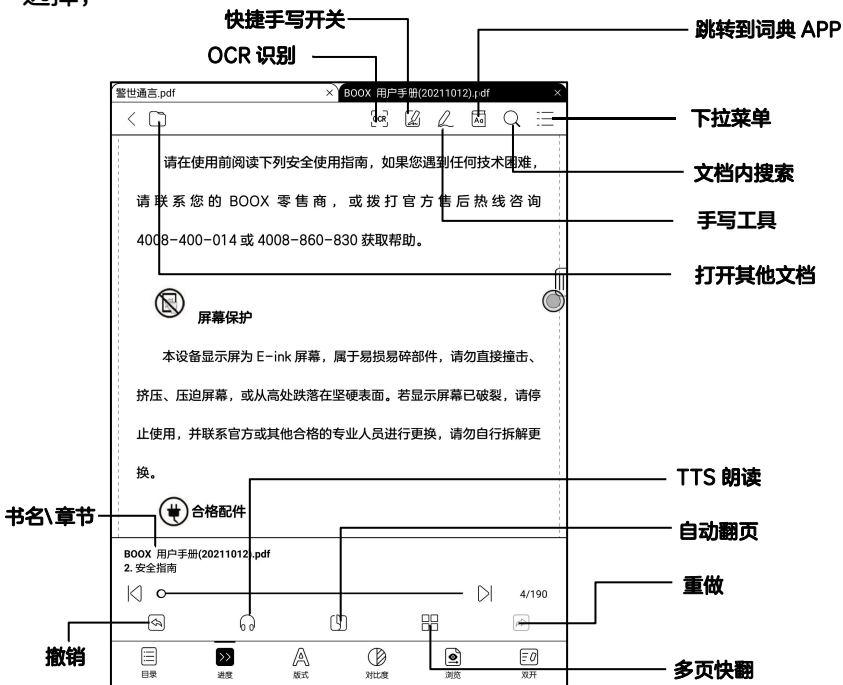


## 6. 阅读

阅读界面，从屏幕顶部向下拉，可调出系统栏，文档中为避免对手写的干扰，仅支持手触下拉系统栏；

点击屏幕中心，可调出阅读状态栏，进行多文档切换、相关功能

选择；



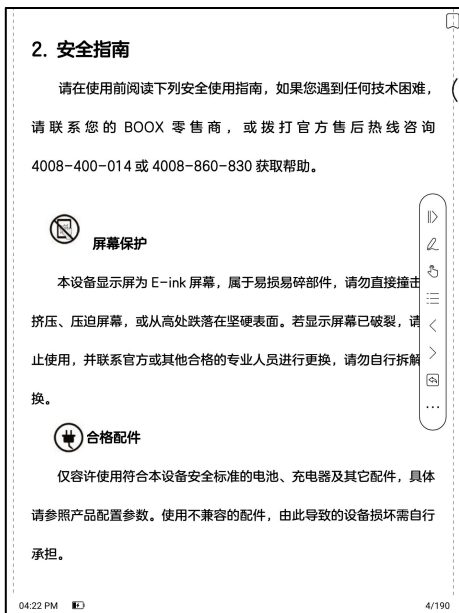


# 悬浮菜单

可在首次打开文档时选择开启悬浮菜单，或在设置-全局设置中启用，便捷调用部分菜单功能；

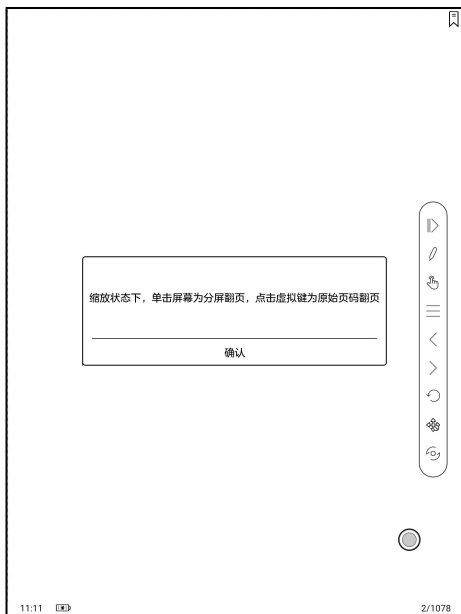
可长按悬浮菜单任意位置后，拖动至任意位置；

可收起悬浮菜单至左右边缘，减少对阅读内容的遮挡，需要使用时通过展开图标或左、右两侧向内滑屏调用；

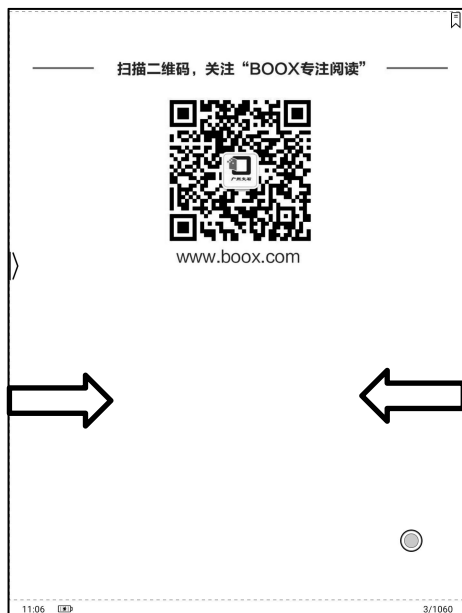


使用放大功能时，悬浮菜单将自动扩展增加拖动、重置功能，以便对放大的文档进行操作；

页面放大的情况下，直接单击页面可进行分屏翻页（即一个原始页码需要翻多次才完成完整翻页），点击悬浮菜单上的虚拟翻页键，可进行原始页码的翻页（即直接完成完整翻页）；



悬浮菜单收起图标可在设置-全局设置中，选择不启用，则收起后不会显示展开的图标，可通过边框左、右两侧向内滑屏调用；



悬浮菜单禁用手触，仅对文档范围有效，悬浮菜单仍支持手触，可减少电磁笔书写时的手掌干扰；

## 取词菜单

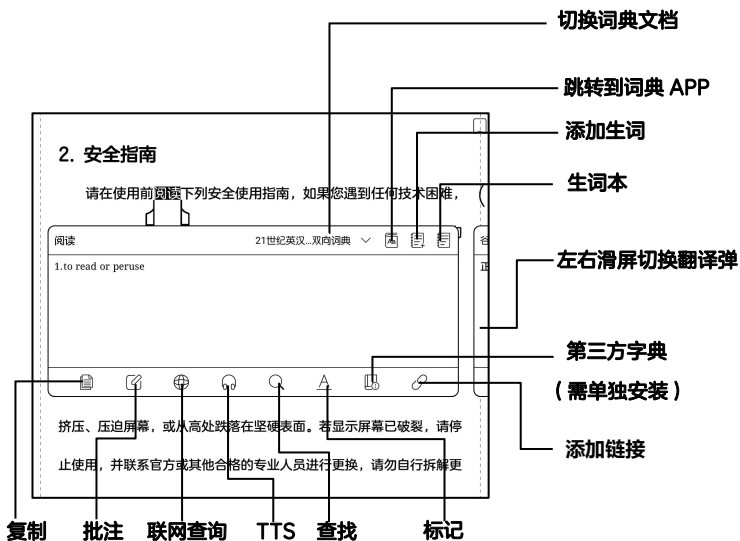
长按文字部分，可直接调用字典查询该文字；

支持自动识别单个文字和常用词组自动查询；

支持多本字典切换，可在下拉菜单中选择所需的字典文档；

此功能需要字典文档支持，如未装入字典文档，则无法查询字词；

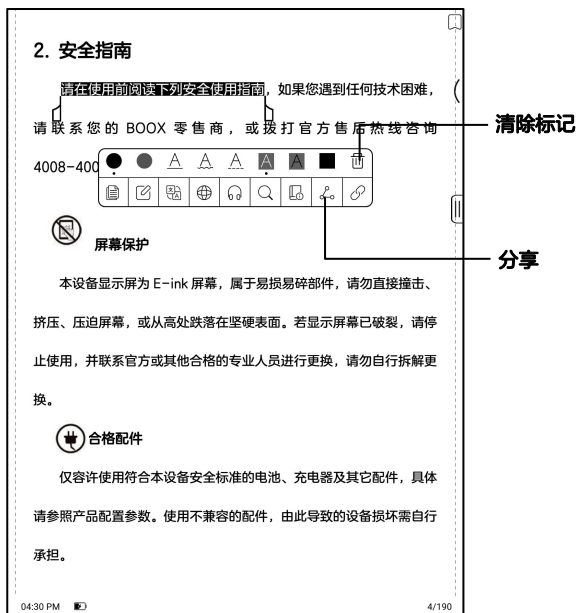
单击空白位置退出字典查询；



长按文字并拖动取词，对需要的文本进行标记；

默认使用高亮作为标记，可切换高亮、下划线等方式，标记颜色可切换黑色、灰色等，标记样式向后有效，不改变之前的标记样式；

点击取词菜单之外的区域可直接退出选词菜单；



如对标记的文字需要做文本补充，可在长按选中后，选择标注，在弹出的文本框中输入文字。

# OCR (测试版)

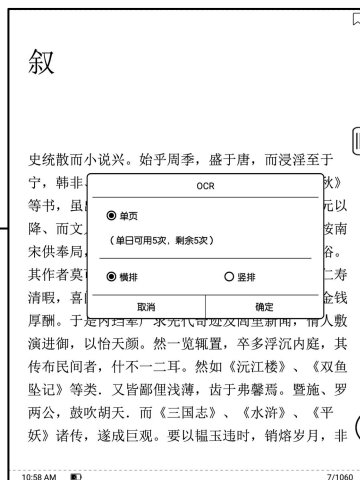
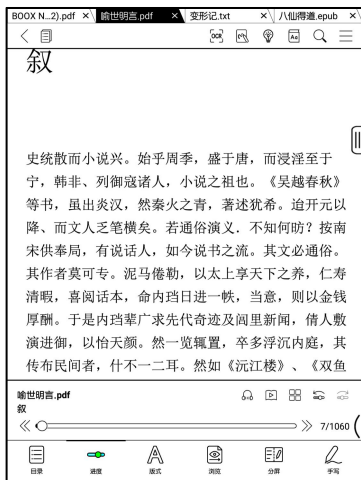
仅支持 PDF、CBR、CBZ、DJVU、PNG 等图片格式的页面；

每次可识别一页；

根据文档版式选择横排或竖排，可提升识别精准度；

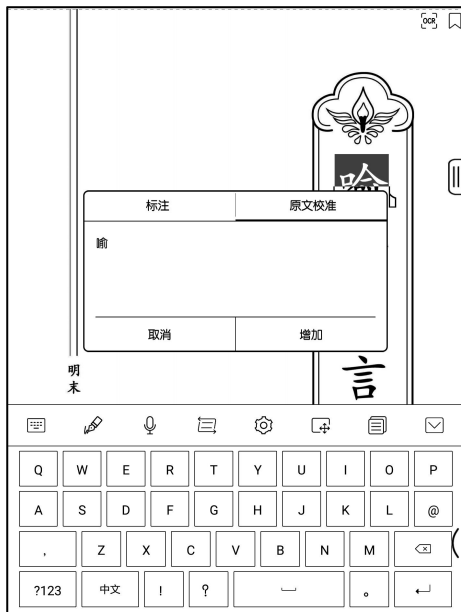
未登录 ONYX 账号，每日可用 5 次；

登录 ONYX 账号，每日可用 10 次；



识别后的页面，可长按文字添加标注、查字典等；

如有个别文字识别不准，可在标注弹窗中切换原文校准，手动修改识别后的文本内容（不更改原页面文字）；



OCR 识别过的页面，右上角显示识别标志，可在目录-书签中查看识别过的页面，便于快速定位和跳转；

再次点击识别图标，可清除 OCR 内容；

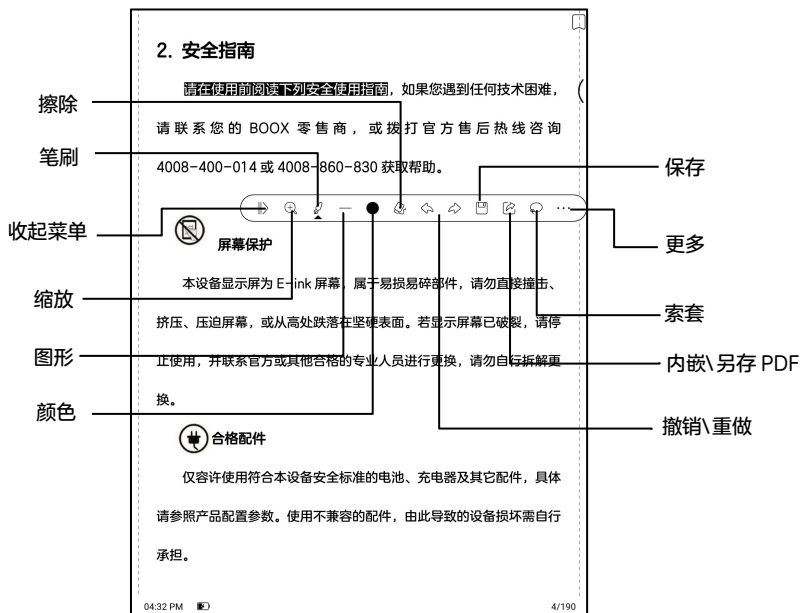
# 手写工具栏

手写工具栏为悬浮显示，可长按后自由拖动位置；

手写笔默认为手写状态，可在顶部菜单栏中切换快捷手写开\关；

手写菜单需通过底部菜单栏-手写调用，或从悬浮菜单中调用，

可收起；





## 笔刷与擦除

单击图标可直接切换笔刷与擦除功能，当前图标双击可展开二级菜单，进行更多选择；

笔画擦除状态下，需手动切回笔刷，才可以继续书写；

全部擦除下，可自动切回笔刷；

## 笔画颜色

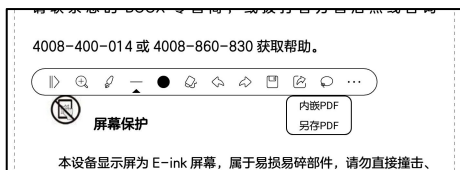
除黑、灰、白色可直接显示为对应颜色，其他彩色笔画在设备上显示为黑色，仅导出后在电脑上可显示彩色笔画；

## PDF 数据内嵌

PDF 文档中的手写内容，在退出文档时，会自动内嵌进原文档，支持在 PC 上使用其他应用（Adobe acrobat、WPS、chrome 等）打开后查看和编辑；支持复制到其他 BOOX 设备上查看和编辑；

内嵌 PDF，不退出文档的情况下，可在手写工具栏中，手动保存；

另存 PDF，将导出一份新的 PDF 文档，并保留相同的手写数据；



非 PDF 文档，不支持数据内嵌，仅可在设备上查看和编辑相关数据，复制或移动位置后则识别为不同文档，不显示相关数据；仅修改文档名不影响显示已有数据；

## 含内嵌数据的 PDF 文档

A. 仅修改文档名，或复制、移动存储位置，不影响 PDF 内嵌数据的识别；

B. 在 PC 上使用其他工具，拆分为多个 PDF 文档，新文档为不同文档，不会导入内嵌数据；

C. 在 PC 上使用其他工具，编辑后保存，将识别为不同文档，不会导入内嵌数据；

D. 多个 PDF 文档，在 PC 上使用其他工具，合并为一个文档，新文档为不同文档，不会导入内嵌数据；

注：如 USB 连接 PC 中使用手写，为确保数据更新正常，建议断开 USB，PDF 保存后，再连接 USB 从 PC 上打开；

## 不含内嵌数据的 PDF 文档

新 PDF 文档打开时，会根据文档 ID 和存储路径，自动检测并导入本地已有的数据；

例如：从本地删除含内嵌数据的 123.pdf 文档后，重新存入原始 123.pdf 文档（不含数据），存在以下几种情况：

- A. 存入相同路径下，可自动导入已有的内嵌数据；
- B. 存入不同路径下，不会导入内嵌数据；
- C. 修改文件名后，存入相同路径下，不会导入内嵌数据；
- D. 如使用其他 pdf 文档，改名为 123.pdf，存入相同路径下，不会导入内嵌数据；

# 手写识别

对手写的文字和图形，通过双击进行自动识别转换；

禁用手触的状态下，也可使用双击进行识别转化；

文字和图形的间距在 0.5cm 以内、直线线条间距在 0.3cm 以内，

作为一个内容区一起识别，超出该范围则作为不同的内容区，需分别

双击识别；

www.boox.com ONYX

## 1. 关于 ONYX

广州文石信息科技有限公司 (Onyx International Inc.) 出品的 BOOX 系列阅读产品，凝聚着一群致力于开发新型电子阅读器的专家们的智慧与心血。BOOX 的魅力在于将强大的功能与简单的操作完美地融合到一起，为消费者和内容商提供开放且灵活的电子阅读平台。

BOOX 采用 16 级灰度电子纸屏幕，显示效果如同真正的纸张。利用被动式采光方式及表面扩散技术，这大大减少使用者阅读时产生的眼睛疲劳。手写系统让你随时记下阅读笔记，并可随时记录灵感。BOOX 充分利用了新一代电子纸的优点——低耗能，无反光，无背光，给读者真实的阅读感，极大降低了纸张消耗成本，树立环保新理念，同时符合人们长期以来的阅读习惯。

Onyx 阅读

对于内容提供商，BOOX 支持格式定制和数字版管理方案。对于各种主流的电子书和图像格式，我们的浏览器提供标准化功能，例如排版管理，字体调整，全文搜索，内容缩放以及页面重排。

Copyright © 2020 Onyx International. All rights reserved. 3 / 130 15:59 ⓘ 3/130

www.boox.com ONYX

## 1. 关于 ONYX

广州文石信息科技有限公司 (Onyx International Inc.) 出品的 BOOX 系列阅读产品，凝聚着一群致力于开发新型电子阅读器的专家们的智慧与心血。BOOX 的魅力在于将强大的功能与简单的操作完美地融合到一起，为消费者和内容商提供开放且灵活的电子阅读平台。

BOOX 采用 16 级灰度电子纸屏幕，显示效果如同真正的纸张。利用被动式采光方式及表面扩散技术，这大大减少使用者阅读时产生的眼睛疲劳。手写系统让你随时记下阅读笔记，并可随时记录灵感。BOOX 充分利用了新一代电子纸的优点——低耗能，无反光，无背光，给读者真实的阅读感，极大降低了纸张消耗成本，树立环保新理念，同时符合人们长期以来的阅读习惯。

onyx 阅读

对于内容提供商，BOOX 支持格式定制和数字版管理方案。对于各种主流的电子书和图像格式，我们的浏览器提供标准化功能，例如排版管理，字体调整，全文搜索，内容缩放以及页面重排。

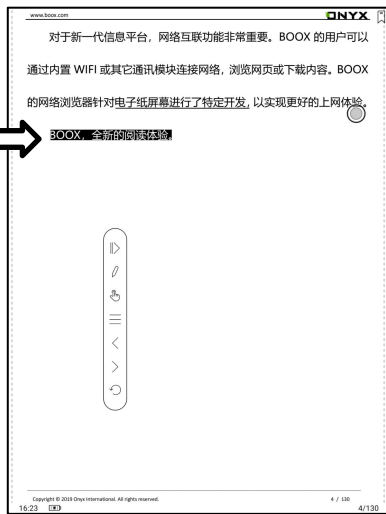
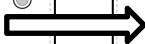
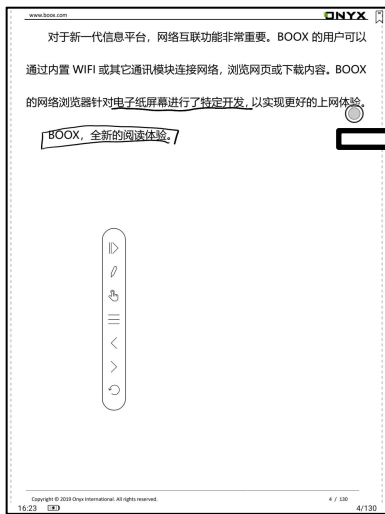
Copyright © 2020 Onyx International. All rights reserved. 3 / 130 15:00 ⓘ 3/130

靠近文字的直线和方框，双击后，可直接转化为下划线和高亮，

便于在书写状态下对文本内容添加高亮标注；

如不需要转化为高亮标注，可在手写识别设置中关闭该选项，则

仅转化为图形；

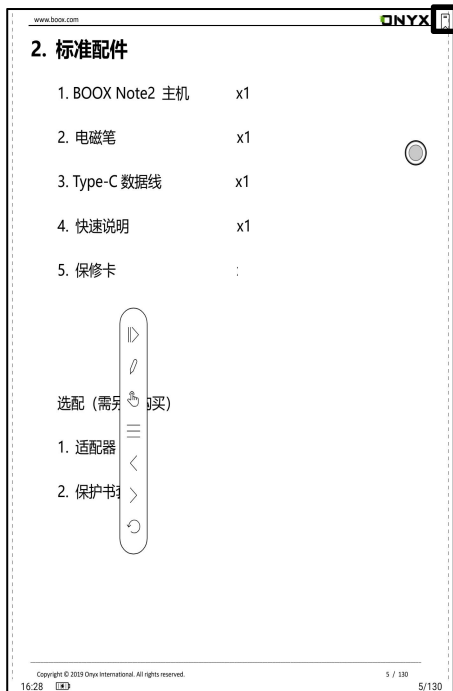


# 识别书签

指定图形可转换为添加书签，便于在禁用手触的情况下对文档添加书签；

可以在页面右上角使用电磁笔直接点击，添加书签；

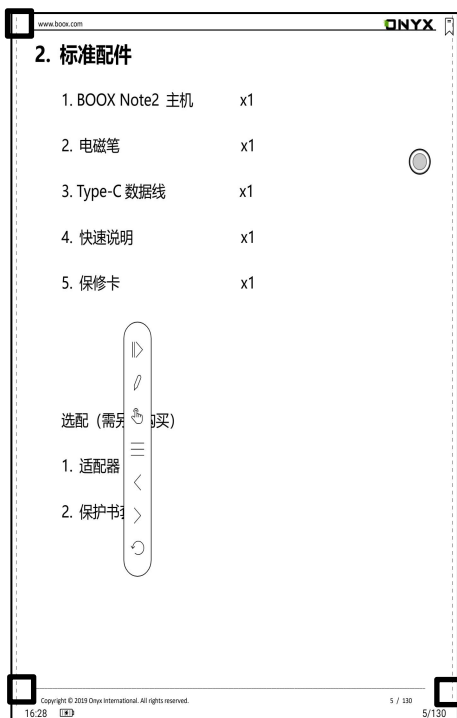
该位置不再支持电磁笔点击翻页；



# 识别翻页

内容区 3 个边角位置，可使用电磁笔直接点击翻页，便于在禁用  
手触的情况下，通过电磁笔直接进行翻页；

该功能默认启用，不需要单独设置；





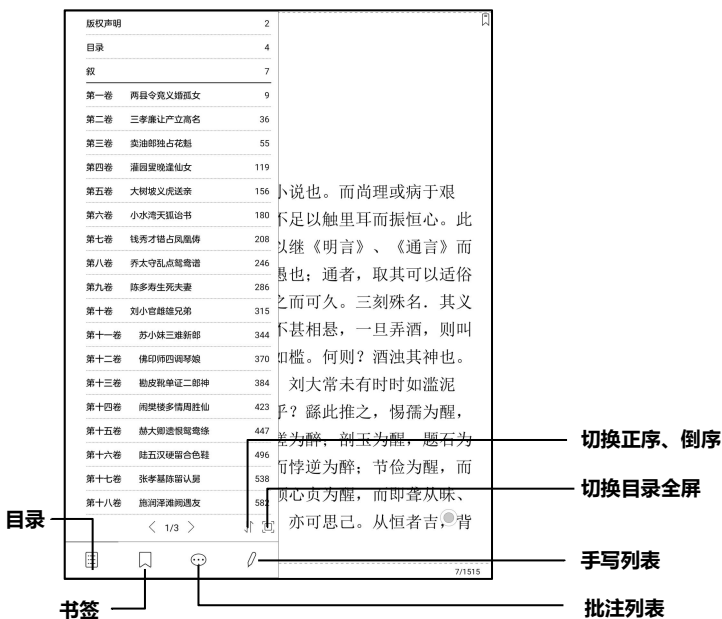
## 底部菜单栏 ( PDF )

包括：目录、进度、版式、对比度、浏览、双开等设置；

## 目录

目录界面包括目录、书签、批注、手写等 4 个列表页面；

目录支持 3 级分层，当前页面所在目录有下划线标示；单击每一条目录，可跳转至该页面正文；单击目录列表之外的区域可退出目录；



## 书签

阅读文档时，单击页面右上角，可为当前页面添加书签，已添加书签页面，可单击右上角取消。

书签可在目录-书签页面统一查看，方便定位跳转，此界面可对书签进行删除。

单击每一条书签，可直接跳转至该页面正文。

## 批注

所有高亮、下划线和标注内容，收录在目录-标注列表中，方便集中查找、编辑、删除等操作；

单击每一条记录，可直接跳转至该页面正文；

标注列表页面所有内容，支持导出为 txt 文档，导出目录默认为内置存储根目录\Note\源文档同名文档夹下；

支持手动导出 txt 文档到第三方笔记 APP 账号，可在系统设置-账号管理中进行相关 APP 账号的绑定（不支持 dropbox）；

## 手写

所有的手写批注，收录在目录-手写列表中，方便集中查找、删除等操作；

单击每一条记录，可直接跳转至该页面正文；

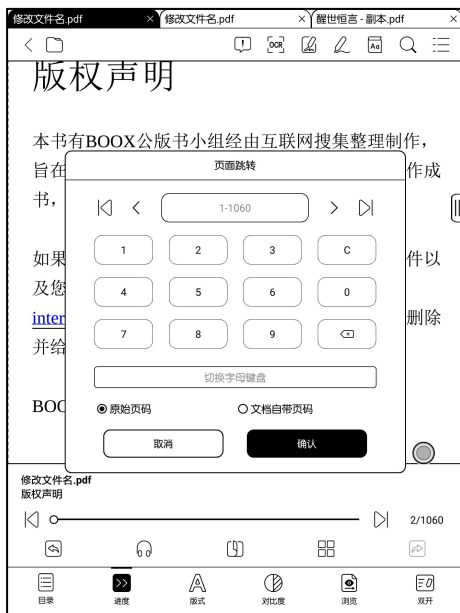
手写列表页面所有内容，支持导出为 PNG 图片，导出目录默认为内置存储根目录\Note\源文档同名文档夹下；

## 进度

显示当前文档的章节名（无章节则显示书名）、页码进度条、上下章节、页码、自动播放、撤销、重做等；

快翻页点击页码，可调出页面跳转窗口，直接输入数字进行页面跳转；

PDF 文档，支持搜索使用文档自带页码（自定义的页码类型）



## 版式

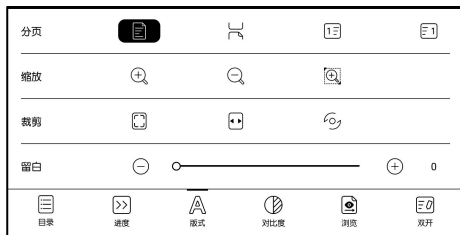
包括分页、缩放、裁剪、留白等设置；

分页：可切换单页、双页模式 1、双页模式 2，双页模式仅支持横屏；

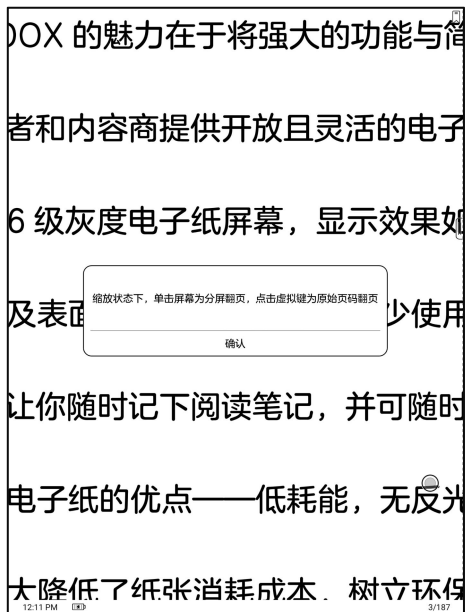
缩放：可支持全部放大、缩小、选框放大；也可在页面上通过两指拖动实现缩放；

裁剪：可支持自动裁剪四边空白、自动裁剪左右两边空白；

留白：为自动裁剪时默认保留的空白区域大小，是对自动裁剪边缘的手动修改；



缩放后单个页面超出屏幕显示区域时，可长按拖动显示区域，单击仅支持子页面翻页，需通过虚拟翻页键进行直接整页的翻页；



## 对比度

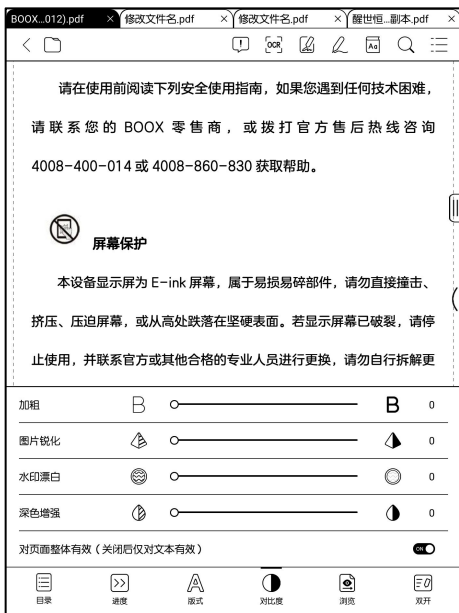
包括加粗（仅对文本）、图片锐化、水印漂白、深色增强等；

加粗，仅对电子版 PDF 中的文本进行加粗；

图片锐化，可使模糊的图片显示更锐利；

水印漂白，可对页面中浅色的图片或背景进行漂白；

深色增强，可针对页面整体或仅对文本进行调节，显示更黑；

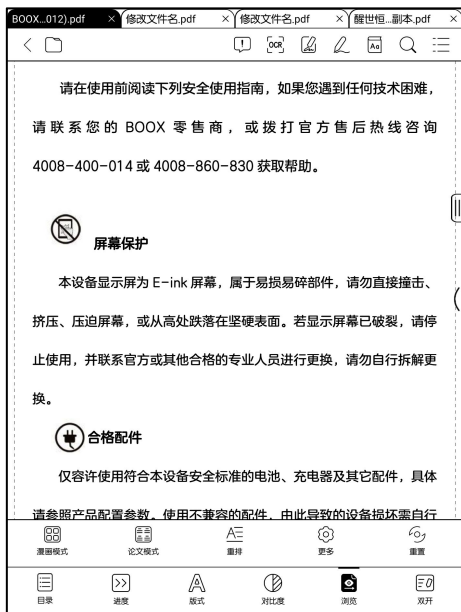


## 浏览

包括漫画模式、论文模式、重排和更多自定义分页设置，可对扫描版 PDF 进行切边、分栏、浏览顺序调整等相关操作；

**漫画模式：**自动四分屏设置，浏览顺序为右上-左上-右下-左下；

**论文模式：**自动四分屏设置，浏览顺序为左上-左下-右上-右下；





## 浏览-更多设置

手动进行切边、分栏、浏览顺序的设置，可预览效果，确认后退出菜单，实现分栏浏览效果；

切边：可手动选择需要切边的范围，单页或双页切边方式；

列数：按指定的行和列的数量进行切分；

方向：按不同的起始位置和浏览方向确定分栏后的浏览顺序；



## 重排

仅对 PDF\DJVU\CBR\CBZ 等文档有效，支持扫描版和文字版两种方式；

### 扫描版重排

可调整行距、边距、字体大小、列数、自动升值（调整倾斜的文档）等；

	扫描版	文字版		
原文方向	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
间隔格式	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
对齐方式	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
字号	<input checked="" type="radio"/> 0.75	<input type="radio"/> 1.0	<input type="radio"/> 1.2	<input type="radio"/> 1.5
原文列数	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
倾斜校正	<input checked="" type="radio"/> 0	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 10	
<input type="button" value="重置"/>		<input type="button" value="确认"/>		

## 文字版重排

适用于电子版或 OCR 过（可长按取词）的 PDF，重排后可使用

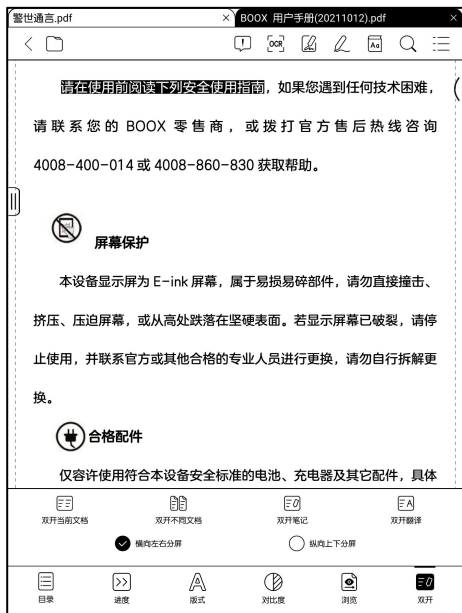
流文档的功能；



## 双开

支持双开当前文档（同 1 个文档）、双开文档（2 个不同文档）、  
双开笔记（文档+笔记）、双开翻译（文档+全文翻译）；

支持横向左右分屏、纵向上下分屏，新开的文档\笔记默认在右侧或底部，支持交换位置；

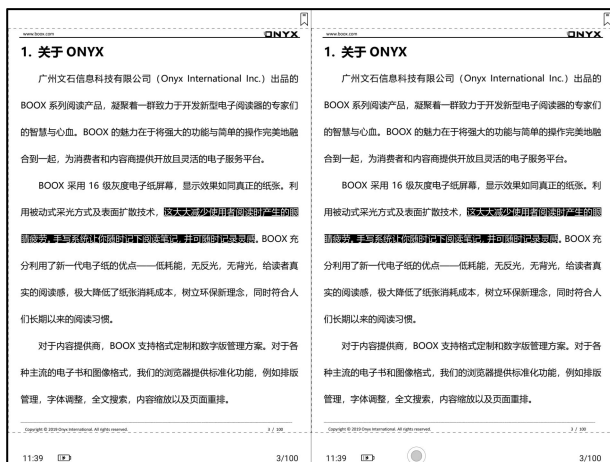


## 双开当前文档（同 1 个文档）

两边文档页码进度各自独立，可分别翻页，并保存各自的进度；

在当前文档中添加的手写、高亮、批注、书签等，另一个文档页

面刷新后自动添加；



## 双开文档（2个不同文档）

可在文档选择器中选择需要双开的文档；



双开文档下，两边文档可各自操作，操作逻辑与单文档下相同；

PDF 格式手写状态下，需切换半屏的焦点，才可以在另外半屏上

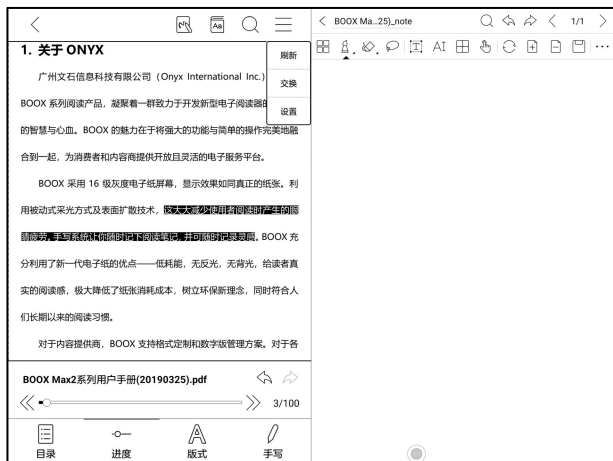
书写；



## 双开笔记（文档+笔记）

双开笔记会自动生成文档同名的笔记文档，与文档自动关联，并在笔记 APP 中独立显示，可在笔记 APP 中打开独立进行笔记文档的编辑；

每个文档仅支持关联一个笔记文档，可修改关联的笔记文档名，不影响关联；





## 双开翻译（文档+全文翻译）

支持百度翻译和 Bing 翻译，可对文档当前页面全文进行翻译；

支持切换多种目标语言；

需要保持联网；

部分翻译引擎有每日可用字数限制，具体见翻译页面的提示；

<p>31. 关于 ONYX</p> <p><b>深圳文石信息科技有限公司</b> ( Onyx International Inc. ) 出品的 BOOX 系列阅读产品，凝聚着一群致力于开发新型电子阅读器的专家们的智慧与心血。BOOX 的魅力在于将强大的功能与简单的操作完美地融合到一起，为消费者和内容商提供开放且灵活电子服务平台。</p> <p>BOOX 采用 16 级灰度电子纸屏幕，显示效果如同真正的纸张。利用被动式采光方式及表面扩散技术，这大大减少使用者阅读时产生的眼睛疲劳。手写系统让你随时记下阅读笔记，并可随时记录灵感。BOOX 充分利用了新一代电子纸的优点——低耗能，无反光，无背光，给读者真实的阅读感，极大降低了纸张消耗成本。树立环保新理念，同时符合人们长期以来的阅读习惯。</p> <p>对于内容提供商，BOOX 支持格式定制和数字版管理方案。对于各种主流的电子书和图像格式，我们的浏览器提供标准化功能，例如排版管理，字体调整，全文搜索，内容缩放以及页面重排。</p> <p>3</p>	<p>31. About Onyx</p> <p>Produced by Onyx International Inc</p> <p>Box series of reading products, a group of experts dedicated to the development of new e-readers</p> <p>The wisdom and hard work. The charm of Boox lies in the perfect integration of powerful functions and simple operation</p> <p>Together, it provides an open and flexible e-service platform for consumers and content providers.</p> <p>Box uses 16 level gray electronic paper screen, the display effect is like real paper. benefit</p> <p>With passive lighting and surface diffusion technology, this greatly reduces the user's eyes when reading</p> <p>Eye fatigue. The handwriting system allows you to take notes of your reading and your inspiration at any time. BOOX</p> <p>Make full use of the advantages of the new generation of electronic paper - low-energy consumption, no reflection, no backlight, to the reader</p> <p>The real sense of reading greatly reduces the cost of paper consumption, establishes a new concept of environmental protection, and conforms to the</p> <p>People's reading habits for a long time.</p> <p>百度翻译   English   A+   A-   &lt; 1/2 &gt;</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 底部菜单栏（流文档）

包括目录、进度、版式、对比度、双开等设置，支持如 EPUB\TXT\MOBI\AZW3 等流文档格式；

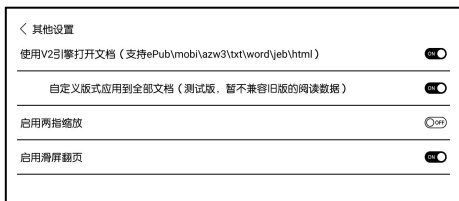
## V2 引擎

部分流文档格式 ( ePub\mobi\azw3\txt\word\jeb\html ) 默认使用 V2 引擎，可在阅读设置-其他设置中切换使用；

支持文档自带的版式，包括字体、行距、边距、图文排版、缩进等；

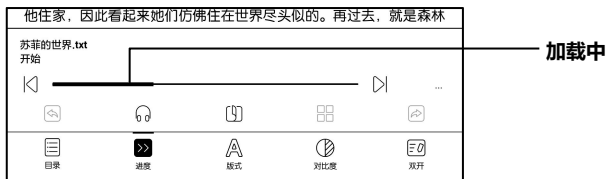
切换 V2 引擎后，文档会自动关闭，重新打开时将使用 V2 引擎；如需切回 NeoReader，可取消 V2 引擎，重新打开文档；

暂不支持原 NeoReader 中的数据同步，如书签、标注、手写等；



## 进度

切换 V2 引擎，或调整字号、间距等版式设置，需要对文档重新进行分页，可在菜单-进度中，查看分页进度，进度条加载完后，表示分页完成，分页完成后才可以拖动进度条进行跳页；



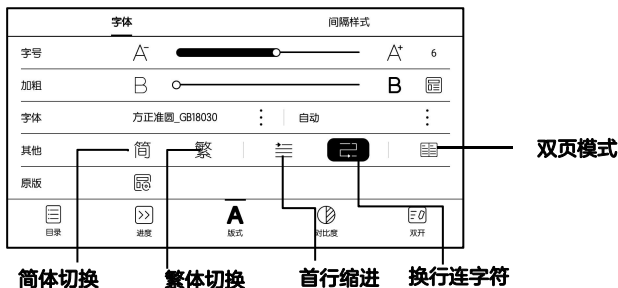
## 版式

除字号外，加粗、间隔样式等，均默认使用原版式的配置；

字体：支持自导入字体，将字体文档存入内置存储根目录\fonts目录下，打开文档即可读取；

缩进：支持关闭、缩进 2 个字、原版缩进 3 种模式；

字号、字体、对比度、加粗、间隔样式等设置，对修改后新打开的所有文档有效，对修改设置之前打开的文档无效；



原版式基础上支持手动修改，修改后如需恢复原版式，可点击重置原版图标，一键恢复；

## 快捷截屏

同时点击屏幕两个对角，可实现快速截屏（PNG 图片格式），

仅阅读状态下支持；

截屏后可保存至本地，或扫码分享；

本地保存路径为内置存储根目录下\Screenshots 目录；

### 1. 关于 ONYX

**广州文石信息科技有限公司**（Onyx International Inc.）出品的 BOOX 系列阅读产品，凝聚着一群致力于开发新型电子阅读器的专家们的智慧与心血。BOOX 的魅力在于将强大的功能与简单的操作完美地融合到一起，为消费者和内容商提供开放且灵活电子服务平台。

BOOX 采用 16 级灰度电子纸屏幕，显示效果如同真正的纸张。利用被动式采光方式及表面扩散技术，这大大减少使用者阅读时产生的眼睛疲劳。手写系统让你随时记下阅读笔记，并可随时记录灵感。BOOX 充分利用了新一代电子纸的优点——低功耗，无反光，无背光，给读者真实的阅读感，极大降低了纸张消耗成本，树立环保新理念，同时符合人们长期以来的阅读习惯。

对于内容提供商，BOOX 支持格式定制和数字版管理方案。对于各种主流的电子书和图像格式，我们的浏览器提供标准化功能，例如排版管理，字体调整，全文搜索，内容缩放以及页面重排。

3



返回



保存



分享

扫码分享支持手机微信、浏览器等扫码工具进行扫码分享；



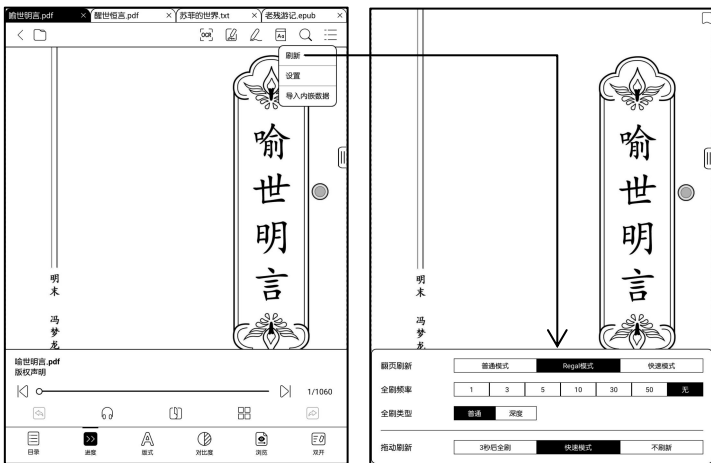
# 刷新

菜单栏顶部更多图标，下拉可选择刷新设置，对翻页的刷新做相关设置；

默认为 Regal 模式，不全刷；

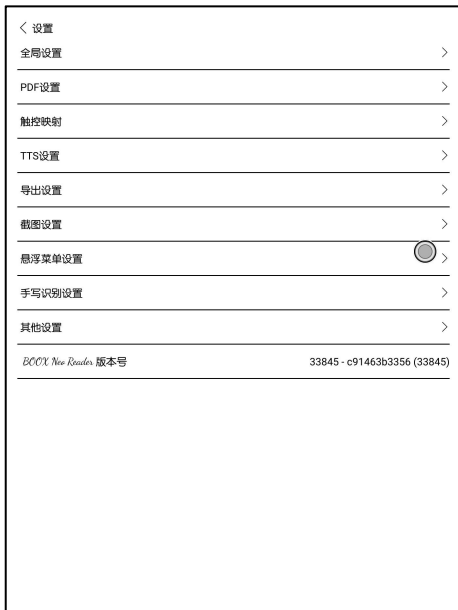
拖动页面时默认切换为快速模式；

图片较多颜色较深的页面，建议使用深度全刷，可减少翻页的残影；



## 设置

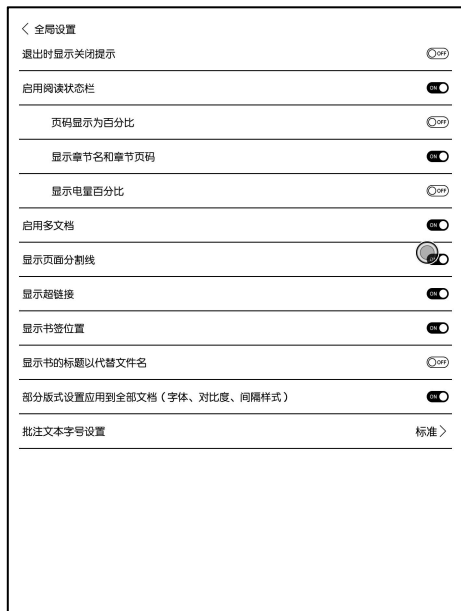
可对阅读应用进行整体设置，包括全局设置、触控映射、按键映射、TTS 设置、导出设置、截图设置、悬浮菜单设置、其他设置、版本号显示；





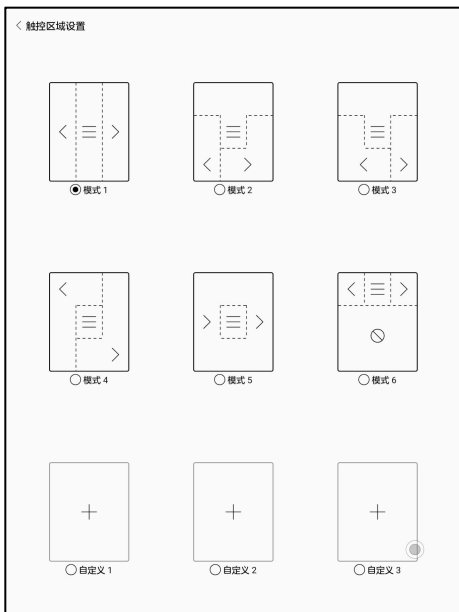
## 全局设置

可设置退出时显示关闭提示、启用阅读状态栏、启用多文档、显示文档边界线（PDF 格式）、启用悬浮菜单、PDF 自动切边、显示超链接、显示书签位置、部分版式设置应用到全部文档、批注文本字号设置等；



# 触控映射

可对文档界面的触控功能进行自定义设置, 预设 6 种触控区域设置, 用户可自定义 3 种模式;



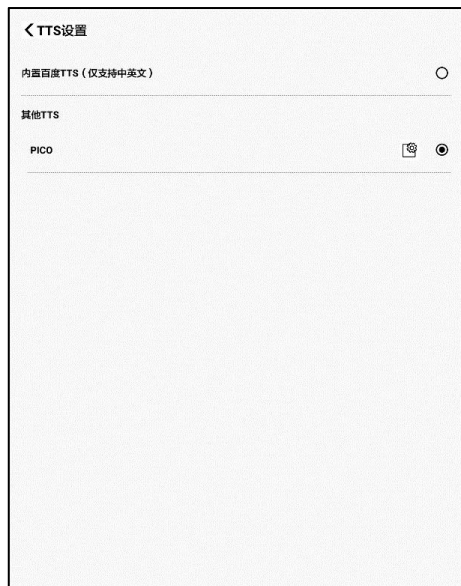
## TTS 设置

默认内置百度 TTS，支持中英文，首次使用需要联网激活；

可切换其他第三方 TTS 引擎；

自带阅读应用的 TTS 与系统 TTS 设置不同步，系统 TTS 设置

默认对第三方应用有效；



## 导出设置

默认为内置存储根目录\Note 目录下；

支持切换为源文档相同目录下；

< 导出设置

导出到内部存储\Note目录下

---

导出到与源文件相同目录下

---

# 悬浮菜单设置

支持对悬浮主菜单、手写菜单、手写识别等进行自定义设置；



## 悬浮主菜单设置

默认启用，可手动关闭，关闭后将不再支持调用悬浮主菜单；

可自定义收起悬浮才后是否显示指示器、滑屏调用菜单位置、悬浮菜单大小、显示样式和功能键自定义；

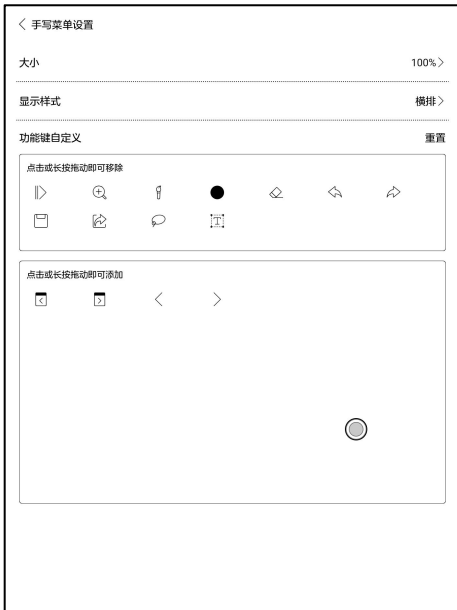
自定义功能键，横排最多支持 11 个，竖排最多支持 14 个；

长按功能键图标，可显示该按键的功能定义；



# 手写菜单设置

可自定义悬浮菜单大小、显示样式和功能键自定义；



## 手写识别设置

默认启用，可手动关闭，关闭后将不再支持双击识别；

可设置划线优先识别为高亮，默认启用，可关闭，关闭后则仅识

别为图形；



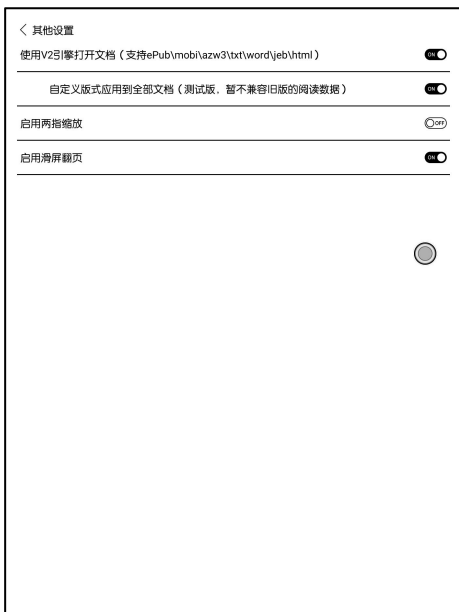


## 其他设置

包括 V2 引擎切换、启用两指缩放、启用滑屏翻页等；

禁用滑屏翻页，在文档中则不能使用左右滑屏进行翻页，可避免

手写时，手掌在屏幕上移动造成误翻页；



## 7. 书城

中文系统下，书城由京东读书 APP 深度定制，提供正版图书购买；

新用户可直接注册账号登录，支持京东账号登录，支持京东阅读账号中已购买的书籍同步；

暂不支持京东阅读 APP 中的阅读进度和笔记等数据同步；



## 登录和注册

书城注册和登录，支持直接输入账号密码，或京东 APP 扫描二维码注册登录；



登录后，可通过左上角头像，进入我的账号界面，查看以下内容：

### **我的图书**

包括所有已购、试读、VIP 借阅图书等列表；

### **我的账号**

包括当前账号的充值信息、消费记录、充值记录、读书 VIP 信息等；

### **阅读偏好**

可选择自己的阅读偏好，便于书城系统做相关书籍推荐；

### **我的任务**

可领取相关任务，积累阅豆，阅豆可抵扣购书费用；

书库

< 我的



已签到

booxreading

书城



我的图书



我的账号

笔记



阅读偏好



我的任务

存储

应用



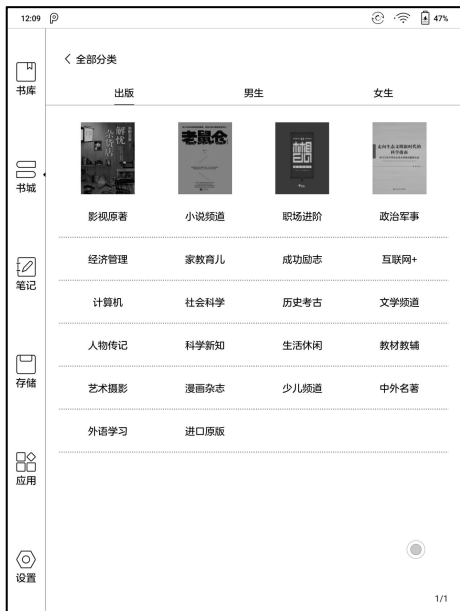
礼品中心

设置

退出登录

## 分类和频道

书城主页包括相关的分类和频道列表，包括排行榜、新书、VIP、免费书、特价书、全部分类等，相关图书频道会不定期更新，便于用户便捷查找需要的图书。



## 图书详情

图书的详情页面，显示图书的具体信息、价格、试读(立即阅读)、购买、内容简介、目录、相关评论和版权信息等；

全部图书都支持部分章节试读，点击立即阅读即可，阅读中可快捷进入购买通道，购买全本阅读；



# 购买和支付

可将选中的图书直接购买，或放入购物车中批量购买，支持阅豆

及现金支付；





## VIP 账号和 VIP 图书

VIP 账号指账号购买了 VIP 服务，VIP 图书指 VIP 用户可免费借阅的图书；VIP 账号期限内，可免费阅读所有带 VIP 标记的图书，VIP 账号过期后不可继续阅读；

VIP 图书同时支持购买，购买过的 VIP 图书不受下架条件限制，可继续阅读；



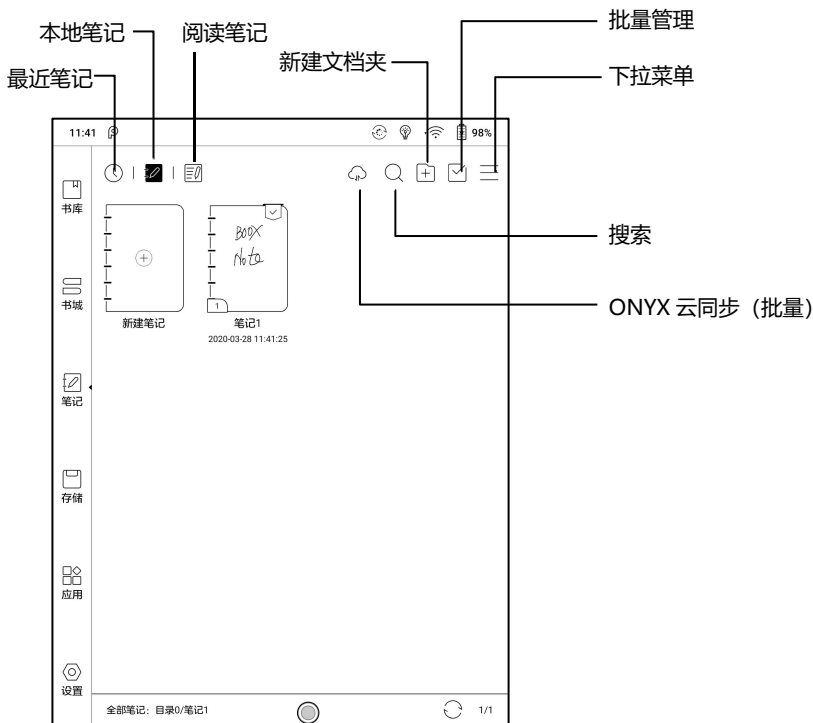
## 8. 笔记

包括最近笔记、本地笔记和阅读笔记分类显示；

最近笔记显示最近打开的 12 个笔记,包括本地笔记和阅读笔记；

阅读笔记为文档双开笔记中自动创建的笔记；

支持对笔记文档进行云同步、搜索、添加文档夹、批量管理；



## ONYX 云同步（批量）

笔记云同步需要登录 ONYX 账号使用；

同步在后台进行，登录 ONYX 账号后，打开笔记时会自动从云端拉取，退出笔记时会自动向云端上传；

批量云同步，包括笔记列表目录、全部笔记内容，可手动对全部笔记文档进行批量同步；

云同步包括阅读器向云端上传、云端笔记向阅读器下载的双向同步；当一端对笔记进行修改、删除后，另一端会同步一样的操作；

删除的笔记，可在网页端回收站中保留 10 天，如有误删，可在回收站中进行复原，超出 10 天后会自动清理回收站；

云同步后，可在网页端 [www.send2boox.com](http://www.send2boox.com) 上登录同一个 ONYX 账号查看已同步的笔记；

暂不支持自动应以 PDF 模板的同步，仅支持 PNG 模板的同步；

## 其他账号同步

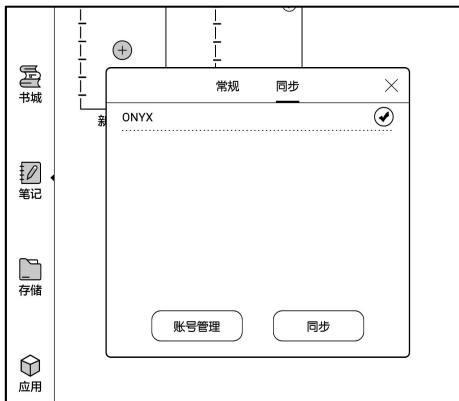
第三方同步在绑定账号后，会在笔记退出时自动同步，或点击笔记工具栏上的同步图标手动同步；

第三方同步为单向导出，导出 PDF 或 PNG 格式到第三方账号，不支持第三方再同步回 BOOX，不需要登录 ONYX 账号；

## 同步结果

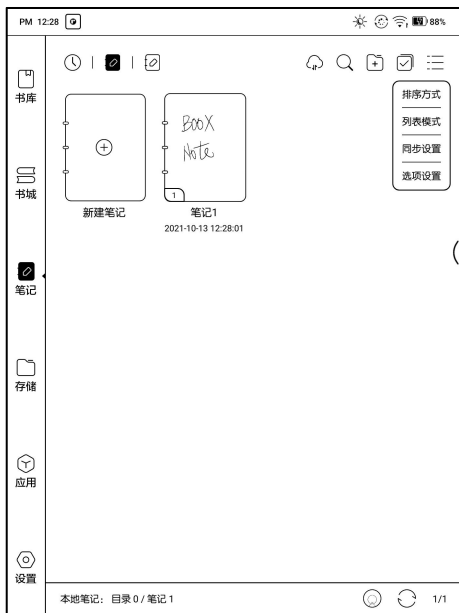
可通过长按笔记封面，从属性弹窗中查看同步到的账号和同步结果列表；

对于同步异常的账号，可点击同步图标，重新进行同步；



# 下拉菜单

包括排序方式、列表模式切换、同步设置、选项设置等；



## 同步设置

包括 ONYX 云端笔记和导出到其他账号；

导出到其他第三方账号中的笔记为 PDF 格式文档，不支持继续编辑；

导出到其他账号，绑定账号后，退出笔记时将自动同步；



## 选项设置

对笔记整体做相关的设置，包括触控笔校准、备份与恢复、AI识别设置、笔记密码设置、显示擦除轨迹、抬笔自动刷新时间设置、缩放画布后自动全刷等；

抬笔自动刷新设置，可在笔尖离开屏幕后，对笔画进行自动渲染刷新，使笔画更加平滑；

## 备份和恢复

支持对手写文档进行本地备份和恢复，不支持云端备份；

恢复备份文档，可进行备份数据恢复，数据恢复将覆盖当前数据，

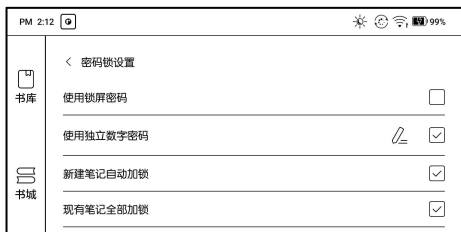
请慎重操作；

## 密码锁设置

此密码属于应用密码，仅支持笔记 APP 中打开笔记文档时使用，密码不跟随笔记文档，不支持单笔记文档设置不同密码；

设置密码后默认对全部笔记有效，可单独对笔记文档进行解除密码、添加密码的修改；

独立数字密码，可选择是否对新建笔记默认加锁，如取消该选项，则新建笔记不自动加锁，需要手动添加；



设置密码后的笔记文档，不显示封面缩略图；

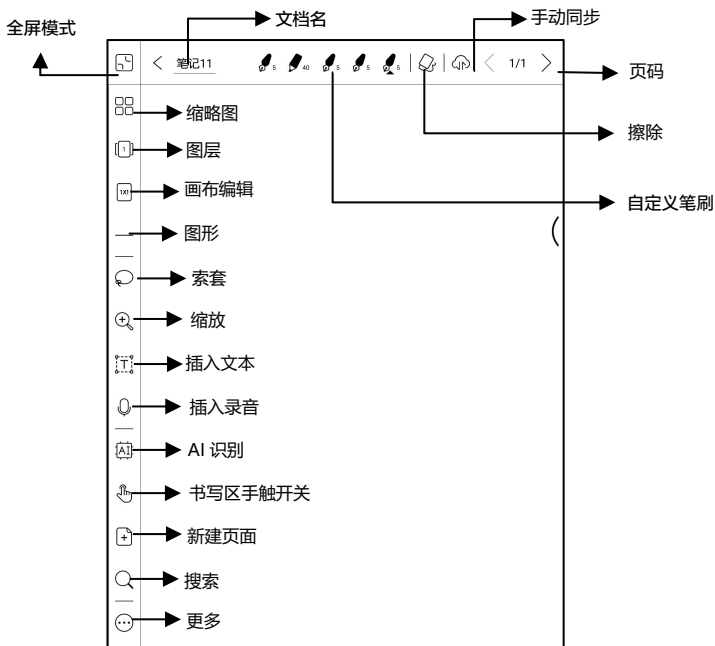
可长按笔记封面，从属性弹窗中对当前笔记进行解除密码、添加密码；



# 笔记面板

手写内容在退出文档时会自动保存，同时支持书写中途手动保存；

单击页码，可进入页面跳转界面，快速跳页；



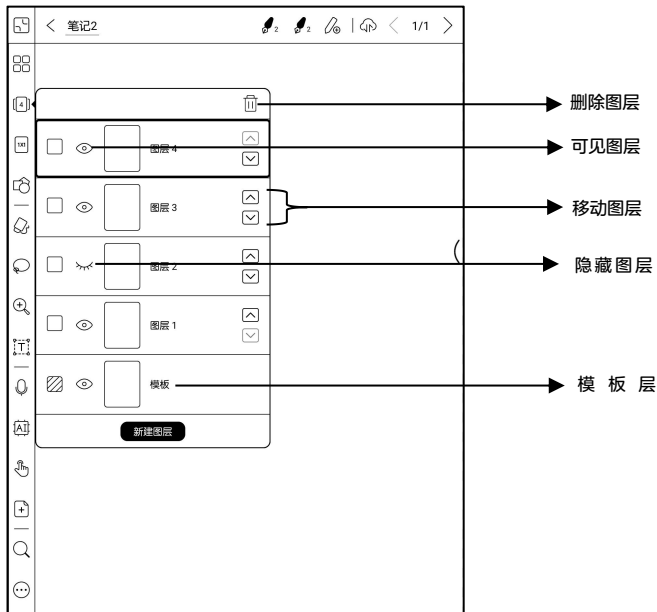
## 图层

支持模板层和 5 个自定义图层，支持隐藏和调整图层顺序；

隐藏的图层，导出和识别时将不会显示；

模板只支持在模板层添加，模板层不可删除；

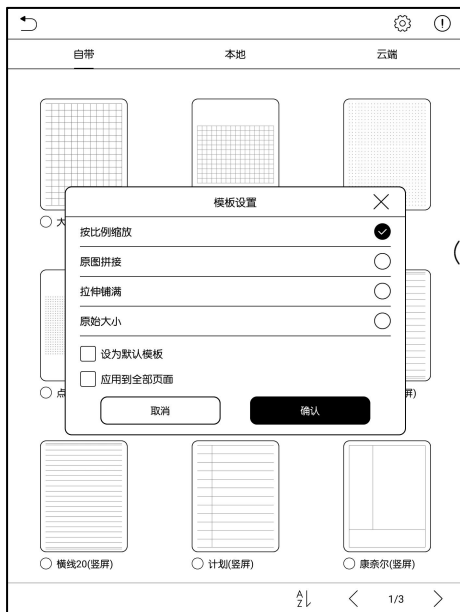
插入图片可在 5 个自定义图层中添加；



## 背景模板

模板可设置按比例缩放、原图拼接、拉伸铺满、原始大小，以适应画布大小的变动；

建议模板样式确定后，再进行书写，避免书写后模板变动，无法对应模板原来的位置；



## 画布编辑

默认画布大小为 1x1，与屏幕大小相同；

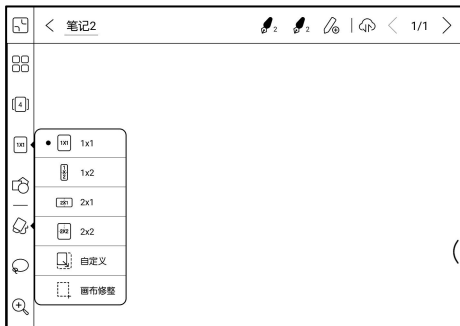
支持画布修改为 1x2、2x1、2x2 或自定义大小；

最大调节为 2x2，可在此范围内自定义大小，通过长按拖动画布调节；

画布调节基于左上角，向左和向下扩展画布范围；

大画布向小画布切换时，画布范围外的部分笔画将无法显示，但不会被清除，切回大画布则可以重新显示；

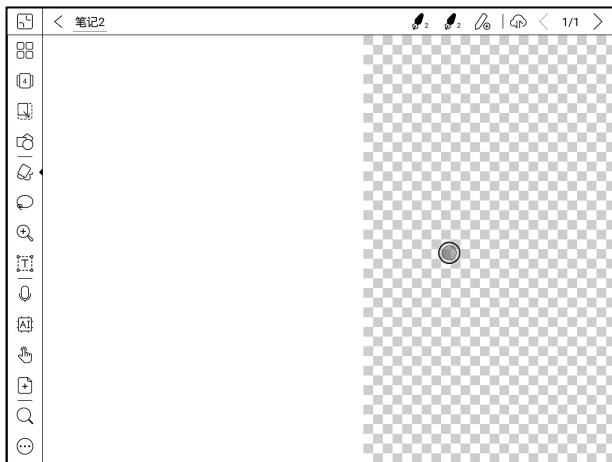
画布修正，可根据笔画的最外位置，自动裁剪多余的空白画布；



## 横屏笔记

笔记方向与系统旋转方向同步，当系统切换为横屏时，笔记同步转为横屏，竖屏下原创建的笔记，画布将保留竖版的画布大小，可手动修整画布大小；

横屏下新建笔记，则直接使用横屏 1x1 的画布大小；

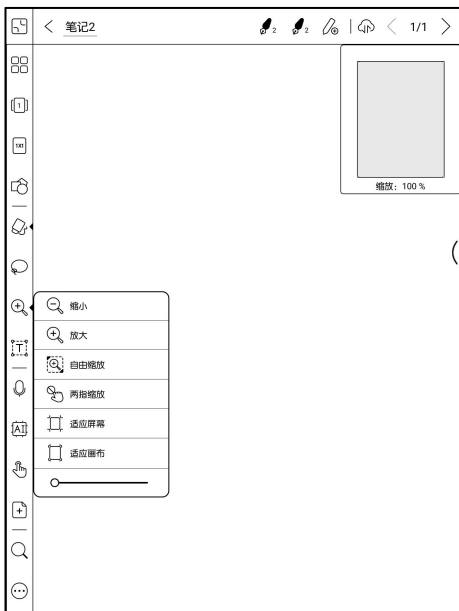


## 适应画布和适应屏幕

当画布大于屏幕大小（1x1）时，可在工具栏-缩放的2级菜单中，切换适应画布和适应屏幕；

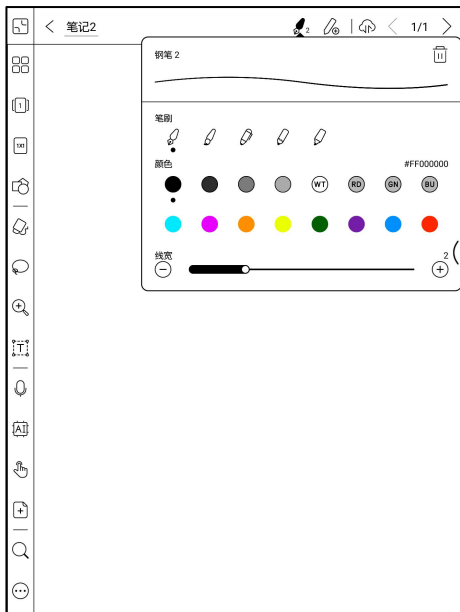
适应画布，则画布自动扩展为铺满屏幕显示，超出屏幕的画布，可通过长按画布移动位置；

适应屏幕，则全部画布缩小至全屏可见，置灰区域为不可写范围；



## 笔刷

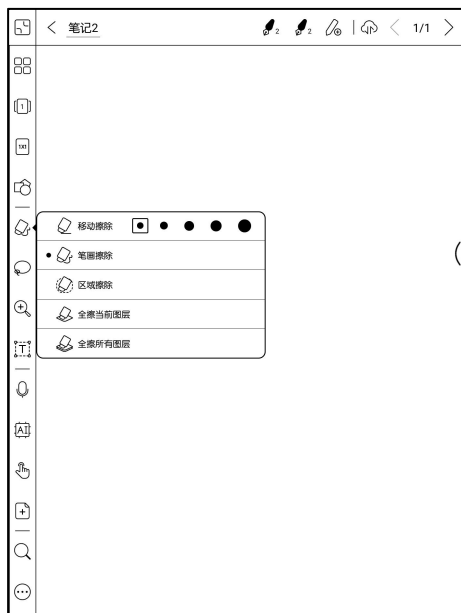
支持添加 5 个快捷笔刷，对每个笔刷分别设置笔的类型、颜色、线宽，当前图标二次点击可展开二级菜单，进行更多选择；



## 擦除

笔画擦除、移动擦除状态下，需手动切回笔刷，才可以继续书写；

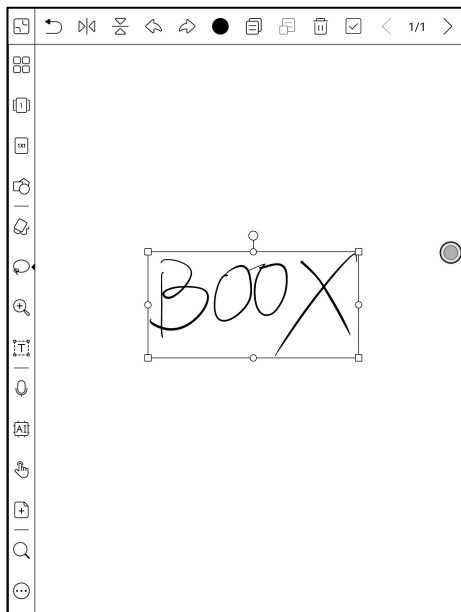
全部擦除下，可自动切回笔刷；





## 索套

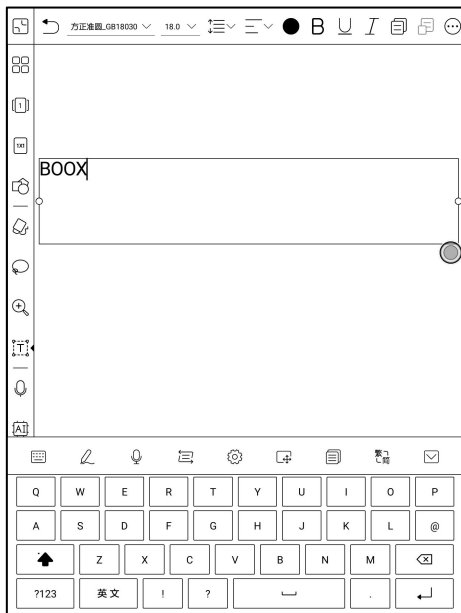
索套模式下，可在屏幕上圈中一个范围，对该范围内的内容进行缩放、移动、复制、删除等操作；



## 插入文本

文本输入模式下，可调用键盘进行文本输入；文本输入框的位置可自由移动；

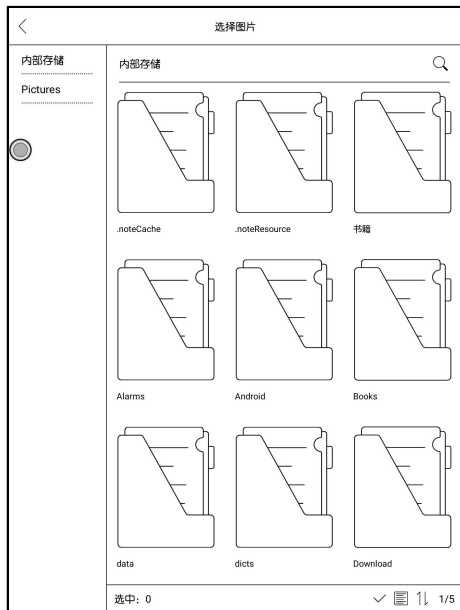
可对文字进行基本的字号、行距、加粗、下划线、斜体、复制、删除等操作；



## 插入图片

支持插入本地图片，可对图片进行移动、缩放、复制等操作；

可通过圈选，对已插入的图片再次选中进行编辑；

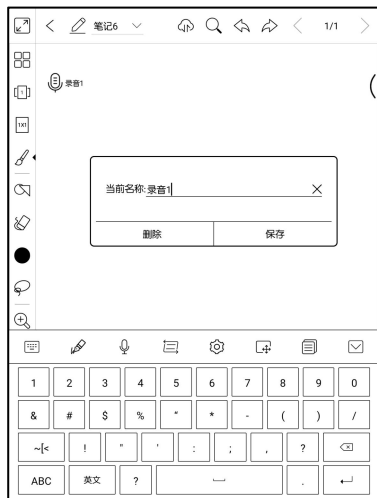
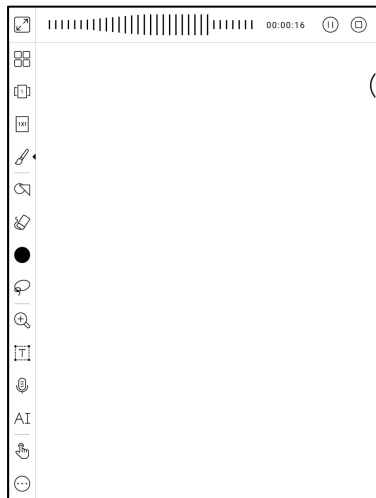


## 插入录音

点击插入录音图标后，立刻开始录音，录音进度显示在顶部工具栏位置，录音中途可暂停，可做其他笔记操作，不影响录音进程；

停止录音后，可进行保存或直接删除，删除后无法找回；

录音文档以浮动方式展示，可长按拖动位置；



笔记中可插入多个录音文档；

全部录音文档可在笔记工具栏-更多-录音文档中查看，录音文档仅支持在当前笔记中播放，暂不支持导出到 PDF 中使用；

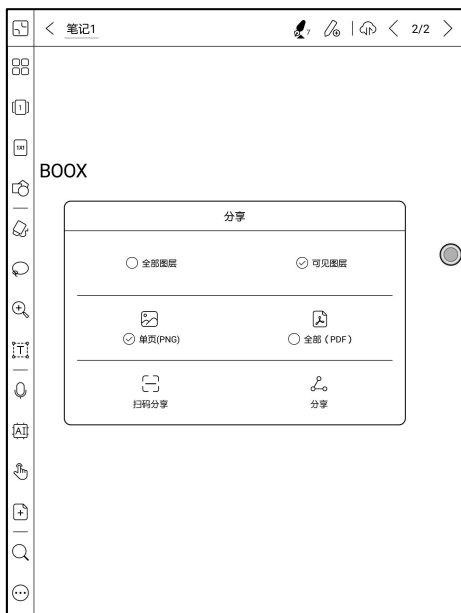
如需保存到本地存储，可在录音文档列表中选择导出为 MP3；



# 分享

可扫码分享全部页（PDF 格式）和当前页（PNG 格式）；

支持 ONYX 账号扫码分享和第三方 APP 分享；

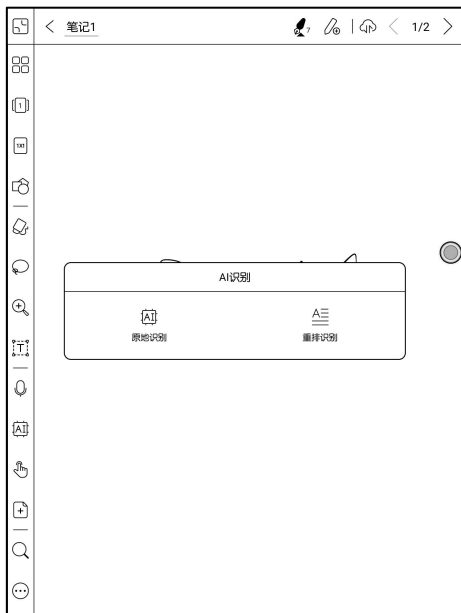


## AI 识别

对手写的内容进行自动识别，默认支持中英文识别，其他语言需要下载相应的语言包；

原地识别，仅识别和转换文字，不改变原有文字的位置；

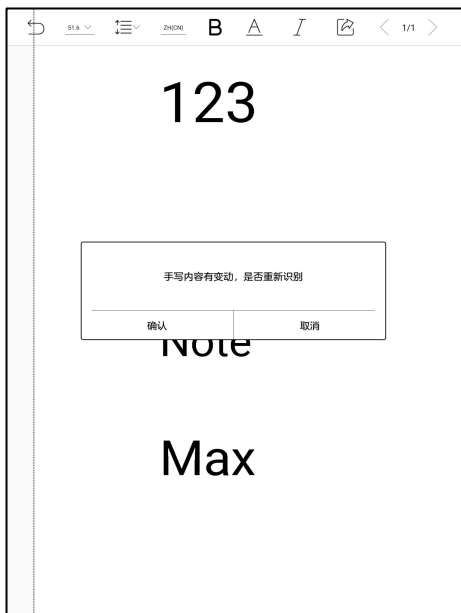
重排识别，会对识别转换后的文字进行自动排列，如需版式调节，需要手动设置空格、分行、字号大小等；



识别准确度根据手写规范性有所差别；

AI 识别内容根据原笔迹手写内容同步，如手写内容有修改，再次进入识别，文字内容会重新进行识别；

如需对识别后的文字保存，可手动导出；





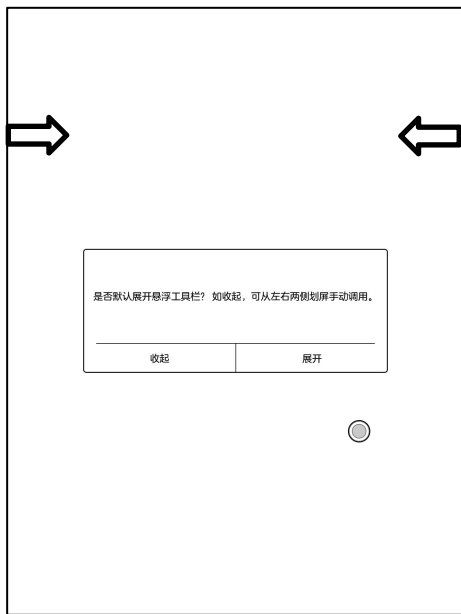
## 笔记全屏模式

笔记切换到全屏模式下，可选择是否显示悬浮工具栏；

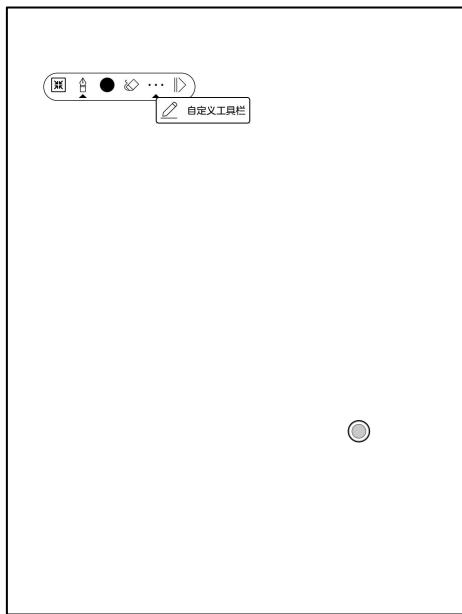
收起的情况下，可通过左右边框向内滑屏调用悬浮工具栏；

注：全屏模式是独立的笔记模式，退出则直接退出笔记，如需要

非全屏模式，可在工具栏上切换；



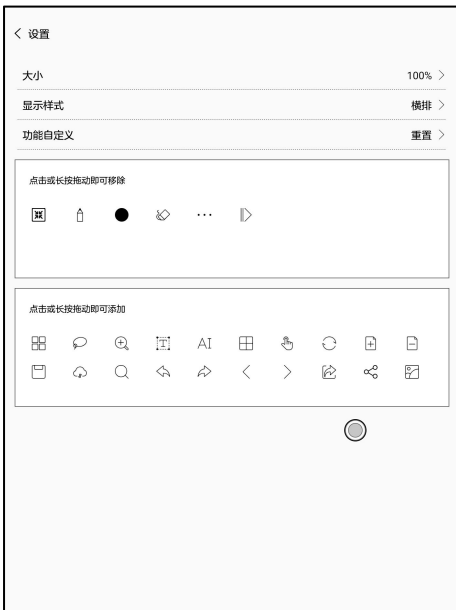
悬浮工具栏默认仅提供退出全屏、笔触、颜色、橡皮擦、收起和更多，需要其他工具，可从更多-自定义工具栏中进行设置；



## 自定义工具栏设置

可对工具栏的大小、显示样式进行调整；

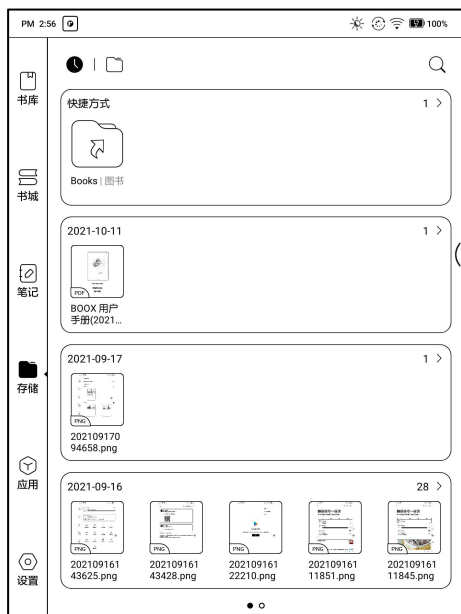
可自定义需要的功能图标；



# 9. 存储

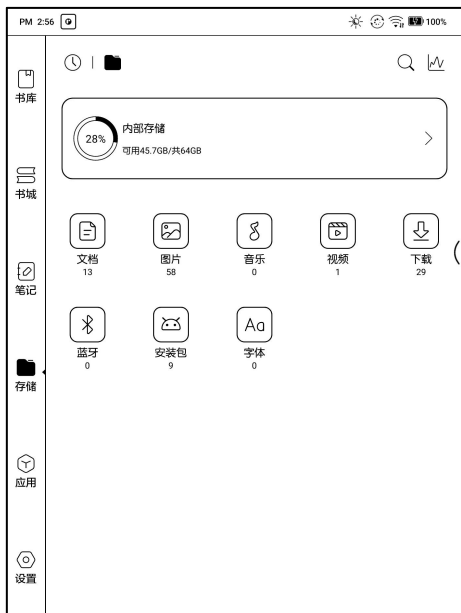
## 最近文档

包括快捷方式和最近更新的文档列表，最近文档按时间倒序排列，按日期自动归类，可在更多列表中批量管理；



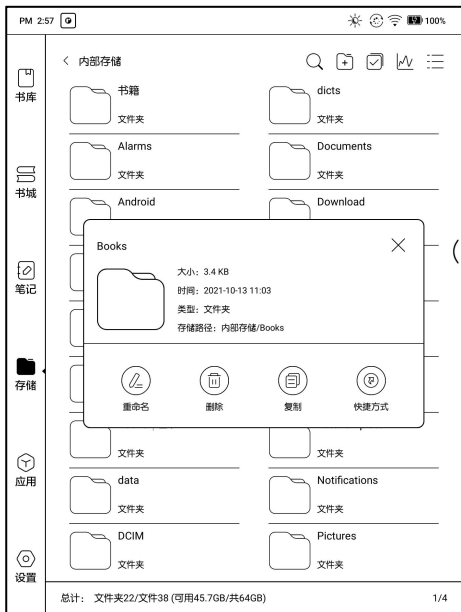
## 全部存储

包括存储路径和分类文档，分类文档根据文档格式将存储中所有同类型的文档自动归类，但不改变文档的原始存储位置；



默认按名称排序，支持其他方式排序切换，包括名称排序、类型排序、大小排序、时间排序；

可通过长按文件夹-属性弹窗中，选择设为快捷方式，方便在存储首页直接打开；

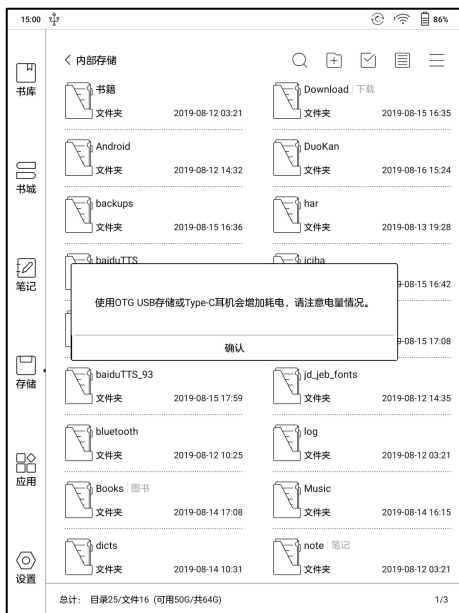


## OTG 外接 U 盘

支持 Type-C OTG U 盘，插入 U 盘后会自动识别并加载 USB 存储；

OTG 设备需要设备供电，会增加设备的电量消耗；

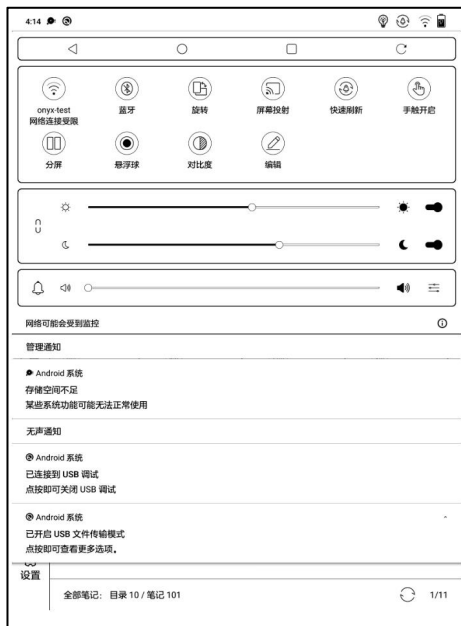
支持模拟和数字 Type-C 耳机（可使用 3.5mm 转接头）；



# 低容量警告

请保留至少 300M 可用存储空间,以确保系统正常运行和相关数据正常保存;

低于 300M 时系统栏会显示警示图标,提示存储空间不足;

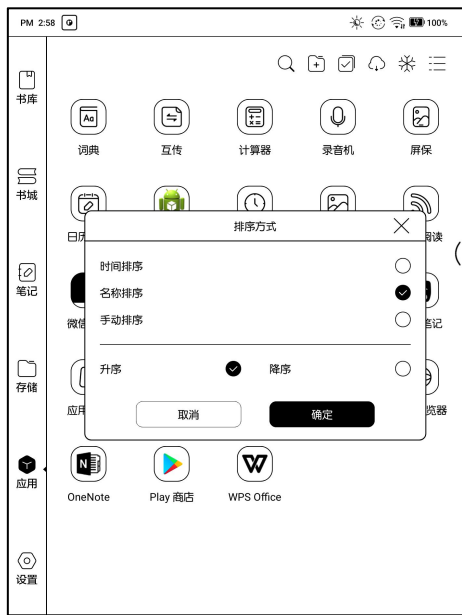




## 10. 应用

所有已安装的 APP 应用程序，默认按照名称排序，支持时间排序、手动排序；

长按 APP 应用程序图标可调出卸载、管理、优化、加入分组（自定义），系统自带的应用程序不允许用户删除；



## 应用管理

包括是 USB 调试模式、应用信息、位置设置、自启动设置、刷新模式设置、冻结设置、自动获取云端优化配置、显示优化关闭标识、自动补空位、启用谷歌套件等；



## 自启动设置

仅针对开机自启动，启用后，可能会增加应用内存占用和耗电；

APP 本身要有监听系统启动的功能，安装好 APK 之后需要手动  
点开软件运行一次；

自启动成功后，仅是后台运行，不会在最近运行任务中显示；



# 刷新模式设置

可批量对第三方 APP 进行刷新模式的设置；



## 冻结设置

可对第三方应用进行一键联网获取优化配置、一键后台冻结等操作，取得更好的使用体验，同时可节省耗电量；

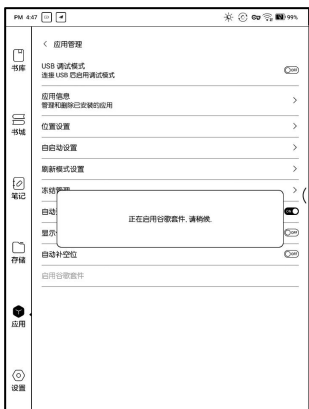


## 启用谷歌套件

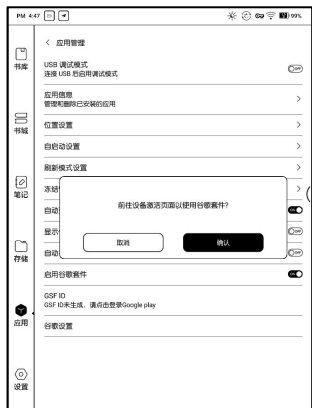
使用谷歌 Play 商店，需要先激活谷歌套件，可参考以下步骤：

1.设备联网，中国大陆地区需要登录 VPN，确保 VPN 网络有效，可连接数据；

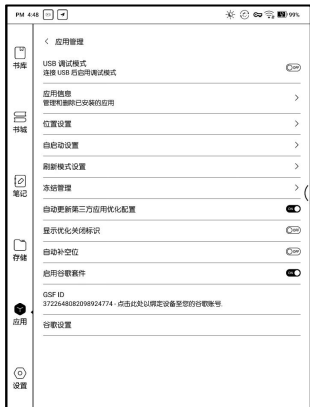
2.应用-右上角下拉菜单-应用管理-启用谷歌套件，打开开关；



3.前往设备激活页面弹窗中，选择“确认”，登录界面输入账号、密码后，提示“此设备未获得保护机制认证”；



4. 再返回应用列表页面，点击 GSF ID，进入 GSF ID 申请页面，勾选人机验证身份，点击注册（谷歌框架 ID 是自动获取的不需要输入）；





## 5. 注册成功后，底部提示：已注册设备；

### 谷歌设备认证

#### 设备注册 支持

#### 概览

设备制造商会与 Google 合作，以证明已安装 Google 应用的 Android 设备安全无虞，且能够正常运行应用。要获得 Play 保护机制认证，设备必须通过 Android 兼容性测试。如果您无法在 Android 设备上添加 Google 帐号，则表示您的 Android 设备软件可能未通过 Android 兼容性测试，或者设备制造商尚未将结果提交给 Google 以获得批准。在这种情况下，您的设备未经 Play 保护机制认证，可能不安全。

如果您是想在自己设备上使用自定义 ROM 的用户，请在下方提交您的 Google 服务框架 Android ID（而不是 Settings.Secure.ANDROID\_ID 或 SSAID）以注册设备。您可以使用 ADB Shell 命令检索此 ID：

```
$ adb root
$ adb shell 'sqlite3 /data/data/com.google.android.gsf/databases/g
"select * from main where name = "android_id";"'
```

 Google 服务框架 Android ID

进行人机身份验证  reCAPTCHA  
隐私权 - 服务条款

已注册设备。  
已注册的 Android ID

6. 联网状态下，google play 会自动下载最新版本，等下载完成

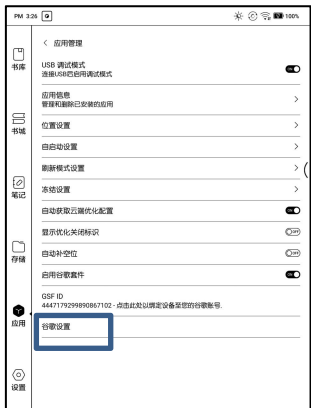
-自动更新版本完成；



7. 等待 10-15 分钟，等谷歌服务器返回认证结果；

(因地区、网络情况不同，实际通过认证的时间长短可能有所不同)

## 8. 不重启的情况下，打开应用管理-谷歌设置-登录谷歌账号，



A. 如此处跳转至登录页面，表示已通过，可在登录账号后，  
重启设备，即可打开 Play 商店；



B. 如此处跳转至未通过保护机制页面，表示还未通过，请再等待一段时间后，再尝试登陆；



9. 如长时间等待后，仍显示“此设备未经 Play 保护机制认证”页面，说明认证未通过，建议从步骤 3 开始，再操作一遍。

## 应用优化

第三方 APP 安装后自动开启应用优化，如需手动修改，可打开 APP 后，通过悬浮球调用应用优化，进行自定义修改，或从云端获取优化配置；



应用优化主要针对 E-ink 屏幕的刷新特性，对第三方 APP 进行 DPI、背景色、刷新方式、动画过滤等优化，优化选项将根据实际需求持续更新；

# 显示



DPI：可调节 APP 界面整体大小，默认设置为 350；

部分 APP ( 如 Kobo ) 调至最小值仍有边缘被切掉，可切

换为 APP 原始 DPI；

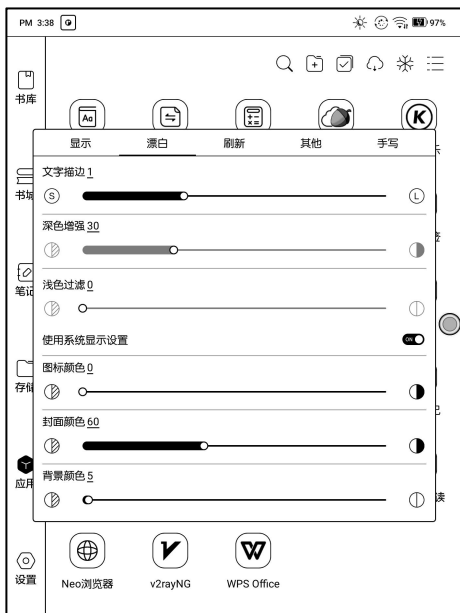
字体加粗：一般针对标题、菜单、正文的文字进行加粗；

云端优化：部分 APP 有专门做针对性优化，可点击调取云端优化配置，获得比本地优化更好的效果；

全部重置：将全部修改过的配置，重置为本地初始配置；

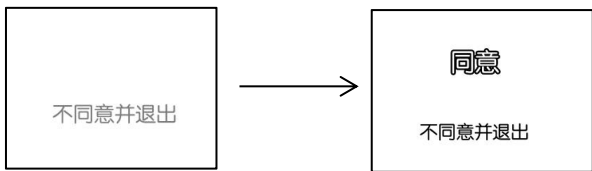
优化开关：优化的总开关，关闭后则取消一些优化效果，但不会重置配置；

# 漂白

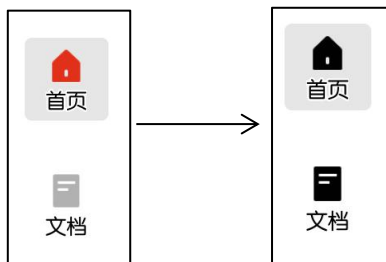


文字描边：同一图层上的文字和背景一起被漂白后会不可见，此

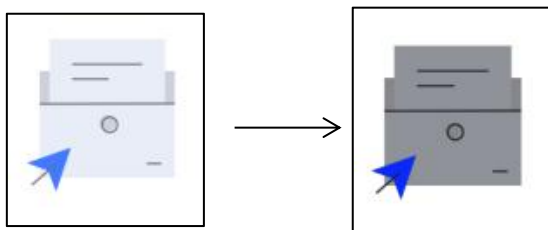
处对文字进行描边处理，使文字可见；



图标颜色：一般针对菜单部分小面积的彩色图标，进行颜色加深；



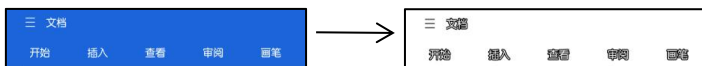
封面颜色：一般针对较大的封面类型图标，进行颜色加深；



背景颜色：一般针对大面积的背景色，进行颜色漂白；

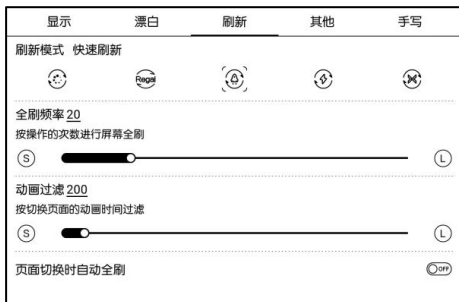
一般建议和字体增强和图标颜色同时使用，否则背景上的文字和

小图标会不可见；





# 刷新



## 刷新模式：

对 APP 单独设置刷新模式，一般默认为快速模式；

当系统刷新模式为普通模式时，APP 的刷新模式才有效；

当系统刷新模式为极速\快速\X 模式时，系统模式优先，APP 的刷新模式将不生效；

## 全刷频率：

在 APP 中，按点击次数进行页面全刷，减少残影；

实际点击次数和 APP 自己的配置有关，有时一次点击可能有连续几次响应，即设置了 20 次，可能点击 15 次就全刷；

动画过滤：

对 APP 中页面切换的动画进行过滤，时间表示要过滤的动画效果时长，一般页面动画大约是 200 毫秒；

时间设置越大，页面之间切换的间隔时间也会越长；

页面切换时自动全刷：

APP 内主功能栏切换时进行全刷，减少残影；

部分 APP 功能栏切换并没有实际切换页面，则无法进行全刷；

## 其他



**网页字体大小：**对 APP 内嵌 webview 界面的字号调节，当 DPI 调节无效时，可尝试网页字号调节；

**网页文字颜色：**当漂白部分调节无效时，可尝试网页颜色调节；

**网页文字加粗：**当显示部分字体加粗无效时，可尝试网页文字加粗；

**允许后台持续运行：**针对需要在后台持续运行的 APP，如闹钟、通知、下载、时间统计之类的 APP，可禁止后台杀掉进程；

**此设置可能造成后台一直运行而增加耗电！**

## 手写

仅对有手写功能的 APP 进行手写速度优化,目前支持 OneNote、印象笔记、WPS, 后续将陆续增加更多手写 APP 的支持;



抬笔刷新时间: 手写笔迹, 在抬笔后指定的时间内, 刷新为 APP 自己的笔刷配置 (包括笔刷类型、线宽、压感等);

刷新笔迹的时候, 无法继续书写, 请在刷新完成后再继续写;

如需连续书写减少刷新造成的间断, 可将刷新时间设置较长一些;

手触会对电磁笔书写造成干扰, 建议关闭手触, 或减少书写过程中手掌触碰\长按画布, 造成手写中断或显示异常。

# 悬浮球

悬浮在界面最上层的控制菜单，可自定义设置 9 个按键的功能；

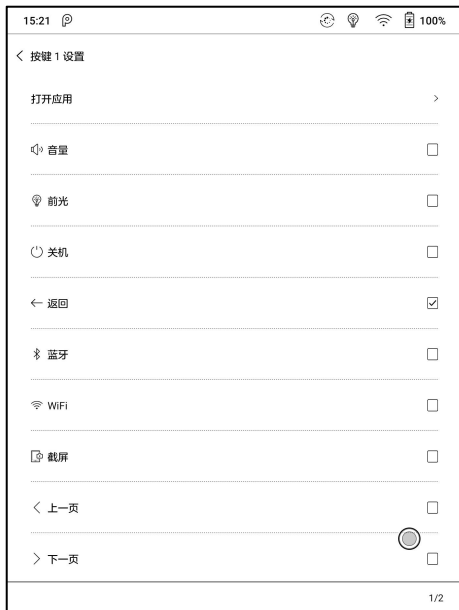
单击中心按键可展开、收起悬浮菜单；

悬浮球展开默认使用扇形，可在按键样式中选择其他排列方式（扇形、竖排、横排），可设置悬浮球的透明度；

支持设置常驻按键，常驻后该键将一直悬浮显示在最上层；



展开的按键支持自定义多种常用功能，包括系统自身的部分操作、应用切换、应用优化等；



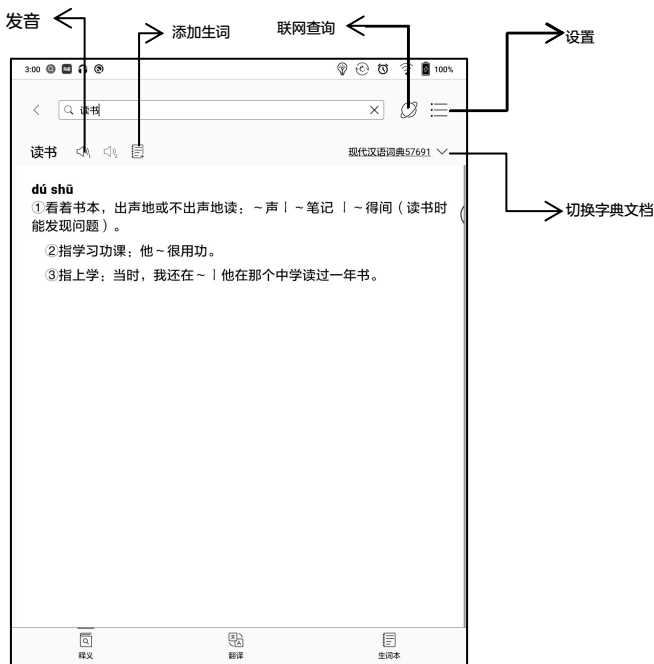
悬浮球可在 APP 内调用应用优化，实现实时预览优化效果；



# 词典

首次打开字典应用，如本地未手动添加过字典文档，会自动提示进入本地下载；此功能需要 WIFI 联网；

单词发音需字典文档自带语音文档，暂不支持 TTS 发音；





在线提供部分中英文字典文档，可直接下载使用；

用户也可自行存入所需的字典文档，存入指定目录即可使用；

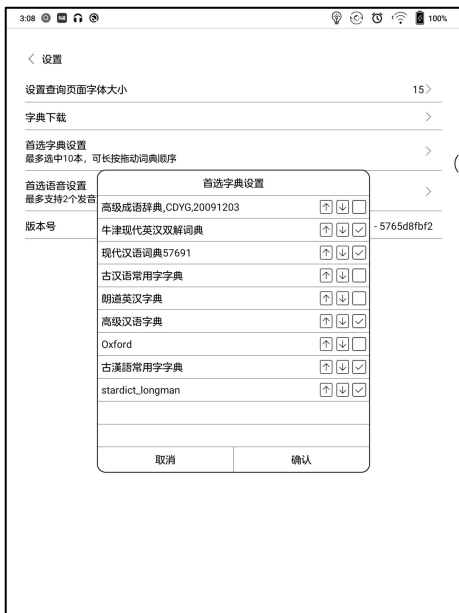
字典文档指定目录：本机存储根目录 sdcard\dicts\XXX；

每个字典以文档夹形式保存，如 dicts\高级汉语词典；



字典名称	语言/方向	收录条目数	大小	操作
高级汉语字典	中文-->中文	51675条	5.8 MB	下载
英文英式发音British pronunciation	英文-->英文	42403条	112 MB	下载
英文美式发音American pronunciation	英文-->英文	21056条	41.8 MB	下载
汉语词典大全	中文-->中文	106882条	12.8 MB	下载
柯林斯英英词典	En->En	118000条	9.3 MB	下载
普通话发音	中文-->中文	8596条	38.4 MB	下载
新牛津英汉双解词典	英文-->英汉	360000条	17.1 MB	下载
古汉语常用字字典	繁体中文-->繁体中文	3792条	763 KB	下载
中华成语大词典	中文-->中文	49470条	10.1 MB	下载
stardict-rus_eng_short-2.4.2	Ru->En	0条	3.1 MB	下载
stardict-longman	En->En	43052条	6.1 MB	下载

在字典设置-首选字典选项中，可查看目前已有的字典文档，支持最多 20 本字典同时查询，少于 1 本或多于 20 本会自动提示重新选择；



字典文档安装完毕后，即可在字典主界面搜索框中，输入关键字进行查询，多本字典可在底部进行切换；

查询结果与安装的字典文档中收录的词条相关，如查询不到所需的关键词，建议更换字典文档；

可将查询的文字加入生词本，集中管理；

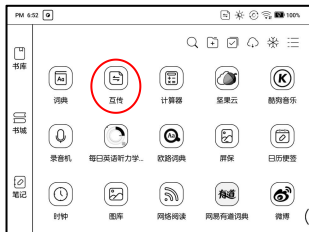
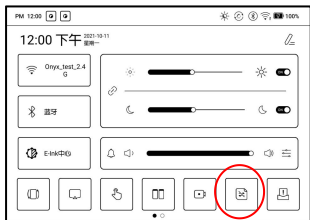
可自定义生词本分组，默认显示全部生词，如选中某个分组，则新添加的生词自动加入该分组；

# 互传

可连接设备和电脑（或手机），在 PC 网页端或助手 APP 上操作，将文件发送给设备，或者将设备上的文件保存到电脑\手机上，实现文件双向传输；

## 操作方法

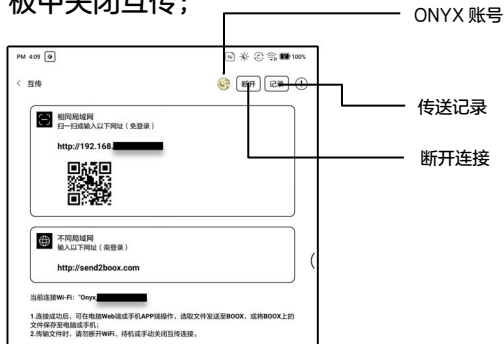
1. 从应用列表中打开互传，或从系统下拉开关面板中启用互传；



## 2. 打开 PC 端浏览器；

2.1 免登录：设备和 PC 在相同局域网内，网页端直接输入页面提供的 IP 地址，可直接连接；

互传不会自动断开连接，如需断开，请手动断开或在开关面板中关闭互传；



2.2 登录 ONYX 账号：打开 send2boox.com，在推送页面可见已连接的设备，点击打开即可；

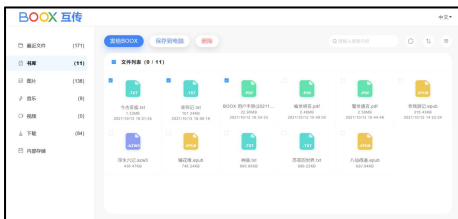


3. 网页端打开后，会自动判断是否处于同一 WiFi 网段，如不在同一网段，该页面无法打开，请更换 WiFi 热点；

4. 网页端连接成功后，可加载 BOOX 设备的相关目录和文件；

5. 发给 BOOX：从 PC 上选取文件，发送给 BOOX 设备；

发送的文件，根据格式类型，自动归入对应的目录中；



最近文件：所有文件，按时间排序，和设备端-存储-最近文件列表一致

书库：Books/xxx.epub (包括书库所有支持的格式)

图片：Pictures/xxx.png

音乐：Music/xxxx.mp3

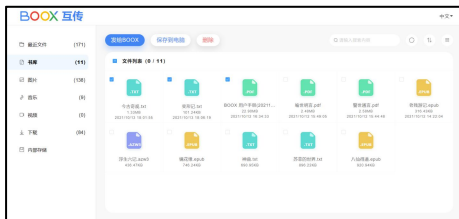
视频：Movies/xxxx.mp4

下载：Download/xxx.xxx (非图书、图片、MP3、mp4 的其他格式)

内部存储：选定哪个目录就传哪个

6. 保存到电脑：从网页上选择设备上的文件后，在电脑端选择

保存路径，可保存至电脑；



## 传送记录

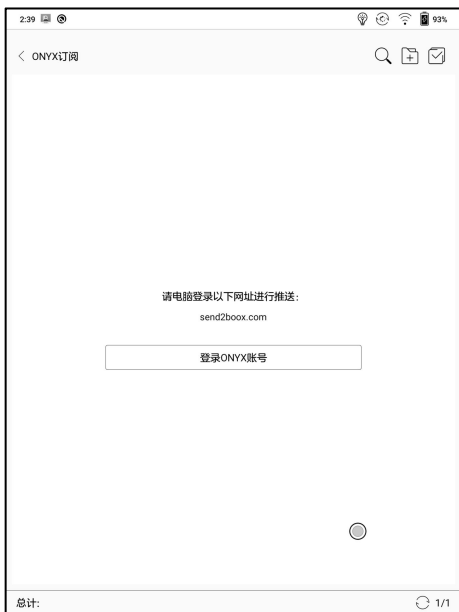
仅可在设备端查看发送和接收的记录；



## 网络阅读

网页端 send2boox.com 或 BOOX 助手 APP 的订阅栏中，输入网址后，可将该网址推送到设备端，以网页形式进行阅读；

首次使用网络阅读，需在网页端和 BOOX 端绑定同一个 ONYX 账号；



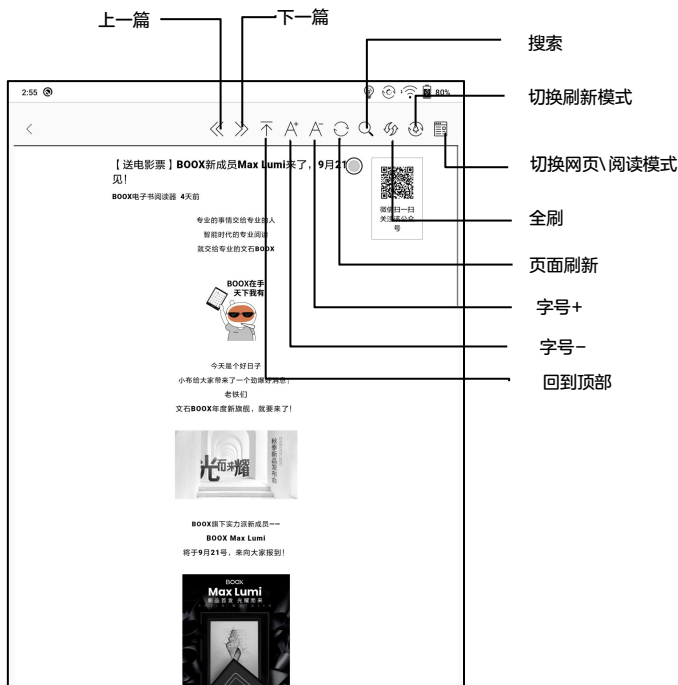


网络阅读中的网址,首次打开需要联网加载内容,加载过一次后,  
后续就可以离线阅读;



内容页面的版式默认为浏览模式（原网页的版式），可在更多菜单中选择切换浏览模式和阅读模式；

阅读模式为单页模式，单击页面可直接翻页；



## 应用市场（Eink 版）

提供部分常用第三方阅读类相关应用，供用户下载安装。

仅提供应用开发方提供的免费应用下载，不确保应用的实际使用

效果和功能维护，暂不支持付费应用下载。可在设置中选择安装应用后自动删除安装包；



# 屏保

可对屏保和关机图进行自定义设置；

关机图仅支持设置为单张图片；



## 屏保样式

默认为图片屏保；

支持图片屏保、诗词屏保、单词屏保、日历屏保、时钟屏保、透明屏保等样式切换；

除透明屏保外，均支持在锁屏时显示时钟、文字内容和底部状态栏；

时钟可自定义刷新频率，开启锁屏时钟后，待机状态下会保留一定频率的刷新，不能进入自动关机计时；

图片屏保中，选择单张图片时，屏保为固定图片，选择多张图片时，屏保为多张轮播；

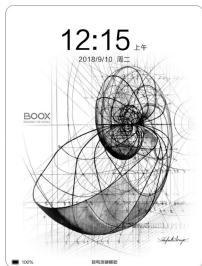
底部状态栏可显示电量和锁屏状态提示文字；

2:13



100%

< 屏保样式



图片屏保



已应用

锁屏时钟

数字时钟 >

时钟刷新间隔

1分钟 >

文字颜色

黑色 >

图片选择

>

文字显示

不显示 >

底部状态栏



图片缩放方式

居中留白 >

## 日历便签

日历便签中，可显示当前日期下的笔记记录、阅读记录，  
点击后可直接打开笔记或文档；

支持添加手写便签，该便签可设置为屏保，具体操作见  
屏保-日历屏保设置；

暂不支持便签内容同步；

The screenshot displays a calendar application interface. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, the text '< 2021年3月 >', and icons for mail, calendar, and a menu. Below this is a calendar grid for the month of March 2021. The days of the week are labeled '日' (Sun), '一' (Mon), '二' (Tue), '三' (Wed), '四' (Thu), '五' (Fri), and '六' (Sat). The date '3' (March 3rd) is highlighted in black. Below the calendar grid is a section for sticky notes. It is divided into two tabs: '当日笔记' (Today's Notes) and '当日阅读' (Today's Reading). The '当日笔记' tab is active, showing a list of notes with their titles and timestamps. The '便签' (Sticky Notes) section has icons for creating a new note, deleting a note, and navigating between notes (1/1).

日	一	二	三	四	五	六
28 十七	1 十八	2 十九	3 二十	4 廿一	5 惊蛰	6 廿三
7 廿四	8 妇女节	9 廿六	10 廿七	11 廿八	12 植树节	13 二月
14 初二	15 清明节	16 初四	17 初五	18 初六	19 初七	20 春分
21 初九	22 初十	23 十一	24 十二	25 十三	26 十四	27 十五
28 十六	29 十七	30 十八	31 十九	1 愚人节	2 廿一	3 廿二
4 清明	5 廿四	6 廿五	7 廿六	8 廿七	9 廿八	10 廿九

当日笔记      当日阅读

笔记6  
2021年3月3日 下午2:59:00

笔记2  
2021年3月3日 下午2:22:08

笔记5  
2021年3月3日 下午12:17:54

笔记4  
2021年3月3日 下午12:00:01

笔记3  
2021年3月3日 上午11:15:23      1/2

便签      < 1/1 >

登录 ONYX 账号后，可使用邮件功能，将便签内容，以 PDF 附件形式发送到指定的邮箱；





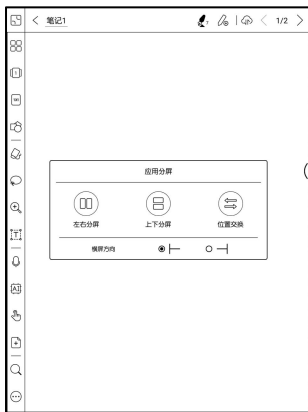
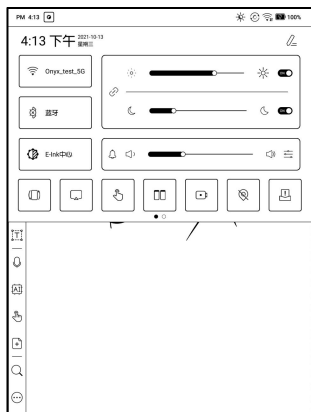
## 分屏

可在打开一个应用的状态下，从系统下拉栏中选择分屏，再从分屏界面中选择需要打开的文档、笔记或其他应用；

系统界面不支持直接启用分屏，需先开启一个应用后再启用；

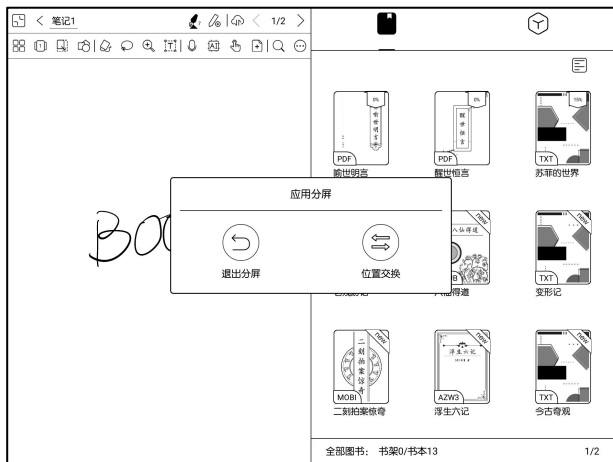
本身不支持分屏的应用，会在启用分屏时提示“该应用不支持分屏”；

可选择左右分屏（横向）、上下分屏（纵向），分屏模式下可交换两个 APP 的位置；



分屏模式下，左屏（或上屏）默认为焦点主屏，新开的应用为副屏，可在分屏菜单中选择交换位置；

分屏模式下，从系统下拉分屏菜单中，选择退出分屏，可退出分屏模式；



分屏模式下，仅支持主屏的优化-刷新设置，副屏（后开启的应用）的刷新设置不生效；

分屏模式下，两个应用的优化-显示设置各自生效；

# 11. 设置

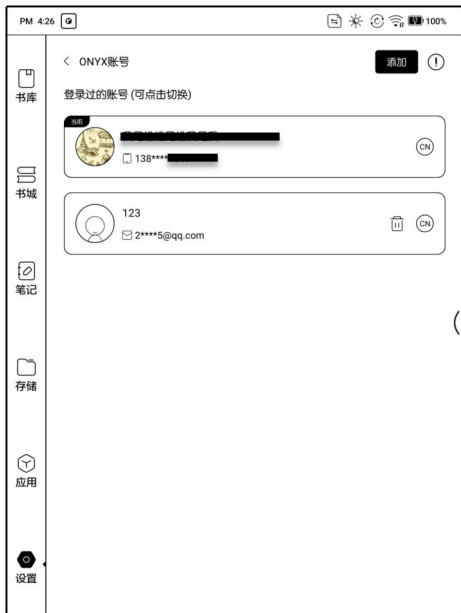
可在设置界面管理 ONYX 账号，设备型号、版本号查询，对系统进行全局设定；



## ONYX 账号

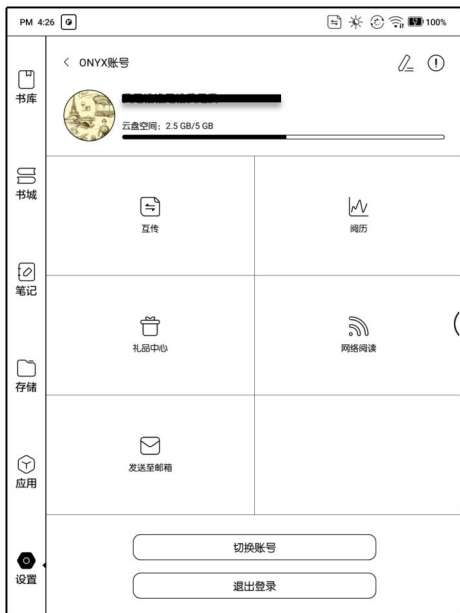
支持多账号管理和切换，可从账号列表中选择，仅保留账号信息，不保存登录状态，切换账号需重新登录；

如不同账号登录的是不同服务器，在切换登录账号时，将一并切换服务器；

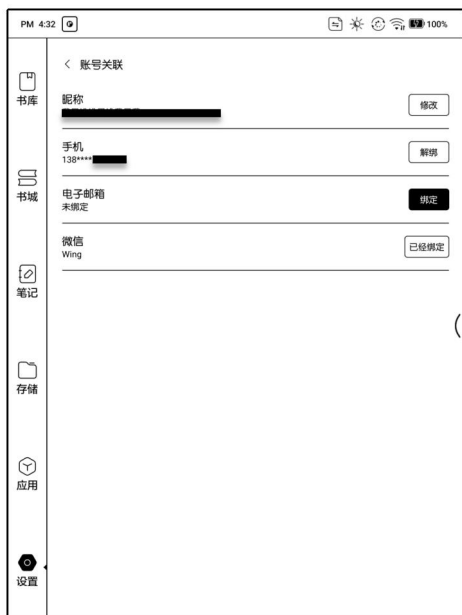


ONYX 账号中包括：互传、阅历、礼品中心、网络阅读、ONYX

邮箱设置等入口，可快捷进入相应的功能界面；



账号关联，主账号登录后，可关联另外 2 种登录方式，共用同一个 ONYX 账号，手机、邮箱账号支持解绑，微信账号不支持解除绑定；



# 关于设备

点击产品型号可打开关于设备的更多设置，包括屏幕固件版本、恢复出厂设置等；

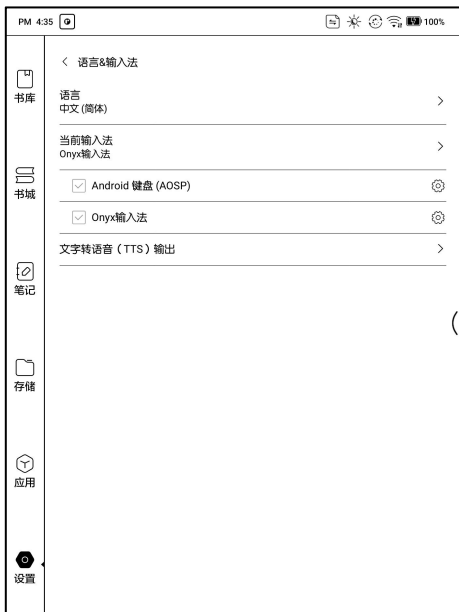
恢复出厂设置会清除所有用户数据，请提前做好数据备份，谨慎操作；



## 语言&输入法

可对系统的语言、默认字体、TTS 朗读、字典等进行设置；

语言设置中可对语言和键盘分别进行选择，中文系统默认使用 ONYX 输入法（支持手写输入），用户可通过安装输入法 APP 应用程序扩展输入法，并在键盘设置中进行选择；



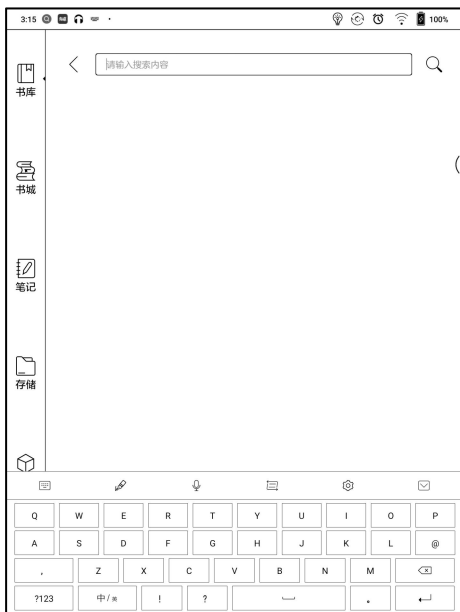


## ONYX 输入法

支持键盘输入、手写输入和语音输入，第一次使用需联网激活；

手写输入，中文系统默认识别中文，其他语言系统默认识别英文，

其他语言需下载相应的语言包；



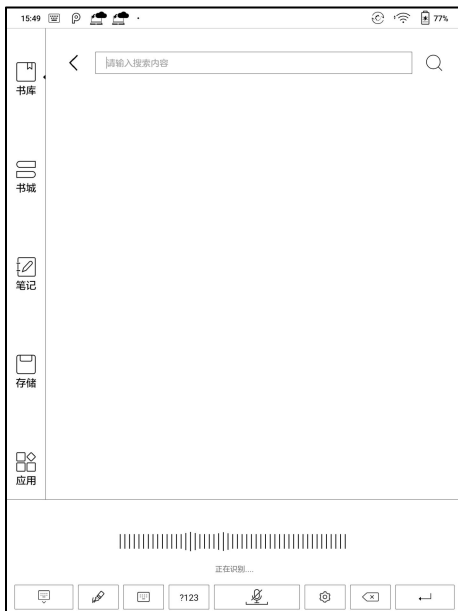
# 手写识别包

语言 (地区)	大小	操作
英语 (美国)		<input type="radio"/>
中文 (中国)		<input checked="" type="radio"/>
中文 (中国香港)	22.65M	↓
中文 (中国台湾)	24.19M	↓
英语 (英国)	8.46M	↓
英语 (加拿大)	8.52M	↓
俄语 (俄罗斯)	8.17M	↓
日语 (日本)	16.38M	↓
韩语 (韩国)	15.95M	↓
法语 (加拿大)	7.8M	↓
法语 (法国)	8.14M	↓
德语 (德国)	7.01M	↓
德语 (奥地利)	5.87M	↓
南非荷兰语 (南非)	8.35M	↓

总共 59 1/3

## 语音输入

长按空格键激活，支持中文普通话、广东话、四川话，支持英文，  
暂不支持其他语言；



## 日期&时间

可选择自动或手动设置时间，联网状态下，自动设置会根据网络时间自动匹配设备时间；

手动设置则需自行设置日期、时区、时间；

可根据使用习惯设定时间为 12 小时或 24 小时制，以及日期显示方式；

## 电源管理

可设定自动休眠、关机延迟、休眠后延迟断开连接、电池使用情况、电量百分比、合上皮套自动休眠、设备启动时总是开启 WIFI、禁用电源键休眠等；

禁用电源键休眠后，可通过长按电源键-菜单中手动选择休眠；

## 网络设置

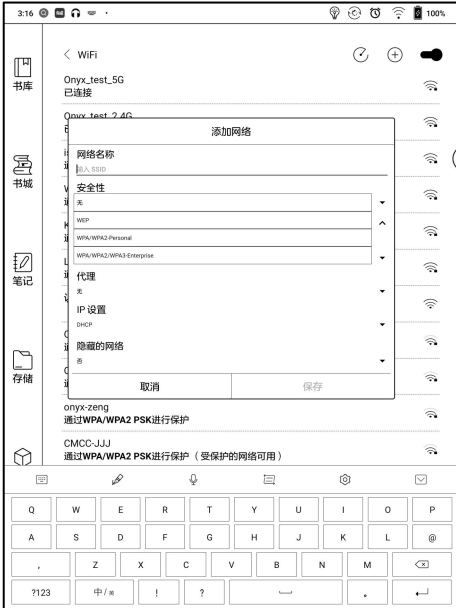
主要对设备内置 WI-FI、蓝牙、VPN 等进行设置，使设备可以连接网络，进行上网、浏览、下载等操作；

### WI-FI 设置

选择“打开 WI-FI”，设备将自动搜索可用 WIFI 热点，在显示的 WLAN 网络列表中选择相应的热点，输入密码等所需信息，连接 WIFI 热点；

WLAN 热点连接首次设置成功后，会自动记录该热点的信息，下次连接只需在下拉通知栏中，选择 WLAN 开关即可自动连接有效 WIFI 热点。

也可以通过下拉菜单调出“WIFI”快捷开关，快捷打开和关闭；  
可通过右上角+符号，手动添加其他格式的 WIFI 热点；



## 蓝牙设置

打开蓝牙开关，可搜索附近可用的蓝牙设备，发送连接请求；

蓝牙需两端设备配对后才可使用；

目前仅支持设备端接收文档，不支持发送到其他设备；



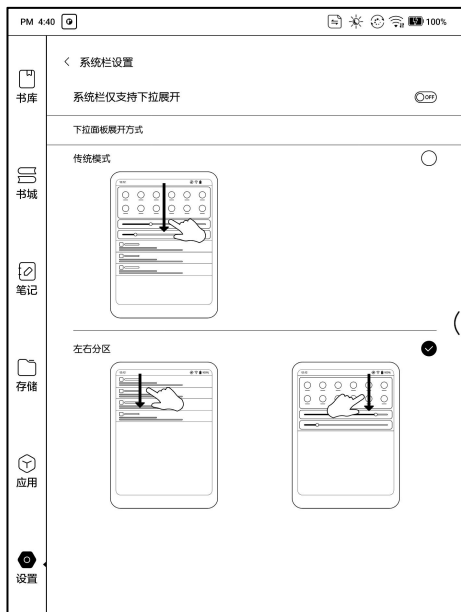
## VPN 设置

首次开启 VPN 时，系统会要求设置密码，该密码将用于锁屏、

恢复出厂设置等操作使用。

# 系统栏

可对系统栏下拉展开做自定义设置，默认使用左右分区模式，左侧下拉为通知面板，右侧下拉为开关面板；

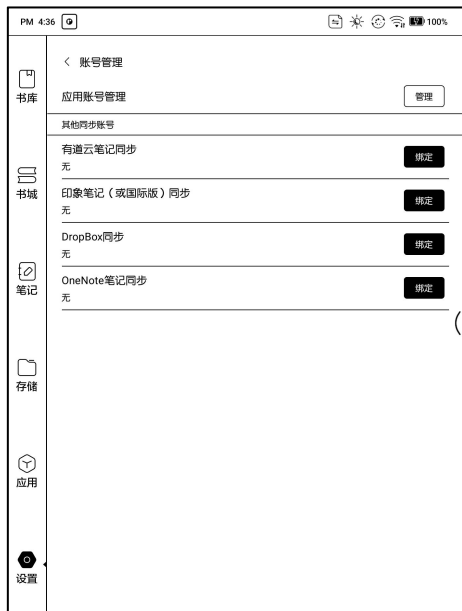




## 其他账号

应用账号管理，包括 google 账号、自带邮箱 APP 等账号管理；

其他账号（仅用于笔记等自动导出）等；



# 密码管理

支持 4-16 位数字锁屏密码设置；

未登录 ONYX 账号无法重置密码，请自行妥善保管密码。

下午5:33 90%

< 设置密码

请输入4-16位数字

确认密码

未登录ONYX账号无法重置密码

确认

登录ONYX账号

1	2	3	.
4	5	6	.
7	8	9	<X>
☑	0	↵	完成

## 系统显示

### 系统字号

支持对系统字号大小进行调节，默认为标准字号，可设置较小、标准、较大、特大共 4 种大小；

特大字号下，部分界面文字可能会因为显示区域不足而有部分被遮挡；



### 系统全刷频率

系统界面默认每 5 次操作全刷一次；

书库和笔记因加载列表会自动多刷新一次，实际操作次数会比设置的数字少一次；

## 自定义主页

阅读器默认主页为书库，可自行将其他功能模块设置为主页，通过系统下拉中的主页图标可直接返回到该模块；

## 功能栏仅显示图标

可隐藏功能栏图标下的文字标题，仅保留图标显示；

## 启用书城

可关闭自带的书城，但不支持卸载或移除；

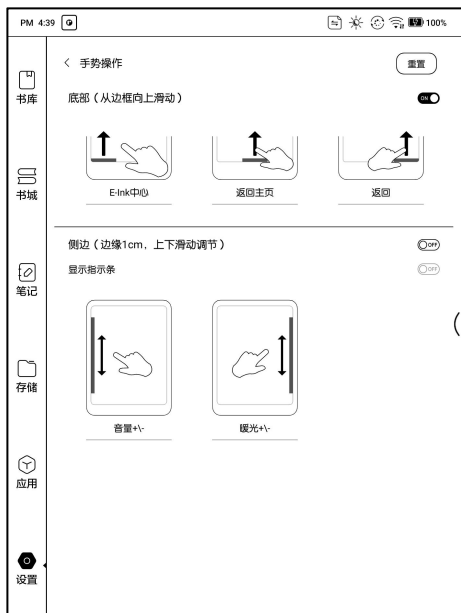
## 手势设置

支持系统级滑屏手势，执行对应的功能；

支持底部 3 个手势和侧边 2 个手势操作区域；

底部默认功能：返回、返回主页、多任务切换，从底部边框向上滑屏调用；

侧边默认功能：音量+/-、前光+/-，长按侧边栏上下滑动调节；



支持自定义修改为其他功能；



## 服务器

默认根据系统语言分配服务器，中文语言系统为 CN 服务器（对应网站为 send2boox.com），其他语言系统为 US 服务器（对应网站为 push.boox.com）；

手动修改服务器地址后，将不再根据系统语言自动匹配；

请尽量选择所在区域的服务器，避免网络连接速度太慢，和部分特定功能的调用（包括书城、同步、应用市场、OTA 检测等需要联网的功能）；

注：请保持设备端和网页端\BOOX 助手 APP 端使用同一个服务器，避免相关服务无法正常使用！

## 固件更新

显示当前设备的型号、版本号、安卓版本和检查更新；

检查更新默认先检测本地存储中是否有升级包，再检测网络端，如检测到有升级包，默认进入下载，下载中途可暂停，支持断点下载；

下载完需手动选择是否升级，默认不自动进行升级；

升级前请确保电量大于 30%，确保设备有足够的存储空间；

## 更新历史

可查看本型号的固件更新历史记录和每次更新的内容；



## 信息反馈

### 常见问题

使用中如有操作或功能问题，可直接在常见问题中查找，以便快速定位和解决问题。

### 提交反馈

用于反馈产品相关的技术问题、使用建议等；

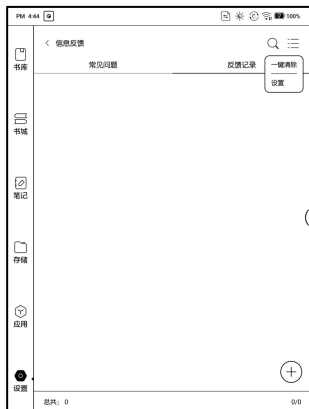
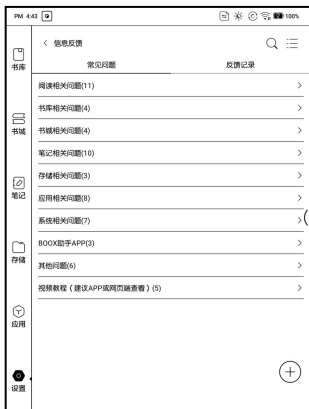
可在反馈问题时直接添加有问题的文档或图片等，便于我们快速定位问题；

因设备关机后会清除相关日志，如有关机后再发反馈的需要，请在反馈记录-更多-设置中，启用保存日志到本地，以便重新开机后可以再发送反馈相关的日志；

使用该功能会收集相关的日志信息以便于判断问题，本公司不会泄露用户设备的任何相关信息，如有疑问取消发送日志（可能会影响对反馈问题的判断）。

# 反馈记录

信息反馈的记录会保存在本机反馈列表中，如不需要，可从下拉菜单中一键清除；



## 12. 产品规格

	Nova3
处理器	八核 1.8GHz*4 核 + 1.6GHz*4 核
内存	3G LPDDR4X
操作系统	Android 10
内置存储	32G
屏幕材质	E-ink 电子墨水屏 带 Regal 刷新
屏幕尺寸	7.8 英寸
分辨率	1404*1872
触控类型	电磁触控+电容触控
前照光	支持双色温前光
无线连接	WIFI ( 2.4G+5G ) 、蓝牙 ( 5.0 )
电池	3150 毫安锂电
按键	电源键、返回键
数据接口	Type-C ( 支持 OTG )
其他	麦克风、外放喇叭
产品尺寸	197.3x137x7.7 mm

<b>产品重量</b>	≤265 克(含电池)
<b>操作温度</b>	0° C- 50° C
<b>文档格式</b>	PDF, EPUB , TXT, DJVU, HTML, FB2, DOC, MOBI, CHM 等等
<b>图片格式</b>	PNG, JPG, BMP
<b>音频格式</b>	WAV , MP3
<b>应用程序</b>	支持安装第三方安卓应用
<b>刷新模式</b>	普通刷新、快速刷新、极速刷新、X 刷新可选
<b>固件升级</b>	支持本地升级/OTA 升级
<b>认证</b>	CE、RoHS、CCC、FCC、SRRC、TELEC

## 13. 声明

广州文石信息科技有限公司(Onyx International Inc.)保留对包含在《快速说明》及《用户手册》中的产品规格和内容做出更改的权利，如有更改，恕不另行通知。

您可以通过我们的网站下载最新的升级包并获得产品相关信息：

[www.boox.com](http://www.boox.com)。