



Серія ePaper Tablet PC (зі стилусом)

Серия ePaper Tablet PC (со стилусом)/
ePaper Tablet PC Series (with stylus)

Універсальний посібник користувача/
Универсальное руководство пользователя
Universal User Manual

V 4.1.1

Onyx International
Inc. www.boox.com

ЗМІСТ

1. Заява про авторські права	1
2. Посібник з безпеки	1
3. Швидкий старт	2
4. Функції системи	6
5. Додатки ONYX	8
6. Налаштування системи	27
7. Дякуємо за вашу підтримку	30

СОДЕРЖАНИЕ

1. Заявление об авторских правах	31
2. Руководство по безопасности	31
3. Быстрый старт	32
4. Функции системы	37
5. Приложения ONYX	39
6. Настройки системы	58
7. Благодарим за вашу поддержку	62

INDEX

1. Copyright Declaration	63
2. Safety Guide	63
3. Quick Start	64
4. System Functions	68
5. ONYX APPS	70
6. System Settings	86
7. Thank you for your support	89

1. ЗАЯВА ПРО АВТОРСЬКІ ПРАВА

Onyx International Inc. залишає за собою право вносити зміни до технічних характеристик продукту та вмісту, що містяться в короткому посібнику та посібнику користувача, без попереднього повідомлення.

1. Всі зображення в цьому посібнику призначені лише для відображення, а не для встановлених книг;
2. Через відмінності у версіях обладнання та програмного забезпечення деякі функції або інтерфейси вашого BOOX можуть відрізнятися від описаних у посібнику. Фактичні функціональні можливості та інтерфейс залежать від кінцевих продуктів.
3. Ми не несемо відповідальності за пошкодження або втрату даних в устаткуванні, спричинені неправильною експлуатацією користувачем або непередбаченими обставинами, а також за інші непрямі збитки, що виникли внаслідок цього.

Якщо необхідно відправити пристрій до сервісного центру, будь ласка, зробіть резервну копію важливих даних самостійно.

2. ПОСІБНИК З БЕЗПЕКИ

Перед використанням прочитайте наведені нижче інструкції з безпеки. Якщо у вас виникнуть технічні труднощі, зверніться до продавця BOOX або зателефонуйте на офіційну гарячу лінію після продажного обслуговування за телефоном 4008-400-014 або 4008-860-830 для отримання допомоги.



Крихкий захист екрану

Екран E-ink дуже крихкий. Не вдаряйте, не стискайте, не тисніть на екран і не кидайте його з висоти на тверду поверхню. Якщо екран дисплея зламаний, припиніть його використання та зверніться до нашої служби підтримки клієнтів або до інших кваліфікованих фахівців для заміни. Не розбирайте та не замінюйте його самостійно.



Кваліфіковані аксесуари

Дозволяється використовувати тільки акумулятори, зарядні пристрої та інші аксесуари, які відповідають стандартам безпеки цього обладнання. Детальну інформацію див. у технічних характеристиках продукту. Використання несумісних аксесуарів може призвести до пошкодження пристрою на ваш страх і ризик.



Тримайте пристрій подалі від сильних магнітів/статичної електрики. Будь ласка, тримайте пристрій подалі від сильного магнітного та електростатичного середовища, щоб уникнути ненормальних записів на електромагнітному екрані або пошкодження інших електронних деталей.



Бережіть від рідин. Цей пристрій не є водонепроникним. Не піддавайте його впливу вологого середовища та не використовуйте під дощем. Тримайте його подалі від будь-яких їдких рідин.



Не розбирайте пристрій. Батарея цього пристрою не замінюється. Будь ласка, не розбирайте його самостійно, щоб не пошкодити конструкцію чи екран.



Середовище використання. Діапазон температури навколишнього середовища для використання цього пристрою становить 0°C–50°C. Будь ласка, не використовуйте його безперервно в умовах високої чи низької температури.

3. ШВИДКИЙ СТАРТ

3.1. Головний екран. Мал. 1 (с. 90)

1. Системна панель
2. Область контенту
3. Вибрані додатки
4. Панель навігації

Центр управління. Мал. 2 (с. 91)

Потягніть праву сторону системної панелі вниз або натисніть, щоб розгорнути. Центр включає деякі часто використовувані функції, такі як налаштування гучності, регулювання переднього світла (деякі моделі не підтримують це). Натисніть значок «Змінити» у верхньому правому куті, щоб додати/видалити/реорганізувати значки функцій.

Центр сповіщень. Мал. 3 (с. 91)

Потягніть з лівого боку системної панелі або торкніться, щоб розгорнути.

Область контенту.

Натисніть і утримуйте додаток, щоб перемістити його по екрану, видалити, оптимізувати, додати до групи або отримати доступ до швидких функцій, що підтримується програмою. Мал. 4 (с. 91)

Деякі встановлені системні програми не можна видалити.

Натисніть та утримуйте віджет, щоб перемістити, видалити або змінити його розмір. (Не всі віджети підтримують зміну розміру). Мал. 5 (с. 91)

Щоб увійти в режим редагування робочого стола, натисніть і утримуйте порожню область екрана протягом 2 секунд. Впорядковуйте програми на екрані, додайте віджети на робочий стіл та керуйте налаштуваннями робочого стола. Мал. 6 (с. 92)

Додавання робочих столів. Мал. 7 (с. 92)

Коли поточний робочий стіл заповнений, автоматично створюється другий робочий стіл під час встановлення нової програми.

Ви також можете натиснути та утримувати будь-яку іконку, щоб вручну перетягнути її на наступну сторінку.

Вибрані додатки. Мал. 8 (с. 92)

Натисніть та утримуйте додаток, щоб перемістити, додати або видалити його. Можна додати до 6 програм.

Системна навігація. Мал. 9 (с. 92)

При першому запуску пристрою BOOX можна вибрати спосіб навігації – за допомогою жестів або панелі навігації.

Після входу в систему можна змінити цей параметр у меню Налаштування/Системна навігація.

Панель навігації. Мал. 10 (с. 93)

Доступно 4 встановлені стилі панелі навігації. Ви також можете налаштувати стиль навігаційної панелі на свій смак.

3.2. Центр E-Ink (Оптимізація додатків)

Його можна викликати з Центру управління або провести знизу нагору.

Ця функція в основному використовується для оптимізації ефекту відображення сторонніх програм. Мал. 11 (с. 93)

Режими оновлення. Мал. 12 (с. 93)

Ви можете попередньо встановити різні режими оновлення для різних програм.

HD: гарний ефект відображення підходить для звичайного читання тексту.

Швидкий: сильна втрата деталей, підходить для перегляду веб-сторінок та відтворення відео.

Поліпшення темних кольорів. Мал. 13 (с. 93)

Ця функція перетворює темні кольори на чорні і зазвичай використовується для покращення кольорів переднього плану або світлих сторінок, таких як кольорові значки та низькоякісні відскановані PDF-файли.

Світлий колірний фільтр (для чорно-білих дисплеїв). Мал. 14 (с. 93)

Ця функція перетворює світлі кольори сторінки на білий і зазвичай використовується для освітлення фону.

Режим кольору (для кольорових дисплеїв). Мал. 15 (с. 93)

Існує 2 встановлені режими і 1 варіант для ручного налаштування.

Оптимальний: Помірна насиченість та яскравість з добре збалансованими тонами.

Яскравий: Підвищена насиченість та яскравість, більш насичені кольори.

Користувач: Дозволяє користувачеві регулювати насиченість і яскравість на свій смак.

Висока контрастність

Коли програма використовує збалансований/швидкий/надшвидкий режим оновлення (не режими HD), деякі лінії інтерфейсу або кольору можуть виглядати слабше. Ви можете увімкнути «Високу контрастність» на панелі E-Ink, щоб покращити якість відображення сторінки.

Додаткові налаштування

Налаштуйте додаткові параметри оптимізації для кращого використання, перейшовши до Центру E-Ink/Оптимізація програми або натисніть і утримуйте значок програми, щоб вибрати оптимізувати.

Дисплей. Мал. 16 (с. 93)

Налаштування DPI: відрегулюйте загальний розмір інтерфейсу програми з рекомендованим діапазоном 280–350.

Використання вихідного значення DPI програми: для деяких програм зменшення DPI до мінімального значення може, як і раніше, призводити до обрізки країв. У таких випадках ви можете відновити вихідне значення програми DPI.

Згладжування: зробить краї тексту різкішими.

Хмарна оптимізація: деякі програми були оптимізовані для кращої продуктивності. Зробіть оптимізацію лише одним клацанням миші після підключення до Інтернету.

Скинути все: всі параметри оптимізації будуть скинуті.

Головний перемикач: головний перемикач. Після вимкнення деякі ефекти оптимізації буде скасовано, але конфігурація не буде скинута.

Колір. Мал. 17 (с. 94)

Додавання контуру тексту

Частина тексту може бути невидима через знебарвлення фону. Додавання обведення до тексту може знову зробити текст видимим. Рекомендоване значення: 1.

Колір фону

Це необхідно для знебарвлення великої області кольору фону. Рекомендується використовувати цей параметр разом із покращенням тексту та кольорами значків. А якщо ні, то текст і дрібні значки на фоні не будуть видно.

Колір значків

Як правило, це необхідно для затемнення кольорів деяких дрібних кольорових значків у меню.

Колір обкладинки. Мал. 18 (с. 94)

Як правило, це необхідно для затемнення кольорів великих значків у стилі обкладинки.

Розмір тексту веб-сторінки

Це необхідно для вбудованого інтерфейсу WebView. Якщо параметр DPI недійсний, ви можете спробувати налаштувати розмір шрифту веб-сторінки.

Колір тексту веб-сторінки

Якщо вибілювання не працює, ви можете спробувати налаштувати кольори веб-сторінки.

Виділення жирним шрифтом тексту веб-сторінки

Якщо деякі шрифти неможливо виділити жирним шрифтом, можна спробувати виділити жирним шрифтом текст веб-сторінки.

Інше

Залишатися активними у фоновому режимі. Мал. 19 (с. 94)

Це стосується програм, які постійно працюють у фоновому режимі, таких як «Будильники», «Сповідення», «Завантаження». Ви можете зупинити роботу програм.

Примусове дотримання орієнтації системи

Деякі програми блокують напрямок. Якщо при обертанні системи програма не може рухатися, можна використовувати примусове обертання.

Примусове обертання може призвести до того, що деякі інтерфейси не відображатимуться нормально.

Для таких програм рекомендується вимкнути примусове обертання та використовувати вихідний напрямок.

Дистанція прокручування. Мал. 20 (с. 94)

Ви можете перейти на сторінку налаштувань кнопок прокручування через «Керування програмами» (натисніть на рядок меню у верхньому правому куті на головній сторінці програм) або в налаштуваннях «Навігаційної кулі».

Коли функцію активовано в інших програмах, можна прокручувати кнопки прокручування сторінок. Залежно від змісту сторінки ви можете встановити початкові та кінцеві позиції, щоб уникнути неузгодженого або частково повторюваного контенту після перегортання.

Рекомендується встановлювати початкові та кінцеві позиції в межах від 15% до 90% екрану. Занадто великий діапазон може ускладнити ефективне перегортання сторінок, а надто маленький – призвести до повторного відображення того самого контенту.

Рукописне введення (підтримується не всіма додатками). Мал. 21 (с. 94)

Оптимізує швидкість рукописного введення для програм, які підтримують цю функцію.

Час оновлення після відриву стилуса:

Рукописний текст оновлюється через заданий час, коли ви припиняєте писати. Під час оновлення рукопису продовження листа неможливе. Ви можете продовжити писати після завершення оновлення.

Якщо ви хочете, щоб оновлення переривало процес листа рідше, встановіть триваліший інтервал оновлення.

Рекомендується вимкнути сенсорне керування рукою, щоб уникнути випадкових торкань та пов'язаних з цим помилок.

4. СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ

4.1 Трансляція екрана

4.1.1 Ця функція підтримується на Windows 10 та вище. Вона не підтримується у Windows 7/XP та MacBook.

4.1.2 Переконайтеся, що комп'ютер підтримує функцію трансляції екрана.

Перевірити це можна в системі: Система → Проеціювання на комп'ютер.

Зверніть увагу, що існують 4 параметри, які впливають на результати пошуку комп'ютера на вашому пристрої BOOX та на підтвердження запиту на підключення.

Комп'ютер підтримує Screen Cast. Мал. 22 (с. 94).

Комп'ютер не підтримує Miracast/трансляцію екрана (Screen Cast). Мал. 23 (с. 95)

4.1.3 Переконайтеся, що ваш комп'ютер і пристрій BOOX підключено до однієї бездротової мережі.

Якщо ваш настільний комп'ютер підключається до Wi-Fi через бездротовий адаптер мережі, перевірте, чи підтримується етап 2.

Деякі конфігурації комп'ютерів та бездротові карти мережі не підтримують цю функцію.

4.1.4 На пристрої BOOX виберіть Screen Cast (Трансляція екрана) у меню Центру керування. Після цього розпочнеться автоматичний пошук. Коли комп'ютер знайдено, його ім'я з'явиться на екрані.

4.1.5 Виберіть знайдений комп'ютер у вікні пошуку. Якщо з'являється кілька комп'ютерів, виберіть той, на який хочете виконати проєкцію. Мал. 24 (с. 95)

4.1.6 Після вибору комп'ютера, на який потрібно проєціювати зображення, на комп'ютері з'явиться повідомлення із запитом підтвердження підключення.

4.1.7 Після того, як ви підтвердите запит, ваш BOOX та комп'ютер автоматично підключаться один до одного. Трансляцію екрана буде виконано успішно. Мал. 25 (с. 95).

Якщо на екрані з'являється повідомлення "Неможливо переглянути захищений контент на цьому пристрої", підключення може бути невдалим. Будь ласка, вимкніть пристрій і спробуйте знову встановити з'єднання. Мал. 26 (с. 95).

4.1.8 Коли ваш BOOX та комп'ютер підключено, відкрийте Центр керування знову, натисніть Screen Cast, потім виберіть «Вимкнути». Комп'ютер не може самостійно розірвати з'єднання.

Якщо ваш комп'ютер підтримує функцію Screen Cast, але не приймає запит, перезапустіть його і спробуйте знову підключитися. Також переконайтеся, що в установках комп'ютера не встановлено відхилення запитів (див. крок 2).

4.2 Розділення екрану. Мал. 27 (с. 95)

Коли програму відкрито, виберіть Split Screen у Центрі керування, щоб запустити функцію розділення екрана. Режим Split Screen підтримує документи, нотатки та інші програми. Розділення екрана не можна запустити із системного інтерфейсу.

Примітка: Підтримка режиму Split Screen залежить від програми. Якщо програма не підтримує розділення екрана, зверніться до розробника.

У режимі Split Screen нещодавно відкрита програма відображається на додатковому екрані. Ви можете поміняти вікна місцями або вийти з роздільного режиму. Мал. 28 (с. 95).

4.3 ШІ-асистент. Мал. 29 (с. 96)

Ви можете увімкнути цю функцію через [Центр керування], зі списку програм або за допомогою NaviBall.

Кожна тема підтримує кілька раундів діалогу.

Доступні різні моделі штучного інтелекту. Ви можете вибрати кращу модель з меню, що випадає у правому верхньому кутку екрана.

Всі відповіді генеруються штучним інтелектом та призначені лише для довідкових цілей.

4.4 BOOXDrop – дзеркало екрану. Мал. 30 (с. 96)

Ви можете увімкнути цю функцію через [Центр керування].

Перебуваючи в одній локальній мережі, введіть вказану URL-адресу в браузері пристрою, на який хочете передати зображення, або відскануйте QR-код для швидкого віддзеркалення екрана.

Ця функція в даний час підтримує лише віддзеркалення екрана та не підтримує віддалене керування пристроєм BOOX.

4.5 FreeMark. Мал. 31 (с. 96)

Ви можете увімкнути цю функцію через Центр керування.

1. Вимкнути
2. Переключити режим рукописного введення\програми
3. Згорнути

Коли ви перегортаєте сторінки, поточний екран з нотатками автоматично зберігається у форматі JPG. Можна також зберегти зображення вручну, натиснувши на піктограму збереження на панелі інструментів.

Натисніть значок меню, щоб переглянути всі збережені зображення з нотатками. Шлях для збереження за усталеним налаштуванням:

/Picture/Onyx/(ім'я програми). Натисніть Current Path (Поточний шлях), щоб змінити місце збереження файлів.

Ця функція доступна лише для програм, які підтримують кнопки перегортання сторінок. У режимі рукописного введення можна перегортати сторінки свайпом. Для програм, які не підтримують перегортання свайпом, перейдіть спочатку в режим програми, а потім перегортайте сторінки.

5. ДОДАТКИ ONYX

5.1 Бібліотека. Мал. 32 (с. 96)

Бібліотека дозволяє перемикатися між Недавніми, Книжковими полицями, Сховищем, Вибраним та Хмарним сховищем.

Бібліотека (За усталеним налаштуванням)

Автоматично сканує всі файли, що підтримуються, у зазначених шляхах збереження.

Сховище. Мал. 33 (с. 97)

Документи відображаються відповідно до сканування, заданого в налаштуваннях бібліотеки. Ви можете вибрати цей варіант, якщо ви вже впорядкували та архівували книги з папок у сховищі.

Налаштування списку бібліотек. Мал. 34 (с. 97)

Ви можете налаштувати кількість і порядок значків списку бібліотек у меню «Додатково» – «Налаштування бібліотеки» – «Налаштування списку бібліотек».

Фільтр та сортування. Мал. 35 (с. 97)

Параметри за замовчуванням: «Всі книги» для фільтра та «Нещодавно прочитані» (Недавні ➔ Старі) для сортування.

Хмарне сховище. Мал. 36 (с. 98)

Ви можете прив'язати сторонні сервіси хмарного сховища та облікові записи додатків, а потім завантажити документи з хмарного сховища або завантажити локальні документи. Крім того, ви можете експортувати анотації документів, виділення та рукописні нотатки у додатки.

Після вбудовування даних у PDF-документи, ви можете завантажити їх назад у вихідну папку в хмарному сховищі. Інші формати нині не підтримують цю функцію.

Щоб синхронізувати дані про читання, увійдіть до свого облікового запису ONYX Account.

Підполка для хмарного сховища. Мал. 37 (с. 98)

Після прив'язування облікового запису хмарного сховища в бібліотеці автоматично створюється полиця, коли ви вперше завантажуєте книги з хмарного сховища.

Всі книги, завантажені з хмари, будуть автоматично розміщені на цій полиці для зручного доступу та читання.

Ім'я полиці можна змінити без впливу на автоматичну категорію книг.

Якщо полиця буде видалена, пов'язані з нею книги перемістяться до кореневого каталогу бібліотеки.

Копіювання у хмарне сховище. Мал. 38 (с. 98)

Ви можете вручну завантажити локальні книги з пристрою BOOX у вибране хмарне сховище. Для цього натисніть і утримуйте обкладинку книги в розділі Storage або Library, а потім виберіть команду «Копіювати в хмару».

Автоматичне завантаження зараз не підтримується.

Прив'язка WebDAV. Мал. 39 (с. 98)

Будь ласка, ознайомтеся з інструкцією з прив'язки для кожного хмарного сховища окремо, оскільки різні постачальники хмарних сервісів можуть використовувати різні методи входу.

Властивості книги. Мал. 40 (с. 98)

Натисніть та утримуйте обкладинку книги, щоб переглянути інформацію про неї, включаючи назву, автора, формат, розмір, прогрес читання та інформацію про файл. Також доступні такі дії: Відкрити за допомогою, Заблокувати, Перейменувати, Перемістити, Встановити власну обкладинку, Видалити, Поділитися та Скопіювати у сховище хмар.

Очистити налаштування

Ви можете очистити пароль, читання, кеш і обкладинку книги.

Очистити стандартні параметри пароля. Мал. 41 (с. 98)

Очищає лише стандартні налаштування заблокованих документів або документів зі своїми паролями, не торкаючись актуальних паролів користувача.

Очистити дані читання

Усі особисті дані, пов'язані з обраною книгою, будуть видалені. Видалені дані неможливо відновити.

Будь ласка, виконуйте цю дію з обережністю!

Блокування. Мал. 42 (с. 99)

Додайте блокування до документа (пароль для читання), щоб захистити особисті дані читання.

Пароль використовується для відкриття книг у NeoReader. Якщо документи експортуються або копіюються на інші пристрої або інші програми, пароль більше не діятиме.

Цифровий пароль дозволяє встановити лише один пароль. Після першого завдання цифрового пароля його не потрібно вводити повторно при використанні інших документів – досить просто додавати блокування до нових файлів.

Не можна відновити пароль для читання. Якщо ви забули пароль, його можна скинути лише через обліковий запис Onyx Account (підтримуються способи входу через мобільний телефон та електронну пошту).

Якщо ви використовуєте цей пароль як пароль за усталеним налаштуванням, ви можете додавати його до інших документів після першого введення. У цьому випадку не потрібно створювати нове блокування щоразу.

Синхронізація ONYX. Мал. 43 (с. 99)

Ви можете синхронізувати дані про читання з обліковим записом ONYX Account, щоб переглядати прогрес читання та інші дані на різних пристроях.

Перемикач синхронізації увімкнено за усталеним налаштуванням, але ви можете вимкнути його, якщо немає необхідності синхронізувати документи. Щоб вимкнути синхронізацію окремих файлів, натисніть і утримуйте обкладинку книги, перейдіть на сторінку налаштувань ONYX Sync і вимкніть Sync Switch.

Примітка:

Синхронізуються лише читання. Користувачі повинні вручну додати вихідні документи до тієї ж папки на різних пристроях, щоб синхронізація працювала коректно.

Інша синхронізація. Мал. 44 (с. 99)

Ви можете експортувати дані про читання до підключеного облікового запису стороннього хмарного сховища. Хмарні сервіси, які не підтримують цю функцію, не відобразатимуться у списку.

Статистика читання. Мал. 45 (с. 99)

Цей розділ показує зведення вашої особистої статистики читання, включаючи: Час читання за сьогодні, Прочитані книги, Завершені книги, Загальний час читання та Мітки та анотації.

Якщо ви не бажаєте використовувати статистику читання, ви можете вимкнути її в налаштуваннях бібліотеки. Після вимкнення значок статистики читання більше не відобразатиметься у бібліотеці.

Налаштування бібліотеки. Мал. 46 (с. 99)

Тут ви можете налаштувати обліковий запис ONYX Sync, змінити параметри відображення списку бібліотеки, задати назви для книг, що відображаються, включити статистику читання і встановити шлях для автоматичного сканування. Попередні шляхи сканування включають папки Books та Shops у розділі «Сховище (Storage)». Ви можете змінити шлях сканування та вибрати автоматичне сканування вказаного каталогу.

5.2 NeoReader

Натисніть центр екрана, щоб відкрити меню читання. Ви можете перемикатися між кількома документами та вибирати пов'язані функції. Мал. 47 (с. 100)

Плаваюча панель інструментів. Мал. 48 (с. 100)

За усталеним налаштуванням панель інструментів, що плаває, знаходиться згорнутою у правого краю екрана. Коли вона розгорнута, ви можете утримувати та перетягувати панель у будь-яке зручне місце на екрані. Панель

можна повернути до країв, щоб не перекривати текст під час читання. Ви можете налаштувати плаваючу панель інструментів, додавши на неї значки інструментів, що часто використовуються.

Коли використовується режим збільшення, режим коміксів або режим статті в PDF-документі, панель інструментів, що плаває, автоматично додає значки «Перемістити» і «Скинути». Щоб уникнути випадкових натискань, функцію перетягування за замовчуванням вимкнено. Мал. 49 (с. 100)

Коли текст виділяється, автоматично відкривається встановлений словник для пошуку слова, при цьому словник ONYX встановлений як варіант за усталеним налаштуванням.

Щоб вийти з інтерфейсу словника, натисніть пусте місце на екрані. Якщо встановлені сторонні словники, ви можете вибрати потрібний варіант зі списку словників. Мал. 50 (с. 100)

Жести. Мал. 51 (с. 101)

Для моделей з подвійним сенсорним екраном ви можете вимкнути керування жестами у певних областях екрана під час використання стилуса, щоб зменшити перешкоди від випадкових торкань під час рукописного введення.

OCR (Оптичне розпізнавання символів). Мал. 52 (с. 101)

Підтримуються лише зображення у форматах PDF, CBR, CBZ, DJVU, PNG.

Вибір правильної орієнтації (горизонтальної чи вертикальної) може підвищити точність розпізнавання. Після розпізнавання натисніть та утримуйте будь-який текст, щоб додати позначки або скористатися словниками.

Перевірте всі розпізнані сторінки через розділ «Зміст» або «Закладки», де можна швидко знайти і перейти до потрібних сторінок. Натисніть піктограму OCR у верхньому правому куті, щоб очистити вміст OCR. Мал. 53 (с. 101)

Панель рукописного введення. Мал. 54 (с. 101)

Панель рукописного введення відображається на екрані поверх інших елементів. Ви можете натиснути та утримувати її, щоб вільно переміщати по екрану.

Панель можна налаштувати, додавши на неї значки, що часто використовуються.

Smart Scribe. Мал. 55 (с. 102)

Ви можете перетворювати намальовані від руки фігури на стандартні, додавати позначки до вибраного контенту, видаляти непотрібний контент або перетворювати його на текст.

Досконалість форми. Мал. 56 (с. 102)

Завершивши малювання фігури, затримайтеся на екрані на 1 секунду, а потім підніміть стилус, коли форму буде доведено до досконалості.

Коло для анотацій. Мал. 57 (с. 102)

Підкреслення або оточення тексту будуть автоматично перетворені на виділення.

Закреслення для видалення. Мал. 58 (с. 102)

Швидко проведіть вертикальні лінії за будь-яким рукописним вмістом – він буде стертий після того, як ви піднімете стилус. Не застосовується до пустої області.

Розпізнавання подвійного торкання. Мал. 59 (с. 102)

Для рукописних нотаток та намальованих фігур зробіть подвійне торкання – вони будуть перетворені на друкований текст та стандартні форми.

Перегортання сторінок стилусом. Мал. 60 (с. 102)

Коли функцію блокування торкання долонею увімкнено, ви можете активувати цю можливість у меню Налаштування → Розпізнавання рукописного введення. Після активації можна перегортати сторінки, торкаючись стилусом нижніх лівих та правих кутів екрана.

Меню читання внизу (PDF)

Меню включає розділи: Зміст, Прогрес, Стиль, Контраст, Навігація та Розділений екран.

Зміст

Цей розділ включає зміст (TOC), закладки, анотації та рукописні нотатки.

Зміст (TOC). Мал. 61 (с. 103)

Підтримує трирівневу структуру. Поточна сторінка підкреслена у змісті.

Натисніть потрібний пункт, щоб перейти до відповідної сторінки. Торкніться будь-якої області поза інтерфейсом змісту, щоб вийти.

Закладки. Мал. 62 (с. 103)

Під час читання книги можна натиснути значок закладки у верхньому правому куті, щоб додати поточну сторінку до закладок. Натисніть на значок ще раз, якщо хочете видалити сторінку із закладок.

Переглянути всі закладки можна у розділі Зміст/Закладки. Натисніть потрібну закладку, щоб перейти до відповідної сторінки. Тут також можна видаляти закладки.

Анотації. Мал. 63 (с. 103)

Усі виділені, підкреслені та анотовані вмісти відображаються в розділі Зміст/Анотації. Тут ви можете переглядати, редагувати та видаляти ці елементи.

Натисніть елемент, щоб перейти до відповідної сторінки. Усі інструкції можна експортувати у форматі TXT. За промовчанням файли зберігаються в каталозі Storage/note/ під тим самим ім'ям, що й оригінальний документ.

Рукописні нотатки. Мал. 64 (с. 103)

Усі сторінки з рукописними нотатками відображаються у розділі Зміст/Рукопис. Ви можете переглядати та видаляти потрібні сторінки. Натисніть мініатюру сторінки, щоб перейти до відповідної.

Усі сторінки з рукописними нотатками можна експортувати до зображень PNG. За замовчуванням експортовані файли зберігаються в папці Storage/note/під тим самим ім'ям, що й оригінальний документ.

Прогрес. Мал. 65 (с. 103)

Тут відображається назва глави поточного документа (якщо назва глави відсутня, показується ім'я документа), номер поточної сторінки, перехід до попереднього/наступного розділу, номер сторінки, автоматичне перегортання, а також функції "Повтор" та "Скасувати".

Додавання порожньої сторінки у PDF. Мал. 66 (с. 104)

Під час читання документа PDF ви можете додати порожню сторінку, перейшовши до розділу Прогрес/Порожня сторінка. Це зручно для додавання додаткових нотаток. При вставці порожньої сторінки можна вибрати, чи автоматично перемикається в режим подвійної сторінки для перегляду поруч.

Мал. 67 (с. 104).

Ви можете переглядати та керувати доданими порожніми сторінками через розділ Прогрес/Перегляд. Вихідні сторінки не можна видаляти або переміщувати.

Щоб видалити додану порожню сторінку, натисніть піктограму видалення у верхньому правому куті сторінки або перейдіть до розділу Прогрес/Перегляд для масового керування сторінками.

Вихідні сторінки не можна видаляти або переміщувати.

Стиль. Мал. 68 (с. 104)

Відображення сторінки: Ви можете перемикається між режимами перегляду – одиночна сторінка, вид, що прокручується, LTR (подвійна сторінка, режим 1) і RTL (подвійна сторінка, режим 2).

Масштаб: Ви можете збільшувати або зменшувати масштаб усієї сторінки, наближати виділену область або змінювати масштаб жестом щипок у будь-якій потрібній зоні.

Обрізання: Підігнати під екран (обрізати усі поля); Підігнати по ширині (обрізати ліві та праві поля); Довільне обрізування (вибір області вручну).

Відступ: Цей параметр дозволяє встановити поля, які потрібно зберегти під час автоматичного обрізання. Ви можете регулювати розмір за власним бажанням. У режимі збільшення, якщо сторінка виходить за межі екрана, можна перетягувати її, щоб переглядати різні області. Один дотик перегортає вкладені сторінки. Натисніть віртуальні кнопки, щоб перевірити всю сторінку.

Контраст. Мал. 69 (с. 104)

Жирний шрифт: робить текст у PDF більш виділеним (потовщеним).

Підвищення різкості зображення: робить розмиті зображення чіткішими.

Відбілювання водяних знаків: освітлення світлих зображень або фону на сторінці.

Посилення темних кольорів: регулює яскравість для всієї сторінки або тексту, роблячи зображення темнішим.

Згладжування зображень: оптимізує відображення картинок із градієнтними кольорами.

Навігація. Мал. 70 (с. 104)

Цей розділ включає режими «Комікс», «Стаття», «Переформатування» та інші параметри, що настроюються. Ви можете обрізати відсканований PDF, розділити його на колонки та встановити порядок перегляду.

Режим коміксу: Після розділення сторінок всі поля автоматично обрізаються, щоб максимально збільшити область відображення.

Режим статті: Після поділу сторінок усі поля зберігаються, що зручно для додавання рукописних нотаток.

Навігація / Додатково. Мал. 71 (с. 105)

Обрізка: Ви можете обрізати порожні поля вручну як у режимі однієї сторінки, так і в режимі двосторінкового відображення.

Колонки: Розділіть поточний документ на кілька колонок.

Напрямок: Встановіть порядок читання розділених колонок.

Автообрізання полів: Можна налаштувати збереження або видалення полів по краях сторінки.

Переформатування.

Застосовується лише до PDF, DJVU, CBR та CBZ у відсканованій або текстовій версії.

Сканована версія. Мал. 72 (с. 105)

Можна регулювати напрямок тексту, інтервали, вирівнювання, розмір шрифту, кількість колонок та нахил тексту (коригування перекосу).

Текстова версія. Мал. 73 (с. 105)

Застосовується до цифрових або розпізнаних (OCR) PDF-файлів. Після переформатування документ може використовувати функції потокового відображення тексту.

Розділений екран. Мал. 74 (с. 105)

Ви можете вибрати горизонтальний або вертикальний поділ. Доступно кілька варіантів відображення:

Поточний документ: Відкриває лише поточний документ.

Інший документ: Відкриває поточний документ та інший одночасно.

Рукописні нотатки: Відкриває поточний документ разом із рукописними нотатками.

Текстові нотатки: Відкриває поточний документ разом із текстовими нотатками.

Переклад: Відкриває поточний документ із повнотекстовим перекладом.

Для нотаток, створених у режимі розділеного екрана, можна переглядати їх у програмі Notes (Нотатки) у розділі Reading Notes (Нотатки для читання). Ці нотатки пов'язані з конкретними документами.

Якщо вам потрібно використовувати окремий зошит для нотаток, можна скористатися системною функцією поділу екрана, щоб одночасно відкрити NeoReader та Notes.

Виявлення даних (вбудовані PDF). Мал. 75 (с. 105)

Коли відкривається новий документ PDF, система автоматично перевіряє, чи містить документ рукописні дані і чи існує на пристрої збережена історія для цього файлу.

(Наприклад, якщо документ видалено, а потім знову імпортовано під тим самим ім'ям, його колишні дані можуть зберігатися на пристрої.)

Якщо документ вже відкритий, але пристрій виконує інші операції або частина даних не визначається автоматично, ви можете увімкнути функцію виявлення вручну.

Якщо доступні дані документа та локальні дані, виберіть збереження даних документа – локальні дані будуть видалені. Видалені локальні дані не підлягають відновленню, тому виконуйте цю дію з обережністю.

Вбудовування даних. Мал. 76 (с. 105)

Коли ви виходите з PDF-документа, всі рукописні дані автоматично вбудовуються у файл. Ці вбудовані дані будуть йти за документом і зможуть відображатися в інших програмах для читання PDF. Якщо документ відкритий,

ви також можете вбудувати дані вручну, відкривши меню Читання > Додатково > Вбудувати дані (Embed Data).

Меню читання внизу (для документів із плавним потоком тексту)

Меню включає розділи: Зміст, Прогрес, Стиль, Розділений екран та Оновлення налаштувань.

Двигун V3

Меню включає «Вміст», «Прогрес», «Формат», «Контрастність» і «Розділити вигляд». Підтримуються формати вільного потоку, такі як ePub/mobi/azw3/txt/word/eb/html.

Прогрес. Мал. 77 (с. 105)

При першому відкритті документа або після зміни шрифту, розміру, інтервалів та інших параметрів стилю документ буде перебито на сторінки. Ви можете переглянути процес пагінації в меню Меню > Прогрес. Перетягувати повзунок прогресу для переходу між сторінками можна лише після повного завантаження шкали.

Стиль. Мал. 78 (с. 105)

За усталеним налаштуванням використовується оригінальне оформлення документа. Доступно кілька встановлених варіантів зовнішнього вигляду. Ви можете використовувати різні стилі до різних документів для індивідуального оформлення. Змінений стиль буде відзначений зірочкою (*) у верхньому правому кутку.

Особистий стиль. Мал. 79 (с. 106)

Натисніть на поточний стиль оформлення, щоб відкрити інтерфейс налаштувань користувача, де можна змінити різні параметри документа – шрифт, розмір, інтервали, поля і контрастність.

Налаштування шрифту. Мал. 80 (с. 106)

Ви можете встановити різні шрифти для заголовків та основного тексту. Якщо вибраний шрифт відсутній у системі, його автоматично замінить "Додатковий шрифт".

Шрифти можна додати вручну, помістивши файли шрифтів у папку Storage/fonts. Імпортовані шрифти відображаються у списку доступних шрифтів.

Оновлення екрану. Мал. 81 (с. 106)

Чорно-білі моделі підтримують режими оновлення HD, Regal та Balanced. Кольорові моделі підтримують режими оновлення Regal та Balanced.

Повне оновлення (Deer): Якщо відображаються сторінки з великою кількістю зображень і темним фоном, ця функція допомагає зменшити ефект «привидів» (залишкових слідів) під час перегортання сторінок.

Налаштування. Мал. 82 (с. 106)

Перейдіть до меню читання / Додатково / Налаштування для доступу до додаткових налаштувань, включаючи глобальні налаштування, налаштування PDF, налаштування сенсорного екрана, налаштування експорту анотацій, налаштування знімків екрана, налаштування плаваючої панелі інструментів, налаштування словника, інші налаштування та номер версії.

5.3 Магазин

Мовою, відмінною від китайської, магазин пропонує безкоштовні публікації електронних книг з Інтернету. Мал. 83 (с. 106)

Відомості про книгу. Мал. 84 (с. 107)

Щоб відкрити інформацію про книгу, натисніть на обкладинку книги. Конкретна інформація про книгу. Натисніть «Завантажити повне видання», щоб завантажити книгу, а потім побачите цю обкладинку книги в бібліотеці.

5.4 Нотатки. Мал. 85 (с. 107)

Локальні нотатки: всі нотатки, створені локально у програмі Notes.

Нотатки для читання: нотатки, створені в режимі розділеного екрана (Split View) у програмі NeoReader.

Нещодавні нотатки: нотатки сортуються за часом останньої зміни.

Вибрані нотатки: включають усі записні книги, позначені як вибрані (значок ☆ на обкладинці блокнота).

Якщо у вас вже є обліковий запис ONYX Account та збережені нотатки, увійдіть до системи та синхронізуйте їх, перш ніж створювати нові.

Синхронізація ONYX. Мал. 86 (с. 107)

Після входу в обліковий запис Опух функція синхронізації вмикається

автоматично. Списки блокнотів та їх вміст синхронізуються окремо.

Якщо блокнот містить велику кількість рукописних даних, процес синхронізації може тривати більше часу.

Перед відкриттям файлу рекомендується дочекатися завершення синхронізації (позначається галочкою ✓ на обкладинці блокнота).

Перевірити синхронізовані нотатки можна у програмі BOOX Assistant або на сайті push.boox.com.

Випадне меню. Мал. 87 (с. 107)

Меню включає створення нової папки, параметри (Options), налаштування синхронізації (Sync Settings), групове управління (Manage in Bulk), фільтрацію та сортування (Filter and Sort), а також кошик (Recycle Bin).

Параметри. Мал. 88 (с. 108)

Загальні налаштування включають калібрування стилуса, резервне копіювання та відновлення, налаштування пароля, мови для розпізнавання рукописного тексту та інші функції.

Автоматичне розпізнавання у фоновому режимі

Якщо в блокнотах міститься велика кількість рукописного тексту, активація функції «Автоматичне розпізнавання у фоновому режимі» скорочує час, необхідний для ручного запуску II-розпізнавання та перетворення рукописного тексту на друкований.

Налаштування пароля. Мал. 89 (с. 108)

Цей пароль використовується для програми Notes і потрібний лише при відкритті блокнота. Пароль не синхронізується разом із блокнотами. При використанні окремого числового пароля можна вибрати автоматичне встановлення блокування для нових блокнотів. Якщо зняти цей прапорець, нові блокноти не будуть захищені заданим паролем – блокування потрібно буде додати вручну.

Коли блокнот захищений паролем, його обкладинка не відображає мініатюри нотаток.

Ви можете натиснути та утримувати обкладинку блокнота, щоб відкрити меню Параметри та додати блокування або зняти його.

Налаштування синхронізації

Синхронізація ONYX. Мал. 90 (с. 108)

Після входу в обліковий запис Onyx нотатки автоматично синхронізуються з Onyx Cloud під час відкриття та закриття блокнота.

Також можна натиснути на піктограму синхронізації на панелі інструментів, щоб виконати синхронізацію вручну.

Якщо ви не бажаєте використовувати функцію синхронізації, її можна вимкнути у розділі Sync Settings.

Експорт у сторонні облікові записи

Після прив'язування сторонніх нотаток або облікових записів хмарних сховищ блокнот буде автоматично експортовано під час виходу. Синхронізація зі сторонніми нотатками є односторонньою і дозволяє експортувати дані у форматі PDF або PNG до облікових записів. Експортовані блокноти не можна

синхронізувати з нотатками BOOX.

В даний час експорт текстових нотаток неможливий.

Статус синхронізації. Мал. 91 (с. 108)

Ви можете натиснути на обкладинку блокнота, щоб переглянути статус синхронізації. Для облікових записів із проблемами синхронізації натисніть значок синхронізації, щоб вручну повторити синхронізацію.

Створити новий блокнот. Мал. 92 (с. 108)

При створенні нового блокнота ви можете вибрати різні типи блокнотів, включаючи рукописні нотатки, текстові нотатки, імпорт із локального файлу та швидкі нотатки.

Рукописні нотатки. Мал. 93 (с. 109)

При створенні рукописних нотаток можна перейменувати блокнот, вибрати шаблон, а потім увійти в інтерфейс рукописного введення.

При виході з блокноту нотатки будуть автоматично збережені. Ви також можете зберегти нотатки вручну, вибравши відповідний параметр на бічній панелі. Інструменти, що відображаються на бічній панелі, можна налаштувати за допомогою функції «Налаштувати панель інструментів», але верхня панель інструментів не підтримує налаштування. Мал. 94 (с. 109)

Щітка. Мал. 95 (с. 109)

Ви можете додати до 5 закріплених пензлів для швидкого перемикання між ними. Торкніться пензля, щоб відкрити параметри та змінити тип пензля, колір і товщину лінії.

Ластик. Мал. 96 (с. 109)

За усталеним налаштуванням використовується гумка для штрихів. При використанні гумки для штрихів або мобільної гумки необхідно вручну перейти назад на пензель, щоб продовжити малювання. При стиранні поточного шару або всіх шарів гумка автоматично переключиться на пензель.

Шаблон. Мал. 97 (с. 110)

Вибравши шаблон, ви можете застосувати його до поточної сторінки або всіх сторінок.

Ви можете імпортувати сторінки PDF-файлу або зображення з локального сховища до бібліотеки шаблонів, а потім використовувати їх як шаблони.

Імпорт шаблонів PDF. Мал. 98 (с. 110)

Ви можете вибрати лише окремі сторінки PDF-файлу для вставки як шаблон

нотатки. Якщо ви хочете використовувати всі сторінки PDF-файлу в блокноті, виберіть опцію імпорту всього PDF-документа під час створення нового блокнота.

Шари. Мал. 99 (с. 110)

Підтримується один шар шаблону і до 5 шарів. Ви можете приховувати, блокувати шари та змінювати їх порядок. Приховані шари не відображаються в експортованих документах та не розпізнаються системою II-конверсії. Коли шар заблоковано, редагування на ньому неможливе.

Поля. Мал. 100 (с. 110)

За усталеним налаштуванням розмір сторінки нотатки відповідає розміру екрана. Тепер можна налаштувати розмір сторінки та додавати поля – для кожної сторінки вони можуть відрізнятись.

При зміні розміру з великої сторінки на меншу штрихи, що виходять за нові межі, не відображатимуться, але збережуться. Вони знову з'являться видимими, якщо повернутися до великого розміру сторінки.

Фігури. Мал. 101 (с. 111)

Підтримується понад 20 встановлених фігур, а також різні стилі ліній, їх товщина, кольори та параметри заливки.

Заливка. Мал. 102 (с. 111)

Ви можете заповнювати замкнуті області кольором. Функція дозволяє фарбувати будь-які замкнуті контури.

Жести. Мал. 103 (с. 111)

Щоб уникнути перешкод при рукописному введенні, викликаних випадковим спрацюванням жестів під час руху долоні вздовж краю екрана під час листа, ви можете вимкнути деякі функції жестів у розділі «Керування» панелі інструментів. Також можна вимкнути функцію кнопок для моделей з фізичними кнопками. Див. специфікацію продукту.

Smart Scribe. Мал. 104 (с. 111)

Ви можете перетворювати намальовані від руки фігури на стандартні, використовувати функцію розпізнавання «ласо», функцію «Малюнок для стирання», а також перетворювати рукописний текст на редагований.

Досконалість форми. Мал. 105 (с. 111)

Затримайтеся на 1 секунду після завершення малювання фігури, потім підніміть стилус, коли форма буде доведена до досконалості.

Розпізнавання ласо. Мал. 106 (с. 111)

Намалюйте коло навколо будь-якого рукописного тексту, не зупиняючись. Коло буде перетворено на виділення ласо. Функція не застосовується до порожніх областей.

Малюнок для стирання. Мал. 107 (с. 112)

Швидко намалюйте на будь-якому рукописному тексті, і текст буде стертий після того, як ви піднімете стилус. Функція не застосовується до порожніх областей.

Розпізнавання тексту. Мал. 108 (с. 112)

Перетворіть рукописні нотатки на текст. Англійська та китайська мови доступні за замовчуванням. Інші мови потребують завантаження мовного пакета.

Перетворений текст можна вставити безпосередньо на сторінку.

Ви можете вибрати вихідний макет або макет переформатування, щоб перетворити всі рукописні нотатки на поточній сторінці.

Контент, перетворений II, синхронізується з урахуванням вихідного рукописного контенту. Якщо рукописний контент було змінено, він буде повторно перетворено під час запуску наступного перетворення.

Поділитися та експорт. Мал. 109 (с. 112)

Ви можете вибрати окремі сторінки блокноту для публікації та експорту.

Ви також можете натиснути та утримувати обкладинку блокноту, а потім вибрати «Поділитися та експортувати». Ця опція не дозволяє вибрати окремі сторінки. Ви можете тільки поділитися та експортувати весь блокнот повністю.

Ви можете експортувати блокноти у форматі.note – ексклюзивному форматі програми «Нотатки» BOOX. Ви можете імпортувати їх у програму «Нотатки» на інших пристроях BOOX та продовжити редагування.

Імпорт файлу нотаток.note. Мал. 110 (с. 112)

У розділі «Сховище» можна натиснути на файл .note, щоб імпортувати його як новий блокнот для подальшого редагування.

Під час імпорту ви можете вибрати, чи зберігати вихідний каталог блокноту.

Рекомендовано вибрати "Автоматично відновити", щоб імпортовані дані відображалися коректно.

Вставка тексту. Мал. 111 (с. 113)

Щоб вставити текстове поле, на панелі інструментів виберіть піктограму «Текст», а потім торкніться потрібного місця на полотні.

Можна також натиснути та утримувати порожню область полотна, вибрати «Текстове поле», щоб вставити текстове поле.

Натисніть та утримуйте текстове поле або використовуйте інструмент «Ласо», щоб вибрати його та перейти в режим редагування.

Вставити диктофон. Мал. 112 (с. 113)

Натисніть піктограму диктофона на панелі інструментів, щоб розпочати записування. Кожен блокнот підтримує створення кількох записів.

Мітки запису

Під час відтворення запису ви можете натиснути на певну позначку, щоб перейти до неї та розпочати відтворення.

Файли запису (експорт). Мал. 113 (с. 113)

Ви можете переглянути всі записи, пов'язані з поточним блокнотом, вибравши «Записи» на панелі інструментів. Ви можете вибрати окремі записи та експортувати їх у форматі MP3.

Вставити вкладення

Тут можна вставляти зображення, вкладення, посилання на нотатки, посилання на файли, посилання на веб-сайти та тимчасову мітку.

Вставити зображення

Після вставлення зображень із локального сховища ви можете переміщувати, масштабувати, виконувати розпізнавання за допомогою II, обрізати та копіювати їх. Ви можете перейти в режим редагування зображення за допомогою інструмента Ласо або тривалого натискання зображення.

Вставити вкладення

Вставити вкладення розміром до 20 МБ. Вставлені вкладення можна синхронізувати з хмарою разом із блокнотами.

Посилання на нотатки

Ви можете вставити весь блокнот або окремі сторінки нотаток з інших блокнотів.

Посилання на файли

Ви можете вставляти інші файли або окремі сторінки з інших файлів.

Тимчасова мітка

Ви можете вибрати різні формати тимчасових позначок для додавання до сторінок.

Ласо

Розумне ласо. Мал. 114 (с. 113)

Інтелектуальне розширення виділення всього діапазону штрихів.

Безкоштовне ласо. Мал. 115 (с. 113)
Збереження виділеної області.

Додати сторінку. Мал. 116 (с. 114)

Ви можете вставити нову сторінку до, після поточної сторінки або до кінця. Ви можете безпосередньо вибрати різні шаблони для нових сторінок. Також можна вибрати сторінки з інших блокнотів, зображень або інших файлів для додавання.

Додавання тегів. Мал. 117 (с. 114)

Ви можете використовувати інструмент «Ласо», щоб вибрати будь-які нотатки та додати теги, які дозволяють додати ідентифікатори до вибраних нотаток для розпізнавання під час пошуку. До кожного вибраного вмісту можна додати до 5 тегів. Зображення, фігури, записи та інші вкладення не підтримують додавання тегів.

Теги пошуку. Мал. 118 (с. 114)

За промовчанням у списку пошуку відображаються всі теги. Ви можете фільтрувати потрібні теги.

Додавання контурів. Мал. 119 (с. 114)

Довго натисніть на порожню область блокнота, потім виберіть «Додати до контуру» у спливаючому меню. Поточну сторінку можна зробити сторінкою контуру, що дозволить створювати контури для блокноту. Натисніть «Номер сторінки» у верхньому правому куті, щоб відкрити інтерфейс мініатюр, де можна переглянути структуру контуру. У контурі можна продовжити редагування та додавати підконтури. Контур підтримує до 5 рівнів. Мал. 120 (с. 115)

Текстові нотатки. Мал. 121 (с. 115)

Текстові нотатки підтримують введення тексту, дозволяють налаштувати форматування, вставляти записи, прикріплювати вкладення та виконувати інші операції, але не підтримують пряме рукописне введення за допомогою стилуса. При створенні текстового блокнота можна вибрати шаблон. У самому блокноті ви не можете вибрати або змінити шаблон. Якщо потрібно змінити шаблон, рекомендується очистити форматування за допомогою пункту «Очистити формат» у меню «Додатково», а потім вручну вказати потрібний стиль. Мал. 122 (с. 115)

Один текстовий блокнот підтримує до 5000 англійських слів.

З локальних файлів. Мал. 123 (с. 115)

Ви можете імпортувати локальні файли безпосередньо до програми «Нотатки». Підтримуються формати PDF, CAJ, ePub, Mobi, TXT (менше 10 МБ) та PNG/JPEG/JPG. В даний час PDF-файли, захищені паролем, не підтримуються. Ви можете використовувати сторінки імпортованих файлів як шаблони для блокнотів.

І ви можете змінювати їх.

Зверніть увагу, що після заміни сторінки імпортованого файлу іншим шаблоном відновити вихідну сторінку буде неможливо. Тому будьте обережні.

5.5 Сховище

Останні файли. Мал. 124 (с. 116)

Тут містяться ярлики та недавні файли. Нещодавні файли за замовчуванням сортуються за часом у порядку зменшення та автоматично групуються за датою.

Тут містяться шлях до сховища та категорії документів. Всі файли автоматично сортуються за типом, але місце зберігання файлів не змінюється. Мал. 125 (с. 116)

Накопичувачі

Зовнішні флеш-накопичувачі OTG. Мал. 126 (с. 116)

Цей пристрій підтримує флеш-накопичувачі Type-C OTG. Після встановлення флеш-накопичувач автоматично розпізнається та завантажується як накопичувач. Пристрої OTG вимагають живлення та збільшують витрату заряду батареї.

Попередження про малий об'єм пам'яті

Переконайтеся, що на накопичувачі залишилося щонайменше 300 МБ вільного місця для нормальної роботи системи та зберігання необхідних даних. Якщо обсяг пам'яті менший за 300 МБ, на системній панелі з'явиться піктограма попередження "Недостатньо місця".

5.6 NaviBall. Мал. 127 (с. 116)

Натисніть NaviBall, щоб розгорнути або згорнути його. Його стиль відображення за умовчанням – віялоподібний. Ви можете змінити його на інші стилі (горизонтальний стиль та вертикальний стиль) у налаштуваннях. Ви також можете встановити його непрозорість у відсотках. Ви можете закріпити будь-які кнопки, які завжди відображатимуться зверху.

Можна налаштувати функцію кожної кнопки. Доступні функції включають деякі системні функції, перемикання програм та оптимізацію програм.

5.7 Словник. Мал. 128 (с. 117)

Коли ви відкриваєте програму Dict вперше і словник не встановлений, з'явиться повідомлення, яке надсилає вас до локальних завантажень, для яких потрібне з'єднання Wi-Fi. Для вимови слів потрібні словники з голосовими файлами, а TTS не підтримується.

Ви можете імпортувати власні файли словників та зберігати їх у вказаному місці зберігання: `sdcard\dicts\XXX`.

У розділі «Установки словника»/«Переважні налаштування словника» ви можете перевірити усі доступні словники. Підтримується до 20 словників.

При першому запуску програми Dict, якщо словник не встановлений, з'явиться повідомлення з пропозицією завантажити локальні файли, які потребують підключення до Wi-Fi. Для вимовлення слів потрібні словники з голосовими файлами, а TTS в даний час не підтримується.

5.8 BOOXDrop

Підключіть BOOX до ПК або мобільного телефону. Ви можете надсилати файли на BOOX з ПК або програми BOOX Assistant, а також зберігати файли з BOOX на ПК або мобільний телефон.

Як:

1. Відкрийте BOOXDrop зі сторінки програм або Центру керування.

2. Відкрийте браузер на комп'ютері.

2.1 Вхід до системи не потрібний: Переконайтеся, що BOOX та ПК знаходяться в одній мережі. Введіть IP-адресу, вказану в інтерфейсі BOOXDrop, у браузер на ПК для підключення.

BOOXDrop не вимикається автоматично. Якщо ви бажаєте вимкнути його, зробіть це вручну або через інтерфейс BOOXDrop.

2.2 Увійдіть до облікового запису Онух:

Відкрийте push.boox.com. Ви побачите підключені пристрої та натисніть на будь-який із них, щоб відкрити. Мал. 129 (с. 117)

3. При відкритті підключеного пристрою він автоматично визначить, чи ваш BOOX і ваш ПК в одній мережі. Якщо вони не знаходяться в одній мережі, ви не зможете відкрити сторінку. Будь ласка, підключіться до тієї ж мережі Wi-Fi.

4. Після успішного підключення ви зможете завантажити всі папки та файли з вашого BOOX.

5. Мал. 130 (с. 118). Надсилання файлів на BOOX: Ви можете вибрати файли на ПК і відправити їх на BOOX. Усі надіслані файли групуються у відповідні папки залежно від формату.

Нещодавні файли: усі файли сортуються за часом, як і у розділі «Сховище/Недавні файли».

Бібліотека: `Books/xxx.epub` (включаючи всі формати файлів, що підтримуються).

Зображення: `Pictures/xxx.png`

Музика: `Music/xxxx.mp3`

Аудіо: Movies/xxxx.mp4

Завантажити: Download/xxx.xxx (включаючи книги, зображення, mp3, mp4 і т. д.)

Сховище: надсилання файлів у вибране сховище.

6. Збереження файлів на ПК: під час вибору файлу з BOOX на ПК ви можете вибрати шлях для збереження.

5.9 PushRead

Крім Onyx Push, у PushRead можна використовувати RSS та OPDS.

Onyx Push. Мал. 131 (с. 118)

Ви можете завантажувати веб-сторінки на BOOX за допомогою Push на push.boox.com або BOOX Assistant та читати їх на BOOX. Якщо ви використовуєте PushRead вперше, вам необхідно увійти в той самий обліковий запис Onyx як на push.boox.com або BOOX Assistant, так і на BOOX.

Передплата RSS/OPDS. Мал. 132 (с. 118)

Ви можете додати підписку з меню «Каталог». У списку «Публічне джерело» виберіть потрібне джерело передплати або введіть іншу допустиму адресу RSS/OPDS у полі «Настроюється».

Перше завантаження веб-сторінок PushRead потребує підключення до Інтернету. Після завантаження їх можна прочитати офлайн.

За усталеним налаштуванням використовується веб-режим (макет вихідної веб-сторінки). Торкніться центру екрана, щоб відкрити меню, в якому можна перейти в режим читання, змінити розмір шрифту та повністю оновити екран.

5.10 Нотатки календаря. Мал. 133 (с. 119)

У нотатках календаря відображаються нотатки на сьогодні та прочитане на сьогодні. Натисніть, щоб відкрити нотатки або книги. Ви можете додати нотатку на кожен день і встановити її як заставку. Установки див. у розділі «Заставка» / «Заставка календаря». В даний час нотатки календаря не підтримують синхронізацію з хмарою.

Після входу в обліковий запис Onyx можна надсилати нотатки у форматі PDF на вказану адресу електронної пошти.

6. СИСТЕМНІ НАЛАШТУВАННЯ

6.1 Обліковий запис Onyx. Мал. 134 (с. 119)

Підтримка кількох облікових записів та перемикання між ними. Ви можете переключатися між обліковими записами зі списку. Зберігаються лише дані облікового запису. Після перемикання між обліковими записами необхідно знову увійти до облікових записів. Якщо різні облікові записи використовують

різні сервери, сервери будуть перемикатися під час входу до іншого облікового запису.

6.2 WLAN

Якщо увімкнути бездротову локальну мережу, пристрій здійснить пошук усіх доступних мереж Wi-Fi. Виберіть потрібну мережу Wi-Fi та введіть необхідну інформацію, наприклад пароль, для підключення до неї. Або увімкніть та вимкніть Wi-Fi у Пункті керування.

6.3 Установки Bluetooth

Увімкніть Bluetooth та шукайте доступні пристрої Bluetooth поблизу. Надішліть запит на підключення. Bluetooth працюватиме лише при підключенні обох пристроїв.

6.4 Мережа та підключення

Тут ви можете керувати режимом «У літаку», налаштуваннями точки доступу та модему, використанням даних додатків, трансляцією екрану, печаткою, VPN та приватним DNS.

6.5 Облікові записи. Мал. 135 (с. 119)

Тут можна керувати обліковими записами програм, обліковими записами синхронізації нотаток та обліковими записами синхронізації документів.

6.6 Дитячий режим. Мал. 136 (с. 119)

Ви можете увімкнути його на сторінці налаштувань системи або в Центрі керування.

6.7 Програми та повідомлення. Мал. 137 (с. 120)

Сюди входять: Керування програмами, Керування дозволами, Керування сповіщеннями, Програма за замовчуванням, Запуск програм, Режим оновлення програм, Налаштування магазину, Налаштування заморозки, Скидання посібника з оптимізації програм та Скидання оптимізації всіх програм.

Запуск програм

Тільки для програм, що автоматично запускаються. При увімкненні може збільшитися використання пам'яті та енергоспоживання.

Для автоматичного запуску програма повинна мати функцію моніторингу системи. Після встановлення APK-файлу необхідно вручну відкрити програму, щоб запустити його один раз.

Після успішного запуску воно працює лише у фоновому режимі та не відображатиметься у списку недавніх запущених завдань.

Налаштування заморозки. Мал. 138 (с. 120)

Тут можна заморозити сторонні програми. Заморожування програм, які працюють у фоновому режимі, може знизити споживання енергії.

6.8 Робочий стіл та заставка. Мал. 139 (с. 120)

Ви можете налаштувати головний екран, заблокувати макет робочого столу та увімкнути Smart Assistant. Можна вимкнути лише одне зображення для вимкнення.

6.9 Дисплей

Стиль шрифту. Мал. 140 (с. 120)

Ви можете встановити імпортовані шрифти для системного шрифту. Майте на увазі, що файли шрифтів можуть займати певний обсяг пам'яті, тому не рекомендується імпортувати надто великі пакети шрифтів.

У деяких файлах сторонніх шрифтів можуть бути відсутні символи, що може призвести до спотворення тексту або проблем з відображенням. Перед імпортуванням переконайтеся, що файли шрифтів гаразд.

6.10 Звук

Ви можете налаштувати гучність, мелодію дзвінка, вимкнути звук та режим «Не турбувати».

6.11 Інформація про місцезнаходження

Ви можете увімкнути «Доступ до інформації про моє місцезнаходження» та «Дозвіл на місцезнаходження».

6.12 Пароль та безпека. Мал. 141 (с. 121)

Підтримує пароль блокування екрана довжиною від 4 до 16 цифр. Android 11 не підтримує скидання пароля. Будь ласка, збережіть свій пароль у безпеці.

6.13 Живлення. Мал. 142 (с. 121)

Сюди входить інформація про використання акумулятора, налаштування автоматичного переходу в сплячий режим та час вимкнення, затримки відключення бездротового з'єднання тощо.

Якщо ви хочете продовжити використання пристроїв Bluetooth для відтворення онлайн-аудіоконтенту після переходу пристрою в сплячий режим, увімкніть перемикачі Wi-Fi, Bluetooth та звуку після автоматичного переходу в сплячий режим.

6.14 Сховище. Мал. 143 (с. 121)

Тут можна перевірити використання сховища.

6.15 Навігація по системі. Мал. 144 (с. 121)

Ви можете вибрати спосіб навігації по системі: за допомогою жестів або панелі навігації.

6.16 Додаткові налаштування. Мал. 145 (с. 122)

Тут доступні оновлення системи, мова та введення, дата та час, фізична клавіатура, стилус, миша, NaviBall, запис екрану, спеціальні можливості, режим налагодження USB і скидання пристрою.

Оновлення системи. Мал. 146 (с. 122)

При оновленні спочатку перевіряється локальний пакет, потім онлайн-пакет із мережевим підключенням. Дозволено паузу та завантаження з контрольною точкою.

Перед оновленням переконайтеся, що заряд пристрою перевищує 20% і що на ньому достатньо місця.

Скидання налаштувань пристрою. Мал. 147 (с. 122)

Примітка: під час скидання налаштувань пристрою будуть видалені всі дані користувача. Будь ласка, заздалегідь створіть резервну копію даних та виконуйте скидання налаштувань з обережністю.

Кнопки регулювання гучності

Кнопки регулювання гучності. Мал. 148 (с. 122)

Швидка дія: Тривале натискання кнопки регулювання гучності відкриває встановлену програму або системну функцію.

Налаштування: Виберіть одну з майже 20 функцій, таких як системні інструменти та особисті програми. Ви також можете вимкнути це налаштування.

6.17 Зворотній зв'язок. Мал. 149 (с. 123)

Ви можете повідомити нас про будь-яку технічну проблему або дати пораду.

Ця функція збирає системну інформацію для оцінки проблеми.

Опук ніколи не розголошує інформацію про пристрої користувачів.

7. ДЯКУЄМО ВАМ ЗА ПІДТРИМКУ!

Дуже дякуємо за вашу підтримку. Детальнішу інформацію про продукт можна знайти на нашому офіційному сайті: www.boox.com

Якщо у вас є запитання, зв'яжіться з нами електронною поштою:

support@boox.com

1. ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

Onyx International Inc. оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукта и содержимое, содержащиеся в кратком руководстве и руководстве пользователя, без предварительного уведомления.

1. Все изображения в этом руководстве предназначены только для отображения, а не для предустановленных книг;
2. Из-за различий в версиях оборудования и программного обеспечения некоторые функции или интерфейсы вашего BOOX могут отличаться от описанных в руководстве. Фактические функциональные возможности и интерфейс зависят от конечных продуктов.
3. Мы не несем ответственности за повреждение или потерю данных в оборудовании, вызванные неправильной эксплуатацией пользователем или непредвиденными обстоятельствами, а также за другие косвенные убытки, возникшие вследствие этого.

Если необходимо отправить устройство в сервисный центр для ремонта, пожалуйста, сделайте резервную копию важных данных самостоятельно.

2. РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием прочтите следующие инструкции по безопасности. Если у вас возникнут какие-либо технические трудности, обратитесь к продавцу BOOX или позвоните на официальную горячую линию послепродажного обслуживания по телефону 4008-400-014 или 4008-860-830 для получения помощи.



Хрупкая защита экрана

Экран E-ink очень хрупкий. Не ударяйте, не сжимайте, не давите на экран и не роняйте его с высоты на твердую поверхность. Если экран дисплея сломан, прекратите его использование и обратитесь в нашу службу поддержки клиентов или к другим квалифицированным специалистам для замены. Не разбирайте и не заменяйте его самостоятельно.



Квалифицированные аксессуары

Разрешается использовать только те аккумуляторы, зарядные устройства и другие аксессуары, которые соответствуют стандартам безопасности этого оборудования. Подробную информацию см. в технических характеристиках продукта. Использование несовместимых аксессуаров может привести к повреждению устройства на ваш страх и риск.



Держите устройство подальше от сильных магнитов/статического электричества

Пожалуйста, держите устройство подальше от сильной магнитной и электростатической среды, чтобы избежать ненормальных записей на электромагнитном экране или повреждения других электронных деталей.



Берегите от жидкостей

Это устройство не является водонепроницаемым. Не подвергайте его воздействию влажной среды и не используйте его под дождем. Держите его подальше от любых едких жидкостей.



Не разбирайте устройство

Батарея этого устройства не подлежит замене. Пожалуйста, не разбирайте его самостоятельно, чтобы не повредить конструкцию или экран.



Среда использования

Диапазон температур окружающей среды для использования этого устройства составляет 0°C–50°C. Пожалуйста, не используйте его непрерывно в условиях высокой или низкой температуры.

3. БЫСТРЫЙ СТАРТ

3.1 Главный экран. Рис. 1 (с. 90)

1. Системная панель
2. Область контента
3. Избранные приложения
4. Панель навигации

Центр управления. Рис. 2 (с. 91)

Потяните вниз правую сторону системной панели или нажмите, чтобы развернуть.

Центр включает в себя некоторые часто используемые функции, такие как настройки громкости, регулировка переднего света (некоторые модели не поддерживают это).

Нажмите значок «Изменить» в правом верхнем углу, чтобы добавить/удалить/реорганизовать иконки функций.

Центр оповещений. Рис. 3 (с. 91)

Потяните вниз с левой стороны системной панели или коснитесь, чтобы развернуть.

Область контента

Нажмите и удерживайте приложение, чтобы переместить его по экрану, удалить, оптимизировать, добавить в группу или получить доступ к быстрым функциям, поддерживаемым приложением. Рис. 4 (с. 91)

Деякі встановлені системні програми не можна видалити.

Некоторые предустановленные системные приложения нельзя удалить.

Нажмите и удерживайте виджет, чтобы переместить, удалить или изменить его размер. (Не все виджеты поддерживают изменение размера). Рис. 5 (с. 91)

Нажмите и удерживайте пустую область экрана в течение 2 секунд, чтобы войти в режим редактирования рабочего стола. Упорядочивайте приложения на экране, добавляйте виджеты на рабочий стол и управляйте настройками рабочего стола. Рис. 6 (с. 92)

Добавление рабочих столов. Рис. 7 (с. 92)

Когда текущий рабочий стол заполнен, при установке нового приложения автоматически создается второй рабочий стол.

Вы также можете нажать и удерживать любую иконку, чтобы вручную перетащить ее на следующую страницу.

Избранные приложения. Рис. 8 (с. 92)

Нажмите и удерживайте приложение, чтобы переместить, добавить или удалить его. Можно добавить до 6 приложений.

Системная навигация. Рис. 9 (с. 92)

При первом запуске устройства BOOX вы можете выбрать способ навигации – с помощью жестов или панели навигации.

После входа в систему вы можете изменить этот параметр в меню Настройки/Системная навигация.

Панель навигации. Рис. 10 (с. 93)

Доступно 4 предустановленных стиля панели навигации. Вы также можете настроить стиль панели навигации по своему вкусу.

3.2 Центр E-Ink (Оптимизация приложений)

Его можно вызвать из Центра управления или провести снизу вверх.

Эта функция в основном используется для оптимизации эффекта отображения сторонних приложений. Рис. 11 (с. 93)

Режимы обновления. Рис. 12 (с. 93)

Вы можете предварительно установить различные режимы обновления для разных приложений.

HD: хороший эффект отображения, подходит для обычного чтения текста.

Быстрый: сильная потеря деталей, подходит для просмотра веб-страниц и воспроизведения видео.

Улучшение темных цветов. Рис. 13 (с. 93)

Эта функция превращает темные цвета в черные и обычно используется для улучшения цветов переднего плана или светлых страниц, таких как цветные значки и низкокачественные отсканированные PDF-файлы.

Светлый цветовой фильтр (для черно-белых дисплеев). Рис. 14 (с. 93)

Эта функция преобразует светлые цвета страницы в белый и обычно используется для осветления фона.

Цветовой режим (для цветных дисплеев). Рис. 15 (с. 93)

Существует 2 предустановленных режима и 1 вариант для ручной настройки.

Оптимальный: Умеренная насыщенность и яркость с хорошо сбалансированными тонами.

Яркий: Повышенная насыщенность и яркость, более насыщенные цвета.

Пользовательский: Позволяет пользователю регулировать насыщенность и яркость по своему вкусу.

Высокая контрастность

Когда приложение использует сбалансированный/быстрый/сверхбыстрый режим обновления (не HD-режимы), некоторые линии интерфейса или цвета могут выглядеть слабее. Вы можете включить «Высокую контрастность» на панели E-Ink, чтобы улучшить качество отображения страницы.

Дополнительные настройки

Настройте дополнительные параметры оптимизации для лучшего использования, перейдя в Центр E-Ink/Оптимизация приложения или нажмите и удерживайте значок приложения, чтобы выбрать «Оптимизировать».

Дисплей. Рис. 16 (с. 93)

Настройка DPI: отрегулируйте общий размер интерфейса приложения с рекомендуемым диапазоном 280–350.

Использование исходного значения DPI приложения: для некоторых приложений уменьшение DPI до минимального значения может по-прежнему приводить к обрезке краев. В таких случаях вы можете восстановить исходное значение DPI приложения.

Сглаживание: делает края текста более резкими.

Облачная оптимизация: некоторые приложения были оптимизированы для лучшей производительности. Сделайте оптимизацию всего одним щелчком мыши после подключения к Интернету.

Сбросить все: все настройки оптимизации будут сброшены.

Главный переключатель: главный переключатель. После выключения некоторые эффекты оптимизации будут отменены, но конфигурация не будет сброшена.

Цвет. Рис. 17 (с. 94)

Добавление контура текста

Часть текста может быть невидима из-за обесцвечивания фона. Добавление обводки к тексту может снова сделать текст видимым. Рекомендуемое значение: 1.

Цвет фона

Это необходимо для обесцвечивания большой области цвета фона.

Рекомендуется использовать этот параметр вместе с улучшением текста и цветами значков. В противном случае текст и мелкие значки на фоне не будут видны.

Цвет значка

Как правило, это необходимо для затемнения цветов некоторых мелких цветных значков в меню.

Цвет обложки. Рис. 18 (с. 94)

Как правило, это необходимо для затемнения цветов крупных значков в стиле обложки.

Размер текста веб-страницы

Это необходимо для встроенного интерфейса WebView. Если настройка DPI недействительна, вы можете попробовать настроить размер шрифта веб-страницы.

Цвет текста веб-страницы

Если отбеливание не работает, вы можете попробовать настроить цвета веб-страницы.

Выделение жирным шрифтом текста веб-страницы

Если некоторые шрифты невозможно выделить жирным шрифтом, вы можете попробовать выделить жирным шрифтом текст веб-страницы.

Другое

Оставаться активными в фоновом режиме. Рис. 19 (с. 94)

Это касается приложений, которые постоянно работают в фоновом режиме,

таких как «Будильники», «Уведомления», «Загрузка». Вы можете остановить работу приложений.

Принудительное следование ориентации системы

Некоторые приложения блокируют направление. Если при вращении системы приложение не может следовать вращению, можно использовать принудительное вращение.

Принудительное вращение может привести к тому, что некоторые интерфейсы не будут нормально отображаться.

Для таких приложений рекомендуется отключить принудительное вращение и использовать исходное направление.

Дистанция прокрутки. Рис. 20 (с. 94)

Вы можете перейти на страницу настроек кнопок прокрутки через «Управление приложениями» (нажмите на строку меню в правом верхнем углу на главной странице приложений) или в настройках «Навигационного шара».

Когда функция активирована в сторонних приложениях, кнопки прокрутки можно использовать для перелистывания страниц. В зависимости от содержания страницы вы можете установить начальные и конечные позиции, чтобы избежать несогласованного или частично повторяющегося контента после перелистывания.

Рекомендуется устанавливать начальные и конечные позиции в пределах от 15% до 90% экрана. Слишком большой диапазон может затруднить эффективное перелистывание страниц, а слишком маленький – привести к повторному отображению одного и того же контента.

Рукописный ввод (поддерживается не всеми приложениями). Рис. 21 (с. 94)

Оптимизирует скорость рукописного ввода для приложений, поддерживающих эту функцию.

Время обновления после отрыва стилуса:

Рукописный текст обновляется через заданное время после того, как вы прекращаете писать.

Во время обновления рукописи продолжение письма невозможно. Вы можете продолжить писать после завершения обновления.

Если вы хотите, чтобы обновление прерывало процесс письма реже, установите более длительный интервал обновления.

Рекомендуется отключить сенсорное управление рукой, чтобы избежать случайных касаний и связанных с этим ошибок.

4. СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ

4.1 Трансляция экрана

4.1.1 Эта функция поддерживается на Windows 10 и выше. Она не поддерживается в Windows 7/XP и на MacBook.

4.1.2 Убедитесь, что ваш компьютер поддерживает функцию трансляции экрана. Проверить это можно в системе компьютера: Система → Проецирование на этот компьютер.

Обратите внимание, что существуют 4 параметра, которые влияют на результаты поиска компьютера на вашем устройстве BOOX и на подтверждение запроса на подключение.

Компьютер поддерживает функцию Screen Cast. Рис. 22 (с. 94)

Компьютер не поддерживает Miracast /трансляцию экрана (Screen Cast). Рис. 23 (с. 95)

4.1.3 Убедитесь, что ваш компьютер и устройство BOOX подключены к одной и той же беспроводной сети.

Если ваш настольный компьютер подключается к Wi-Fi через беспроводной сетевой адаптер, проверьте, поддерживается ли этап 2.

Некоторые конфигурации компьютеров и беспроводные сетевые карты не поддерживают эту функцию.

4.1.4 На устройстве BOOX выберите Screen Cast (Трансляция экрана) в выпадающем меню Центра управления. После этого начнется автоматический поиск. Когда компьютер будет найден, его имя отобразится на экране.

4.1.5 Выберите найденный компьютер в окне поиска. Если отображается несколько компьютеров, выберите тот, на который хотите выполнить проекцию. Рис. 24 (с. 95)

4.1.6 После выбора компьютера, на который вы хотите проецировать изображение, на компьютере появится уведомление с запросом подтверждения подключения.

4.1.7 После того как вы подтвердите запрос, ваш BOOX и компьютер автоматически подключатся друг к другу. Трансляция экрана будет выполнена успешно. Рис. 25 (с. 95)

Если на экране появляется сообщение «Невозможно просмотреть защищенный контент на этом устройстве», подключение может быть неудачным.

Пожалуйста, отключите устройство и попробуйте установить соединение снова. Рис. 26 (с. 95)

4.1.8 Когда ваш BOOX и компьютер подключены, откройте Центр управления снова, нажмите Screen Cast, затем выберите «Отключить». Компьютер не может самостоятельно разорвать соединение.

Если ваш компьютер поддерживает функцию Screen Cast, но не принимает запрос, перезапустите его и попробуйте подключиться снова. Также

убедитесь, что в настройках компьютера не установлено отклонение входящих запросов (см. шаг 2).

4.2 Разделение экрана. Рис. 27 (с. 95)

Когда приложение открыто, выберите Split Screen в Центре управления, чтобы запустить функцию разделения экрана. Режим Split Screen поддерживает документы, заметки и другие приложения. Разделение экрана нельзя запустить из системного интерфейса.

Примечание: Поддержка режима Split Screen зависит от самого приложения. Если приложение не поддерживает разделение экрана, обратитесь к его разработчику.

В режиме Split Screen недавно открытое приложение отображается на дополнительном экране. Вы можете поменять окна местами или выйти из режима разделения экрана. Рис. 28 (с. 95)

4.3 ИИ-ассистент. Рис. 29 (с. 96)

Вы можете включить эту функцию через [Центр управления], из списка приложений или с помощью NaviBall.

Каждая тема поддерживает несколько раундов диалога.

Доступны различные модели искусственного интеллекта. Вы можете выбрать предпочтительную модель из выпадающего меню, расположенного в правом верхнем углу экрана.

Все ответы генерируются искусственным интеллектом и предназначены только для справочных целей.

4.4 BOOXDrop – зеркалирование экрана. Рис. 30 (с. 96)

Вы можете включить эту функцию через [Центр управления].

Находясь в одной локальной сети, введите указанный URL-адрес в браузере устройства, на которое хотите передать изображение, или отсканируйте QR-код для быстрого зеркалирования экрана.

Эта функция в настоящее время поддерживает только зеркалирование экрана и не поддерживает удаленное управление устройством BOOX.

4.5 FreeMark. Рис. 31 (с. 96)

Вы можете включить эту функцию через Центр управления.

1. Отключить
2. Переключить режим рукописного ввода\приложения
3. Свернуть

Когда вы перелистываете страницы, текущий экран с рукописными заметками автоматически сохраняется в формате JPG. Также можно сохранить

изображение вручную, нажав на значок сохранения на панели инструментов. Нажмите на значок меню, чтобы просмотреть все сохраненные изображения с заметками. Путь для сохранения по умолчанию: /Picture/Onyx/(имя приложения). Нажмите Current Path (Текущий путь), чтобы изменить место сохранения файлов.

Эта функция доступна только для приложений, которые поддерживают кнопки перелистывания страниц. В режиме рукописного ввода можно перелистывать страницы свайпом. Для приложений, которые не поддерживают перелистывание свайпом, переключитесь сначала в режим приложения, а затем перелистывайте страницы.

5. ПРИЛОЖЕНИЯ ONYX

5.1 Библиотека. Рис. 32 (с. 96)

Библиотека позволяет переключаться между Недавними, Книжными полками, Хранилищем, Избранным и Облачным хранилищем.

Библиотека (По умолчанию)

Автоматическое сканирует все поддерживаемые файлы в указанных путях сохранения

Хранилище. Рис. 33 (с. 97)

Документы отображаются в соответствии с путем сканирования, заданным в настройках библиотеки. Вы можете выбрать этот вариант, если вы уже упорядочили и архивировали книги по папкам в Хранилище.

Настройки списка библиотек. Рис. 34 (с. 97)

Вы можете настроить количество и порядок значков списка библиотек в раскрывающемся меню «Дополнительно» – «Настройки библиотеки» – «Настройки списка библиотек».

Фильтр и сортировка. Рис. 35 (с. 97)

Параметры по умолчанию: «Все книги» для фильтра и «Недавно прочитанные» (Недавние ➡ Старые) для сортировки.

Облачное хранилище. Рис. 36 (с. 98)

Вы можете привязать сторонние сервисы облачного хранилища и учетные записи приложений для заметок, а затем загрузить документы из облачного хранилища или загрузить локальные документы. Кроме того, вы можете экспортировать аннотации документов, выделения и рукописные заметки в приложения.

После встраивания данных в PDF-документы вы можете загрузить их обратно в исходную папку в облачном хранилище. Другие форматы в настоящее время не поддерживают эту функцию.

Чтобы синхронизировать данные о чтении, войдите в свою учётную запись ONYX Account.

Подполка для облачного хранилища. Рис. 37 (с. 98)

После привязки учетной записи облачного хранилища в библиотеке автоматически создается полка, когда вы впервые загружаете книги из облачного хранилища.

Все книги, загруженные из облака, будут автоматически помещены на эту полку для удобного доступа и чтения.

Имя полки можно изменить без влияния на автоматическую категоризацию книг.

Если полка будет удалена, связанные с ней книги переместятся в корневой каталог библиотеки.

Копирование в облачное хранилище. Рис. 38 (с. 98)

Вы можете вручную загрузить локальные книги с вашего устройства BOOX в выбранное облачное хранилище. Для этого нажмите и удерживайте обложку книги в разделе Storage или Library, затем выберите «Копировать в облако». Автоматическая загрузка в настоящее время не поддерживается.

Привязка WebDAV. Рис. 39 (с. 98)

Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по привязке для каждого облачного хранилища отдельно, так как разные провайдеры облачных сервисов могут использовать разные методы входа.

Свойства книги. Рис. 40 (с. м)

Нажмите и удерживайте обложку книги, чтобы просмотреть информацию о ней, включая название, автора, формат, размер, прогресс чтения и сведения о файле. Также доступны следующие действия: Открыть с помощью, Заблокировать, Переименовать, Переместить, Установить собственную обложку, Удалить, Поделиться и Скопировать в облачное хранилище.

Очистить настройки

Вы можете очистить пароль, данные чтения, кэш и обложку книги.

Очистить стандартные настройки пароля. Рис. 41 (с. 98)

Очищает только стандартные настройки заблокированных документов или документов со своими паролями, не затрагивая актуальные пользовательские пароли.

Очистить данные чтения

Все личные данные, связанные с выбранной книгой, будут удалены. Удаленные данные невозможно восстановить.

Пожалуйста, выполняйте это действие с осторожностью!

Блокировка. Рис. 42 (с. 99)

Добавьте блокировку к документу (пароль для чтения), чтобы защитить личные данные чтения.

Пароль используется для открытия книг в NeoReader. Если документы экспортируются или копируются на другие устройства или в другие приложения, пароль больше не будет действовать.

Цифровой пароль позволяет установить только один пароль. После первого задания цифрового пароля его не нужно вводить повторно при использовании для других документов – достаточно просто добавлять блокировку к новым файлам.

Пароль для чтения невозможно восстановить. Если вы забыли пароль, его можно сбросить только через учетную запись Onyx Account (поддерживаются способы входа через мобильный телефон и электронную почту).

Если вы используете этот пароль как пароль по умолчанию, вы можете добавлять его и к другим документам после первого ввода. В этом случае не нужно создавать новую блокировку каждый раз.

Синхронизация ONYX. Рис. 43 (с. 99)

Вы можете синхронизировать данные о чтении с учетной записью ONYX Account, чтобы просматривать прогресс чтения и другие данные на разных устройствах.

Переключатель синхронизации включен по умолчанию, но вы можете отключить его, если нет необходимости синхронизировать документы. Чтобы отключить синхронизацию для отдельных файлов, нажмите и удерживайте обложку книги, перейдите на страницу настроек ONYX Sync и выключите Sync Switch.

Примечание:

Синхронизируются только данные чтения. Пользователи должны вручную добавить исходные документы в ту же папку на разных устройствах, чтобы синхронизация работала корректно.

Другая синхронизация. Рис. 44 (с. м)

Вы можете экспортировать данные о чтении в подключенную учетную запись стороннего облачного хранилища. Облачные сервисы, которые не поддерживают эту функцию, не будут отображаться в списке.

Статистика чтения. Рис. 45 (с. 99)

Этот раздел показывает сводку вашей личной статистики чтения, включая: Время чтения за сегодня, Прочитанные книги, Завершенные книги, Общее время чтения и Метки и аннотации.

Если вы не хотите использовать статистику чтения, вы можете отключить ее в настройках библиотеки. После отключения значок статистики чтения больше не будет отображаться в библиотеке.

Настройки библиотеки. Рис. 46 (с. 99)

Здесь вы можете настроить учетную запись ONYX Sync, изменить параметры отображения списка библиотеки, задать отображаемые названия для книг, включить статистику чтения и установить путь для автоматического сканирования.

Предустановленные пути сканирования включают папки Books и Shops в разделе «Хранилище (Storage)». Вы можете изменить путь сканирования и выбрать автоматическое сканирование указанного каталога.

5.2 NeoReader

Нажмите в центр экрана, чтобы открыть меню чтения. Вы можете переключаться между несколькими документами и выбирать связанные функции. Рис. 47 (с. 100)

Плавающая панель инструментов. Рис. 48 (с. 100)

По умолчанию плавающая панель инструментов находится свернутой у правого края экрана. Когда она развернута, вы можете удерживать и перетаскивать панель в любое удобное место на экране. Панель можно свернуть к краям, чтобы не перекрывать текст во время чтения.

Вы можете настроить плавающую панель инструментов, добавив на нее часто используемые значки инструментов.

Когда используется режим увеличения, режим комиксов или режим статьи в PDF-документе, плавающая панель инструментов автоматически добавляет значки «Переместить» и «Сбросить». Чтобы избежать случайных нажатий, функция перетаскивания по умолчанию отключена. Рис. 49 (с. 100)

Когда выделяется текст, автоматически открывается предустановленный словарь для поиска слова, при этом словарь ONYX установлен как вариант по умолчанию.

Чтобы выйти из интерфейса словаря, нажмите на пустое место на экране. Если установлены сторонние словари, вы можете выбрать нужный вариант из выпадающего списка словарей. Рис. 50 (с. 100)

Жесты. Рис. 51 (с. 101)

Для моделей с двойным сенсорным экраном вы можете отключить управление

жестами в определенных областях экрана при использовании стилуса, чтобы уменьшить помехи от случайных касаний во время рукописного ввода.

OCR (Оптическое распознавание символов). Рис. 52 (с. 101)

Поддерживаются только изображения в форматах PDF, CBR, CBZ, DJVU, PNG. Выбор правильной ориентации (горизонтальной или вертикальной) может повысить точность распознавания. После распознавания нажмите и удерживайте любой текст, чтобы добавить пометки или воспользоваться словарями.

Проверьте все распознанные страницы через раздел «Содержание» или «Закладки», где вы можете быстро найти и перейти к нужным страницам. Нажмите значок OCR в правом верхнем углу, чтобы очистить содержимое OCR. Рис. 53 (с. 101)

Панель рукописного ввода. Рис. 54 (с. 101)

Панель рукописного ввода отображается на экране поверх других элементов. Вы можете нажать и удерживать ее, чтобы свободно перемещать по экрану. Панель можно настроить, добавив на неё часто используемые значки.

Smart Scribe. Рис. 55 (с. 102)

Вы можете преобразовывать нарисованные от руки фигуры в стандартные, добавлять пометки к выбранному контенту, удалять ненужный контент или преобразовывать его в текст.

Совершенство формы. Рис. 56 (с. м)

Завершив рисование фигуры, задержитесь на экране на 1 секунду, а затем поднимите стилус, когда форма будет доведена до совершенства.

Круг для аннотаций. Рис. 57 (с. 102)

Подчеркивания или окружения текста будут автоматически преобразованы в выделения.

Зачеркивание для удаления. Рис. 58 (с. 102)

Быстро проведите вертикальные линии по любому рукописному содержимому – оно будет стерто после того, как вы поднимете стилус. Не применяется к пустой области.

Распознавание двойного касания. Рис. 59 (с. 102)

Для рукописных заметок и нарисованных фигур сделайте двойное касание – они будут преобразованы в печатный текст и стандартные формы.

Перелистывание страниц стилусом. Рис. 60 (с. 102)

Когда функция блокировки касаний ладонью включена, вы можете активировать эту возможность в меню Настройки → Распознавание рукописного ввода. После активации можно перелистывать страницы, касаясь стилусом нижних левых и правых углов экрана.

Меню чтения внизу (PDF)

Меню включает разделы: Содержание, Прогресс, Стил, Контраст, Навигация и Разделённый экран.

Содержание

Этот раздел включает оглавление (TOC), закладки, аннотации и рукописные заметки.

Оглавление (TOC). Рис. 61 (с. 103)

Поддерживает трехуровневую структуру. Текущая страница подчеркнута в оглавлении. Нажмите на нужный пункт, чтобы перейти к соответствующей странице. Коснитесь любой области вне интерфейса оглавления, чтобы выйти.

Закладки. Рис. 62 (с. 103)

При чтении книги вы можете нажать на значок закладки в правом верхнем углу, чтобы добавить текущую страницу в закладки. Нажмите на значок еще раз, если хотите убрать страницу из закладок.

Просмотреть все закладки можно в разделе Содержание/Закладки. Нажмите на нужную закладку, чтобы перейти к соответствующей странице. Здесь также можно удалять закладки.

Аннотации. Рис. 63 (с. 103)

Все выделенное, подчеркнутое и аннотированное содержимое отображается в разделе Содержание/Аннотации. Здесь вы можете просматривать, редактировать и удалять эти элементы.

Нажмите на элемент, чтобы перейти к соответствующей странице. Все аннотации можно экспортировать в формате TXT. По умолчанию файлы сохраняются в каталоге Storage/note/ под тем же именем, что и оригинальный документ.

Рукописные заметки. Рис. 64 (с. 103)

Все страницы с рукописными заметками отображаются в разделе Содержание/Рукопись. Вы можете просматривать и удалять нужные страницы. Нажмите на миниатюру страницы, чтобы перейти к соответствующей. Все страницы с рукописными заметками можно экспортировать в изображения

формата PNG. По умолчанию экспортированные файлы сохраняются в папке Storage/note/ под тем же именем, что и оригинальный документ.

Прогресс. Рис. 65 (с. 103)

Здесь отображается название главы текущего документа (если название главы отсутствует, показывается имя документа), номер текущей страницы, переход к предыдущей/следующей главе, номер страницы, автоматическое перелистывание, а также функции «Повтор» и «Отмена».

Добавление пустой страницы в PDF. Рис. 66 (с. 104)

При чтении PDF-документа вы можете добавить пустую страницу, перейдя в раздел Прогресс/Пустая страница. Это удобно для добавления дополнительных заметок. При вставке пустой страницы можно выбрать, переключаться ли автоматически в режим двойной страницы для просмотра рядом.

Рис. 67 (с. 104).

Вы можете просматривать и управлять добавленными пустыми страницами через раздел Прогресс/Предпросмотр. Исходные страницы нельзя удалять или перемещать.

Чтобы удалить добавленную пустую страницу, нажмите на значок удаления в правом верхнем углу страницы или перейдите в раздел Прогресс/Предпросмотр для массового управления страницами. Исходные страницы нельзя удалять или перемещать.

Стиль. Рис. 68 (с. 104)

Отображение страницы: Вы можете переключаться между режимами просмотра – одиночная страница, прокручиваемый вид, LTR (двойная страница, режим 1) и RTL (двойная страница, режим 2).

Масштаб: Вы можете увеличивать или уменьшать масштаб всей страницы, приближать выделенную область или изменять масштаб жестом «щипок» в любой нужной зоне.

Обрезка: Подогнать под экран (обрезать все поля); Подогнать по ширине (обрезать левые и правые поля); Произвольная обрезка (выбор области вручную).

Отступ: Этот параметр позволяет задать поля, которые нужно сохранить при автоматической обрезке. Вы можете регулировать размер по своему желанию. В режиме увеличения, если страница выходит за пределы экрана, вы можете перетаскивать ее, чтобы просматривать разные области. Одно касание перелистывает вложенные страницы. Коснитесь виртуальных кнопок, чтобы перевернуть всю страницу.

Контраст. Рис. 69 (с. 104)

Жирный шрифт: делает текст в PDF более выделенным (утолщенным).

Повышение резкости изображения: делает размытые изображения более четкими.

Отбеливание водяных знаков: осветляет светлые изображения или фон на странице.

Усиление темных цветов: регулирует яркость для всей страницы или только текста, делая изображение темнее.

Сглаживание изображений: оптимизирует отображение картинок с градиентными цветами.

Навигация. Рис. 70 (с. 104)

Этот раздел включает режимы «Комикс», «Статья», «Переформатирование» и другие настраиваемые параметры. Вы можете обрезать отсканированный PDF, разделить его на колонки и задать порядок просмотра.

Режим комикса: После деления страниц все поля автоматически обрезаются, чтобы максимально увеличить область отображения.

Режим статьи: После деления страниц все поля сохраняются, что удобно для добавления рукописных заметок.

Навигация / Дополнительно. Рис. 71 (с. 105)

Обрезка: Вы можете вручную обрезать пустые поля как в режиме одной страницы, так и в режиме двухстраничного отображения.

Колонки: Разделите текущий документ на несколько колонок.

Направление: Установите порядок чтения для разделенных колонок.

Втообрезка полей: Можно настроить сохранение или удаление полей по краям страницы.

Переформатирование

Применяется только к PDF, DJVU, CBR и CBZ в отсканированной или текстовой версии.

Сканированная версия. Рис. 72 (с. м)

Можно регулировать направление текста, интервалы, выравнивание, размер шрифта, количество колонок и наклон текста (коррекцию перекоса).

Текстовая версия. Рис. 73 (с. 105)

Применяется к цифровым или распознанным (OCR) PDF-файлам. После переформатирования документ может использовать функции поточного отображения текста.

Разделенный экран. Рис. 74 (с. 105)

Вы можете выбрать горизонтальное или вертикальное деление. Доступно

несколько вариантов отображения:

Текущий документ: Открывает только текущий документ.

Другой документ: Открывает текущий документ и другой одновременно.

Рукописные заметки: Открывает текущий документ вместе с рукописными заметками.

Текстовые заметки: Открывает текущий документ вместе с текстовыми заметками.

Перевод: Открывает текущий документ с полнотекстовым переводом.

Для заметок, созданных в режиме разделенного экрана, вы можете просматривать их в приложении Notes (Заметки) в разделе Reading Notes (Заметки для чтения). Эти заметки связаны с конкретными документами.

Если вам нужно использовать отдельную тетрадь для заметок, можно воспользоваться системной функцией разделения экрана, чтобы одновременно открыть NeoReader и Notes.

Обнаружение данных (встроенные данные PDF). Рис. 75 (с. 105)

Когда открывается новый PDF-документ, система автоматически проверяет, содержит ли документ рукописные данные и существует ли на устройстве сохраненная история для этого файла.

(Например, если документ был удален, а затем снова импортирован под тем же именем, его прежние данные могут все еще сохраняться на устройстве.)

Если документ уже открыт, но устройство выполняет другие операции или часть данных не определяется автоматически, вы можете включить функцию обнаружения вручную.

Если доступны как данные документа, так и локальные данные, выберите сохранение данных документа – при этом локальные данные будут удалены.

Удаленные локальные данные не подлежат восстановлению, поэтому выполняйте это действие с осторожностью.

Встраивание данных. Рис. 76 (с. 105)

Когда вы выходите из PDF-документа, все рукописные данные автоматически встраиваются в файл. Эти встроенные данные будут следовать за документом и смогут отображаться в других программах для чтения PDF. Если документ открыт, вы также можете встроить данные вручную, открыв меню Чтение > Дополнительно > Встроить данные (Embed Data).

Меню чтения внизу (для документов с плавным потоком текста)

Меню включает разделы: Содержание, Прогресс, Стил, Разделённый экран и Обновление настроек.

Движок V3

Меню включает в себя «Содержимое», «Прогресс», «Формат», «Контрастность»

и «Разделить вид». Поддерживаются форматы свободного потока, такие как ePub/mobi/azw3/txt/word/eb/html.

Прогресс. Рис. 77 (с. 105)

При первом открытии документа или после изменения шрифта, размера, интервалов и других параметров стиля документ будет переразбит на страницы. Вы можете просмотреть процесс пагинации в меню Меню > Прогресс. Перетаскивать ползунок прогресса для перехода между страницами можно будет только после полной загрузки шкалы.

Стиль. Рис. 78 (с. 105)

По умолчанию используется исходное оформление документа. Доступно несколько предустановленных вариантов внешнего вида. Вы можете применять разные стили к различным документам для индивидуального оформления. Измененный стиль будет отмечен звездочкой (*) в правом верхнем углу.

Пользовательский стиль. Рис. 79 (с. 106)

Нажмите на текущий стиль оформления, чтобы открыть интерфейс пользовательских настроек, где можно изменить различные параметры документа – шрифт, размер, интервалы, поля и контрастность.

Настройки шрифта. Рис. 80 (с. 106)

Вы можете задать разные шрифты для заголовков и основного текста. Если выбранный шрифт отсутствует в системе, его автоматически заменит «Дополнительный шрифт».

Пользовательские шрифты можно добавить вручную, поместив файлы шрифтов в папку Storage/fonts. Импортированные шрифты будут отображаться в списке доступных шрифтов.

Обновление экрана. Рис. 81 (с. 106)

Черно-белые модели поддерживают режимы обновления HD, Regal и Balanced. Цветные модели поддерживают режимы обновления Regal и Balanced. Полное обновление (Deerp): При отображении страниц с большим количеством изображений и темным фоном эта функция помогает уменьшить эффект «призраков» (остаточных следов) при перелистывании страниц.

Настройки. Рис. 82 (с. 106)

Перейдите в меню чтения / Дополнительно / Настройки для доступа к дополнительным настройкам, включая глобальные настройки, настройки PDF, настройки сенсорного экрана, настройки экспорта аннотаций, настройки снимков экрана, настройки плавающей панели инструментов, настройки словаря, другие настройки и номер версии.

5.3 Магазин

На языке, отличном от китайского, магазин предлагает бесплатные публикации электронных книг из Интернета. Рис. 83 (с. 106)

Сведения о книге. Рис. 84 (с. 107)

Нажмите на обложку книги, чтобы открыть сведения о книге. Конкретная информация о книге. Нажмите «Загрузить полное издание», чтобы загрузить книгу, затем вы увидите эту обложку книги в библиотеке.

5.4 Заметки. Рис. 85 (с. 107)

Локальные заметки: все заметки, созданные локально в приложении Notes. Заметки для чтения: заметки, созданные в режиме разделенного экрана (Split view) в приложении NeoReader.

Недавние заметки: заметки сортируются по времени последнего изменения.

Избранные заметки: включают все записные книги, отмеченные как избранные (значок ☆ на обложке блокнота).

Если у вас уже есть учётная запись ONYX Account и сохраненные заметки, войдите в систему и синхронизируйте их, прежде чем создавать новые.

Синхронизация ONYX. Рис. 86 (с. 107)

После входа в учетную запись Onyx функция синхронизации включается автоматически. Списки блокнотов и их содержимое синхронизируются отдельно.

Если блокнот содержит большое количество рукописных данных, процесс синхронизации может занять больше времени.

Рекомендуется дождаться завершения синхронизации (обозначается галочкой ✓ на обложке блокнота) перед открытием файла.

Проверить синхронизированные заметки можно в приложении BOOX Assistant или на сайте push.boox.com.

Выпадающее меню. Рис. 87 (с. 107)

Меню включает создание новой папки, параметры (Options), настройки синхронизации (Sync Settings), групповое управление (Manage in Bulk), фильтрацию и сортировку (Filter and Sort), а также корзину (Recycle Bin).

Параметры. Рис. 88 (с. 108)

Общие настройки включают калибровку стилуса, резервное копирование и восстановление, настройки пароля, параметры языка для распознавания рукописного текста и другие функции.

Автоматическое распознавание в фоновом режиме

Если в блокнотах содержится большое количество рукописного текста,

активация функции «Автоматическое распознавание в фоновом режиме» сокращает время, необходимое для ручного запуска ИИ-распознавания и преобразования рукописного текста в печатный.

Настройки пароля. Рис. 89 (с. 108)

Этот пароль используется для приложения Notes и требуется только при открытии блокнота. Пароль не синхронизируется вместе с блокнотами. При использовании отдельного числового пароля вы можете выбрать автоматическую установку блокировки для новых блокнотов. Если снять этот флажок, новые блокноты не будут защищены заданным паролем – блокировку нужно будет добавить вручную.

Когда блокнот защищен паролем, его обложка не отображает миниатюры заметок.

Вы можете нажать и удерживать обложку блокнота, чтобы открыть меню Параметры и добавить блокировку или снять ее.

Настройки синхронизации

Синхронизация ONYX. Рис. 90 (с. 108)

После входа в учетную запись Onyx заметки автоматически синхронизируются с Onyx Cloud при открытии и закрытии блокнота.

Также можно нажать на значок синхронизации на панели инструментов, чтобы выполнить синхронизацию вручную.

Если вы не хотите использовать функцию синхронизации, ее можно отключить в разделе Sync Settings.

Экспорт в сторонние учётные записи

После привязки сторонних заметок или учетных записей облачных хранилищ блокнот будет автоматически экспортирован при выходе. Синхронизация со сторонними заметками является односторонней и позволяет экспортировать данные в формате PDF или PNG в сторонние учетные записи.

Экспортированные блокноты нельзя синхронизировать обратно с заметками BOOX.

В настоящее время экспорт текстовых заметок невозможен.

Статус синхронизации. Рис. 91 (с. 108)

Вы можете нажать на обложку блокнота, чтобы просмотреть статус синхронизации. Для учетных записей с проблемами синхронизации нажмите на значок синхронизации, чтобы вручную повторить синхронизацию.

Создать новый блокнот. Рис. 92 (с. 108)

При создании нового блокнота вы можете выбрать различные типы блокнотов,

включая рукописные заметки, текстовые заметки, импорт из локального файла и быстрые заметки.

Рукописные заметки. Рис. 93 (с. 109)

При создании рукописных заметок вы можете переименовать блокнот, выбрать шаблон, а затем войти в интерфейс рукописного ввода.

При выходе из блокнота заметки будут автоматически сохранены. Вы также можете сохранить заметки вручную, выбрав соответствующий параметр на боковой панели. Инструменты, отображаемые на боковой панели, можно настроить с помощью функции «Настроить панель инструментов», но верхняя панель инструментов не поддерживает настройку. Рис. 94 (с. 109)

Кисть. Рис. 95 (с. 109)

Вы можете добавить до 5 закрепленных кистей для быстрого переключения между ними. Коснитесь используемой кисти, чтобы раскрыть настройки и изменить тип кисти, цвет и толщину линии.

Ластик. Рис. 96 (с. 109)

По умолчанию используется ластик для штрихов. При использовании ластика для штрихов или мобильного ластика необходимо вручную переключиться обратно на кисть, чтобы продолжить рисование. При стирании текущего слоя или всех слоев ластик автоматически переключится на кисть.

Шаблон. Рис. 97 (с. 110)

Выбрав шаблон, вы можете применить его к текущей странице или ко всем страницам.

Вы можете импортировать страницы PDF-файла или изображения из локального хранилища в библиотеку шаблонов, а затем использовать их в качестве шаблонов.

Импорт шаблонов PDF. Рис. 98 (с. 110)

Вы можете выбрать только отдельные страницы PDF-файла для вставки в качестве шаблона заметки. Если вы хотите использовать все страницы PDF-файла в блокноте, выберите опцию импорта всего PDF-документа при создании нового блокнота.

Слои. Рис. 99 (с. 110)

Поддерживается один слой шаблона и до 5 пользовательских слоев. Вы можете скрывать, блокировать слои и изменять их порядок. Скрытые слои не отображаются в экспортированных документах и не распознаются системой ИИ-конверсии.

Когда слой заблокирован, редактирование на нем невозможно.

Поля. Рис. 100 (с. 110)

Размер страницы заметки по умолчанию совпадает с размерами экрана. Теперь можно настраивать размер страницы и добавлять поля – для каждой страницы они могут отличаться.

При изменении размера с большой страницы на меньшую штрихи, выходящие за новые границы, не будут отображаться, но сохранятся. Они снова станут видимыми, если вернуться к большому размеру страницы.

Фигуры. Рис. 101 (с. 111)

Поддерживается более 20 предустановленных фигур, а также различные стили линий, их толщина, цвета и параметры заливки.

Заливка. Рис. 102 (с. 111)

Вы можете заполнять замкнутые области цветом.

Функция позволяет окрашивать любые замкнутые контуры.

Жесты. Рис. 103 (с. 111)

Чтобы избежать помех при рукописном вводе, вызванных случайным срабатыванием жестов при движении ладони вдоль края экрана во время письма, вы можете отключить некоторые функции жестов в разделе «Управление» панели инструментов.

Для моделей с физическими кнопками функцию кнопок также можно отключить. См. спецификацию продукта.

Smart Scribe. Рис. 104 (с. 111)

Вы можете преобразовывать нарисованные от руки фигуры в стандартные, использовать функцию распознавания «лассо», функцию «Набросок для стирания», а также преобразовывать рукописный текст в редактируемый.

Совершенство формы. Рис. 105 (с. 111)

Задержитесь на 1 секунду на экране после завершения рисования фигуры, затем поднимите стилус, когда форма будет доведена до совершенства.

Распознавание лассо. Рис. 106 (с. 111)

Нарисуйте круг вокруг любого рукописного текста, не останавливаясь. Круг будет преобразован в выделение лассо. Функция не применима к пустым областям.

Набросок для стирания. Рис. 107 (с. 112)

Быстро нарисуйте на любом рукописном тексте, и текст будет стерт после того, как вы поднимете стилус. Функция не применима к пустым областям.

Распознавание текста. Рис. 108 (с. 112)

Преобразуйте рукописные заметки в текст. Английский и китайский языки доступны по умолчанию. Для других языков требуется загрузка языкового пакета.

Преобразованный текст можно вставить непосредственно на текущую страницу.

Вы можете выбрать исходный макет или макет переформатирования для преобразования всех рукописных заметок на текущей странице.

Контент, преобразованный ИИ, синхронизируется на основе исходного рукописного контента. Если рукописный контент был изменён, он будет повторно преобразован при запуске следующего преобразования.

Поделиться и экспорт. Рис. 109 (с. 112)

Вы можете выбрать отдельные страницы блокнота для публикации и экспорта.

Вы также можете нажать и удерживать обложку блокнота, а затем выбрать «Поделиться и экспортировать». Эта опция не позволяет выбрать отдельные страницы. Вы можете только поделиться и экспортировать весь блокнот целиком.

Вы можете экспортировать блокноты в формате .note – эксклюзивном формате приложения «Заметки» BOOX. Вы можете импортировать их в приложение «Заметки» на других устройствах BOOX и продолжить редактирование.

Импорт файла заметок .note. Рис. 110 (с. 112)

В разделе «Хранилище» вы можете нажать на файл .note, чтобы импортировать его как новый блокнот для дальнейшего редактирования.

При импорте вы можете выбрать, сохранять ли исходный каталог блокнота. Рекомендуется выбрать «Автоматически восстановить», чтобы импортированные данные отображались корректно.

Вставка текста. Рис. 111 (с. 113)

Чтобы вставить текстовое поле, выберите значок «Текст» на панели инструментов, а затем коснитесь нужного места на холсте.

Также можно нажать и удерживать пустую область холста, выбрать «Текстовое поле», чтобы вставить текстовое поле.

Нажмите и удерживать текстовое поле или используйте инструмент «Лассо», чтобы выбрать его и перейти в режим редактирования.

Вставить диктофон. Рис. 112 (с. 113)

Нажмите значок диктофона на панели инструментов, чтобы начать запись. Каждый блокнот поддерживает создание нескольких записей.

Метки записи

Во время воспроизведения записи вы можете нажать на определенную метку, чтобы перейти к ней и начать воспроизведение.

Файлы записи (экспорт). Рис. 113 (с. 113)

Вы можете просмотреть все записи, связанные с текущим блокнотом, выбрав «Записи» на панели инструментов. Вы можете выбрать отдельные записи и экспортировать их в формате MP3.

Вставить вложение

Здесь можно вставлять изображения, вложения, ссылки на заметки, ссылки на файлы, ссылки на веб-сайты и временную метку.

Вставить изображения

После вставки изображений из локального хранилища вы можете перемещать, масштабировать, выполнять распознавание с помощью ИИ, обрезать и копировать их. Перейти в режим редактирования изображения можно с помощью инструмента «Лассо» или длительного нажатия на изображение.

Вставить вложения

Вставить вложение размером до 20 МБ. Вставленные вложения можно синхронизировать с облаком вместе с блокнотами.

Ссылка на заметки

Вы можете вставить весь блокнот или отдельные страницы заметок из других блокнотов.

Ссылка на файлы

Вы можете вставлять другие файлы или отдельные страницы из других файлов.

Временная метка

Вы можете выбрать различные форматы временных меток для добавления к страницам.

Лассо

Умное лассо. Рис. 114 (с. 113)

Интеллектуальное расширение для выделения всего диапазона штрихов.

Бесплатное лассо. Рис. 115 (с. 113)

Сохранение выделенной области.

Добавить страницу. Рис. 116 (с. 114)

Вы можете вставить новую страницу до, после текущей страницы или в конец. Вы можете напрямую выбрать различные шаблоны для новых страниц. Кроме того, вы можете выбрать страницы из других блокнотов, изображений или других файлов для добавления.

Добавление тегов. Рис. 117 (с. 114)

Вы можете использовать инструмент «Лассо», чтобы выбрать любые заметки и добавить теги, которые позволяют добавить идентификаторы к выбранным заметкам для распознавания при поиске.

К каждому выбранному содержимому можно добавить до 5 тегов. Изображения, фигуры, записи и другие вложения не поддерживают добавление тегов.

Теги поиска. Рис. 118 (с. 114)

По умолчанию в списке поиска отображаются все теги. Вы можете отфильтровать нужные теги.

Добавление контуров. Рис. 119 (с. 114)

Длительно нажмите на пустую область блокнота, затем выберите «Добавить в контур» во всплывающем меню.

Текущую страницу можно сделать страницей контура, что позволит создавать контуры для блокнота.

Нажмите «Номер страницы» в правом верхнем углу, чтобы открыть интерфейс миниатюр, где можно просмотреть структуру контура. В контуре можно продолжить редактирование и добавлять подконтуры. Контур поддерживает до 5 уровней. Рис. 120 (с. 115)

Текстовые заметки. Рис. 121 (с. 115)

Текстовые заметки поддерживают ввод текста, позволяют настраивать форматирование, вставлять записи, прикреплять вложения и выполнять другие операции, но не поддерживают прямой рукописный ввод с помощью стилуса. При создании текстового блокнота вы можете выбрать шаблон. В самом блокноте вы не можете выбрать или изменить шаблон. Если вам необходимо изменить шаблон, рекомендуется очистить форматирование с помощью пункта «Очистить формат» в меню «Дополнительно», а затем вручную задать нужный стиль. Рис. 122 (с. 115)

Один текстовый блокнот поддерживает до 5000 английских слов.

Из локальных файлов. Рис. 123 (с. 115)

Вы можете импортировать локальные файлы непосредственно в приложение «Заметки». Поддерживаются форматы PDF, CAJ, ePub, Mobi, TXT (менее 10 МБ) и

PNG/JPEG/JPG. В настоящее время PDF-файлы, защищенные паролем, не поддерживаются.

Вы можете использовать страницы импортированных файлов в качестве шаблонов для блокнотов.

И вы можете изменять их.

Обратите внимание, что после замены страницы импортированного файла другим шаблоном восстановить исходную страницу будет невозможно.

Поэтому будьте осторожны.

5.5 Хранилище

Недавние файлы. Рис. 124 (с. 116)

Здесь содержатся ярлыки и недавние файлы. Недавние файлы по умолчанию сортируются по времени в порядке убывания и автоматически группируются по дате.

Здесь содержатся путь к хранилищу и категории документов. Все файлы автоматически сортируются по типу, но исходное место хранения файлов не меняется. Рис. 125 (с. 116)

Накопители

Внешние флеш-накопители OTG. Рис. 126 (с. 116)

Это устройство поддерживает флеш-накопители Type-C OTG. После установки флеш-накопитель автоматически распознается и загружается в качестве накопителя. Устройства OTG требуют питания и увеличивают расход заряда батареи.

Предупреждение о малом объеме памяти

Убедитесь, что на накопителе осталось не менее 300 МБ свободного места для нормальной работы системы и хранения необходимых данных. Если объем памяти меньше 300 МБ, на системной панели появится значок предупреждения «Недостаточно места».

5.6 NaviBall. Рис. 127 (с. 116)

Нажмите на NaviBall, чтобы развернуть или свернуть его. Его стиль отображения по умолчанию – веерообразный. Вы можете изменить его на другие стили (горизонтальный стиль и вертикальный стиль) в настройках. Вы также можете установить его непрозрачность в процентах. Вы можете закрепить любые кнопки, которые всегда будут отображаться сверху.

Вы можете настроить функцию каждой кнопки. Доступные функции включают некоторые системные функции, переключение приложений и оптимизацию приложений.

5.7 Словарь. Рис. 128 (с. 117)

Когда вы открываете приложение Dict в первый раз и словарь не установлен, появится уведомление, направляющее вас к локальным загрузкам, для которых требуется подключение по Wi-Fi. Для произношения слов требуются словари с голосовыми файлами, а TTS в настоящее время не поддерживается.

Вы можете импортировать собственные файлы словарей и сохранять их в указанном месте хранения: `sdcard\dicts\XXX`.

В разделе «Настройки словаря»/«Предпочтительные настройки словаря» вы можете проверить все доступные словари. Поддерживается до 20 словарей. При первом запуске приложения Dict, если словарь не установлен, появится уведомление с предложением загрузить локальные файлы, требующие подключения к Wi-Fi. Для произношения слов требуются словари с голосовыми файлами, а функция TTS в настоящее время не поддерживается.

5.8 BOOXDrop

Подключите BOOX к ПК или мобильному телефону. Вы можете отправлять файлы на BOOX с ПК или приложения BOOX Assistant, а также сохранять файлы с BOOX на ПК или мобильный телефон.

Как:

1. Откройте BOOXDrop со страницы приложений или из Центра управления.
2. Откройте браузер на ПК.

2.1 Вход в систему не требуется: Убедитесь, что BOOX и ПК находятся в одной сети. Введите IP-адрес, указанный в интерфейсе BOOXDrop, в браузер на ПК для подключения.

BOOXDrop не отключается автоматически. Если вы хотите отключить его, сделайте это вручную или через интерфейс BOOXDrop.

2.2 Войдите в учетную запись Опух:

Откройте push.boox.com. Вы увидите подключенные устройства и нажмите на любое из них, чтобы открыть. Рис. 129 (с. 117)

3. При открытии подключенного устройства оно автоматически определит, находятся ли ваш BOOX и ваш ПК в одной сети. Если они не находятся в одной сети, вы не сможете открыть страницу. Пожалуйста, подключитесь к той же сети Wi-Fi.

4. После успешного подключения вы сможете загрузить все папки и файлы с вашего BOOX.

5. Рис. 130 (с. 118). Отправка файлов на BOOX: Вы можете выбрать файлы на вашем ПК и отправить их на BOOX. Все отправленные файлы группируются в соответствующие папки в зависимости от формата.

Недавние файлы: все файлы сортируются по времени, как и в разделе «Хранилище/Недавние файлы».

Библиотека: `Books/xxx.epub` (включая все поддерживаемые форматы файлов).

Изображение: `Pictures/xxx.png`

Музыка: Music/xxxx.mp3

Аудио: Movies/xxxx.mp4

Скачать: Download/xxx.xxx (включая некниги, изображения, mp3, mp4 и т. д.)

Хранилище: отправка файлов в выбранное хранилище.

6. Сохранение файлов на ПК: при выборе файла из BOOX на ПК вы можете выбрать путь для сохранения.

5.9 PushRead

Помимо Onyx Push, в PushRead можно использовать RSS и OPDS.

Onyx Push. Рис. 131 (с. 118)

Вы можете загружать веб-страницы на BOOX с помощью Push на push.boox.com или BOOX Assistant и читать их на BOOX. Если вы используете PushRead впервые, вам необходимо войти в одну и ту же учетную запись Onyx как на push.boox.com или BOOX Assistant, так и на BOOX.

Подписка на RSS/OPDS. Рис. 132 (с. 118)

Вы можете добавить подписку из раскрывающегося меню «Каталог». В списке «Публичный источник» выберите нужный источник подписки или вручную введите другой допустимый адрес RSS/OPDS в поле «Настраиваемый». Для первой загрузки веб-страниц в PushRead требуется подключение к Интернету. После загрузки их можно читать офлайн.

По умолчанию используется веб-режим (макет исходной веб-страницы). Коснитесь центра экрана, чтобы открыть меню, в котором можно переключиться в режим чтения, изменить размер шрифта и полностью обновить экран.

5.10 Заметки календаря. Рис. 133 (с. 119)

В заметках календаря отображаются заметки на сегодня и прочитанное на сегодня. Нажмите, чтобы открыть заметки или книги. Вы можете добавить заметку на каждый день и установить её в качестве заставки. Настройки см. в разделе «Заставка» / «Заставка календаря». В настоящее время заметки календаря не поддерживают синхронизацию с облаком.

После входа в учетную запись Onyx вы можете отправлять заметки в формате PDF на указанный адрес электронной почты.

6. СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

6.1 Учетная запись Onyx. Рис. 134 (с. 119)

Поддержка нескольких учетных записей и переключения между ними. Вы

можете переключаться между учетными записями из списка. Сохраняются только данные учетной записи. После переключения между учетными записями необходимо снова войти в учетные записи. Если разные учетные записи используют разные серверы, серверы будут переключаться при входе в другую учетную запись.

6.2 WLAN

При включении WLAN устройство выполнит поиск всех доступных сетей Wi-Fi. Выберите нужную сеть Wi-Fi и введите необходимую информацию, например, пароль, для подключения к ней. Или включите и выключите Wi-Fi в Пункте управления.

6.3 Настройки Bluetooth

Включите Bluetooth и выполните поиск доступных Bluetooth-устройств поблизости. Отправьте запрос на подключение. Bluetooth будет работать только при подключении обоих устройств.

6.4 Сеть и подключение

Здесь вы можете управлять режимом «В самолете», настройками точки доступа и модема, использованием данных приложений, трансляцией экрана, печатью, VPN и частным DNS.

6.5 Учетные записи. Рис. 135 (с. 119)

Здесь вы можете управлять учетными записями приложений, учетными записями синхронизации заметок и учетными записями синхронизации документов.

6.6 Детский режим. Рис. 136 (с. 119)

Вы можете включить его на странице настроек системы или в Центре управления.

6.7 Приложения и уведомления. Рис. 137 (с. 120)

Сюда входят: Управление приложениями, Управление разрешениями, Управление уведомлениями, Приложение по умолчанию, Запуск приложений, Режим обновления приложений, Настройки магазина, Настройки заморозки, Сброс руководства по оптимизации приложений и Сброс оптимизации всех приложений.

Запуск приложений

Только для автоматически запускаемых приложений. При включении может увеличиться использование памяти и энергопотребление.

Для автоматического запуска приложение должно иметь функцию мониторинга

системы. После установки APK-файла необходимо вручную открыть приложение, чтобы запустить его один раз. После успешного запуска оно работает только в фоновом режиме и не будет отображаться в списке недавних запущенных задач.

Настройки заморозки. Рис. 138 (с. 120)

Здесь можно заморозить сторонние приложения. Заморозка приложений, работающих в фоновом режиме, может снизить энергопотребление.

6.8 Рабочий стол и заставка. Рис. 139 (с. 120)

Вы можете настроить главный экран, заблокировать макет рабочего стола и включить Smart Assistant. Можно использовать только одно изображение для выключения.

6.9 Дисплей

Стиль шрифта. Рис. 140 (с. 120)

Вы можете установить импортированные шрифты для системного шрифта. Имейте в виду, что файлы шрифтов могут занимать определенный объем памяти, поэтому не рекомендуется импортировать слишком большие пакеты шрифтов.

В некоторых файлах сторонних шрифтов могут отсутствовать определенные символы, что может привести к искажению текста или проблемам с отображением. Перед импортом убедитесь, что файлы шрифтов в порядке.

6.10 Звук

Вы можете настроить громкость, мелодию звонка, отключить звук и режим «Не беспокоить».

6.11 Информация о местоположении

Вы можете включить «Доступ к информации о моем местоположении» и «Разрешение на определение местоположения».

6.12 Пароль и безопасность. Рис. 141 (с. 121)

Поддержка пароля блокировки экрана длиной от 4 до 16 цифр. Android 11 не поддерживает сброс пароля. Пожалуйста, сохраните свой пароль в безопасности.

6.13 Питание. Рис. 142 (с. 121)

Сюда входит информация об использовании аккумулятора, настройках автоматического перехода в спящий режим и времени выключения, задержках отключения беспроводного соединения и т. д.

Если вы хотите продолжить использовать устройства Bluetooth для воспроизведения онлайн-аудиоконтента после перехода устройства в спящий режим, включите переключатели Wi-Fi, Bluetooth и звука после автоматического перехода в спящий режим.

6.14 Хранилище. Рис. 143 (с. 121)

Здесь вы можете проверить использование хранилища.

6.15 Навигация по системе. Рис. 144 (с. 121)

Вы можете выбрать способ навигации по системе: с помощью жестов или с помощью панели навигации.

6.16 Дополнительные настройки. Рис. 145 (с. 122)

Здесь доступны обновления системы, язык и ввод, дата и время, физическая клавиатура, стилус, мышь, NaviBall, запись экрана, специальные возможности, режим отладки по USB и сброс устройства.

Обновление системы. Рис. 146 (с. 122)

При обновлении сначала проверяется локальный пакет, затем онлайн-пакет с сетевым подключением. Разрешены пауза и загрузка с контрольной точкой. Перед обновлением убедитесь, что заряд устройства составляет более 20% и что на нём достаточно места.

Сброс настроек устройства. Рис. 147 (с. 122)

Примечание: при сбросе настроек устройства будут удалены все пользовательские данные. Пожалуйста, заранее создайте резервную копию данных и выполняйте сброс настроек с осторожностью.

Кнопки регулировки громкости

Кнопки регулировки громкости. Рис. 148 (с. 122)

Быстрое действие: Длительное нажатие кнопки регулировки громкости открывает предустановленное приложение или системную функцию. Настройка: Выберите одну из почти 20 функций, таких как системные инструменты и ваши личные приложения. Вы также можете отключить эту настройку.

6.17 Обратная связь. Рис. 149 (с. 123)

Вы можете сообщить нам о любой технической проблеме или дать совет. Эта функция собирает системную информацию для оценки проблемы. Опух никогда не разглашает информацию об устройствах пользователей.

7. БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОДДЕРЖКУ!

Большое спасибо за вашу поддержку. Более подробную информацию о продукте можно найти на нашем официальном сайте: www.boox.com
Если у вас есть вопросы, свяжитесь с нами по электронной почте: support@boox.com

1. COPYRIGHT DECLARATION

Onyx International Inc. reserves the right to make changes to the product specifications and contents contained in the Quick Start Guide and User Manual without prior notice.

1. All book images in this manual are for display only, not pre-installed books;
2. Due to differences in hardware and software versions, some features or interfaces on your BOOX may differ from those described in the manual. The actual functionality and interface are subject to the final products.
3. We are not responsible for the damage or loss of data in the equipment caused by human abnormal operation or unexpected circumstances, nor for other indirect losses caused thereby.

If you need to return to the factory for repair, please back up important data by yourself.

2. SAFETY GUIDE

Please read the following safety instructions before use. If you encounter any technical difficulties, please contact your BOOX retailer, or call the official after-sales hotline at 4008-400-014 or 4008-860-830 for assistance.



Fragile Screen Protection

The E-ink screen is very fragile. Please do not directly hit, squeeze, oppress the screen, or drop it from a high place onto a hard surface.

If the display screen is broken, please stop using it and contact our customer service or other qualified professionals for replacement. Do not disassemble and replace it by yourself.



Qualified Accessories

Only batteries, chargers and other accessories that meet the safety standards of this equipment are allowed to be used. For details, please refer to the product specifications. Use of incompatible accessories will result in damage to the device at your own risk.



Keep away from strong magnets\static electricity

Please keep away from strong magnetic and electrostatic environment to avoid abnormal writing on the electromagnetic screen or damage to other electronic parts.



Keep away from liquids

This device is not waterproof. Do not expose it to a humid environment or use it in the rain. Please keep it away from any corrosive liquids.



Do not dismantle the device

The battery of this device cannot be replaced. Please do not disassemble it by yourself to avoid damage to the structure or screen.



Using environment

The environment temperature range of using this device is 0°C-50°C.

Please do not use it continuously in high temperature or low temperature environment.

3. QUICK START

3.1. Home Screen. Fig. 1 (p. 90)

1. System Bar
2. Content Area
3. Favorite Apps
4. Navigation Bar

Control Center. Fig. 2 (p. 91)

Pull down from the right side of the System Bar or tap to expand.

The Centre includes some frequently used functions such as Volume settings, Front Light adjustment (some models do not support this).

Tap the "Edit" icon in the top right corner to add/remove/ reorganize function tiles.

Notification Center. Fig. 3 (p. 91)

Pull down from the left side of the System Bar or tap to expand.

Content Area

Tap and hold an app to move it around on the screen, uninstall it, optimize it, add it to a group, or access some quick functions supported by the app. Fig. 4 (p. v)

Деякі встановлені системні програми не можна видалити.

Some pre-installed system apps cannot be uninstalled. Fig. 5 (p. 91)

Tap and hold a widget to move, remove, or resize widgets. (Only some widgets support resizing).

Tap and hold a blank area for 2 seconds to enter desktop editing status. Tidy up

apps on the screen, add widgets to desktop, and manage desktop settings. Fig. 6 (p. 92)

Add Desktops. Fig. 7 (p. v)

After the current desktop is full, a second desktop will be automatically added when a new app is installed.

You can also long press and drag any icon to the next page manually.

Favorite Apps. Fig. 8 (p. 92)

Long press an app to drag, add, and remove. Up to 6 apps can be added.

System Navigation. Fig. 9 (p. 92)

When you start your BOOX for the first time, you can choose to navigate by either Gestures or Navigation Bar.

After entering the system, you can change the setting under Settings / System Navigation.

Navigation Bar. Fig. 10 (p. 93)

There are 4 preset Navigation Bar styles. You can also customize the Navigation Bar style to your preference.

3.2 E-Ink Center (App Optimization)

It can be called from the Control Centre or swiping up from the bottom.

This function is mainly used to optimize the display effect of third-party apps. Fig. 11 (p. 93)

Refresh Modes. Fig. 12 (p. 93)

You can preset different refresh modes for different apps. HD: Good display effect, suitable for general text reading. Speed: Heavy detail loss, suitable for browsing webpages and playing videos.

Dark Color Enhancement (Black and White Displays). Fig.13 (p. 93)

This function turns darker colors to black and is generally used for enhancing foreground colors, or light-colored pages, such as colorful icons, and low-quality scanned PDFs.

Light Color Filter (Black and White Displays). Fig. 14 (p. 93)

This function turns light page colors to white and is normally used to whiten the background colors.

Color Mode (Color Displays). Fig. 15 (p. 93)

There are 2 preset modes and 1 option to customize. Optimal: Moderate color vibrancy and brightness with well-balanced tones. Vivid: High vibrancy and brightness, with more saturated colors Custom: Allow users to adjust vibrancy and brightness to their preference

High Contrast

When an App is using Balanced/Fast/Ultra-fast refresh modes (non-HD modes), some interface lines or colors may appear weakened. You can enable "High Contrast" on the E Ink panel to enhance page display quality.

More Settings

Customize more optimization settings for a better user experience by going to E Ink Center/ App Optimization or long-press an app's icon to choose "Optimize".

Display. Fig. 16 (p. 93)

DPI Setting: Adjust the overall size of the app interface, with a recommended range of 280-350.

Use app's original DPI: For some apps, reducing the DPI to the minimum value may still result in an edge cut-off. In such cases, you can restore to the app's original DPI value.

Anti-aliasing: Make the text edge sharper

Cloud Optimization: Some apps have been optimized for better performance.

Obtain the optimization with just one click after connecting to the internet. Reset

All: All optimization settings will be reset. Master Switch: The main switch. After it is turned off, some optimization effects will be canceled, but the configuration will not be reset.

Color Add strokes to text. Fig. 17 (p. 94)

Some text may be invisible due to the background bleach. Add strokes to text can make the text visible again. Recommended value: 1.

Background Color

This is to bleach a large area of the background color. It is recommended to use this setting together with text enhancement and Icon Colors. Otherwise, the text and small icons on the background will not be visible.

Icon Color

Generally, this is to darken the colors of some small colorful icons in the menu.

Cover Color. Fig. 18 (p. 94)

Generally, this is to darken the colors of large cover-style icons.

Webpage Text Size

This is for the embedded WebView interface. When the DPI adjustment is invalid, you can try to adjust the font size of the webpage

Webpage Text Color

When bleaching does not work, you can try to adjust the webpage colors.

Embolden Webpage Text

When some fonts cannot be emboldened, you can try to embolden the webpage text.

Others

Stay active in the background. Fig. 19 (p. 94)

This is for the apps that are continuously running in the background, such as Alarms, Notifications, Download. You can stop the apps running.

Force to follow system orientation

Some APPs lock the direction. When the system rotates, if the APP cannot follow the rotation, forced rotation can be used; Forced rotation may cause some interfaces to fail to display normally. For such APP, it is recommended to turn off forced rotation and use the original direction.

Scrolling Distance. Fig. 20 (p. 94)

You can go to the Scrolling Button Setting page from App Management (Tap the Menu bar on the upper right corner on the Apps homepage) or Navigation Ball settings.

When enabled in third-party apps, the Scrolling Buttons can be used to turn pages. Based on the actual situation of the page, you can set the required starting and ending positions to avoid inconsistent or partially duplicated content after turning a page.

It is recommended to set the starting and ending positions between 15% and 90% of the screen. A range that is too large may make it difficult to turn pages effectively while a range that is too small may result in excessive repeated content.

Handwriting (Only support some Apps). Fig. 21 (p. 94)

Optimize handwriting speed specially for apps that support handwriting function.

Refresh time after lifting stylus:

The handwriting will be refreshed in a set time after you stop writing. When refreshing handwriting is in progress, you cannot continue writing. You can continue writing after the refreshing is done.

If you want less interruption by the refreshing, you can set the refreshing frequency longer. You are recommended to disable hand touch to reduce accidental touch on the canvas to cause problems.

4. SYSTEM FUNCTIONS

4.1 Screen Cast

4.1.1 This feature supports Windows 10 or above. It does not support Win 7/XP and MacBook.

4.1.2 Please make sure your computer supports the Screen Cast function. You can check it in the computer system: System / Projecting to this PC. Please be aware that there are 4 settings that will affect the results of searching the computer on your BOOX and the confirmation of connection request. The computer supports Screen Cast. Fig. 22 (p. 94).

The computer does not support Miracast /Screen Cast. Fig. 23 (p. 95)

4.1.3 Please make sure that your computer and BOOX are connected to the same wireless network.

If your desktop computer connects Wi-Fi via Wireless Network Card, please check whether the step2 is supported. Some computer configuration and wireless network cards do not support this function.

4.1.4 On your BOOX, select Screen Cast from drop-down Control Center. Then the automatic search will start. The computer name will be shown when found.

4.1.5 Select the found computer in the search window. If there are multiple computers, select the computer that you want to project to from the list. Fig. 24 (p. 95)

4.1.6 After you select the computer that you want to project to, your computer will pop up a notice to ask whether to accept the projecting request.

4.1.7 After you accept it, your BOOX and computer will automatically connect to each other. And the Screen Cast is successful. Fig. 25 (p. 95).

If the "Unable to view protected content on this device" appears on the screen, the connection may be unsuccessful. Please disconnect the device, and request the Screen Cast connection again. Fig. 26 (p. 95).

4.1.8 When your BOOX and computer are connected, please tap Screen Cast again from Control Center, then select "Disconnect". Your computer cannot disconnect the connection.

If your computer support Screen Cast but cannot receive the request, please restart your computer and try to connect again. Please also check whether your computer's setting is to reject the request. (See Step2).

4.2 Split Screen. Fig. 27 (p. 95)

When an app is open, choose Split Screen from Control Center to initiate the function. The Split Screen supports docs, Notes, and other apps. The Split Screen cannot be initiated from system interface.

Note: Whether an app supports Split Screen is subject to the app itself. If the app does not support Split Screen, please get in touch with the developer.

In Split-Screen mode, the newly opened app is the secondary screen. You can choose to swap sides and exit the Split Screen mode. Fig. 28 (p. 95)

4.3 Ai Assistant. Fig. 29 (p. 96)

You can enable this feature from the [Control Centre], or from the app list, or from NaviBall.

Each topic allows for multiple rounds of dialogue.

There are different AI models available. You can select the model you prefer from the dropdown menu located on the top right corner.

All responses are generated by AI and are for reference only.

4.4 BOOXDrop Screen Mirroring. Fig. 30 (p. 96)

You can enable it from the [Control Centre]. Within the same local area network, please enter the specified URL link in the browser of the device you want to cast to or scan the QR code for fast screen mirroring.

This feature currently only supports screen mirroring and does not support reverse control of the BOOX device.

4.5 FreeMark

You can enable it from Control Center. Fig. 31 (p. 96)

1. Disable
2. Switch Handwriting\App Mode
3. Collapse

When you turn pages, current screen with handwritten notes will be automatically saved in JPG format. You can also save the content by tapping the Save icon on the toolbar.

Tap the Hamburger icon to check all saved images with notes. The default save path is /Picture/Onyx/(APP Name) . Tap Current Path to customize the saving path.

Only apply to certain apps that support page-turn buttons. In Handwriting mode, you can swipe to turn pages. For apps that do not support "swipe to turn pages", please switch to Application Mode first, then turn pages.

5. ONYX APPS

5.1 Library. Fig. 32 (p. 96)

The Library allows you to switch between Recent, Bookshelves, Storage, Favorites, and Cloud Storage.

Automatically scan all supported files under specified saving paths.

Storage. Fig. 33 (p. 97)

The documents are displayed by the scan path set in the Library settings. You can choose this option if you have already organized and archived books by folders in Storage.

Library List Settings. Fig. 34 (p. 97)

You can customize the number and order of library list icons in the dropdown menu 'More' - Library Settings - Library List Settings."

Filter and Sort. Fig 35 (p. 97)

The default options are All books for Filter and Recently Read (Recent ➡ Older) for Sort.

Cloud Storage. Fig. 36 (p. 98)

You can bind third-party Cloud Storage services and notes app accounts, then download documents from Cloud Storage or upload local documents. Additionally, you can export document's annotation, highlight, and handwritten notes to apps. After embedding data to PDF documents, you can upload the PDF documents back to the original folder in the Cloud Storage. Other formats currently do not support this feature. To sync reading data, please log in to your ONYX Account.

Sub-bookshelf for Cloud Storage. Fig. 37 (p. 98)

After a Cloud Storage account is bound, a bookshelf will be automatically created in the Library when you download books from the Cloud Storage for the first time. All books downloaded from the Cloud Storage will be automatically placed in this bookshelf for easy access and reading. The bookshelf name can be modified without affecting the automatic categorization of books. If the bookshelf is deleted, associated books will be moved to the root directory of the Library.

Copy to Cloud Storage. Fig. 38 (p. 98)

You can manually upload local books on your BOOX to specific Cloud Storage. Long press the book cover in the Storage or Library, then select Copy to Cloud Storage. Auto-upload is currently not supported.

Bind WebDAV. Fig. 39 (p. 98)

Please refer to the binding introduction of each Cloud Storage because different Cloud Storage providers may use different login methods.

Book Property. Fig. 40 (p. 98)

Long press a book cover to check book-related information, including title, author, format, size, reading progress, book details, Open with, Lock, Rename, Move, Custom Cover, Delete, Share and Copy to Cloud Storage.

Clear settings

You can clear password, reading data, cache, and book cover.

Clear password default settings. Fig 41 (p. 98)

Only clear the default settings of locked documents or documents with their own passwords, and will not clear the relevant passwords.

Clear reading data

All personal data of the selected book will be cleared. The data cannot be recovered after being cleared. Please perform this action carefully!

Lock. Fig. 42 (p. 99)

Add lock to document (reading passwords) to protect personal reading data. The password is used to open books in NeoReader. When the documents are exported or copied to other devices or other apps, the password will not be valid anymore.

The digital password only supports setting one password. After setting the digital password for the first time, you do not need to set it again if you use the digital password for other documents. You only need to add locks to other documents. The reading password cannot be retrieved. If you forget your reading password, you can only reset the password through Onyx Account (only Mobile phone and Email login methods supported).

If you use this password by default, you can add password directly to other documents after setting it for the first time. In this case, you do not need choose to add locks every time.

ONYX Sync. Fig. 43 (p. 99)

You can sync reading data to the ONYX Account to view reading progress and other reading data across devices.

The Sync Switch is enabled by default, but you can turn it off if no documents need to be synced. To disable sync for individual documents, please long-press the book cover to go to the ONYX Sync setting page and turn off the Sync Switch.

Note: Only reading data can be synced. Users must manually add the source documents to the same path on different devices for sync to work.

Other Sync. Fig. 44 (p. 99)

You can export reading data to a linked third-party cloud storage account. The Cloud Storage that does not support this feature will not appear in the list here.

Reading Statistics. Fig. 45 (p. 99)

This summarizes your personal reading statistics, including Today's Reading Time, Read Books, Finished Books, Total Reading Time, Marks and Annotations. If you do not want to use reading statistics, you can turn it off from Library Settings. After it is off, the reading statistics icon in the Library will not show anymore.

Library Settings. Fig. 46 (p. 99)

Here you can set the ONYX Sync Account, adjust library list settings, Use title names for Library books, enable Reading Statistics, and set auto-scan path. The preset scan paths include folders Books and Shops in the Storage. You can customize the scan path and choose to auto-scan the specified path.

5.2 NeoReader

Tap the center of the screen to bring up the reading menu. You can switch between multiple documents, and select related functions. Fig. 47 (p. 100)

Floating Toolbar. Fig. 48 (p. 100)

By default, the Floating Toolbar is collapsed to the right edge. When it is expanded, long press the Toolbar to drag it to anywhere you want on the screen. It can be collapsed to the sides to avoid covering text during reading.

You can customize the Floating Toolbar and add your frequently used tool icons to the toolbar.

When Zoom or Comic Mode / Article Mode is in use on a PDF document, the Floating Toolbar will automatically add the "Drag" and "Reset" icons. To avoid accidental touches, the dragging function is disabled by default. Fig. 49 (p. 100)

When text is selected, the pre-installed dictionary will be popped up for word lookup, with the ONYX dictionary set as the default option.

Tap on a blank area to exit the dictionary interface. If having installed third-party dictionaries, you can choose your desired dictionary from the dropdown list in the dictionary. Fig. 50 (p. 100)

Gestures. Fig. 51 (p. 101)

For dual-touch models, you can disable gesture operations in certain areas of the

screen while using the stylus, reducing interference from accidental touches during handwriting.

OCR

Only support images on formats including PDF、CBR、CBZ、DJVU、PNG. Selecting the right layout (horizontal or vertical layout) can improve recognition accuracy. After recognition, long press any text to add marks or look up dictionaries. Fig. 52 (p. 101)

Check all recognized pages from Contents/Bookmarks where you can quickly locate and jump to the relevant pages. Tap the OCR icon on the upper right corner to clear OCR content. Fig. 53 (p. 101)

Handwriting Toolbar. Fig. 54 (p. 101)

The Handwriting Toolbar is floating on the screen. You can long-press it and drag it on the screen freely. You can customize the toolbar and add your frequently used icons to it.

Smart Scribe. Fig. 55 (p. 102)

You can convert hand-drawn shapes into standard ones, add marks to selected content, erase unwanted content, or convert them into text.

Shape Perfection. Fig. 56 (p. 102)

Pause for 1 second on the screen after completing the shape drawing, then lift the stylus after the shape is perfected.

Circle to Annotate. Fig. 57 (p. 102)

Drawing underlines or circles over text will be directly converted into highlights.

Scribble to Erase. Fig. 58 (p. 102)

Quickly draw vertical lines over any handwritten content, the content will be erased after you lift the stylus. It is not applicable to a blank area.

Double-tap Recognition. Fig. 59 (p. 102)

For handwritten notes and drawn shapes, double-tap onto the notes, which will be converted to printed text and standard shapes.

Turn pages with stylus. Fig. 60 (p. 102)

When palm rejection is enabled, you can enable this feature from Settings-Handwriting Recognition Setting. After it is enabled, you can turn pages by tapping the lower left and right corners using your stylus.

Reading Menu at the bottom (PDF)

The menu includes Contents, Progress, Style, Contrast, Navigation, and Split View.

Contents

This section includes TOC, Bookmarks, Annotations, and Handwriting.

TOC. Fig. 61 (p. 103)

Supports a 3-level structure. The current page is underlined in the TOC. Tap each content to jump to the corresponding page. Tap any area outside of the Contents interface to exit.

Bookmarks. Fig. 62 (p. 103)

When reading a book, you can tap the Bookmark icon on the upper right corner to bookmark the current page. Tap the icon again if you want to un-bookmark the page.

Check all bookmarks at Contents/Bookmark. Tap each bookmark to jump to the corresponding page. You can also delete bookmarks here.

Annotations. Fig. 63 (p. 103)

All highlighted, underlined, and annotated contents are shown in Contents/Annotations. You can check, edit, and delete all relevant content here. Tap each content to jump to the corresponding page. All contents under Annotations can be exported in txt format. The default saving path for the exported contents is Storage/ note/ a file with the same name as the original document.

Handwriting. Fig. 64 (p. 103)

All pages with handwritten notes are shown in Contents/Handwriting. You can check and delete the relevant pages. Tap each page thumbnail icon to jump to the corresponding page.

All pages with handwritten notes can be exported in PNG images. The default saving path for the exported contents is Storage/ note/ a file with the same name as the original document.

Progress. Fig. 65 (p. 103)

Here it shows a chapter name of the current document (if no chapter name, the document name will be shown), progressing page number, Previous/Next chapter, page number, Automatic Page-turns, Redo and Undo, etc.

Add Blank Page in PDF. Fig. 66 (p. 104)

When reading a PDF doc, you can add a blank page by going to Progress/Blank Page. This makes it convenient to add more notes. When adding a blank page, you can choose whether to switch to double-page mode automatically for side-by-side referencing.

Fig. 67 (p. 104)

You can view and manage the added blank pages from Progress / Preview. The original pages are not supported for deleting and moving.

To delete an added blank page, tap the Delete icon in the top right corner of the page, or go to Progress / Preview to manage pages in bulk. The original pages are not supported for deleting and moving.

Style Page. Fig. 68 (p. 104)

Display: You can switch between Single-page View, Scrolling View, LTR (Dual-page Mode 1), and RTL (Dual-page Mode 2).

Zoom: You can zoom in/out the whole page, zoom in the marquee area, or pinch-to-zoom any area you want. Crop: Fit Screen (crop all margins); Fit Width (Crop left and right margins); Marquee Crop (Manually select crop area) Margin: This is for the margin you want to keep for automatic crop. You can adjust it to the size you want.

In zoom-in status, when the zoomed-in page exceeds the screen area, you can drag the page around to check different areas. A single tap only turns sub-pages. Tap the Virtual Buttons to turn the whole page.

Contrast. Fig. 69 (p. 104)

Bold: only embolden text in PDF.

Sharpen Img: Make blur image sharper.

Watermark Bleaching: Bleach the light-color images or background on the page.

Dark Color Enhancement:

Adjust for the whole page or only the text, making the display darker. Image

Smoothing: Optimize the display effect of pictures with gradient colors.

Navigation. Fig. 70 (p. 104)

This section includes Comic Mode, Article Mode, Reflow, and more custom settings.

You can crop a scanned PDF, divide it into columns, and set its browsing orders.

Comic Mode: After pages are divided, all margins are automatically cropped to maximize the display area. Article Mode: After pages are divided, all margins are preserved, making it easy to add handwritten notes.

Navigation / More. Fig. 71 (p. 105)

Crop: You can manually crop the blank margin in either single-page or dual-page

modes. Columns: Divide the current doc into different columns Direction: Set the

reading order of the divided columns Auto-Crop Margins: you can customize the option to retain or remove the margins all around.

Reflow

Only apply to PDF\DJVU\CBR\CBZ in scanned version and text-based version.

Scanned Version. Fig. 72 (p. 105)

You can adjust Text Direction, Spacing, Alignment, Font Size, Columns, Tilting Correction.

Text-based version. Fig. 73 (p. 105)

Apply to digital or OCR'd PDF. After being reflowed, the document can use flow-document functions.

Split View. Fig. 74 (p. 105)

You can choose to split horizontally or vertically. There are multiple splitting options available:

Current Doc: Open the current Doc only

Another Doc: Open the current Doc + a different doc

Handwritten Notes: Open current Doc + Handwritten Notes

Text Notes: Open the current Doc + Text Notes

Translate: Open the current Doc + Full-Text Translate

For the notes created with Split View, you can view them under Reading Notes in the Notes app. Those notes are linked with specific documents. If you need to use an independent notebook for the notes, you can use the system-wide Split Screen function to open NeoReader and the Notes app at the same time.

Detect Data (PDF Embedded Data). Fig. 75 (p. 105)

When a new PDF document is opened, the system will automatically check whether the document contains handwritten data and if there is historical data on the device for the document.

(For example, if a document was deleted and then reimported with the same name, historical data might still exist on the device)

If the document is already open but the device is performing other actions or some data is missing in automatic detection, you can manually enable the detection feature.

If both document data and local data are available, please choose to keep the document data and the local data will be deleted. The deleted local data cannot be recovered. Please perform this action cautiously.

Embed Data. Fig. 76 (p. 105)

When a PDF document is exited, the handwritten data will automatically be embedded. The embedded data will follow the document and can be viewed with other PDF software. When the PDF document is in use, you can also embed data manually by popping out Reading Menu >More > Embed Data.

Reading Menu at the bottom (Free Flow Documents)

The menu includes Contents, Progress, Style, Split View, Refresh Settings.

V3 Engine

The menu includes Contents, Progress, Format, Contrast, and Split View and supports free-flow formats such as ePub\mobi\azw3\txt\word\jeb\html

Progress. Fig. 77 (p. 105)

When opening a document for the first time, or after adjusting font, size, spacing, or other style settings, the document will be re-paginated. You can view the pagination progress in the Menu > Progress. You will only be able to drag the progress bar to jump between pages once the progress bar has fully loaded.

Style. Fig. 78 (p. 105)

The original appearance of the document is used by default. There are multiple preset appearances available to choose from. You can apply different appearances to different documents for different styling. A modified style will be marked with an asterisk (*) in the top right corner.

Custom Appearance. Fig. 79 (p. 106)

Tap the currently applied appearance to enter a custom interface, where you can modify various document settings, including font, size, spacing, margins, and contrast.

Font Settings. Fig. 80 (p. 106)

You can set different fonts for titles and body text. If any fonts are missing in the selected title or body text, the 'Supplementary Font' will automatically replace them. Custom fonts can also be imported by placing font files in the directory of Storage/fonts. You can view the custom fonts from the imported list.

Refresh. Fig. 81 (p. 106)

The black and white models support HD, Regal and Balanced refresh modes. The color models support Regal and Balanced refresh modes.

Full refresh (Deep) : When pages with many images and darker backgrounds, this feature helps reduce ghosting during page turns.

Settings. Fig. 82 (p. 106)

Please go to reading menu / More / Settings for more settings, including Global Settings, PDF Settings, Touch Settings, Annotation Export Settings, Screenshot Settings, Floating Toolbar Settings, Dictionary Settings, Other Settings, and Version Number.

5.3 Store

In the language of non-Chinese, the Store is offering free publications E-books from the Internet. Fig. 83 (p. 106)

Book Detail. Fig. 84 (p. 107)

Click a book cover to open up book detail. The specific book information. Click "Full Edition Download" to download the book, then you can see this book cover in Library .

5.4 Notes. Fig. 85 (p. 107)

Local Notes: all notes created locally in the Notes app. Reading Notes: notes created from Split View in the NeoReader app. Recent Notes: Notes are sorted by Time Updated Favorite Notes: Include all notebooks marked as Favorites (A ☆ icon shown on the notebook cover).

If you already have an ONYX Account and note files, please log in and sync your existing notes before creating new ones.

ONYX Sync. Fig. 86 (p. 107)

After Onyx account is logged in, the sync function is on by default. Notebook lists and notebook content are synced separately. If a notebook contains a large amount of handwritten data, the sync process may take longer. It is recommended to wait for the sync to complete (Indicated ✓ on the notebook cover) before opening the notebook. Check synced notes at BOOX Assistant app or Website push.boox.com.

Dropdown Menu. Fig. 87 (p. 107)

The menu includes creating New Folder, Options, Sync Settings, Manage in Bulk, Filter and Sort, and Recycle Bin

Options. Fig. 88 (p. 108)

The General settings include Stylus Calibration, Backup and Restore, Password Settings, Handwriting Recognition Language Settings, etc.

Automatic recognition in the background

When notebooks contain a large amount of handwritten content, enabling "Automatic recognition in the background" can reduce the time needed for initiating AI Recognition manually and for converting handwriting into text.

Password Settings. Fig 89 (p. 108)

This password is for the Notes app and can only be used when opening a notebook. It does not sync along with notebooks.

When using a separate numeric password, you can choose to add locks to new notebooks automatically. If you untick this option, the newly created notebook will not be locked with the set password. You need to add the lock manually.

When a notebook is protected with a password, its cover does not show a thumbnail view of your notes.

You can long press a notebook cover to pop out Options to add a lock to the notebook or unlock it.

Sync Settings

ONYX Sync. Fig. 90 (p. 108)

After you log in to Onyx account, the notes will be automatically synced to Onyx Cloud when you open and close a notebook. Or you can tap the Sync icon on the Toolbar to manually sync notes. If you do not want the sync function. You can turn it off from Sync Settings.

Export to Third-party Accounts (Export)

After third-party notes or cloud storage accounts are bound, the notebook will be automatically exported upon exiting. The third-party sync is one-way, allowing you to export as PDF or PNG to third-party accounts. The exported notebooks cannot be synced back to BOOX Notes. Currently, the Text Notes cannot be exported.

Sync status. Fig. 91 (p. 108)

You can long-press the notebook covers to view the sync status. For accounts with sync issues, you can tap the sync icon to manually sync again.

Create New Notebook. Fig. 92 (p. 108)

When creating a new notebook, you can select from different notebook types, including HandwrittenNotes, TextNotes, Import from local file, and Quick Notes.

Handwritten Notes. Fig. 93 (p. 109)

When creating handwritten notes, you can rename the notebook, select a template, then enter handwriting interface.

When a notebook is exited, notes will be automatically saved. You can also manually save notes by selecting the option from the sidebar. Tools displayed in the sidebar can be customized through Customize Toolbar, but the toolbar on the top does not support customization. Fig. 94 (p. 109)

Brush. Fig. 95 (p. 109)

You can add up to 5 pinned brushes for quick switching between brushes. Tap currently in-use brush to expand settings, allowing you to modify the brush type, color and line width.

Eraser. Fig. 96 (p. 109)

The Stroke Eraser is used by default. When using either Stroke Eraser or Mobile Eraser, you need to manually switch back to Brush to continue writing. When

erasing current layer or all layers, it will automatically switch back to Brush.

Template. Fig. 97 (p. 110)

After selecting a template, you can choose to apply it to the current page or all pages. You can import PDF page(s) or images from local storage to the template library, then use them as templates.

Import PDF templates. Fig. 98 (p. 110)

You can only select individual pages from a PDF to insert as note template. If you want to use all pages of a PDF in your notebook, please select the option to import the entire PDF document when creating a new notebook.

Layers. Fig. 99 (p. 110)

This supports a template layer and 5 custom layers. You can hide, lock layers and adjust the layer orders. The hidden layers will not be shown in an exported document and will not be recognized by AI Conversion. When a layer is locked, it does not support any editing.

Margins. Fig. 100 (p. 110)

The note page size matches the screen dimensions by default. Now you can customize page size and add margins. Each page can have different-sized margins.

When resizing from a larger to a smaller page, any strokes outside the new dimensions will not display but will remain intact. They can be visible again when you switch back to the large page size.

Shapes. Fig. 101 (p. 111)

Support more than 20 preset shapes, along with various line styles, width, colors, and color fill options.

Fill Colors. Fig. 102 (p. 111)

You can fill enclosed areas with colors. It can fill colors in an enclosed area.

Gestures. Fig. 103 (p. 111)

To avoid interference with handwriting caused by accidental triggering of edge gestures when your palm moves along the edge of the screen during writing, you can disable certain gesture functions in the Toolbar-Control. For models with physical buttons, the button function can also be disabled. Please refer to the specification of the product.

Smart Scribe. Fig. 104 (p. 111)

You can convert hand-drawn shapes into standard ones, use Lasso Recognition, Scribble to Erase, convert handwritten content to editable text.

Shape Perfection. Fig. 105 (p. 111)

Pause for 1 second on the screen after completing the shape drawing, then lift the stylus after the shape is perfected.

Lasso Recognition. Fig. 106 (p. 111)

Draw a circle around any handwritten content without pausing. The circle will be converted into a lasso selection. It is not applicable to a blank area.

Scribble to Erase. Fig. 107 (p. 112)

Quickly scribble on any handwritten content, the content will be erased after you lift the stylus. It is not applicable to a blank area.

Text Recognition. Fig. 108 (p. 112)

Convert handwritten notes into text. English and Chinese are available by default. Other languages require language package download.

The converted text can be directly inserted into the current page.

You can choose either original layout or reflow layout to convert all handwritten notes on the current page. All converted content is synced based on the original handwritten content. If handwritten content is changed, the content will be re-converted when you start another conversion.

Share and Export. Fig. 109 (p. 112)

You can select specific pages within a notebook to share and export.

Alternatively, you can long-press on the notebook cover, then choose to share and export. This option does not allow you to select specific pages. You can only share and export the whole notebook.

You can export notebooks in .note file, the exclusive format to BOOX Notes app.

You can import them to Notes app on other BOOX devices and continue editing.

Import .note notes file. Fig. 110 (p. 112)

In the Storage, you can tap on a .note file to import it as a new notebook, which can be further edited. When importing, you can choose whether to keep the original directory of the notebook. It is recommended to choose "Automatically repair" to ensure that the imported data is displayed correctly.

Insert text. Fig. 111 (p. 113)

You can insert a Text Box by selecting Text icon from the Toolbar, then tap at the desired location on the canvas. Alternatively, you can long-press on a blank area

of the canvas, choose Text Box to insert a text box. Long press the Text Box or use lasso tool to select the Text Box to enter editing status.

Insert Recorder. Fig. 112 (p. 113)

Tap Recorder icon on the Toolbar to start recording. Each notebook supports creating multiple recordings.

Recording marks

During playing a recording, you can tap on a specific mark to jump directly to that position to play.

Recording Files (Export). Fig. 113 (p. 113)

You can view all recordings associated with the current notebook by choosing Recordings on the Toolbar. You can select individual recordings and export them as MP3 files.

Insert attachment

Here you can insert Images, Attachments, Link to Notes, Link to Files, Link to Website, and Timestamp.

Insert pictures

After inserting images from local storage, you can move, zoom, perform AI Recognition, crop, and copy the images. You can enter the image editing status by using the lasso tool or long-pressing on the image.

Insert attachments

Insert an attachment up to 20MB. The inserted attachments can be synced to Cloud along with the notebooks.

Link to Notes

You can insert a whole notebook, or specific note pages from other notebooks.

Link to Files

You can insert other files or specific pages from other files.

Timestamp

You can choose from different timestamp formats to add to pages.

Lasso

Smart Lasso. Fig. 114 (p. 113)

Intelligently expand to select the complete stroke range.

Free Lasso. Fig. 115 (p. 113)

Retain the actual selection area.

Add Page. Fig. 116 (p. 114)

You can choose to insert a new page before or after the current page or to the end. You can directly choose different templates for the new pages. Alternatively, you can select pages from other notebooks, images, or other files to add.

Add Tags. Fig. 117 (p. 114)

You can use the Lasso tool to select any notes and add tags, which can add identifiers to the selected notes for search recognition. Each selected content can be added up to 5 tags. Images, shapes, recordings, and other attachments do not support adding tags.

Search tags. Fig. 118 (p. 114)

The search list shows all tags by default. You can view certain tags by filtering.

Add Outlines. Fig. 119 (p. 114)

Long press on a blank area of a notebook, then select Add to Outline from the pop-up menu. The current page can be set as an outline page, allowing you to create outlines for the notebook.

Tap Page Number in the up-right corner to enter Thumbnail interface where you can view the outline structure. In the Outline, you can continue editing and adding sub-outlines. An outline supports up to 5 levels (fig. 120 (p. 115)).

Text Notes. Fig. 121 (p. 115)

Text Notes supports text input and allows you to adjust formatting, insert recordings, attachments, and perform other operations, but it does not support direct handwriting input using a stylus.

When creating a text notebook, you can choose a template. Within the notebook, you cannot select or modify the template. If you need to adjust the template, it is recommended to clear the formatting using the "Clear Format" option in More menu, and then manually set the desired style. Fig. 122 (p. 115)

A single text notebook supports up to 5000 English words.

From local files. Fig. 123 (p. 115)

You can import local files directly into the Notes app. The supported formats include PDF, CAJ, ePub, Mobi, TXT (below 10MB), and PNG\JPEG\JPG. Currently, the password-protected PDF files are not supported.

You can use the pages of imported files as templates for notebooks. And you can change them.

Please be aware that once the imported file's page is replaced with a different

template, it cannot be restored to its original page. So please proceed with cautions.

5.5 Storage

Recent Files. Fig. 124 (p. 116)

Here includes Shortcuts and recent files. The recent files are sorted by time in descending order by default and grouped by date automatically.

Here includes the storage path and document categories. All files are sorted automatically into different categories by type, but the files' original storage location does not change. Fig. 125 (p. 116)

Storage OTG External Flash Drives. Fig. 126 (p. 116)

This device supports Type-C OTG flash drives. After a flash drive is inserted, the flash drive will be automatically recognized and loaded as a storage. OTG devices require a power supply and will increase battery consumption.

Low storage warning

Please make sure of leaving at least 300MB of storage for normal system running and relevant data storage. When the storage is lower than 300MB, the system bar will show a warning icon for "insufficient storage".

5.6 NaviBall. Fig. 127 (p. 116)

Tap the NaviBall to expand or contract it. Its default display style is fan-shaped.

You can change to other styles (Horizontal Style and Vertical Style) from the settings. You can also set its opacity by percentage. You can pin any buttons which will always show on the top.

You can customize each button's function. The available functions include some system functions, switching apps, and app optimization.

5.7 Dictionary. Fig. 128 (p. 117)

When you open Dict App for the first time and there is no dictionary installed, there will be a notice to lead you to local downloads, which require a Wi-Fi connection. Word pronunciation requires dictionaries with voice files and TTS is currently not supported.

You can import your own dictionary files and save them to the designated storage path: `sdcard\dicts\XXX`;

In dictionary Settings/Preferred Dictionary Setting, you can check all available dictionaries. Up to 20 dictionaries are supported.

When you open Dict App for the first time and there is no dictionary installed, there will be a notice to lead you to local downloads, which require a Wi-Fi connection. Word pronunciation requires dictionaries with voice files and TTS is currently not supported.

5.8 BOOXDrop

Connect your BOOX with a PC or a mobile phone. You can send files to your BOOX from PC or BOOX Assistant app or saves files of your BOOX to your PC or mobile phone.

How to:

1. Open BOOX Drop from Apps page or ControlCenter.

2. Open a browser on your PC

2.1 No login required: Make sure your BOOX and PC in the same network. Enter the IP address shown on BOOXDrop interface to your PC browser to connect BOOXDrop does not disconnect automatically. If you want to disconnect it, please disconnect it manually or on BOOXDrop interface.

2.2 Login to Onyx Account: open push.boox.com. You can see the connected devices and click any device to open. Fig. 129 (p. 117)

When you open a connected device, it will automatically recognize whether your BOOX and your PC are in the same network. If they are not in the same network, you cannot open the page. Please change to the same Wi-Fi.

When the connection is successful, you can load all folders and files from your BOOX.

5. Fig. 130 (p. 118). Send files to BOOX: You can select files on your PC and send to BOOX. All sent files are grouped into corresponding folders based on file formats.

Recent files: all files are sorted by time and same as Storage/Recent Files

Library: Books/xxx.epub (including all supported file formats)

Image: Pictures/xxx.png

Music: Music/xxxx.mp3

Audios: Movies/xxxx.mp4

Download: Download/xxx.xxx (Including non-books, pictures, mp3, mp4, etc.)

Storage: Send files to the selected storage.

6. Save files to PC: when you select a file from your BOOX on your PC, you can choose a saving path to save to your PC.

5.9 PushRead

Aside from Onyx Push, you can use RSS and OPDS in PushRead Onyx Push

Onyx Push. Fig. 131 (p. 118)

You can push webpages to your BOOX via Push in push.boox.com or BOOX Assistant and read on your BOOX. If you use PushRead for the first time, you need to log in to the same Onyx account on both push.boox.com or BOOX Assistant and your BOOX.

RSS\OPDS Subscription. Fig. 132 (p. 118)

You can add Subscription from the Directory dropdown menu. In the Public Source list, select the desired subscription source, or you can manual input other valid RSS/OPDS address in the Custom field.

The webpages in PushRead requires internet to load for the first time. After being loaded, it can be read offline.

The default layout is Web Mode (the original webpage's layout). Tap the center of the screen to bring out the menu where you can switch to Reading Mode, change font size, and fully refresh the screen.

5.10 Calendar Memo. Fig. 133 (p. 119)

In Calendar Memo, it shows Today's Notes and Today's Read. Tap to open notes or books. You can add memo to each day and set the memo as screensaver. Please refer to Screensaver / Calendar Screensaver for settings. Currently, the calendar memos do not support sync to cloud.

After logging in to Onyx account, you can email memos in PDF to a designated email address.

6. SYSTEM SETTINGS

6.1 Onyx Account. Fig. 134 (p. 119)

Support multiple accounts and switching between accounts. You can switch between accounts from the account list. Only account information is kept. After switching between accounts, you need to log in accounts again. If different accounts use different servers, the servers will be switched when you log in to another account.

6.2 WLAN

When you turn WLAN on, the device will search all available Wi-Fi. Choose the Wi-Fi you want to use, and enter required information such as password to connect to Wi-Fi. Or turn Wi-Fi on and off from Control Center.

6.3 Bluetooth Settings

Turn Bluetooth on and search nearby available Bluetooth devices. Send connection request. Only when both devices are connected, Bluetooth will work.

6.4 Network and Connection

Here includes Flight Mode, Hotspot and Tethering settings, App Data Usage, Screen Cast, Printing, VPN, and Private DNS.

6.5 Accounts. Fig. 135 (p. 119)

Here you can manage App Accounts, Notes Sync Accounts, and Docs Sync Accounts.

6.6 Kids Mode. Fig. 136 (p. 119)

You can enable it from System Setting page or Control Center.

6.7 Apps and Notifications. Fig. 137 (p. 120)

Here includes Application management, Permission management, Notification management, Default app, App Startup, App Refresh Mode, Store Settings, Freeze Settings, Reset App Optimization Tutorial, and Reset all app optimization.

App Startup

Only for auto-starting apps. If enabled, it may increase memory usage and power consumption.

The app itself must have the function of monitoring system to automatically start up. After installing the APK, you need to manually open the app to run it once; After the startup is successful, it only runs in the background and will not be displayed in the recent running tasks;

Freeze Settings. Fig. 138 (p. 120)

You can freeze third-party apps here. Freezing apps that are running in the background can reduce power consumption.

6.8 Desktop & Screensaver. Fig. 139 (p. 120)

You can set Home Screen, choose to lock the desktop layout, and enable Smart Assistant. Only one power-off image can be used.

6.9 Display

Font Style. Fig. 140 (p. 120)

You can set imported font for system font. Please be aware that the font files can take some system storage, so it is not advisable to import excessively large font packages.

Some third-party font files may lack certain characters, which could lead to garbled text or display issues. Please ensure that the font files are ok before importing them.

6.10 Sound

You can set volume, ringtone, mute, and Do not disturb.

6.11 Location Info

You can enable "Access my location information", and "Location Permission.

6.12 Password & Security. Fig. 141 (p. 121)

Support 4 to 16-digit Lock-Screen password, Android 11 does not support resetting password. Please keep your password safe.

6.13 Power. Fig. 142 (p. 121)

This includes battery usage information, auto sleep and shutdown time settings, delays in disconnecting wireless connection...etc.

If you want to continue using Bluetooth devices to play online audio content after the device enters Sleep mode, please turn on the WiFi, Bluetooth, and audio switches after Auto sleep.

6.14 Storage. Fig. 143 (p. 121)

Here you can check the usage of the Storage.

6.15 System Navigation. Fig. 144 (p. 121)

You can choose system navigation method, either by Gestures or by Navigation Bar.

6.16 More Settings. Fig. 145 (p. 122)

Here includes System Update, Language and Input, Date and Time, Physical Keyboard, Stylus, Mouse, NaviBall, Screen Recording, Accessibility, USB Debug Mode, and Reset Device.

System Update. Fig. 146 (p. 122)

Upgrade checks the local package first then online package with a network connection. Upgrade pause and breakpoint download are allowed. Please ensure the device has more than 20% power and sufficient capacity before the update.

Reset Device. Fig. 147 (p. 122)

Note: when resetting device, you will clear all user data. Please back up your data in advance and operate this carefully.

Volume Buttons. Fig. 148 (p. 122)

Volume Buttons Quick Action: Long-press a volume button to open a pre-set app or system function.

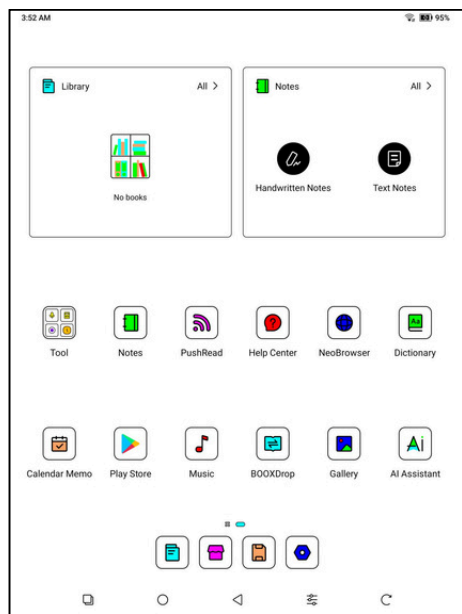
Customization: Select from nearly 20 functions, such as system tools and your personal apps. You can also disable this customization.

6.17 Feedback. Fig. 149 (p. 123)

Welcome to submit any technical problem or advice to us. This function collects system information for problem judgment. And Onyx shall never disclose users' device information.

7.THANK YOU FOR YOUR SUPPORT

Thank you very much for your support. More product-related information can be found on our official website: www.boox.com If you have any questions, please contact us by email: support@boox.com



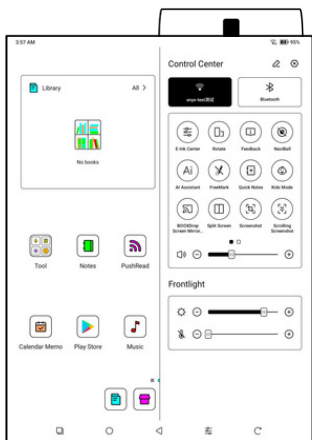
1

2

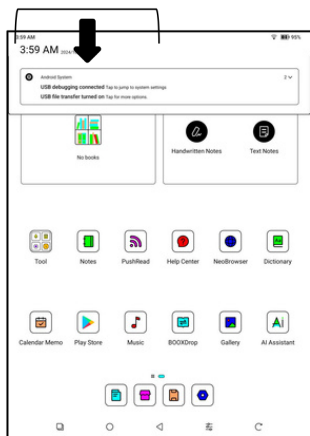
3

4

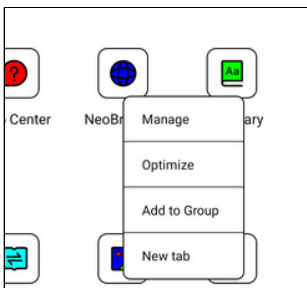
Мал./Рис./Fig. 1



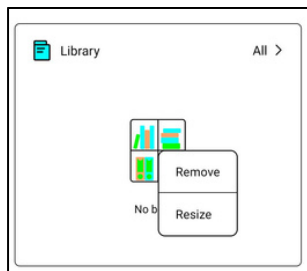
Мал./Рис./Fig. 2



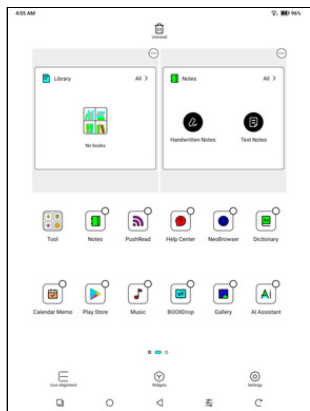
Мал./Рис./Fig. 3



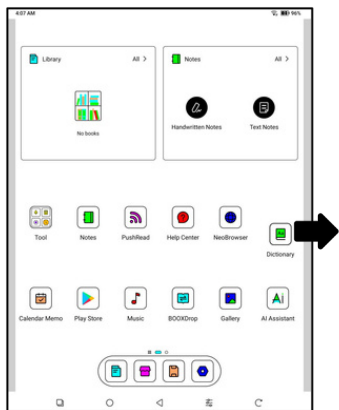
Мал./Рис./Fig. 4



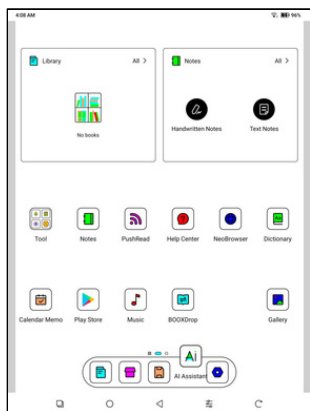
Мал./Рис./Fig. 5



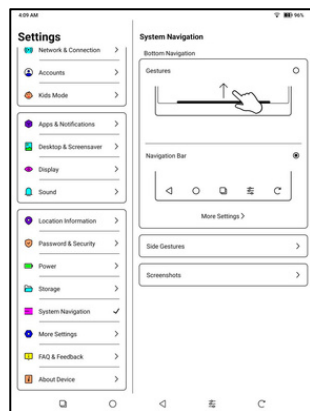
Мал./Рис./Fig. 6



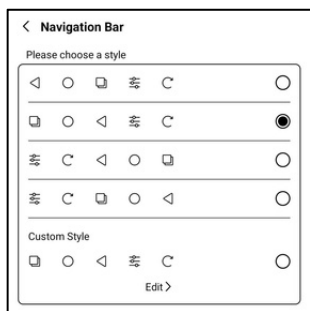
Мал./Рис./Fig. 7



Мал./Рис./Fig. 8



Мал./Рис./Fig. 9



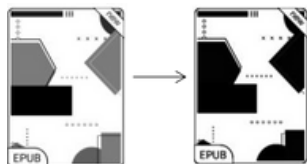
Мал./Рис./Fig. 10



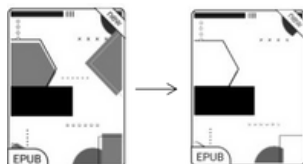
Мал./Рис./Fig. 12



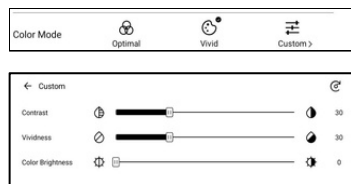
Мал./Рис./Fig. 11



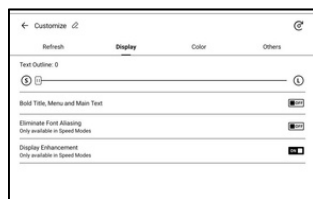
Мал./Рис./Fig. 13



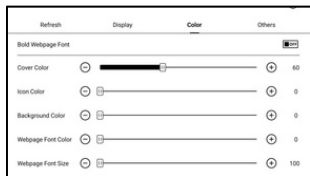
Мал./Рис./Fig. 14



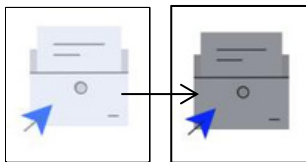
Мал./Рис./Fig. 15



Мал./Рис./Fig. 16



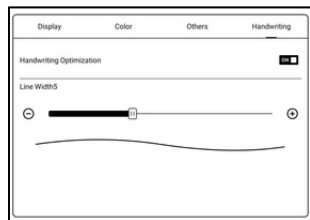
Мал./Рис./Fig. 17



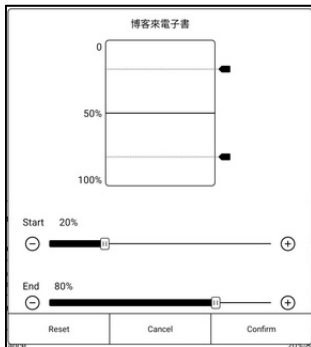
Мал./Рис./Fig. 18



Мал./Рис./Fig. 19



Мал./Рис./Fig. 21



Мал./Рис./Fig. 20



Мал./Рис./Fig. 22



Мал./Рис./Fig. 23



Мал./Рис./Fig. 24



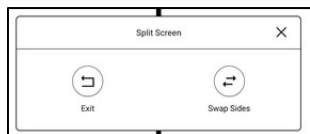
Мал./Рис./Fig. 25



Мал./Рис./Fig. 26



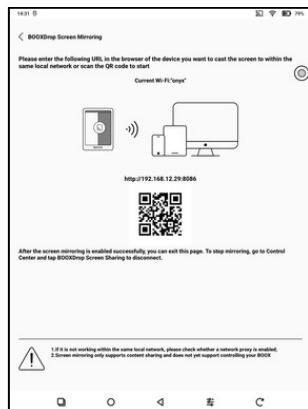
Мал./Рис./Fig. 27



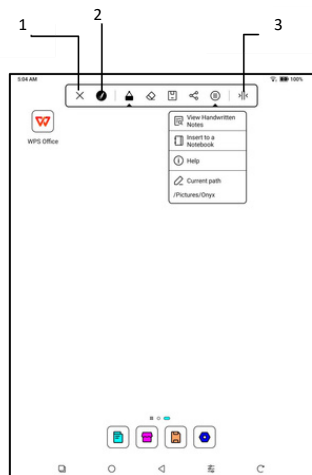
Мал./Рис./Fig. 28



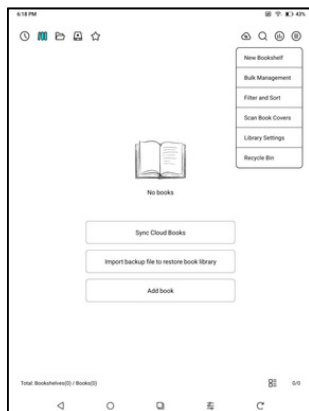
Мал./Рис./Fig. 29



Мал./Рис./Fig. 30



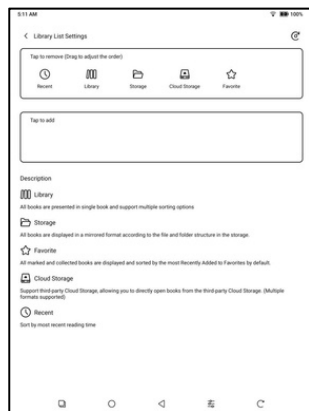
Мал./Рис./Fig. 31



Мал./Рис./Fig. 32



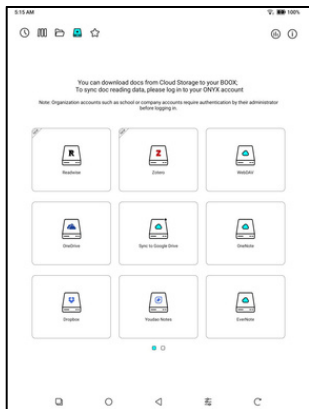
Мал./Рис./Fig. 33



Мал./Рис./Fig. 34



Мал./Рис./Fig. 35



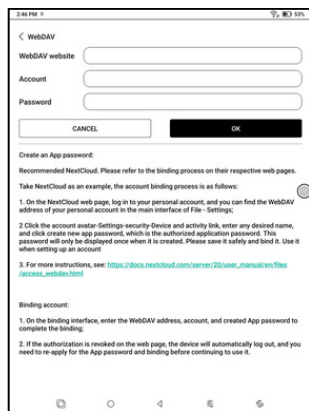
Мал./Рис./Fig. 36



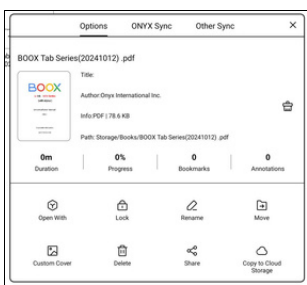
Мал./Рис./Fig. 37



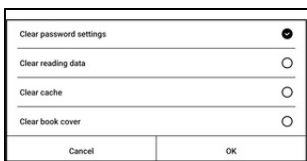
Мал./Рис./Fig. 38



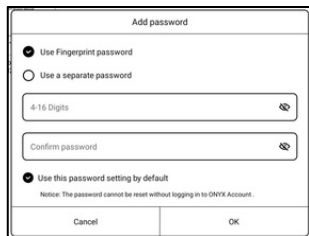
Мал./Рис./Fig. 39



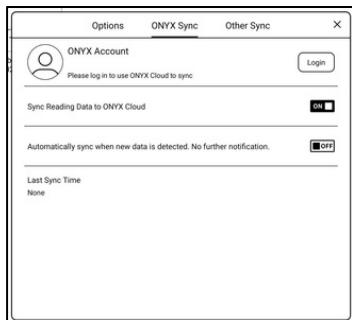
Мал./Рис./Fig. 40



Мал./Рис./Fig. 41



Мал./Рис./Fig. 42



Мал./Рис./Fig. 43



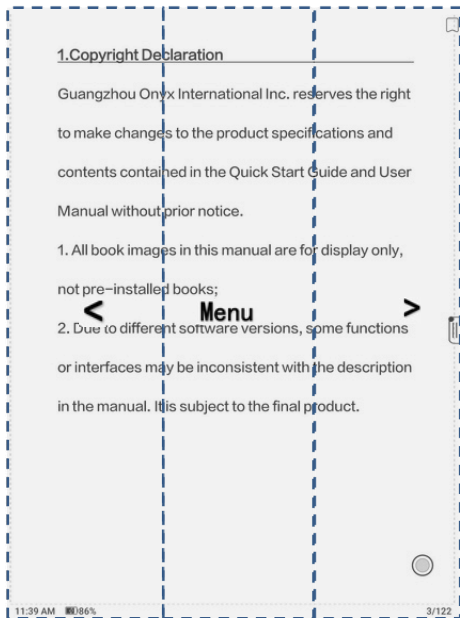
Мал./Рис./Fig. 44



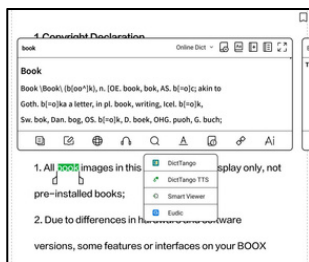
Мал./Рис./Fig. 45



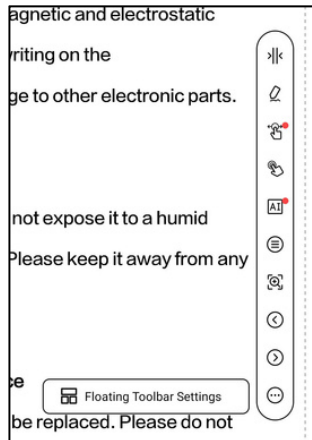
Мал./Рис./Fig. 46



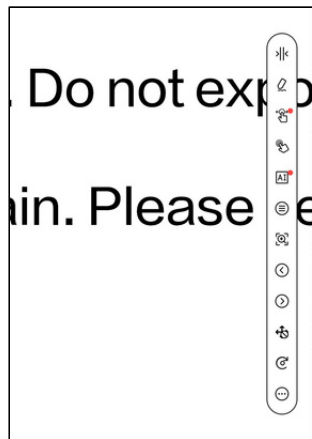
Мал./Рис./Fig. 47



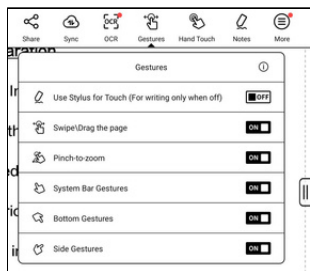
Мал./Рис./Fig. 50



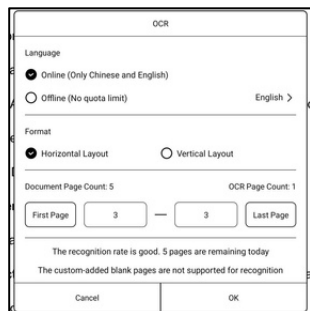
Мал./Рис./Fig. 48



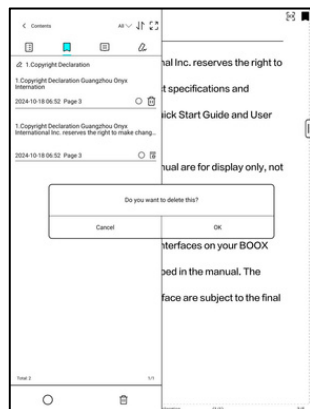
Мал./Рис./Fig. 49



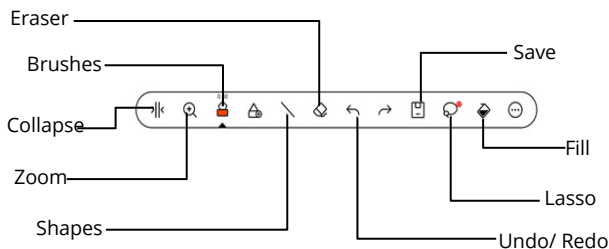
Мал./Рис./Fig. 51



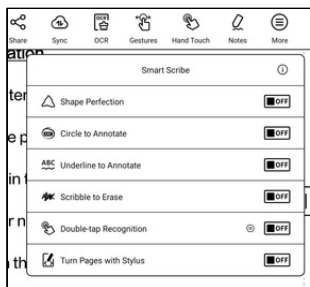
Мал./Рис./Fig. 52



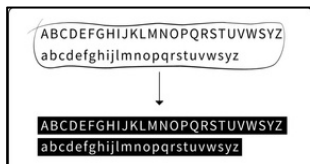
Мал./Рис./Fig. 53



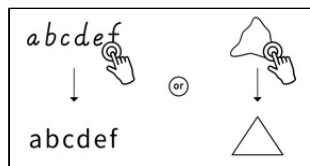
Мал./Рис./Fig. 54



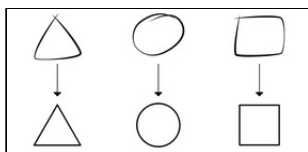
Мал./Рис./Fig. 55



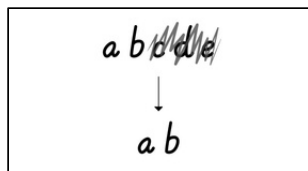
Мал./Рис./Fig. 57



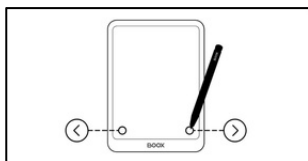
Мал./Рис./Fig. 59



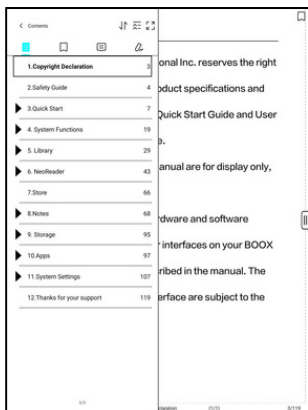
Мал./Рис./Fig. 56



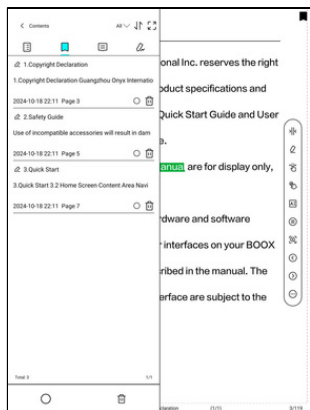
Мал./Рис./Fig. 58



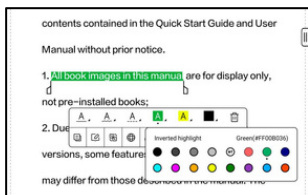
Мал./Рис./Fig. 60



Мал./Рис./Fig. 61



Мал./Рис./Fig. 62



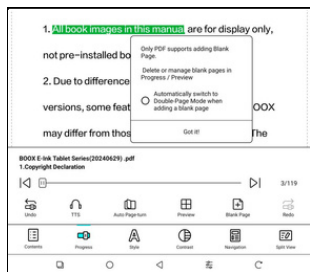
Мал./Рис./Fig. 63



Мал./Рис./Fig. 65



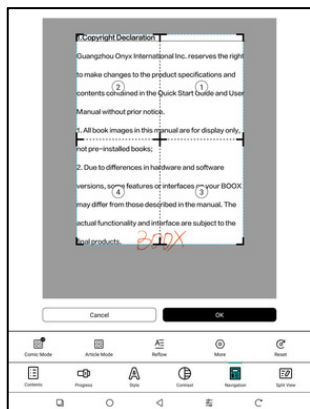
Мал./Рис./Fig. 64



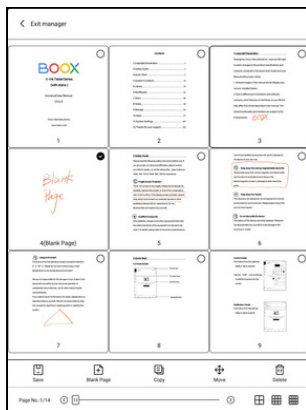
Мал./Рис./Fig. 66



Мал./Рис./Fig. 68



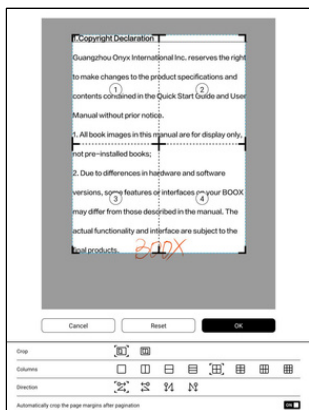
Мал./Рис./Fig. 70



Мал./Рис./Fig. 67



Мал./Рис./Fig. 69



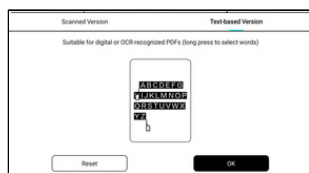
Мал./Рис./Fig. 71



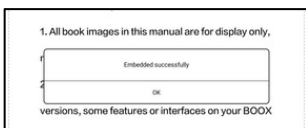
Мал./Рис./Fig. 72



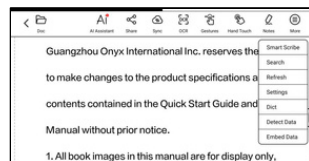
Мал./Рис./Fig. 74



Мал./Рис./Fig. 73



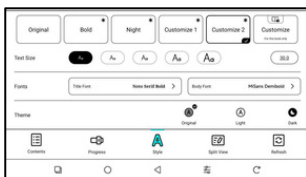
Мал./Рис./Fig. 76



Мал./Рис./Fig. 77



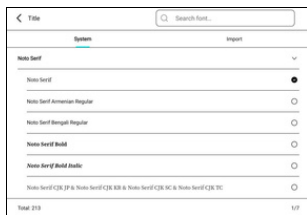
Мал./Рис./Fig. 75



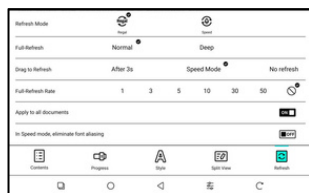
Мал./Рис./Fig. 78



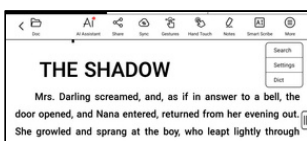
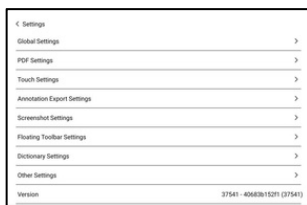
Мал./Рис./Fig. 79



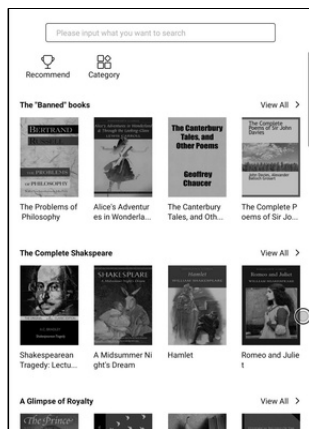
Мал./Рис./Fig. 80



Мал./Рис./Fig. 81



Мал./Рис./Fig. 82



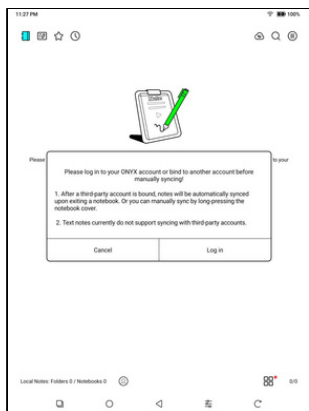
Мал./Рис./Fig. 83



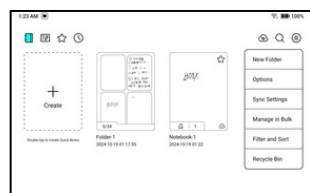
Мал./Рис./Fig. 84



Мал./Рис./Fig. 85



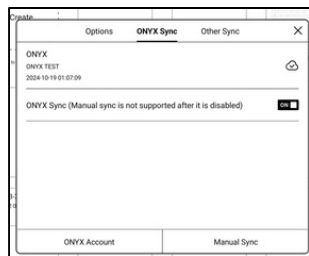
Мал./Рис./Fig. 86



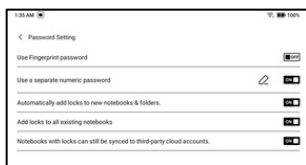
Мал./Рис./Fig. 87



Мал./Рис./Fig. 88



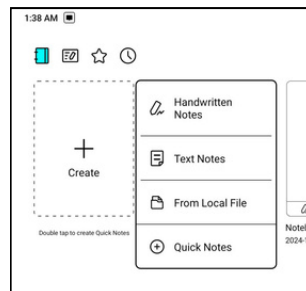
Мал./Рис./Fig. 91



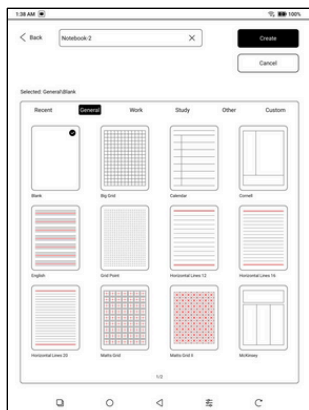
Мал./Рис./Fig. 89



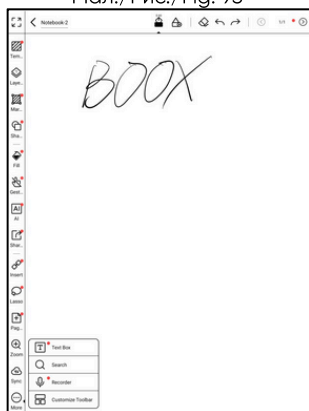
Мал./Рис./Fig. 90



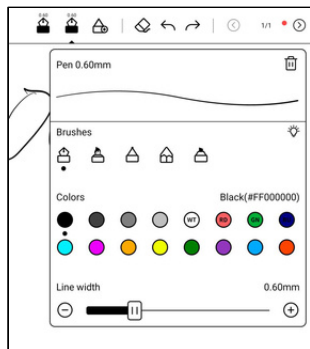
Мал./Рис./Fig. 92



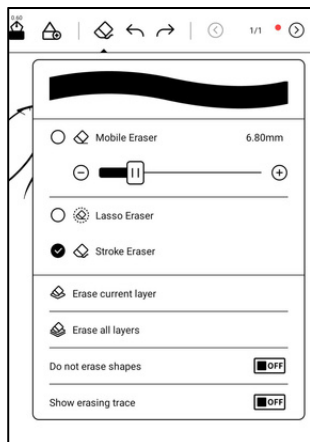
Мал./Рис./Fig. 93



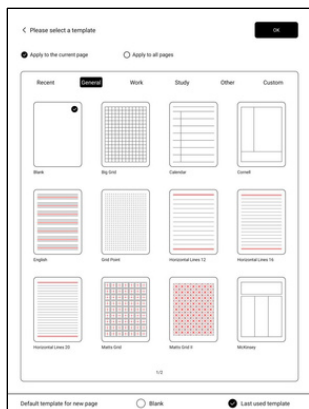
Мал./Рис./Fig. 94



Мал./Рис./Fig. 95



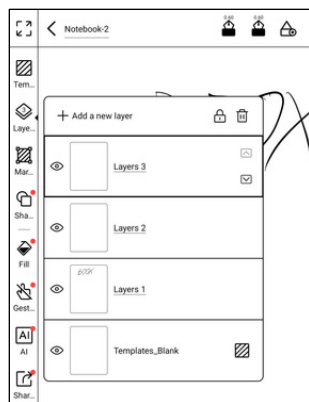
Мал./Рис./Fig. 96



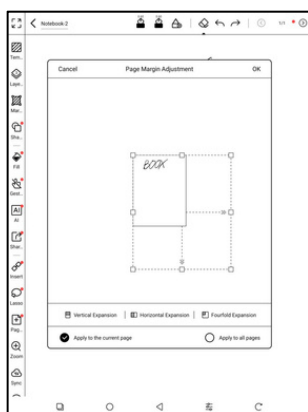
Мал./Рис./Fig. 97



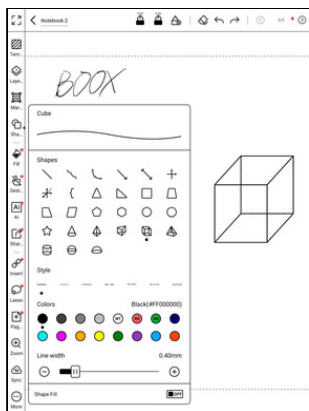
Мал./Рис./Fig. 98



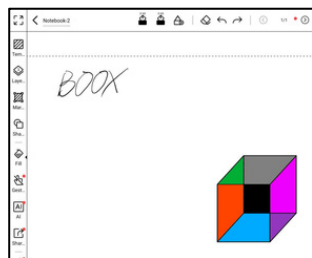
Мал./Рис./Fig. 99



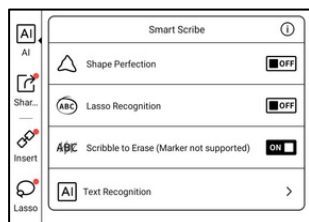
Мал./Рис./Fig. 100



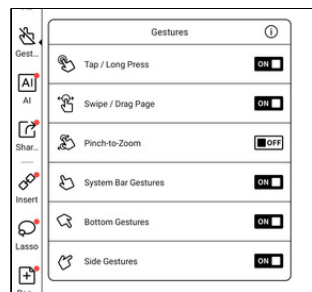
Мал./Рис./Fig. 101



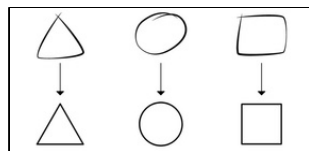
Мал./Рис./Fig. 102



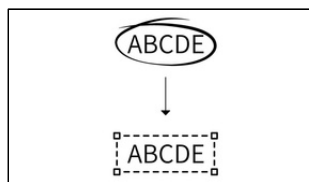
Мал./Рис./Fig. 104



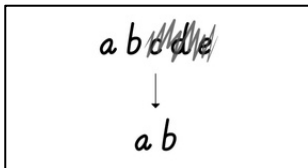
Мал./Рис./Fig. 103



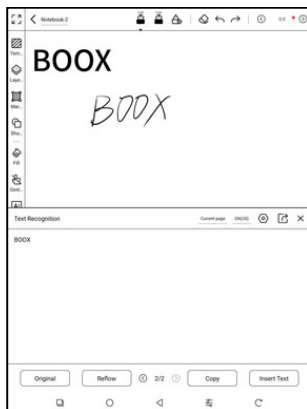
Мал./Рис./Fig. 105



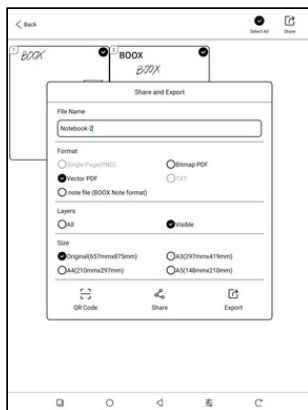
Мал./Рис./Fig. 106



Мал./Рис./Fig. 107



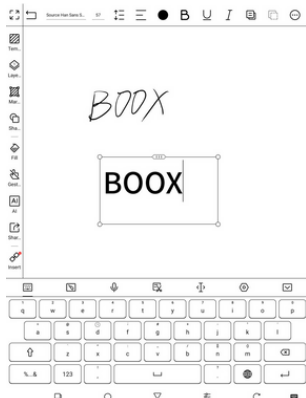
Мал./Рис./Fig. 108



Мал./Рис./Fig. 109



Мал./Рис./Fig. 110



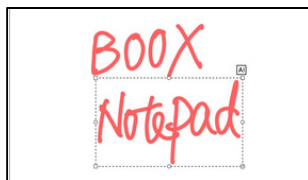
Мал./Рис./Fig. 111



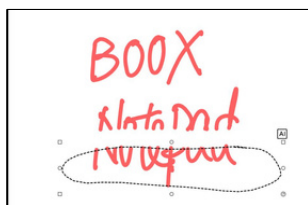
Мал./Рис./Fig. 113



Мал./Рис./Fig. 112



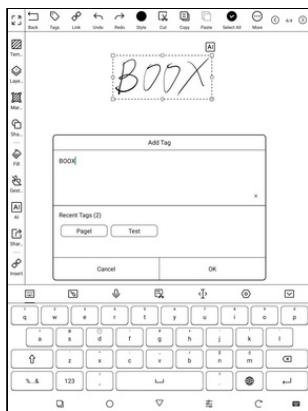
Мал./Рис./Fig. 114



Мал./Рис./Fig. 115



Мал./Рис./Fig. 116



Мал./Рис./Fig. 117



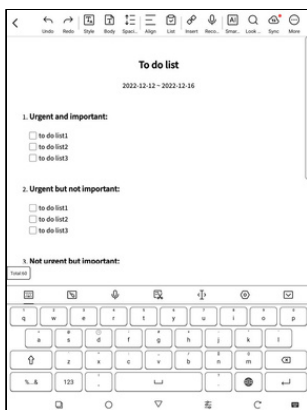
Мал./Рис./Fig. 118



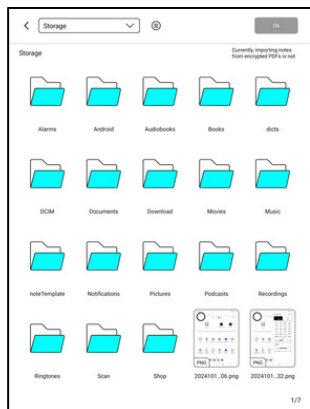
Мал./Рис./Fig. 119



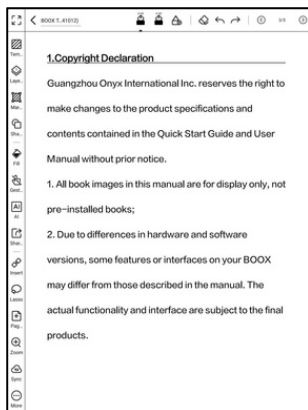
Мал./Рис./Fig. 120



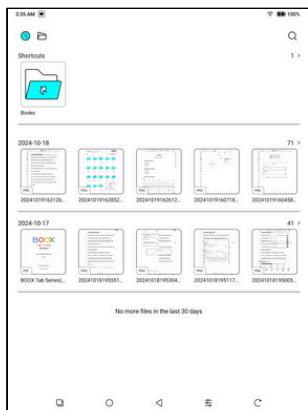
Мал./Рис./Fig. 121



Мал./Рис./Fig. 122



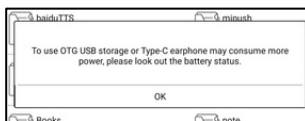
Мал./Рис./Fig. 123



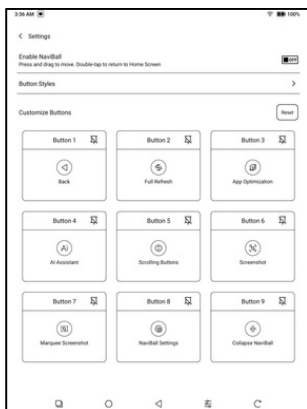
Мал./Рис./Fig. 124



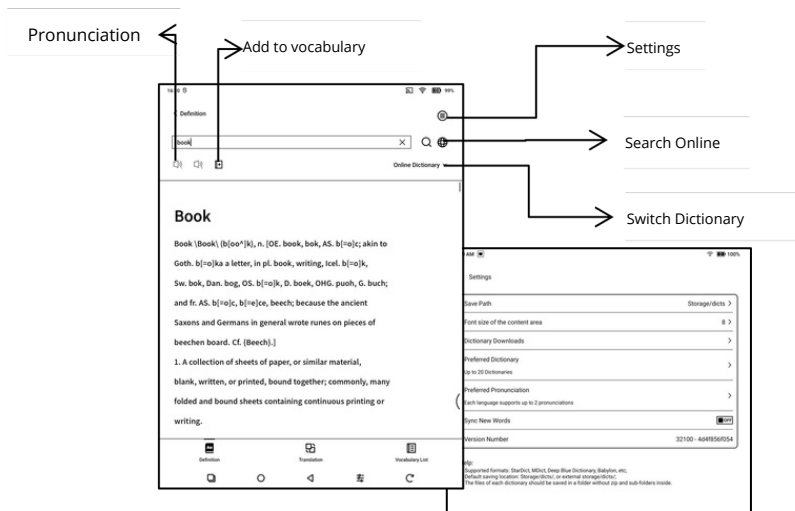
Мал./Рис./Fig. 125



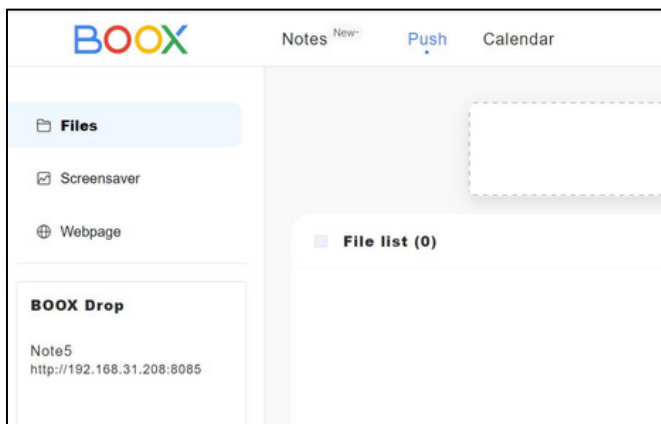
Мал./Рис./Fig. 126



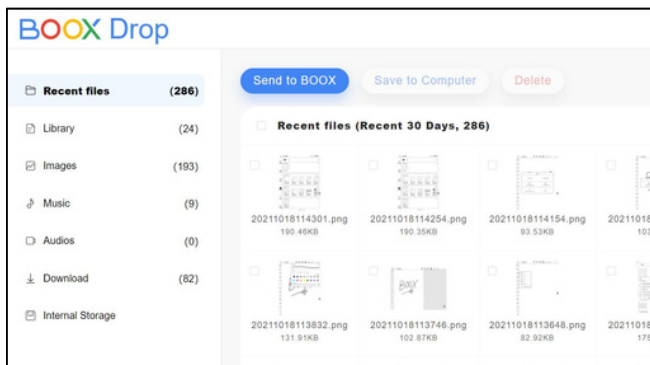
Мал./Рис./Fig. 127



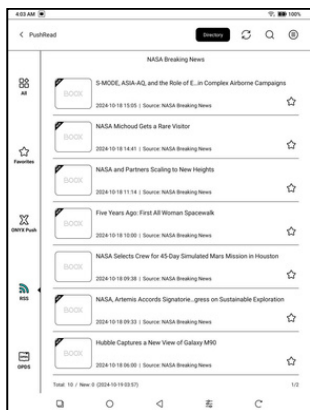
Мал./Рис./Fig. 128



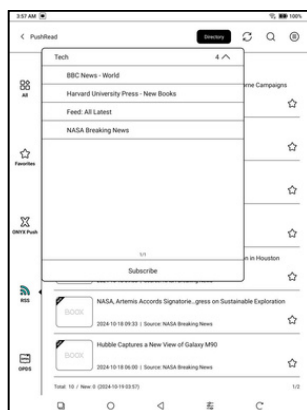
Мал./Рис./Fig. 129



Мал./Рис./Fig. 130



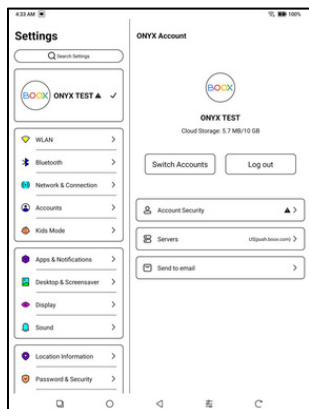
Мал./Рис./Fig. 131



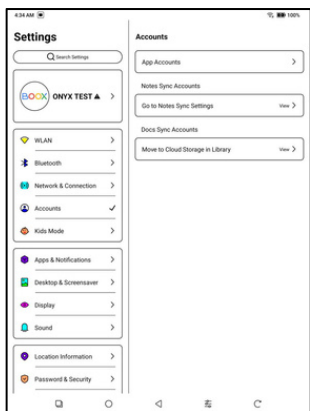
Мал./Рис./Fig. 132



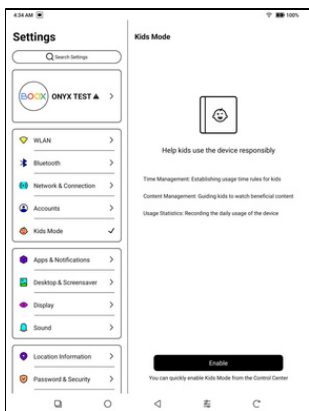
Мал./Рис./Fig. 133



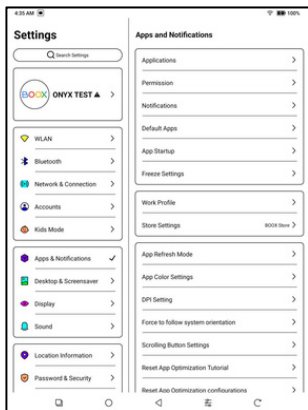
Мал./Рис./Fig. 134



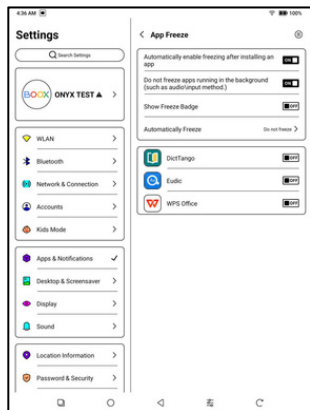
Мал./Рис./Fig. 135



Мал./Рис./Fig. 136



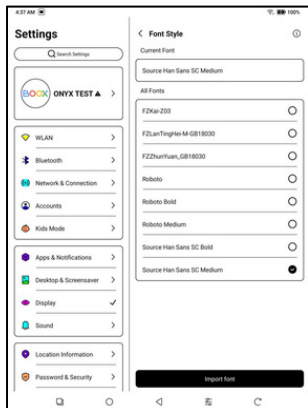
Мал./Рис./Fig. 137



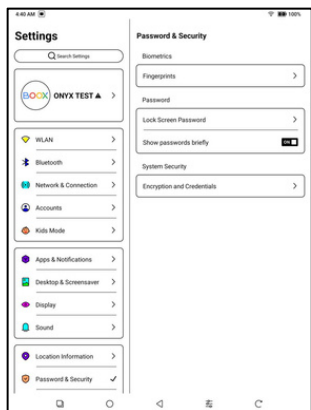
Мал./Рис./Fig. 138



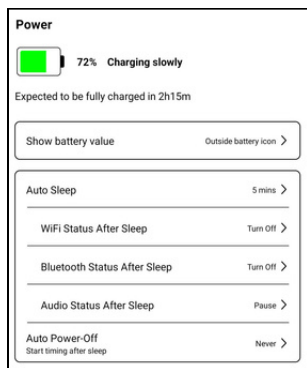
Мал./Рис./Fig. 139



Мал./Рис./Fig. 140



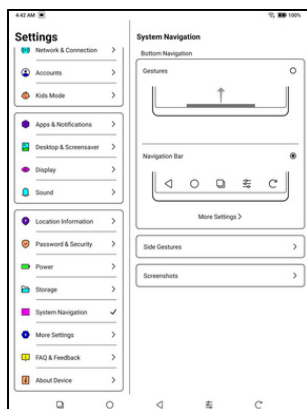
Мал./Рис./Fig. 141



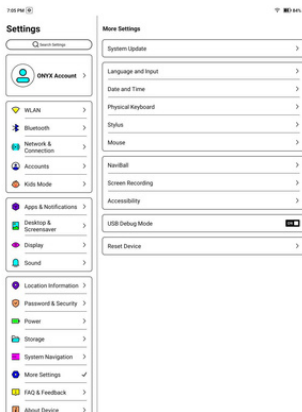
Мал./Рис./Fig. 142



Мал./Рис./Fig. 143



Мал./Рис./Fig. 144



Мал./Рис./Fig. 145



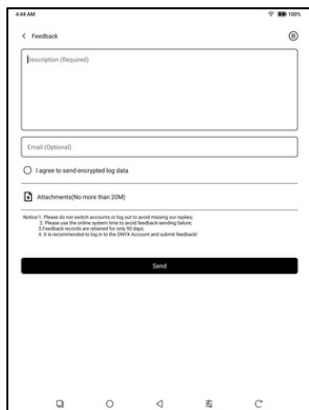
Мал./Рис./Fig. 146



Мал./Рис./Fig. 147



Мал./Рис./Fig. 148



Мал./Рис./Fig. 149