

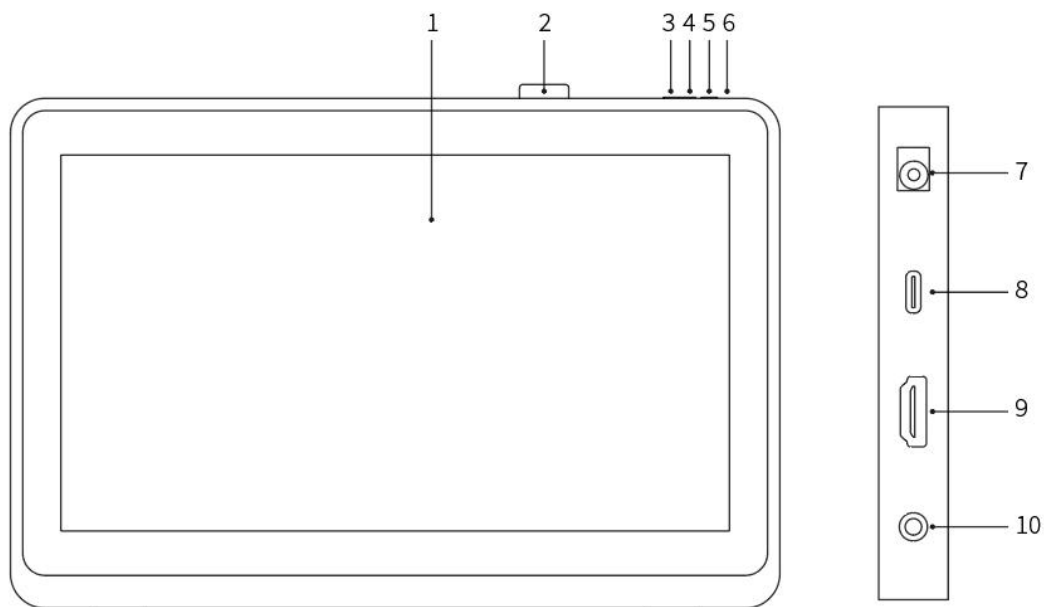
Каталог

Введение.....	2
Краткое описание продукта.....	2
1. Обзор продукта.....	2
2. Аксессуары.....	2
3. Подключение интерактивного дисплея.....	3
4. Подключение беспроводного пульта быстрого доступа.....	4
5. Совместимость.....	6
Настройки продукта.....	6
1. Загрузка драйвера.....	6
2. Установка драйвера.....	6
a) Windows.....	7
b) Mac.....	7
c) Linux.....	8
3. Настройки функций драйвера.....	8
3.1. Интерактивный дисплей.....	8
3.2. Беспроводной пульт быстрого доступа.....	22
4. Удаление драйвера.....	26
a) Windows.....	26
b) Mac.....	26
c) Linux.....	27
ЧАВО.....	27

Введение

Краткое описание продукта

1. Обзор продукта



1. Дисплей/рабочая область
2. Зажим для стилуса
3. Уменьшение яркости
4. Повышение яркости
5. Кнопка питания
6. Индикатор питания
 - а. Синий: Индикатор будет гореть при наличии подключения интерактивного дисплея к компьютеру и включенном источнике питания.
 - б. Оранжевый: Когда источник питания интерактивного дисплея включен, но сигнал от компьютера не поступает.
 - в. Выкл.: Когда источник питания интерактивного дисплея выключен.
7. Разъем питания
8. Порт USB-C
9. Порт HDMI
10. Аудиовыход 3,5 мм

2. Аксессуары

- Интерактивный дисплей
- Стилус X3 Pro с интеллектуальным чипом

- Зажим для стилуса
- Адаптер питания и кабель
- Кабель HDMI
- Кабель с USB-C на USB-C
- Кабель с USB-C на USB-A
- Салфетка для чистки
- Перчатка
- Беспроводной пульт быстрого доступа
- Пенал для стилуса

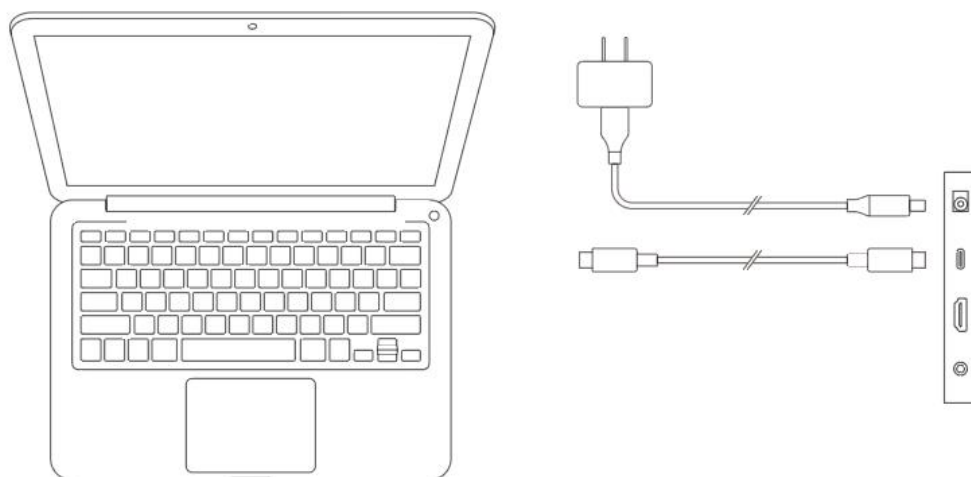
* Список приведен только в иллюстративных целях. Руководствуйтесь параметрами реального продукта.

3. Подключение интерактивного дисплея

1. Подключите интерактивный дисплей к источнику питания с помощью шнура питания и адаптера питания, как показано ниже.
2. Для обеспечения надлежащего функционирования интерактивного дисплея важно, чтобы видеосигнал и сигнал передачи данных были подключены одновременно. Выберите соответствующий режим подключения в соответствии с типом USB-порта вашего компьютера:

а) Полнофункциональный USB-C:

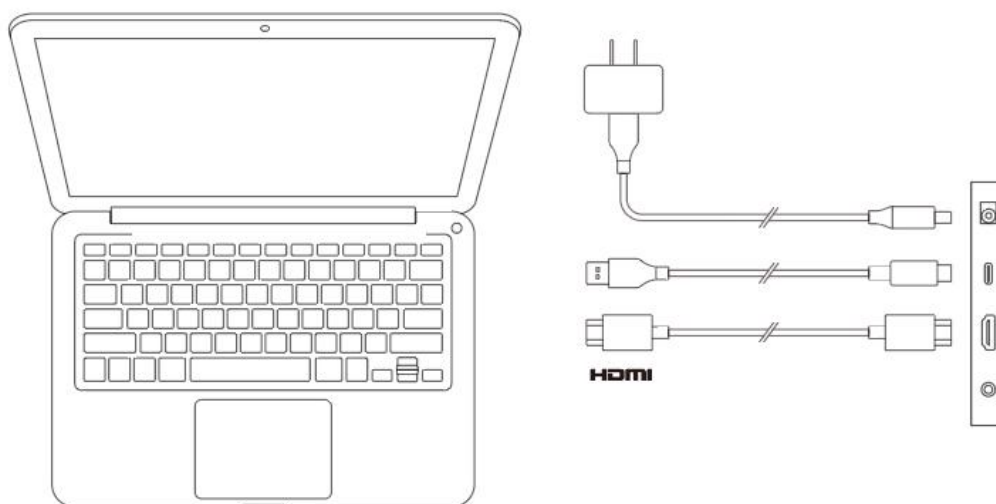
Полнофункциональный порт USB-C поддерживает одновременную передачу как видеосигналов, так и данных. Таким образом, вам нужно только подключить кабель с USB-C на USB-C к порту USB-C на вашем компьютере и к интерактивному дисплею.



б) Неполнофункциональный USB:

Как показано на рисунке ниже, подключите кабель HDMI к порту HDMI на вашем компьютере и интерактивному дисплею для передачи видеосигналов. Кроме того, подключите либо кабель с USB-C на USB-A, либо кабель с USB-C на USB-C к

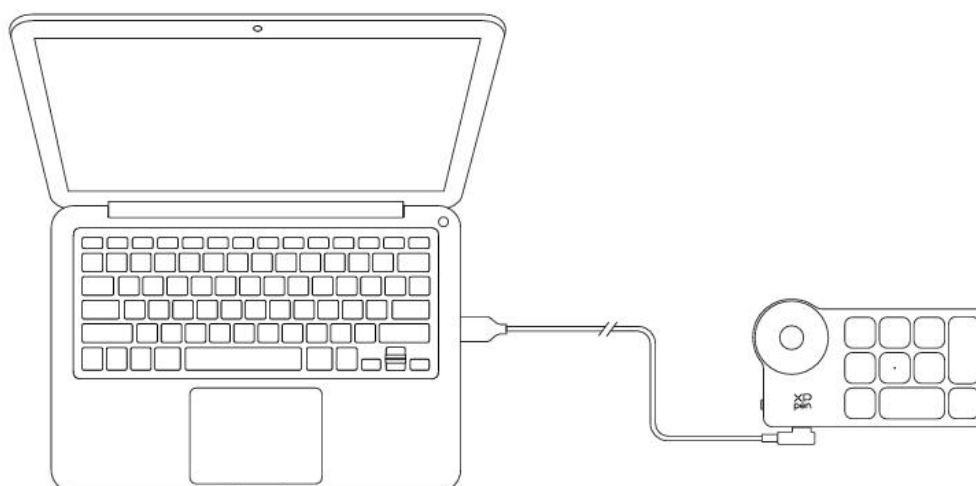
USB-порту вашего компьютера и интерактивному дисплею для передачи сигналов данных.



4. Подключение беспроводного пульта быстрого доступа

4.1. Проводное подключение

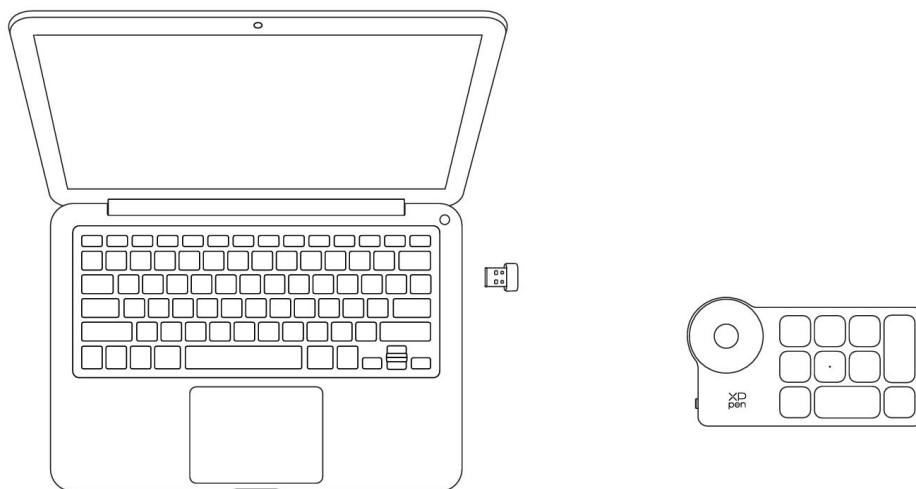
Для подключения вашего компьютера к устройству используйте кабель с USB-C на USB-A или с USB-C на USB-C.



4.2. Подключение Bluetooth-приемника

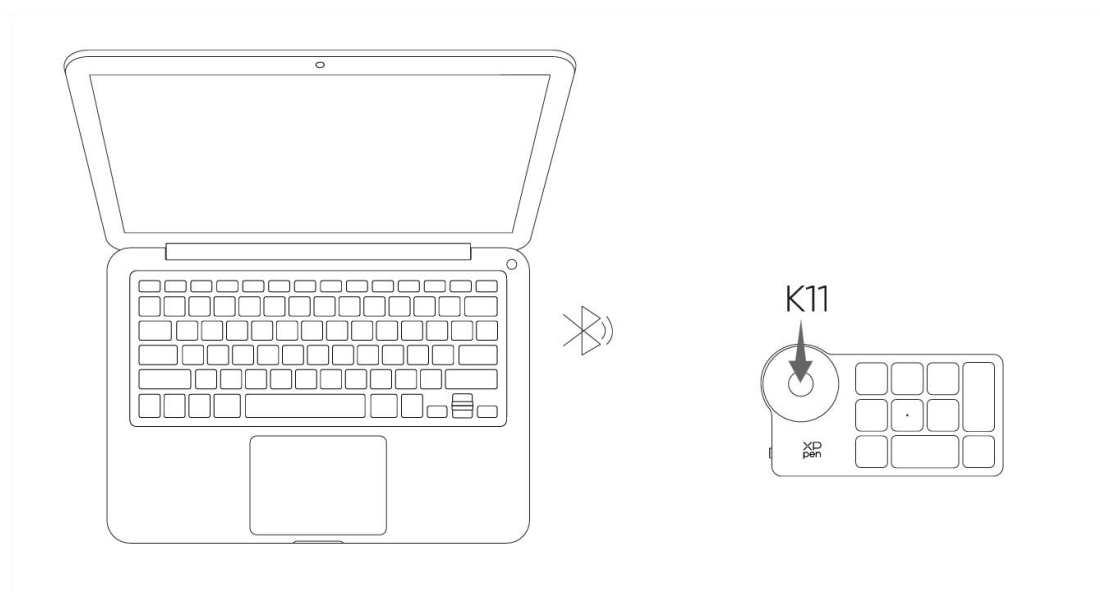
Подключите Bluetooth-приемник к компьютеру и нажмите переключатель питания

беспроводной клавиатуры. Если индикатор горит синим цветом и гаснет через 30 секунд, это означает, что подключение выполнено успешно.



4.3. Беспроводное подключение Bluetooth

- 1) Нажмите переключатель питания беспроводного пульта быстрого доступа, индикатор начнет медленно мигать синим цветом. Нажмите и удерживайте клавишу K11 в течение 6 секунд, чтобы перейти в режим сопряжения, индикатор начнет быстро мигать синим цветом.
- 2) Включите функцию Bluetooth на своем компьютере, добавьте устройство Bluetooth и выполните поиск устройства с именем "Пульт быстрого доступа". Нажмите, чтобы завершить сопряжение Bluetooth. Индикатор будет гореть ровным синим светом и погаснет через 30 секунд.



5. Совместимость

Интерактивный дисплей

Windows 7 или более поздняя версия

macOS 10.13 или более поздняя версия

ChromeOS 88 или более поздняя версия

Android 10.0 или более поздняя версия (USB3.1 DP1.2)

Linux

Беспроводной пульт быстрого доступа

1) Bluetooth-приемник или проводные подключения:

Windows 7 или более поздняя версия

macOS 10.12 или более поздняя версия

Linux.

2) Беспроводное подключение Bluetooth:

Windows 10 или более поздняя версия

macOS 10.12 или более поздняя версия

Настройки продукта

1. Загрузка драйвера

1. Убедитесь, что ваш интерактивный дисплей подключен к компьютеру.
2. Зайдите на официальный сайт XPPen (www.xp-pen.ru), перейдите на раздел "Поддержка" и загрузите. Выберите модель продукта и скачайте последний драйвер для вашей операционной системы.
3. Откройте драйвер, настройте параметры и проверьте функции продукта

2. Установка драйвера

Примечания:

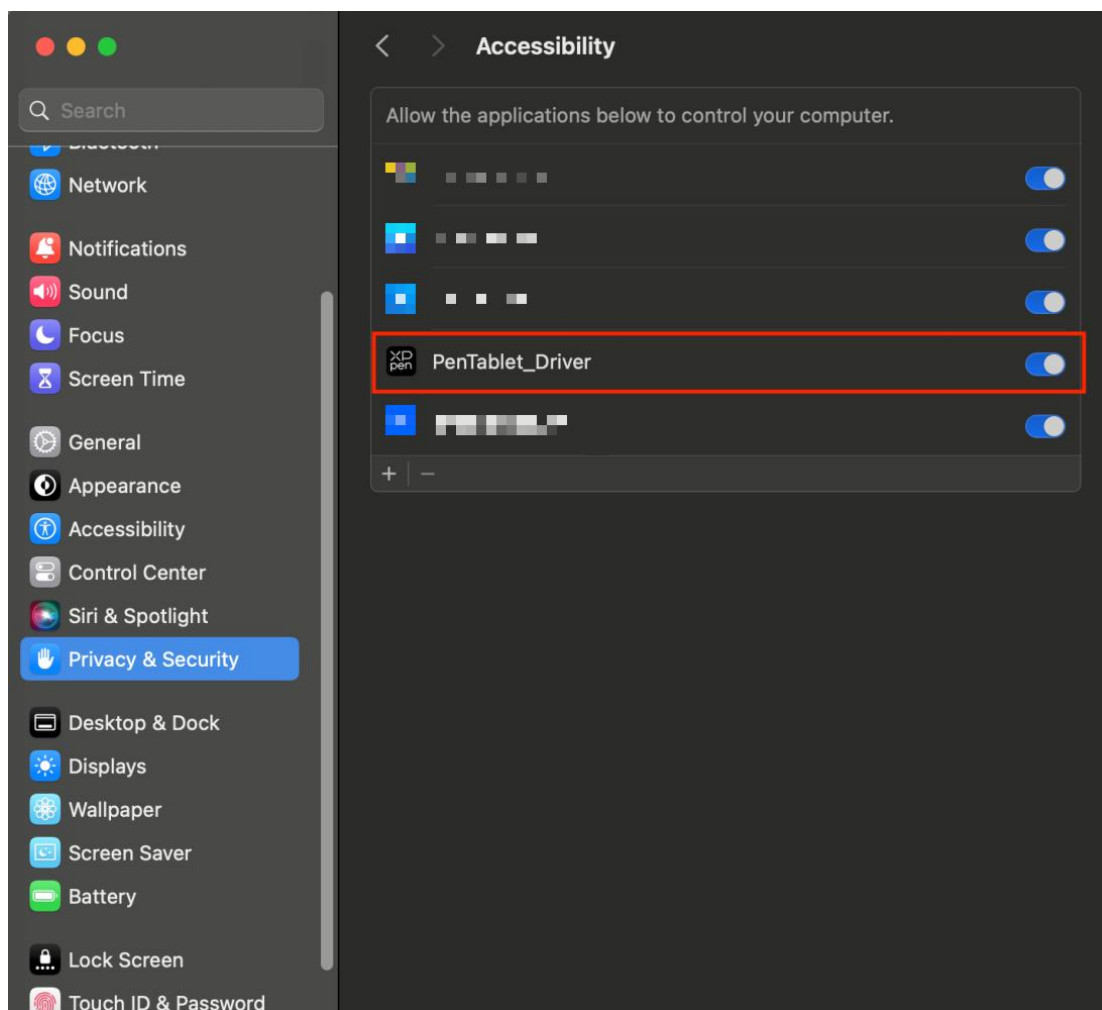
- Перед установкой, пожалуйста, отключите все антивирусные программы и графические программы.
- Перед установкой удалите драйверы (если таковые имеются) для других интерактивных дисплеев.
- Перезагрузите компьютер после завершения установки.
- В целях обеспечения наилучшей производительности вашего устройства мы рекомендуем установить последнюю версию драйвера.

a) Windows

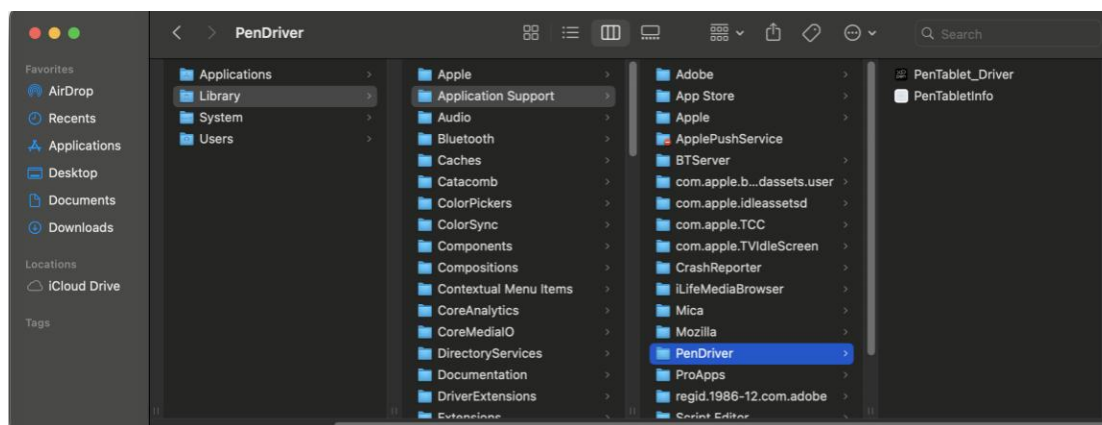
Распакуйте файл. Запустите файл ".exe" от имени администратора и следуйте инструкциям для завершения установки.

b) Mac

Распакуйте файл, запустите файл ".pkg" и следуйте инструкциям для завершения установки. Перейдите в Системные настройки -> Конфиденциальность и безопасность -> Доступность. Убедитесь, что опция PenTabletDriver отмечена. В противном случае устройство и драйвер могут работать некорректно.



При отсутствии PenTablet_Driver в списке, перейдите в Библиотека ресурсов -> Application Support -> PenDriver, и добавьте драйвер вручную.



c) Linux

DEB: Введите команду "sudo dpkg -i". Перетащите установочный файл в окно и выполните команду;

RPM: Введите команду "sudo rpm -i". Перетащите установочный файл в окно и выполните команду;

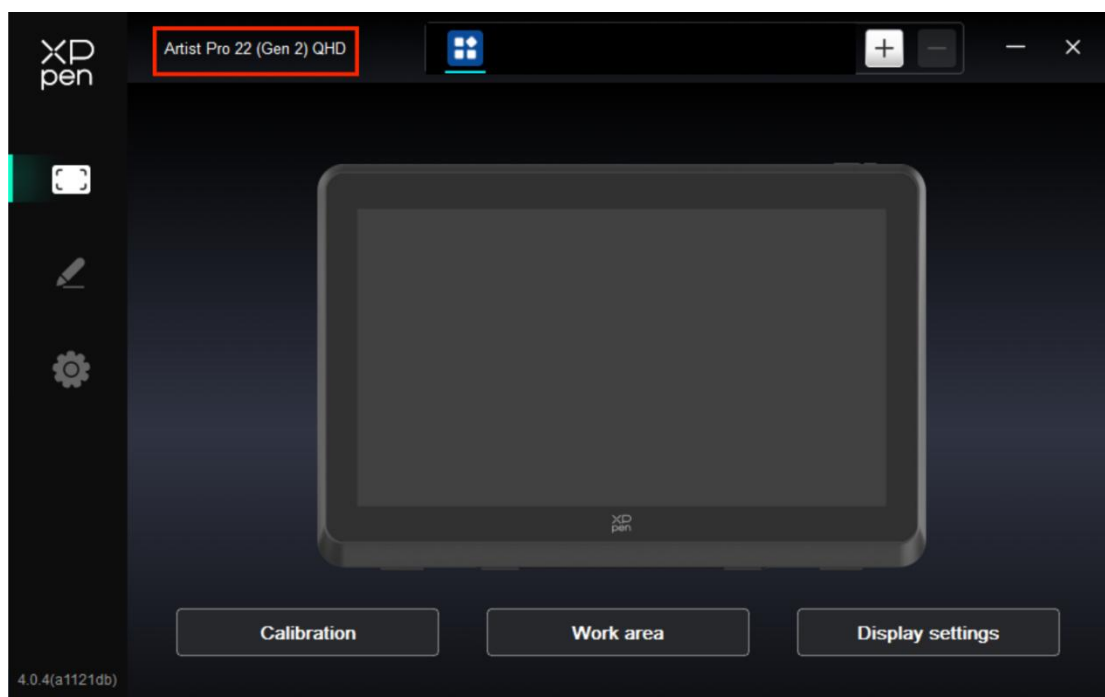
Tag.gz: Распакуйте файл. Введите команду "sudo". Перетащите файл "install.sh" в окно и выполните команду.

3. Настройки функций драйвера

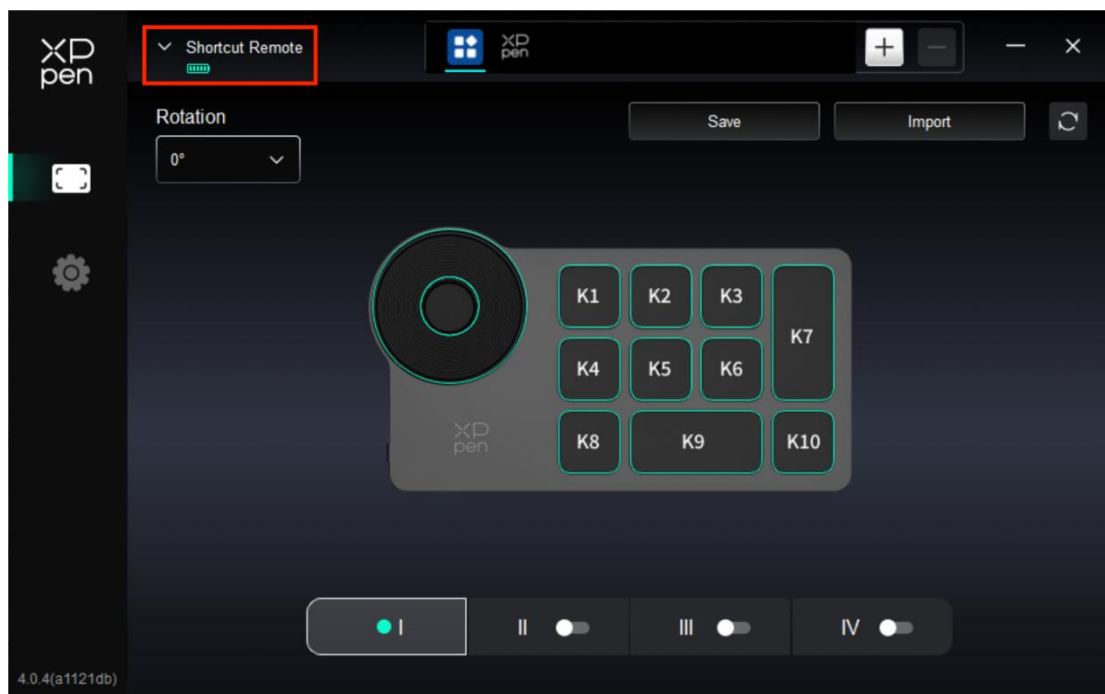
3.1. Интерактивный дисплей

1. Подключение устройства

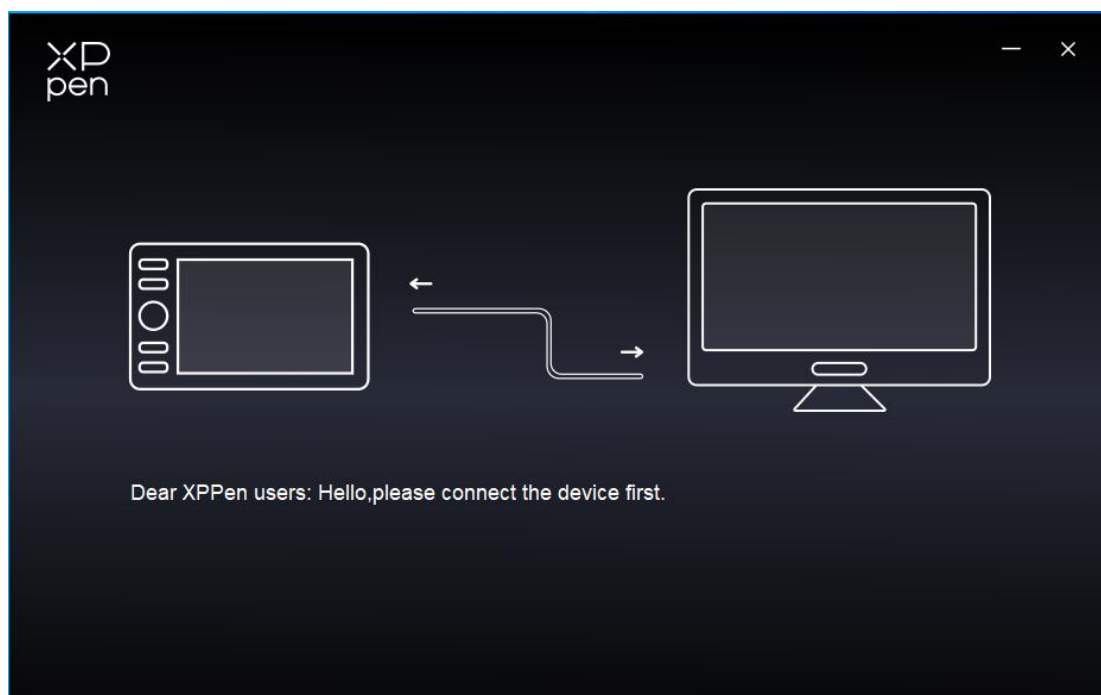
Перед использованием устройства убедитесь, что оно успешно подключено к вашему компьютеру. При успешном подключении устройства к вашему компьютеру, название устройства будет отображаться в верхнем левом углу драйвера.



В частности, к одному компьютеру можно подключить несколько устройств одновременно. Переключаться между устройствами и настраивать параметры, которые будут применяться только к выбранному в данный момент устройству, можно в левом верхнем углу. Чтобы восстановить настройки устройства по умолчанию, нажмите на кнопку, расположенную в правом верхнем углу.

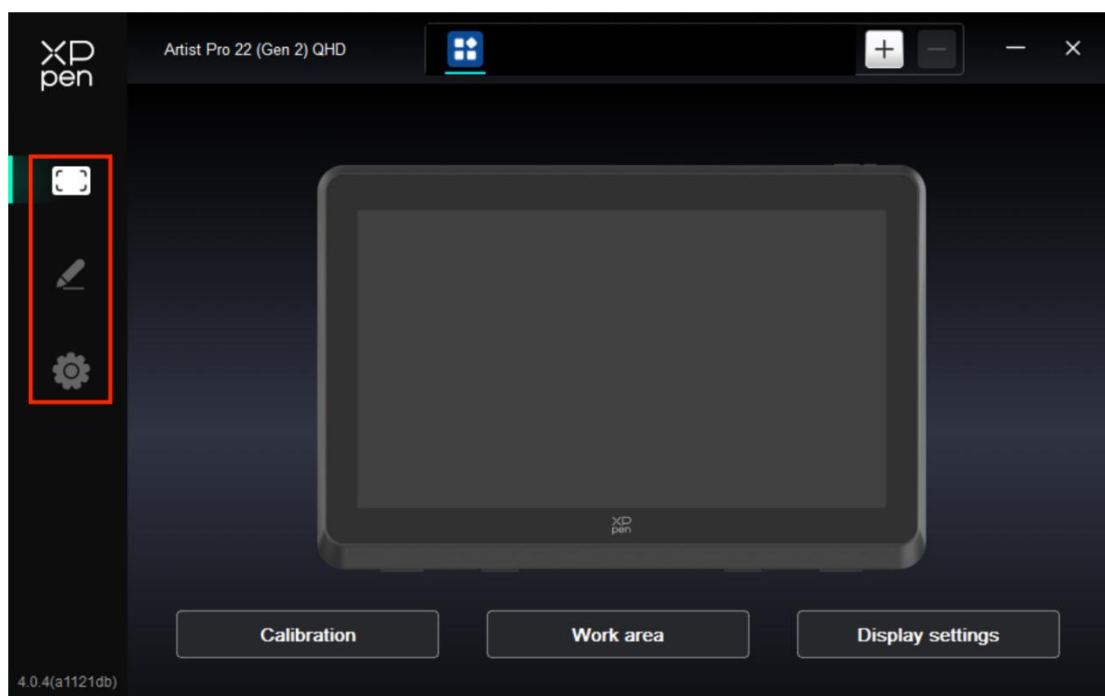


Если устройство не подключено или произошел сбой подключения, вы можете увидеть следующее уведомление. В данном случае попробуйте перезагрузить свой компьютер или драйвер или обратитесь за поддержкой к нашему сервисному персоналу.



2. Настройка устройства

Нажимайте на значки в левом меню, чтобы переключаться между функциями драйвера. Сверху вниз опции обозначают **настройки устройства**, **настройки стилуса** и **настройки драйвера**.



2.1. Калибровка

Из-за индивидуальных различий в привычках удержания стилуса и угла, под которым он удерживается, используйте стилус привычным для вас способом. Чтобы убедиться, что

продукт лучше соответствует вашим личным привычкам использования, нажмите стилусом на центр красного перекрестия на экране устройства для калибровки смещения между стилусом и курсором.

2.2. Рабочая область

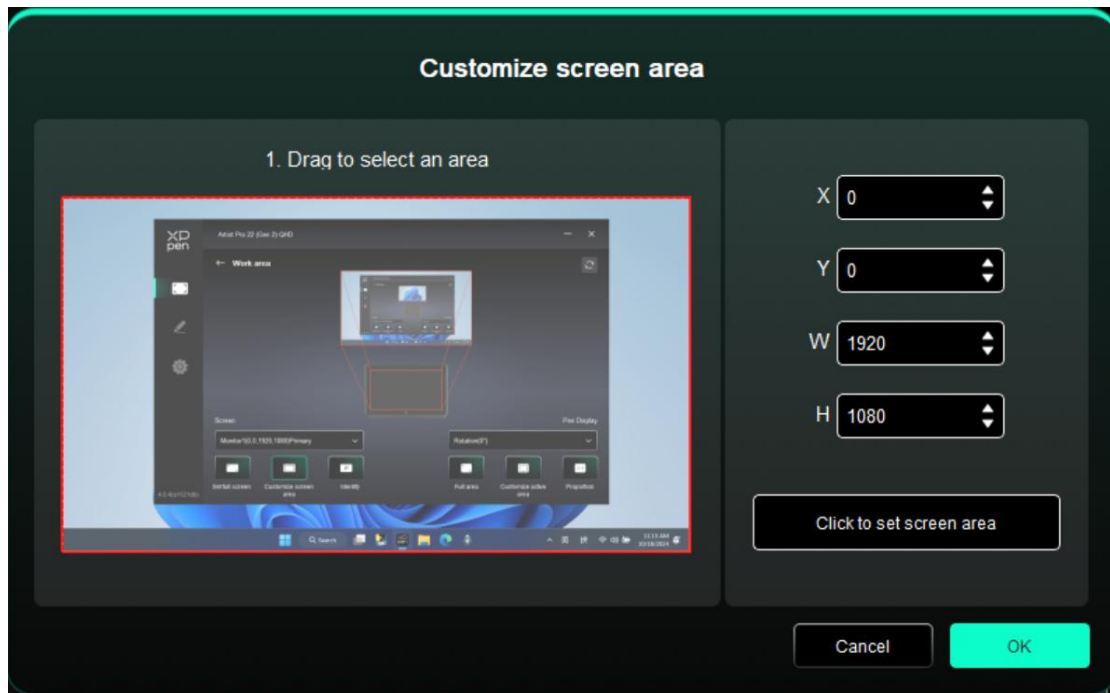
Определите соответствие между рабочей областью устройства и областью отображения на экране.

Экран

- Вы можете установить соответствие между областью отображения текущего монитора и устройством.
 - а) В случае использования нескольких мониторов в режиме дублирования, рабочая область устройства будет отображена на все мониторы. Когда стилус перемещается в рабочей области, курсор на всех мониторах перемещается одновременно.
 - б) Если в расширенном режиме используется несколько мониторов, перейдите на вкладки мониторов, чтобы выбрать один из мониторов, на который будет отображена рабочая область устройства.



- Настройка сопоставленной области монитора:
 - а) Установка полноэкранного режима: вся область выбранного монитора.
 - б) Настройка области экрана:



- Перетащите, чтобы выделить область: перемещайте курсор из одной точки на экране в другую.
- Координаты: вручную введите координаты в соответствующие поля ввода для X, Y, W и H.
- Нажмите, чтобы задать область экрана: нажмите по верхнему левому углу и нижнему правому углу, чтобы выбрать их на мониторе.

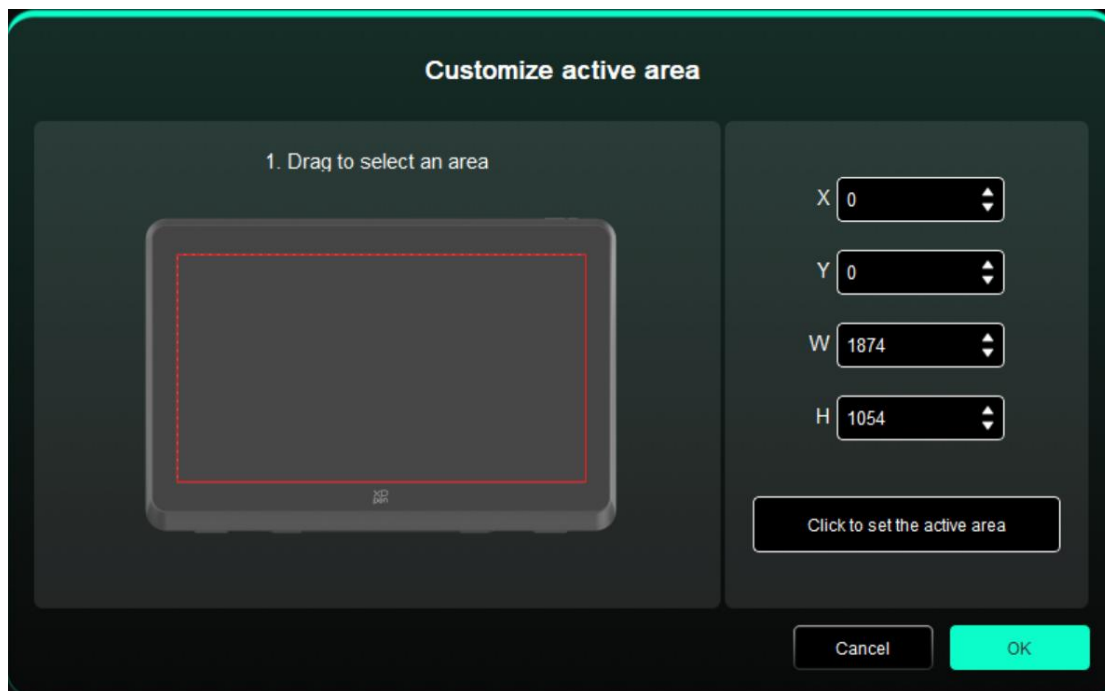
с) Идентификация:

Определение всех подключенных мониторов. Цифровой идентификатор будет отображаться в левом нижнем углу каждого монитора.

Дисплей со стилусом



- Настройка рабочей области устройства:
 - a) Полная область: доступна вся рабочая область устройства.
 - b) Настройка активной области:



- Перетащите, чтобы выделить область: перетащите курсор из одной точки устройства в другую.
 - Координаты: вручную введите координаты в соответствующие поля ввода для X, Y, W и H.
 - Нажмите, чтобы установить активную область: с помощью стилуса нажмите на верхний левый угол и нижний правый угол вашего устройства.
- c) Пропорция: пропорционально масштабируйте рабочую область вашего устройства и выбранную область отображения.

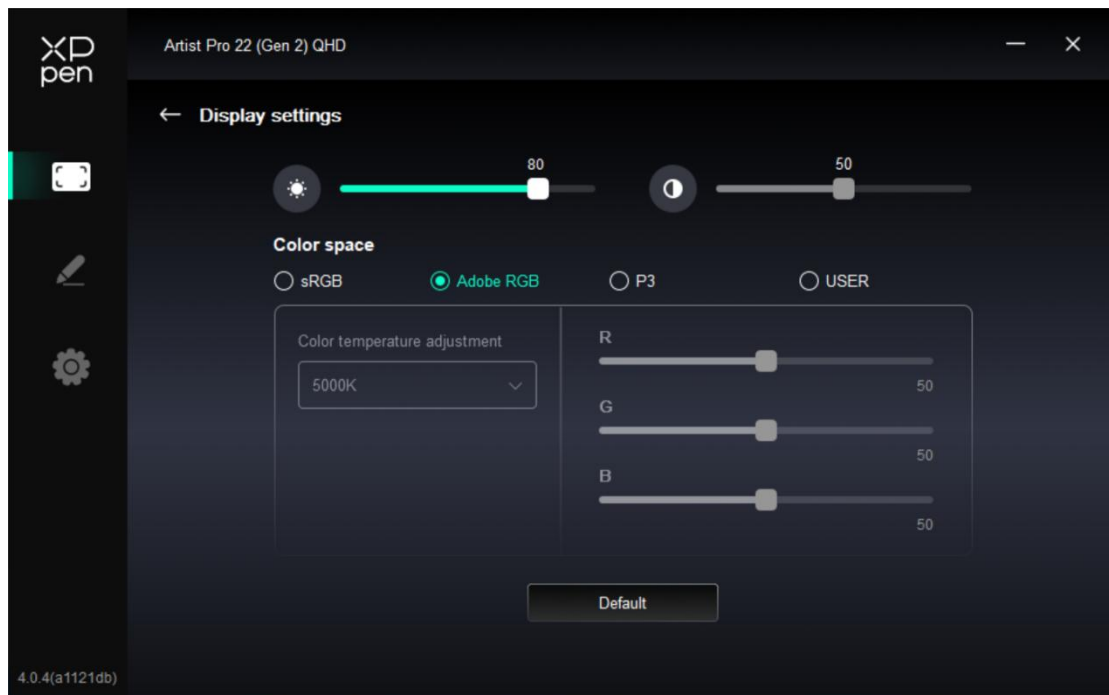
Если вы нарисуете круг на устройстве после выбора пропорций, на экране появится круг. Однако часть рабочей области может остаться неиспользованной. Но если вы не выберете пропорцию и не нарисуете круг, то на экране круг может превратиться в эллипс.

- Вращение:

Можно настроить устройство на 0°, 90°, 180° и 270° по часовой стрелке для использования.

Режим работы левой рукой: поворот на 180°.

2.3. Настройки дисплея



➤ Яркость, Контрастность

Передвиньте соответствующий ползунок, чтобы настроить яркость и контрастность.

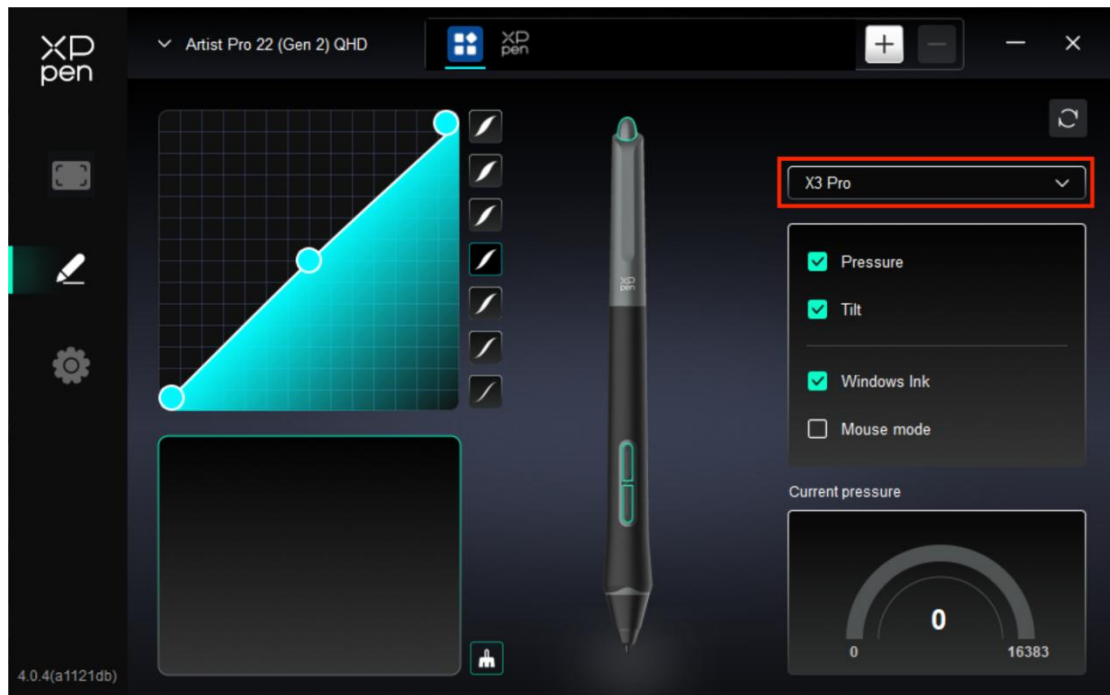
➤ Цветовое пространство

Этот продукт имеет три предустановленных режима цвета: sRGB, Adobe RGB и P3. Все режимы прошли точную и строгую калибровку и ограничение цветового охвата. Поэтому вы можете использовать его сразу без повторного ограничения ICC.

Если вы хотите настроить ICC вручную, вы можете выбрать пользовательский (USER) режим в опции настройки дисплея в интерфейсе драйвера и настроить его в разделе "Естественный цвет".

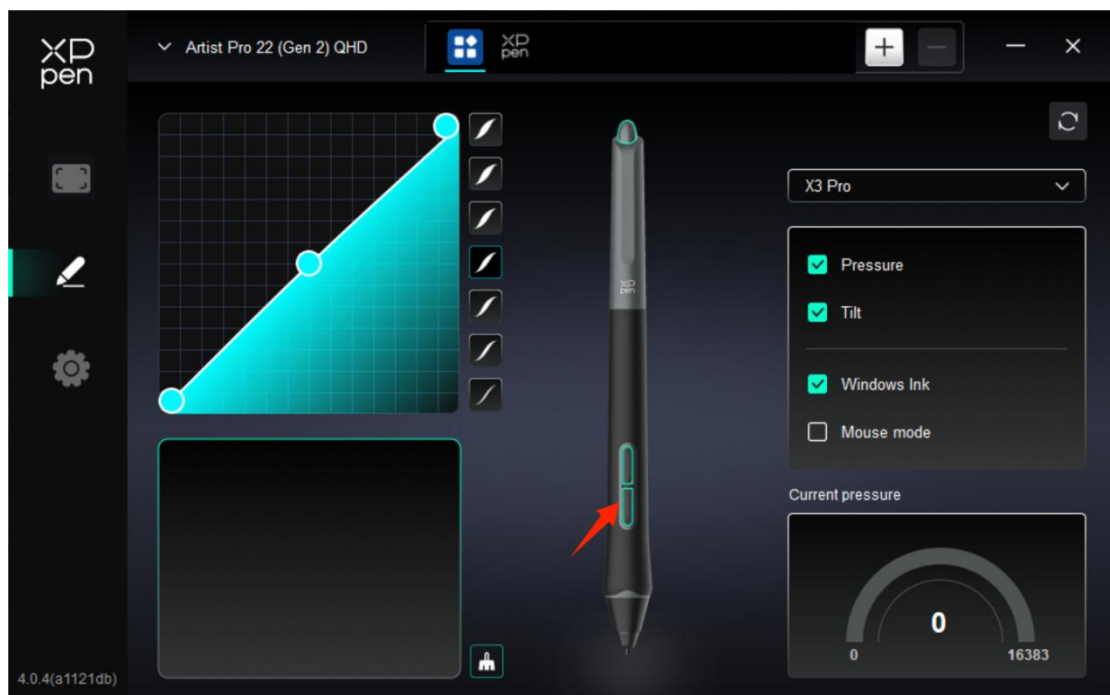
В пользовательском (USER) режиме цветовое пространство можно настроить, регулируя цветовую температуру (значения R, G и B также можно регулировать при выборе режима USER в цветовой температуре).

3. Настройки стилуса



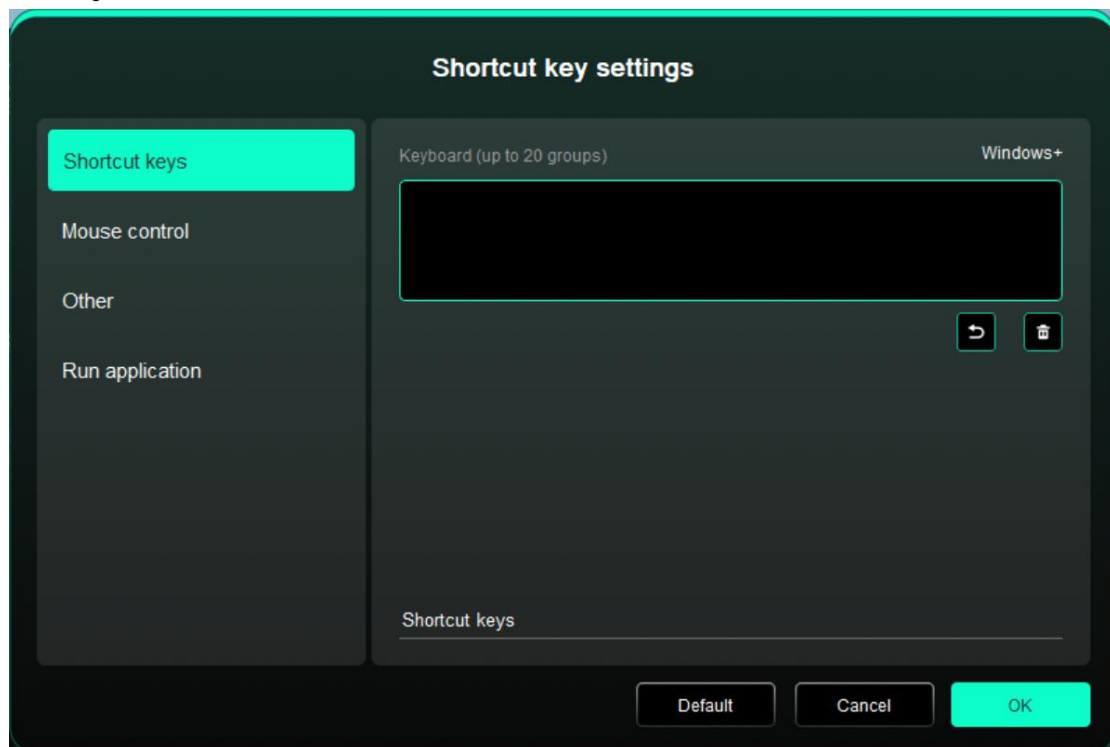
- При нахождении стилуса в рабочей области, устройство распознает стилус и добавит его в драйвер. При этом, стилус должен быть совместим с устройством.
- Вы можете нажать на выпадающее меню с названием стилуса справа и выбрать соответствующий стилус для настройки. Когда вы используете стилус, драйвер автоматически переключится на пользовательские настройки стилуса.

3.1. Кнопки стилуса



Нажмите на положение кнопок стилуса на изображении и откройте интерфейс настройки горячих клавиш, затем вы сможете настроить функции.

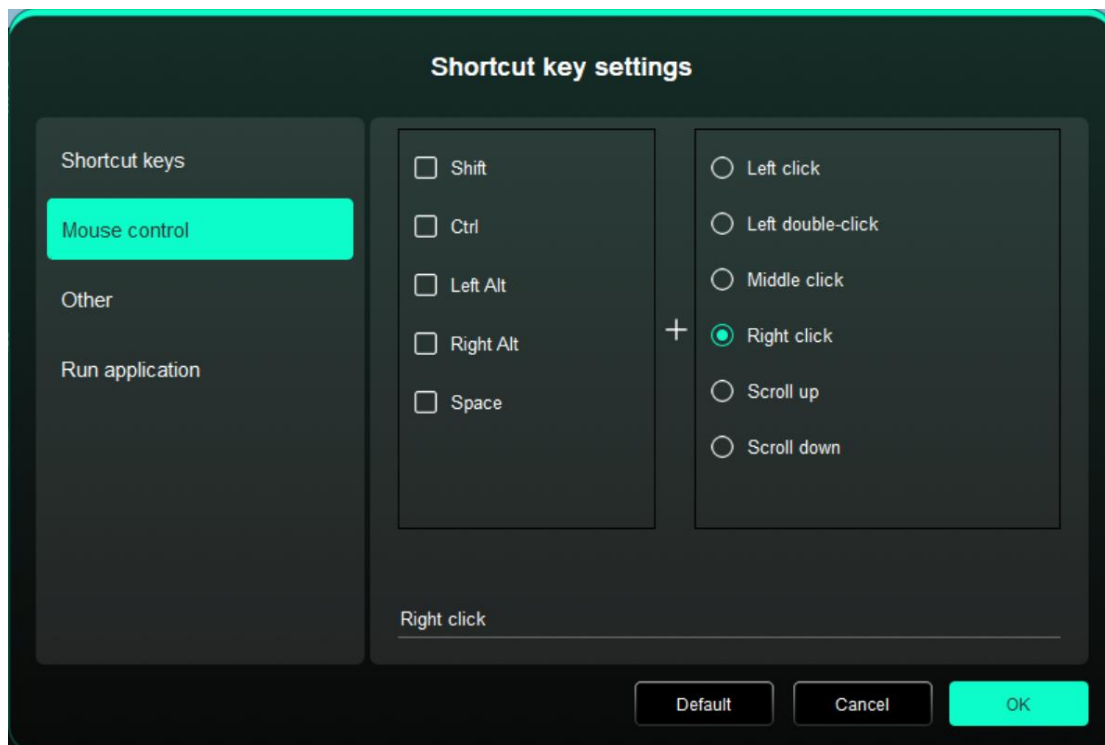
➤ Горячие клавиши



Вы можете настроить текущую клавишу на часто используемое сочетание клавиш в выбранном вами приложении: например, установите ее как Alt+A в 3D MAX, чтобы можно было использовать инструмент выравнивания.

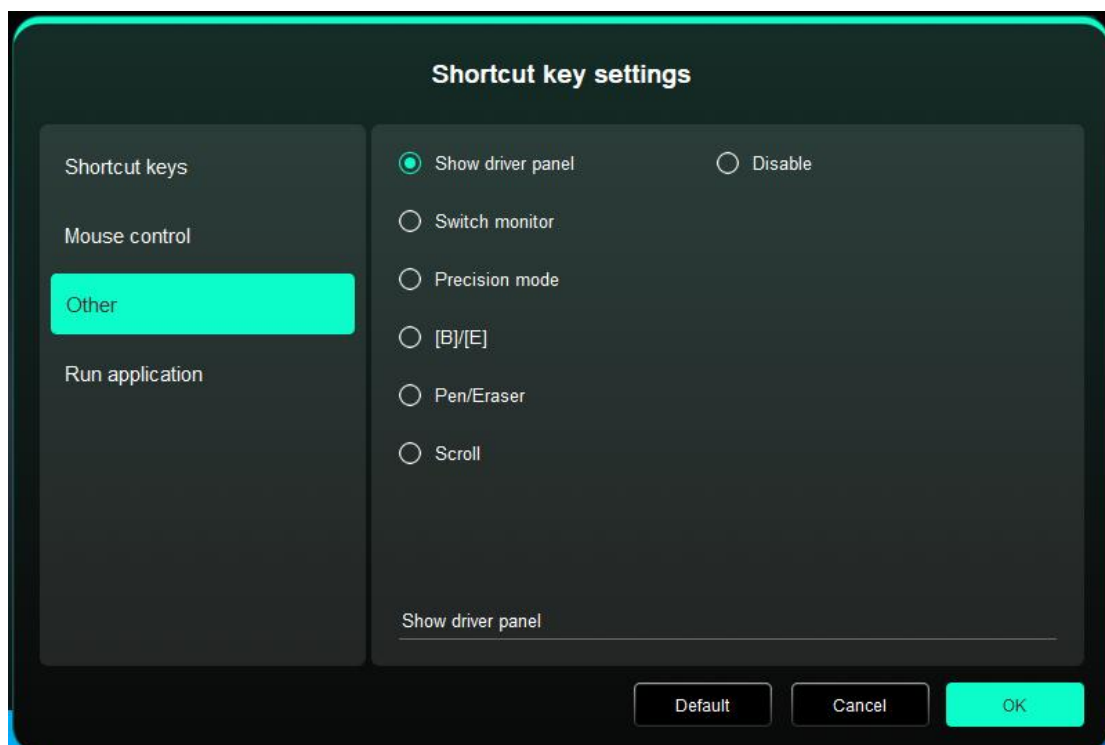
- a) Для одной клавиши можно установить несколько сочетаний: например, введите Ctrl+C, Ctrl+V, и когда вы нажмете клавишу, все функции клавиш быстрого доступа будут запущены один раз.
- b) При добавлении комбинации клавиш, содержащей "Windows", используйте "Windows+" в правом верхнем углу вместо системной клавиши на клавиатуре: например, если вы хотите ввести "Win(Cmd)+ Shift+3", просто нажмите "Windows+" в правом верхнем углу, а затем нажмите "Shift+3" на клавиатуре.
- c) Пользовательское имя: в нижней части экрана вы можете задать имя для текущих настроек.

➤ Использование мыши для управления



Установите комбинацию клавиш мыши и клавиатуры. При выборе "Shift" и "Щелчок левой кнопкой мыши" действия с сочетанием клавиш могут быть включены в приложениях, поддерживающем такие комбинации клавиш.

➤ Другое



Текущую клавишу можно назначить и на другие функции быстрого доступа, помимо сочетаний клавиш и мыши:

Показать панель драйвера: быстро отображает панель настроек драйвера.

Переключить монитор: при наличии нескольких устройств отображения вы можете перемещать курсор на другие устройства отображения.

Режим точности: ограничьте рабочую область устройства определенной областью. Данная функция может позволяет создавать более подробные работы.

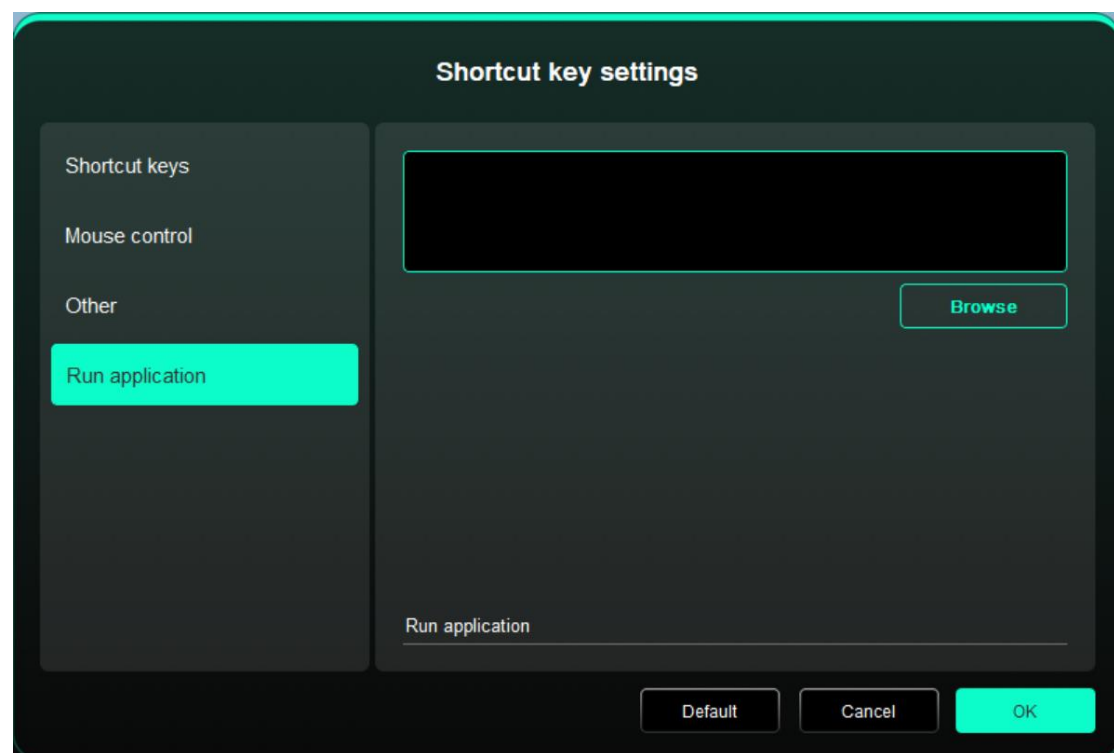
[V]/[E]: переключение функций между стилусом и ластиком, что поддерживается очень немногими приложениями.

Стилус/Ластик: переключение функций между кистями и ластиком поддерживается большинством приложений.

Прокрутка: прокрутку можно выполнять стилусом, нажав и удерживая соответствующую кнопку.

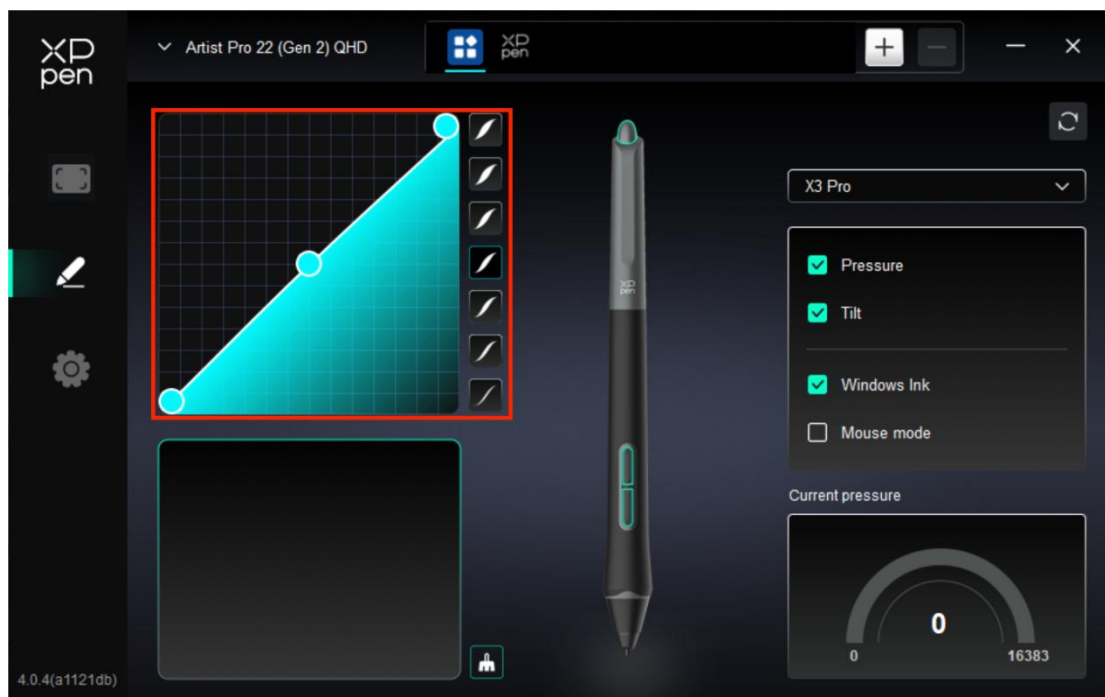
Откл.: при нажатии клавиши не будет выполняться никаких функций.

➤ Запустить приложение



Вы можете быстро запустить соответствующее приложение с помощью клавиш быстрого доступа: нажмите Обзор и выберите необходимое приложение, после чего нажмите клавишу для быстрого открытия приложения.

3.2. Нажим



➤ Кривой нажим

Вы можете настроить нажатие, вручную регулируя «Кривой нажим» или нажав на «Предустановленные варианты нажатия» в правом столбце.

Вы можете свободно рисовать стилусом на графическом планшете в нижнем левом углу, что поможет вам более интуитивно почувствовать эффект кисти при использовании предустановленного нажатия.

➤ Текущее усилие нажима

Проверьте конкретное значение нажатия, которое вы создаете при текущем использовании стилуса.

➤ Нажим

Если закрыто, вы не будете чувствовать давление при использовании стилуса. При использовании стилуса эффект кисти не будет изменяться в зависимости от уровня нажатия.

➤ Наклон

Если закрыто, это отключит эффект наклона стилуса.

3.3. Другое

➤ Windows Ink (только для Windows)

Если вы в основном используете устройство для рисования, пожалуйста, не отключайте эту функцию.

При необходимости использования этой функции в Microsoft Office/Whiteboard или другом программном обеспечении, пожалуйста, не отключайте ее.

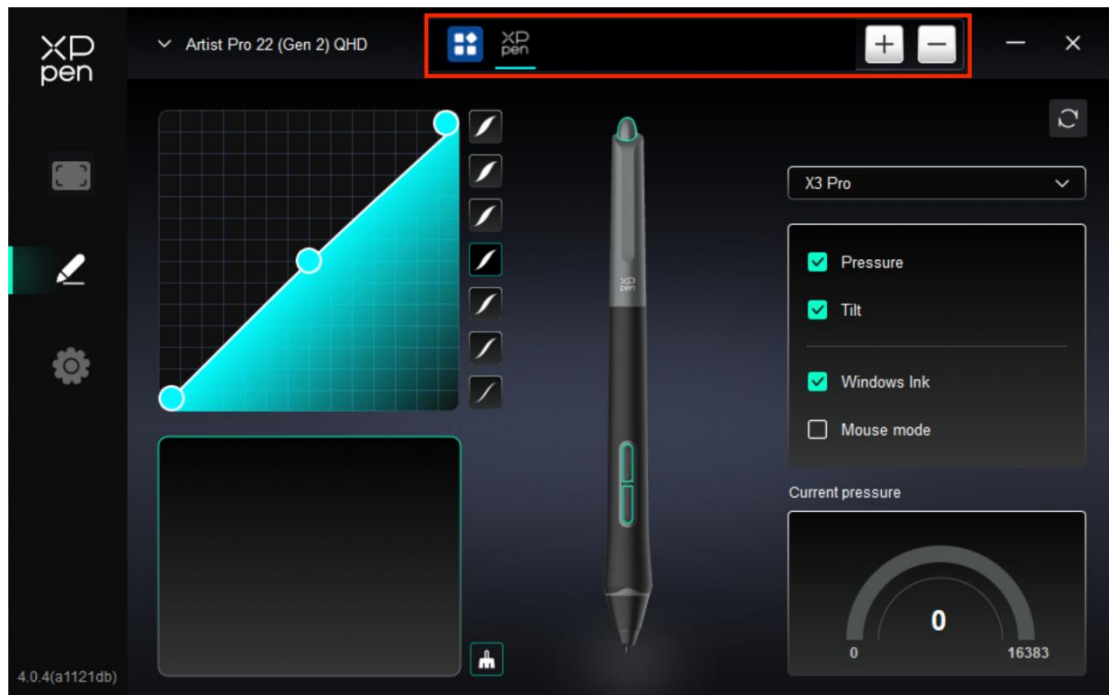
➤ Режим мыши

В этом режиме стилус работает как мышь, то есть когда вы поднимаете стилус, курсор остается там, где он был при поднятии стилуса.

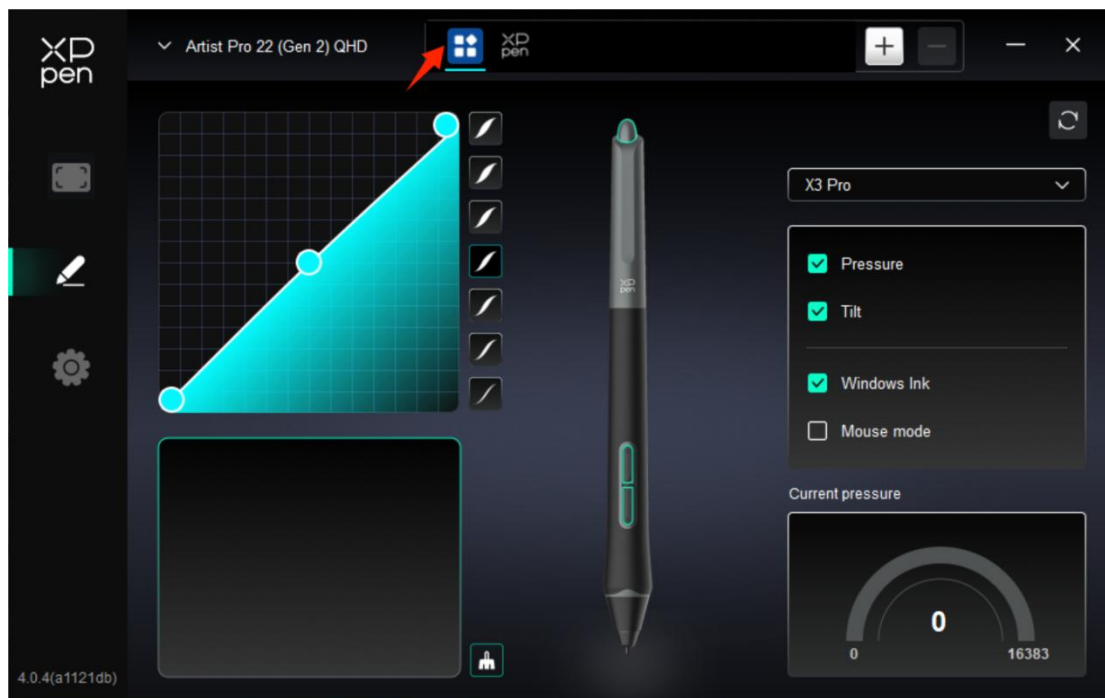
Если выбрано, вы можете настроить скорость перемещения курсора на устройстве.

Если этот параметр не выбран, по умолчанию используется режим стилуса.

4. Приложение

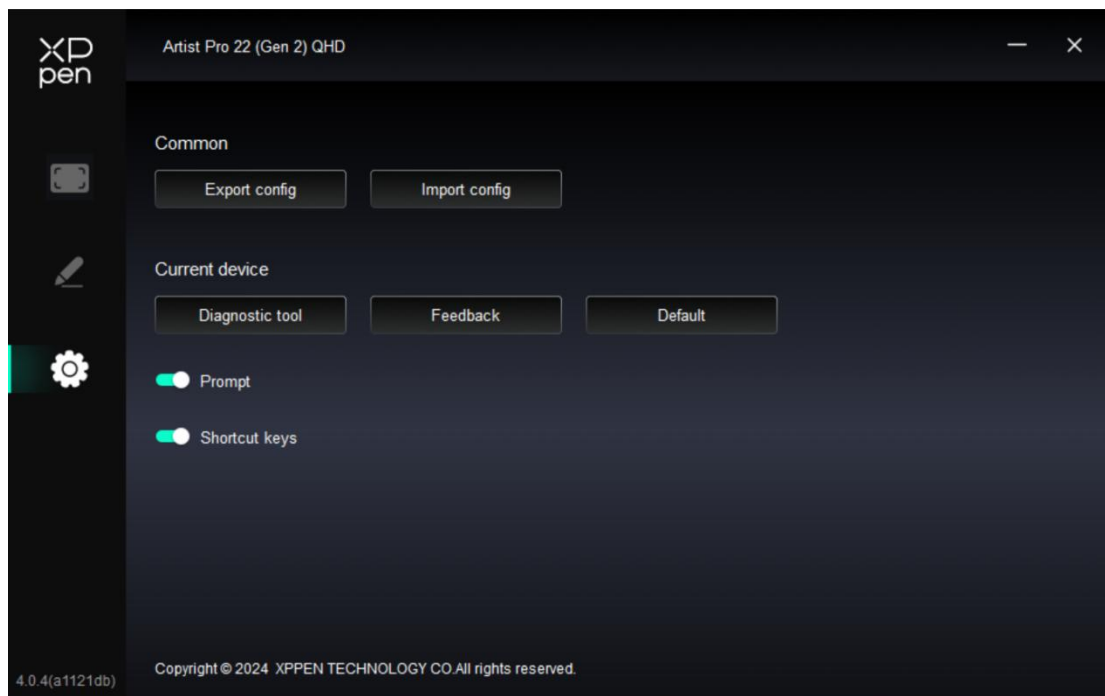


- Вы можете добавить до 7 приложений из списка приложений выше по мере необходимости. Конкретные шаги для добавления заключаются в следующем:
 1. Нажмите значок + в правом верхнем углу панели приложений для открытия списка приложений;
 2. Выберите приложение для добавления из запущенных приложений или нажмите Обзор, чтобы добавить из установленных приложений;
 3. Нажмите "ОК", чтобы добавить выбранное приложение;
 4. Выберите добавленное приложение и нажмите значок - в правом верхнем углу панели приложений для удаления приложения.
- Выберите одно из приложений, затем вы сможете настроить функции **кнопок стилуса** для него. Это изменение действительно только при использовании вами приложения. При переключении между различными приложениями драйвер автоматически распознает соответствующие настройки и переключится на них.



- Если вы выберете все остальные приложения, это будет применено к другим ненастроенным приложениям.

5. Настройки драйвера



Общий

- Конфигурация импорта и экспорта

Вы можете импортировать/экспортировать конфигурации для чтения и сохранения их настроек.

Данная функция доступна только для одной и той же операционной системы.

Текущее устройство

➤ Диагностический инструмент

В случае возникновения каких-либо проблем при использовании драйвера можно воспользоваться диагностическим инструментом.

➤ Обратная связь

При возникновении каких-либо вопросов или предложений во время использования драйвера, вы можете оставить нам отзыв при помощи этой страницы.

➤ Подсказка

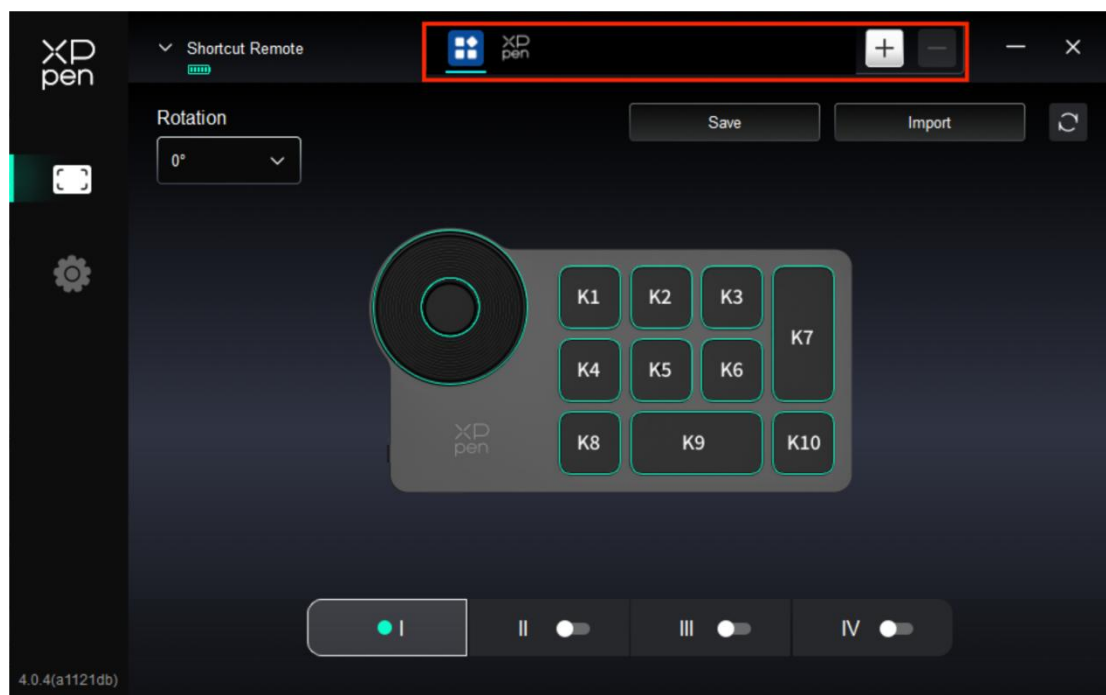
Если функция отключена, при нажатии на клавишу подсказка с клавишей на экране внизу не будет отображаться.

➤ Горячие клавиши

Если отключено, то функции всех клавиш устройства будут выключены.

3.2. Беспроводной пульт быстрого доступа

1. Приложение

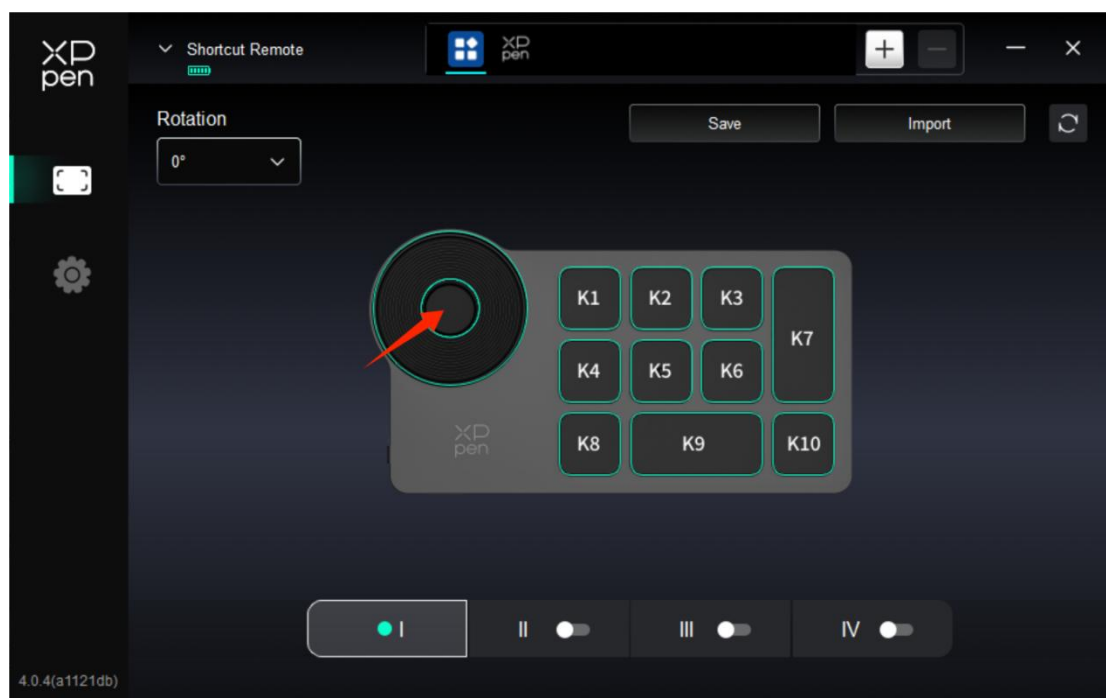


- Вы можете добавить до 7 приложений из списка приложений выше по мере необходимости. Конкретные шаги для добавления заключаются в следующем:

1. Нажмите значок + в правом верхнем углу панели приложений для открытия списка приложений;
 2. Выберите приложение для добавления из запущенных приложений или нажмите Обзор, чтобы добавить из установленных приложений;
 3. Нажмите "ОК", чтобы добавить выбранное приложение;
 4. Выберите добавленное приложение и нажмите значок - в правом верхнем углу панели приложений для удаления приложения.
- Отметьте одно из приложений, затем вы сможете настроить функции его **колеса управления и горячих клавиш**. Это изменение действительно только при использовании вами приложения. При переключении между различными приложениями драйвер автоматически распознает соответствующие настройки и переключится на них.
 - Если вы выберете все остальные приложения, это будет применено к другим ненастроенным приложениям.

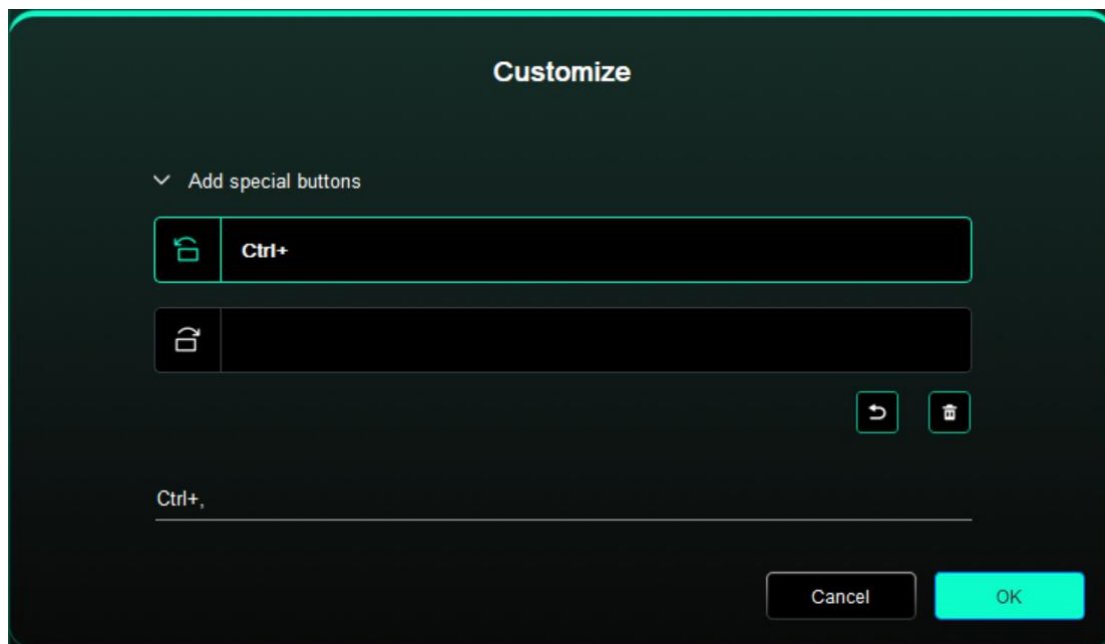
2. Колесо управления

С помощью кнопки в середине колеса управления вы можете переключаться между функциональными группами колеса управления.



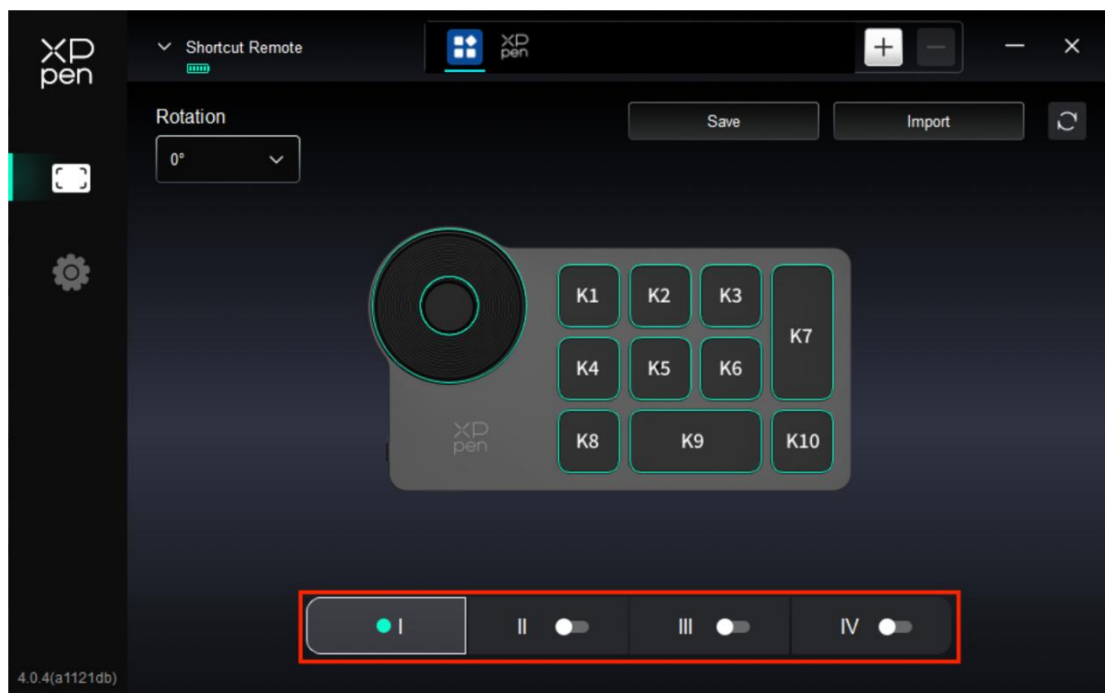
- Настроено

Нажмите на положение колеса управления на изображении, выберите "Настроить" из выпадающего меню предустановленных функций и настройте функции колеса управления по часовой и против часовой стрелки, вводя желаемые клавиши или комбинации клавиш на клавиатуре.



3. Горячие клавиши

Драйвер предоставляет четыре группы горячих клавиш. Первая группа горячих клавиш используется по умолчанию (не может быть отключена). Каждая группа кнопок может быть пользовательски настроена для различных функций. После включения можно переключаться между включенными группами с помощью "I/II/III/IV" (по умолчанию используется кнопка K1, которую можно настроить как другие кнопки).



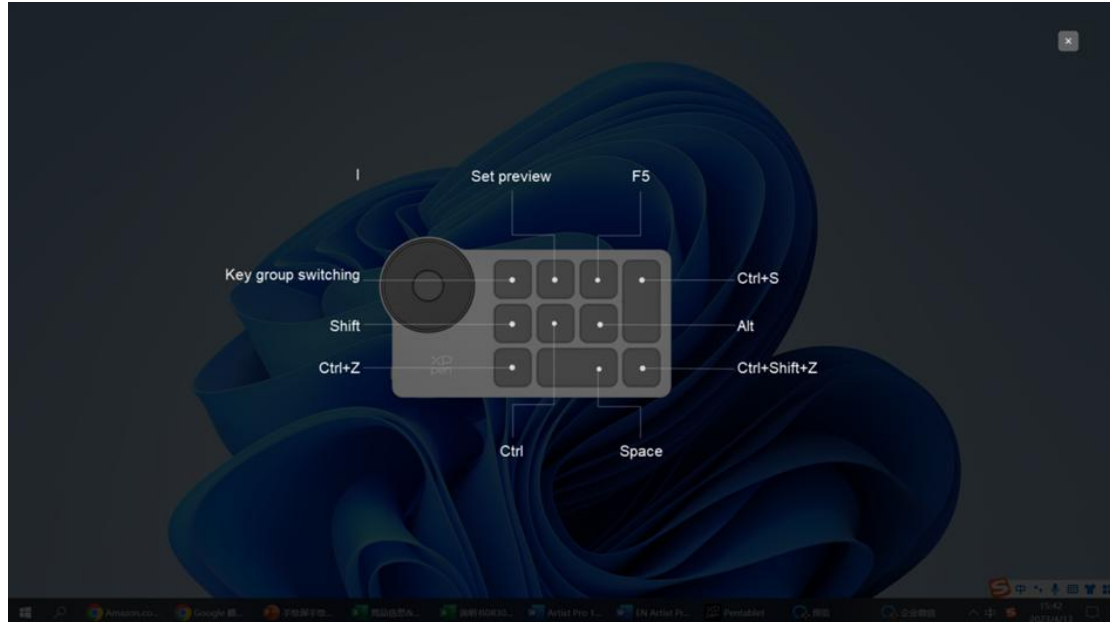
➤ Настроить

Нажмите на соответствующую кнопку на изображении, чтобы открыть интерфейс

настройки горячих клавиш и настроить соответствующие функции.

Способ настройки или использования такой же, как у клавиши стилуса. Ознакомьтесь с разделом "Настройки продукта -> Настройки функций драйвера -> Интерактивный дисплей -> Настройки стилуса -> Кнопки стилуса".

➤ Просмотр



Вы можете нажать клавишу K2, чтобы увидеть используемые функции группы клавиш (I/II/III/IV). Если вы выберете группу клавиш (I/II/III/IV), которая не открыта на драйвере, по умолчанию будет использоваться группа I. Нажмите кнопку закрыть в правом верхнем углу, чтобы закрыть окно.

4. Сохранить/Импорт



➤ Сохранить

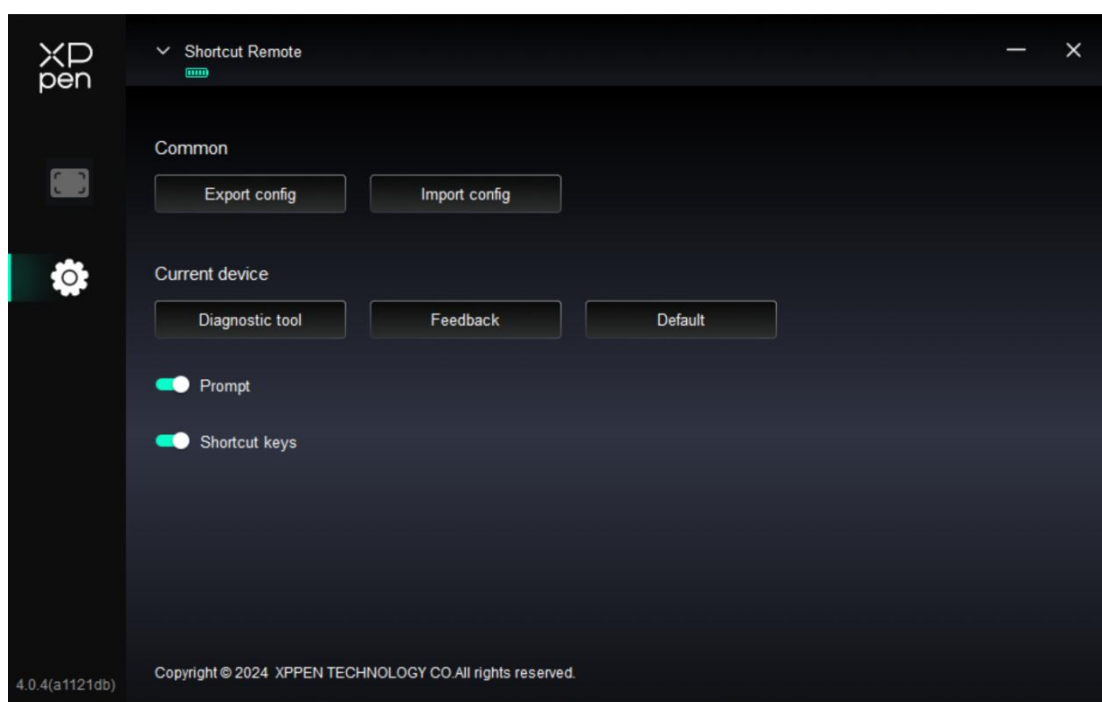
Сохранение конфигурации в выбранном в данный момент приложении на устройстве.

➤ Импорт

Импортируйте конфигурацию, сохраненную на устройстве, в драйвер для выбранного приложения.

Примечание: пожалуйста, используйте функции "Импорт" и "Сохранить" в случае проводного подключения. Настройки "Импорт" и "Сохранить" не включают информацию поворота и действительны только в одной системе.

5. Настройки драйвера



Настройки драйвера беспроводной клавиатуры быстрого доступа такие же, как и для интерактивного дисплея. Обратитесь к разделу "Настройки продукта -> Настройки функций драйвера -> Интерактивный дисплей -> Настройки драйвера".

4. Удаление драйвера

a) Windows

Перейдите в Пуск -> Настройки -> Приложения -> Приложения и функции, найдите "Pentablet", далее нажмите левой кнопкой мыши "Удалить" в соответствии с подсказками.

b) Mac

Перейдите в меню Перейти -> Приложения, найдите XPPen Tablet Pro и нажмите "Удалить"

PenTablet" в соответствии с подсказками.

с) Linux

Deb: введите команду "sudo dpkg -r XPPenLinux" и выполните команду;

Rpm: введите команду "sudo rpm -e XPPenLinux" и выполните команду;

Tag.gz: распакуйте файл. введите команду "sudo". Перетащите файл uninstall.sh в окно и выполните команду.

ЧАВО

1. Нет изображения или черный экран на интерактивном дисплее.

- 1) Проверьте, правильно ли устройство подключено к источнику питания.
- 2) Проверьте, правильно ли подключен кабель.
- 3) Проверьте, горит ли синим индикатор питания. Если нет, проверьте кабель и перезагрузите устройство.
- 4) Если сигнал нестабилен, проверьте, стабилен ли порт кабеля.

2. Компьютер не может распознать устройство.

- 1) Проверьте, нормально ли работает используемый порт USB вашего компьютера. Если нет, используйте другой порт USB.

3. Стилус не работает.

- 1) Убедитесь, что вы используете стилус, который изначально прилагался к вашему устройству.
- 2) Убедитесь, что вы правильно установили драйвер, а также проверьте, нормальны ли настройки стилуса в драйвере.

4. Программное обеспечение для рисования не воспринимает нажим стилуса, пока курсор может перемещаться.

- 1) Проверьте, поддерживает ли программное обеспечение для рисования нажим стилуса.
- 2) Загрузите последние установочные файлы драйвера с веб-сайта XPPen и проверьте, нормален ли нажим стилуса в драйвере.
- 3) Перед установкой драйвера, отключите все антивирусные программы и графические программы.
- 4) Перед установкой удалите драйверы для других интерактивных дисплеев.
- 5) Перезагрузите компьютер после завершения установки.
- 6) Если нажим стилуса в драйвере в норме (Windows: убедитесь, что в настройках стилуса

драйвера включено Windows Ink), запустите программное обеспечение для рисования и протестируйте ее еще раз.

5. Смещение курсора.

- 1) Подтвердите соответствие драйвера.
- 2) Выполните калибровку стилуса с помощью драйвера.

6. Задержка линии во время рисования с помощью программного обеспечения.

- 1) Проверьте, соответствует ли конфигурация компьютера (CPU и GPU) рекомендуемым требованиям к конфигурации установленного программного обеспечения для рисования, а также оптимизируйте соответствующие функции с помощью настроек в соответствии с часто задаваемыми вопросами, размещенными на официальном веб-сайте программного обеспечения для рисования.