GAOMON

Graphics Pen Display

Pro 19(PD1900)

English/日本語/한국인/Deutsch/
/Français/Italiano/Polski/Nederlands
Español/Português/Русский/عربي
Melayu/Svenska

Windows 7 or later, macOS 10.12 or later, Android(USB3.0 DP1.2)

Содержание

1. **Описание изделия** 268

1.1 Знакомство с изделием 268

1.2 Изделие и аксессуары 268

1.3 Подключение 270

1.4 Установка драйвера 272

1.5 Замена наконечника пера 273

2. **Настройки экранного меню** 274

3. **Настройка функций** 275

3.1 Подсказки о подключении устройства 275

3.2 Настройка рабочей области 276

3.3 Настройка функций кнопок пера 279

3.4 Настройка чувствительности к нажиму 280

3.5 Проверка нажима пера 281

3.6 Калибровка 282

3.7 Включение функции Windows Ink 283

3.8 Режим мыши(только для определенных моделей) 284

3.9 Настройка кнопок и кривой нажима 285

3.10 Экспорт и импорт данных 286

4. **Технические характеристики** 287

5. **Устранение неисправностей** 288

5.1. Поломки, связанные с дисплеем 288

5.2. Поломки, связанные с функциями 289

6. **Свяжитесь с нами для послепродажного обслуживания** 289

1. Описание изделия

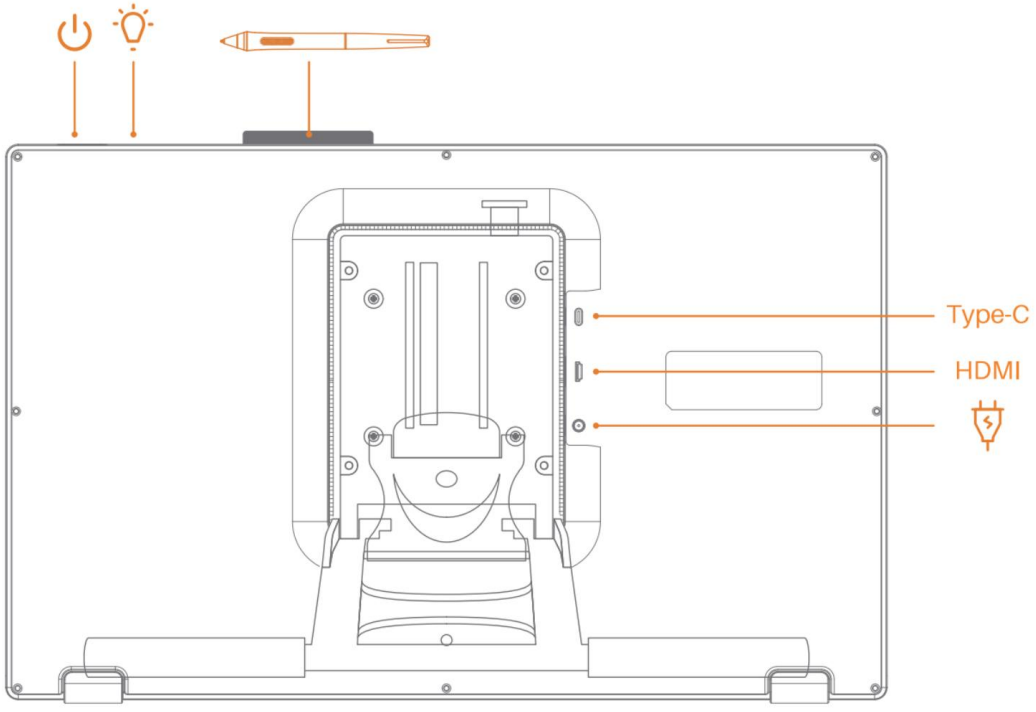
1.1 Знакомство с изделием

Спасибо за покупку графического дисплея GAOMON PD1900. Это новое поколение профессиональных графических дисплеев без батареи, которые могут значительно повысить эффективность вашей работы по рисованию и творчеству, и полны удовольствия. Вы можете свободно рисовать и писать, изображая различные линии и цвета, так же, как ручка пишет на бумаге, что принесет вам потрясающий опыт.

Чтобы лучше знать и использовать свой планшет, внимательно прочтите настоящее руководство пользователя. В руководстве пользователя представлена информация только для Windows, если не указано иное, эта информация относится как к системам Windows, так и к Macintosh.

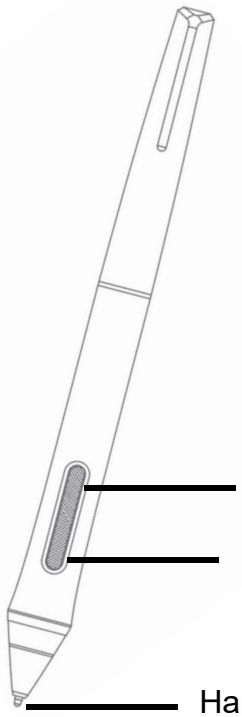
1.2 Изделие и аксессуары

1.2.1 Обзор товара



1.2.2 Цифровое перо

Цифровое перо без батарей обладает 8192 уровнями чувствительности к нажиму.

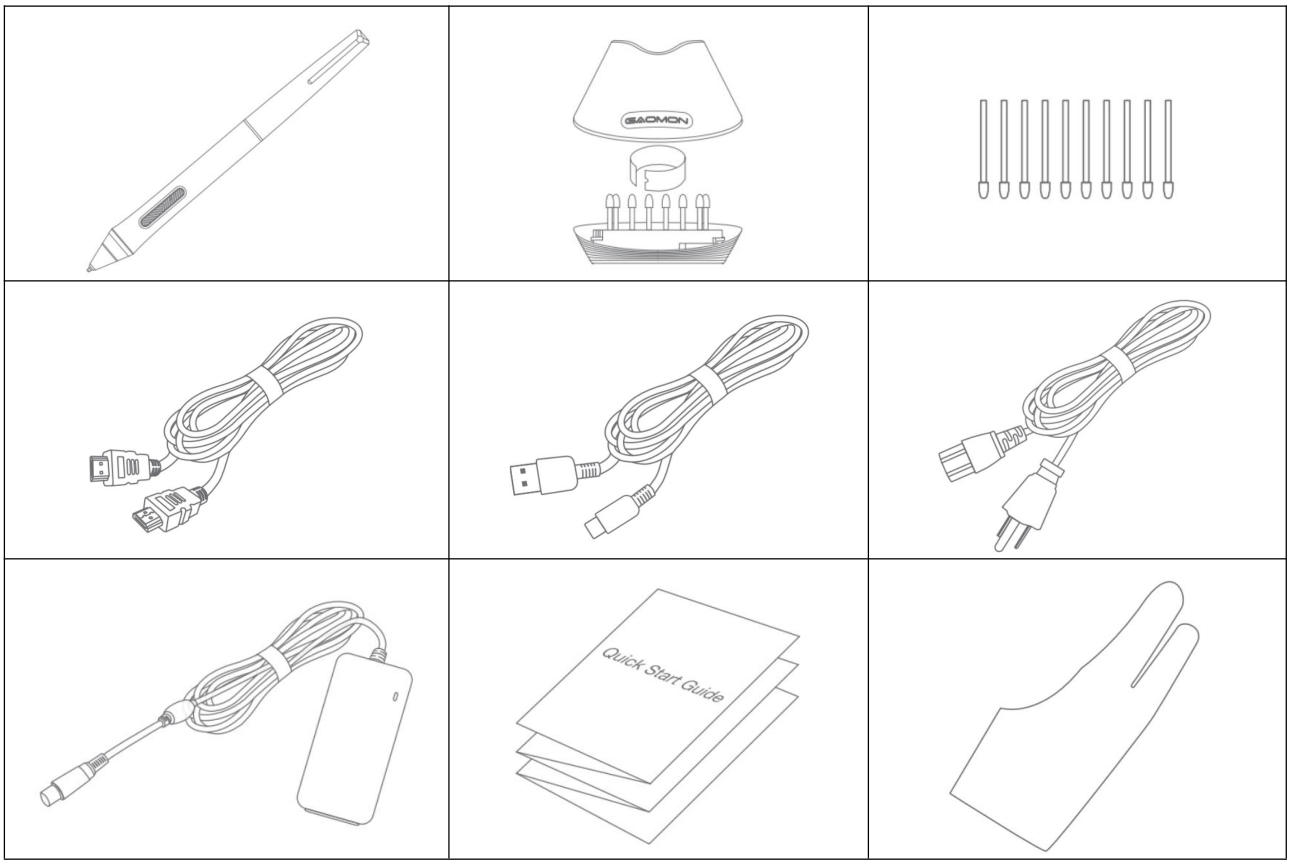


Верхняя кнопка: функция правой клавиши мыш и (по умолчанию)

Нижняя кнопка: функция ластика (по умолчанию)

Наконечник пера: функция левой клавиши мыши

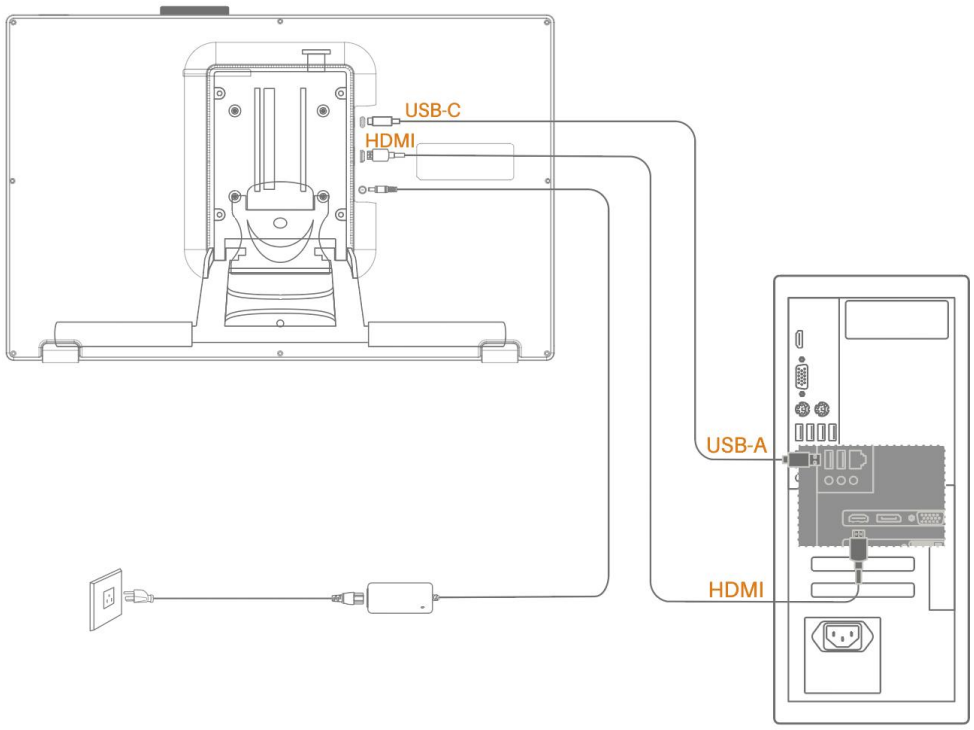
1.2.3 Аксессуары



1.3 Подключение

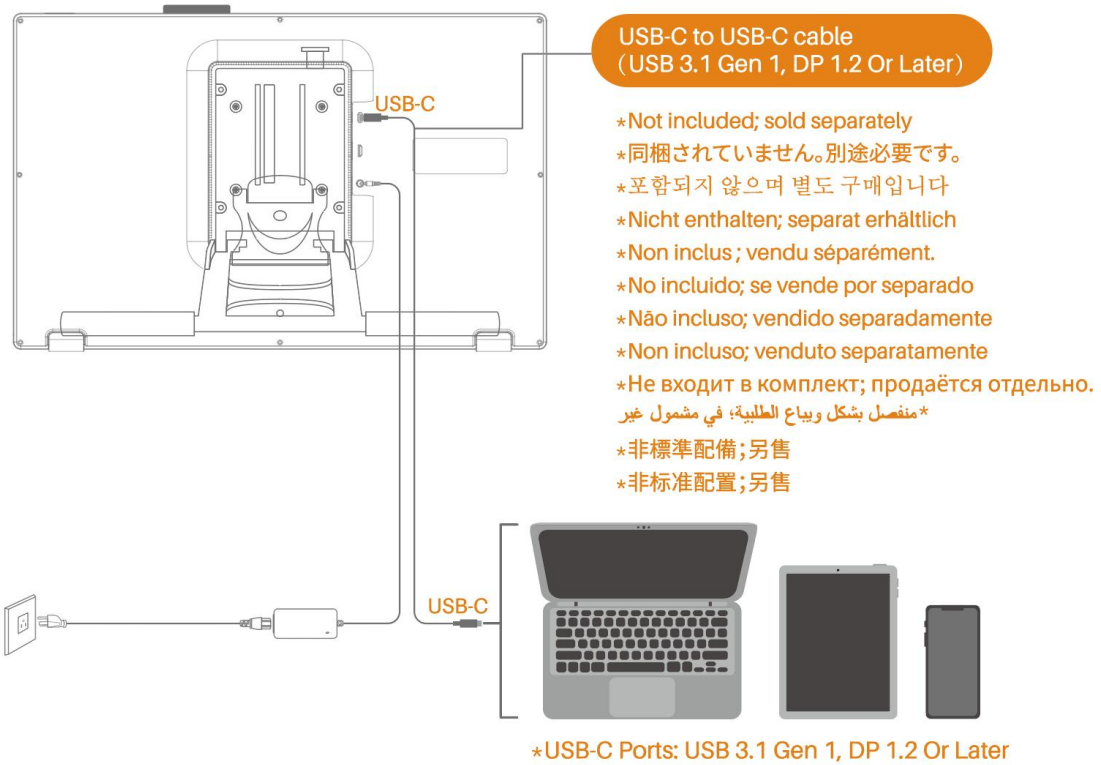
1-й метод

1 этап: подключите планшет к компьютеру с помощью кабеля HDMI;



2-й метод

1 этап: подключите планшет к компьютеру с помощью кабеля Типа-C/Типа-C.



1.4 Установка драйвера

1.4.1 Поддержка ОС

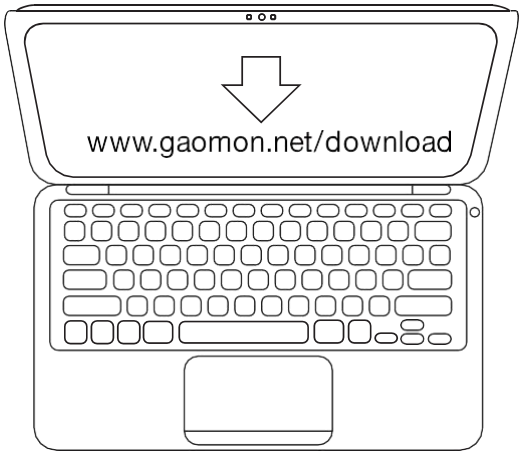
Windows 7 или более поздней версии macOS 10.12 или более поздней версии,

Android (USB3.0 DP1.2).

1.4.2 Установить драйвер

Загрузите драйвер с нашего сайта: www.gaomon.net/download

После завершения установки вы можете найти серый значок драйвера в области уведомлений, что означает, что драйвер был успешно установлен; при подключении планшета к компьютеру значок станет оранжевым, что означает, что драйвер уже распознал планшет, и теперь вы можете его использовать.



Примечание:

1. Перед установкой необходимо удалить другие драйверы аналогичных изделий, включая старый драйвер настоящего изделия.
2. Перед установкой, пожалуйста, закройте все графические и антивирусные программы, чтобы избежать нежелательных ошибок.

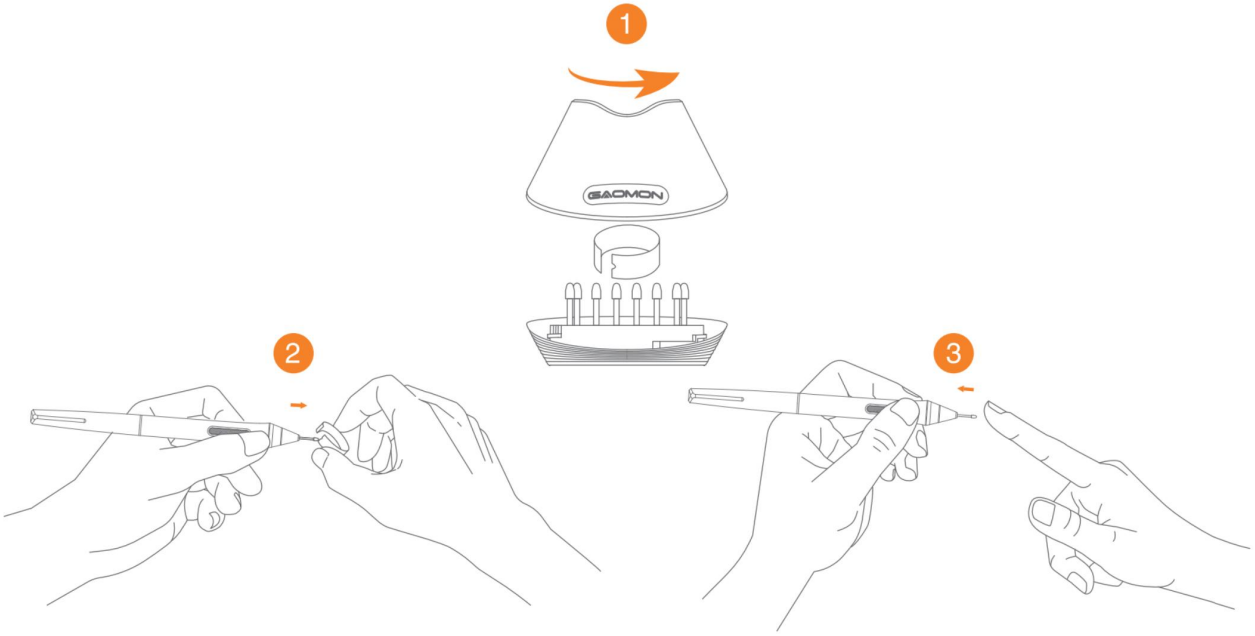
1.5 Замена наконечника пера

1. Наконечник пера износится из-за использования в течение длительного времени, тогда вам нужно поставить новый наконечник.

2. Откройте подставку пера и выньте новый наконечник.

3. Вставьте старый наконечник пера в отверстие в нижней части подставки и наклоните перо, чтобы вынуть наконечник.

4. Вставьте новый наконечник пера в стилус и толкайте наконечник, пока он не остановится.



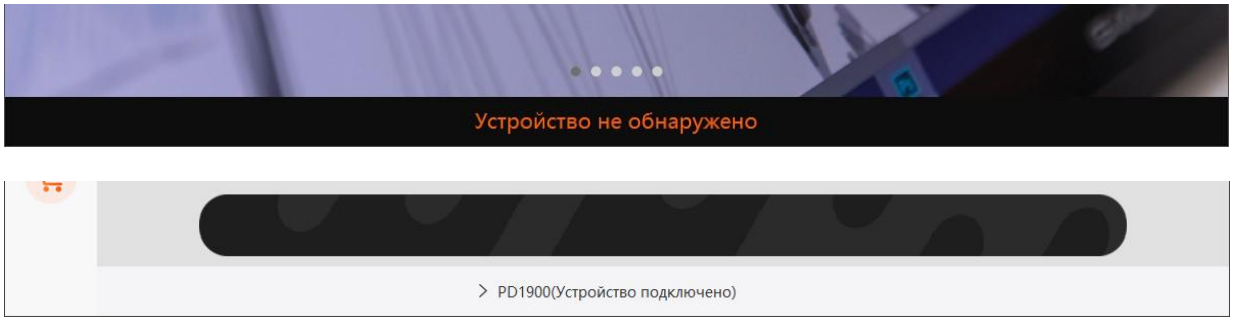
2. Настройки экранного меню

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течении 3 с, чтобы открыть экранное меню, а затем с помощью цифровой ручки отрегулируйте параметры на экране.

3. Настройка функций

3.1 Сообщение о подключении устройства

1. Устройство не обнаружено:компьютер не распознает планшет.
2. Устройство подключено: компьютер распознал графический планшет.



3.2 Настройка рабочей области

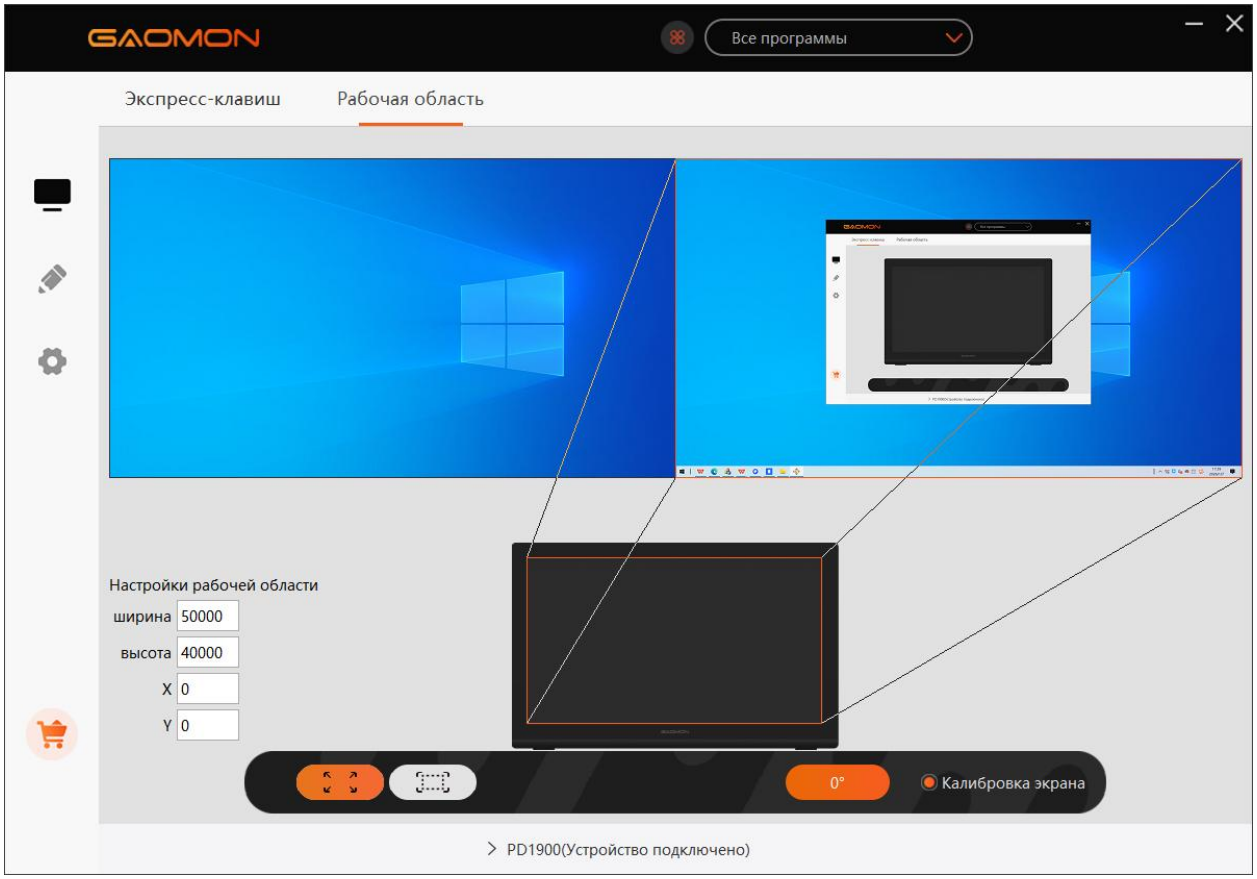
3.2.1 Использование нескольких мониторов

Расположение курсора зависит от режима экрана, выбранного при подключении графического дисплея к внешнему дисплею (например, ноутбука или многофункционального ПК), например:

В режиме дублирования на графическом дисплее и внешнем дисплее отображается одно и то же изображение, а курсор отображается на каждом мониторе одновременно.

В режиме расширения вам нужно выбрать монитор в интерфейсе драйвера, чтобы определить местоположение курсора.

После определения положения курсора можно отметить рабочую область на интерфейсе драйвера.

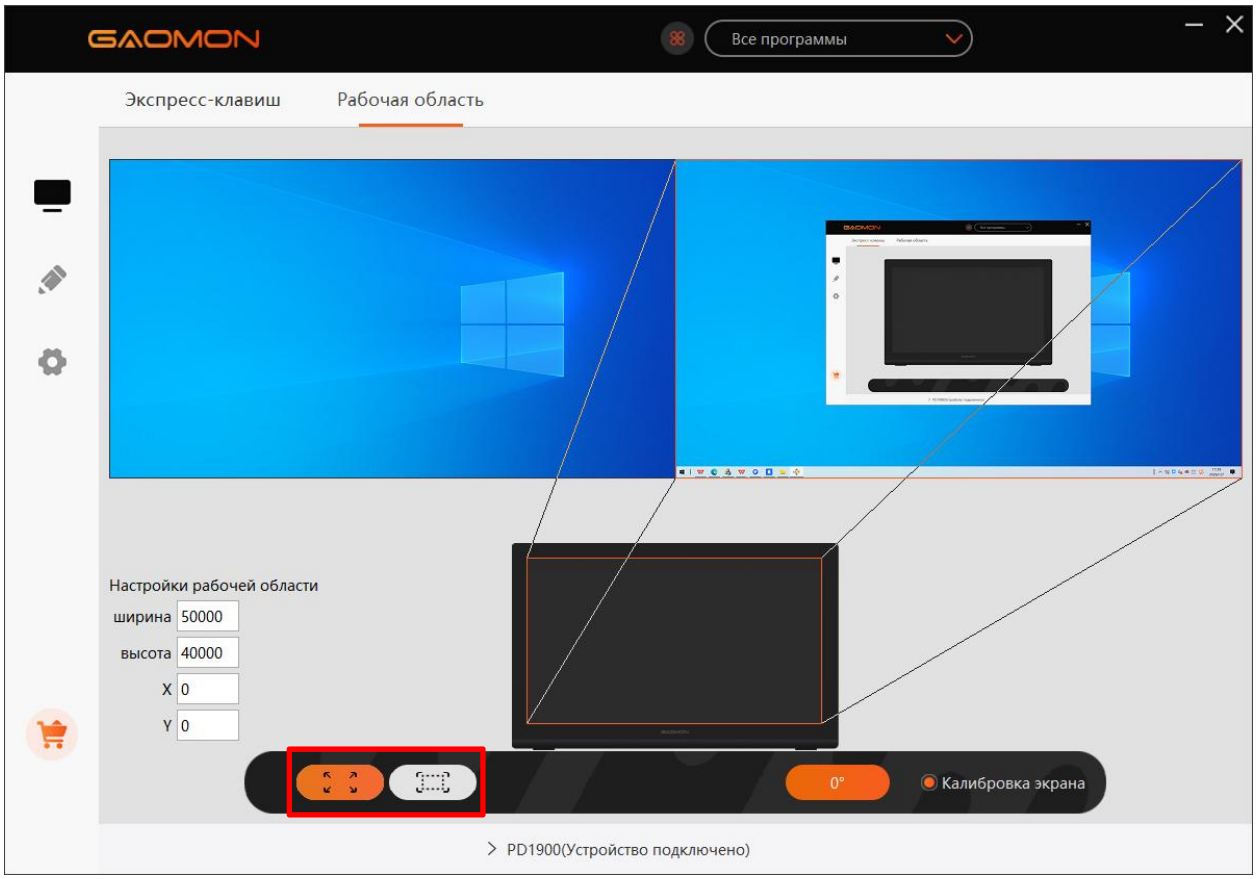


3.2.2 Настройка рабочей области

Определите область планшета, которая будет увязана с областью экрана.

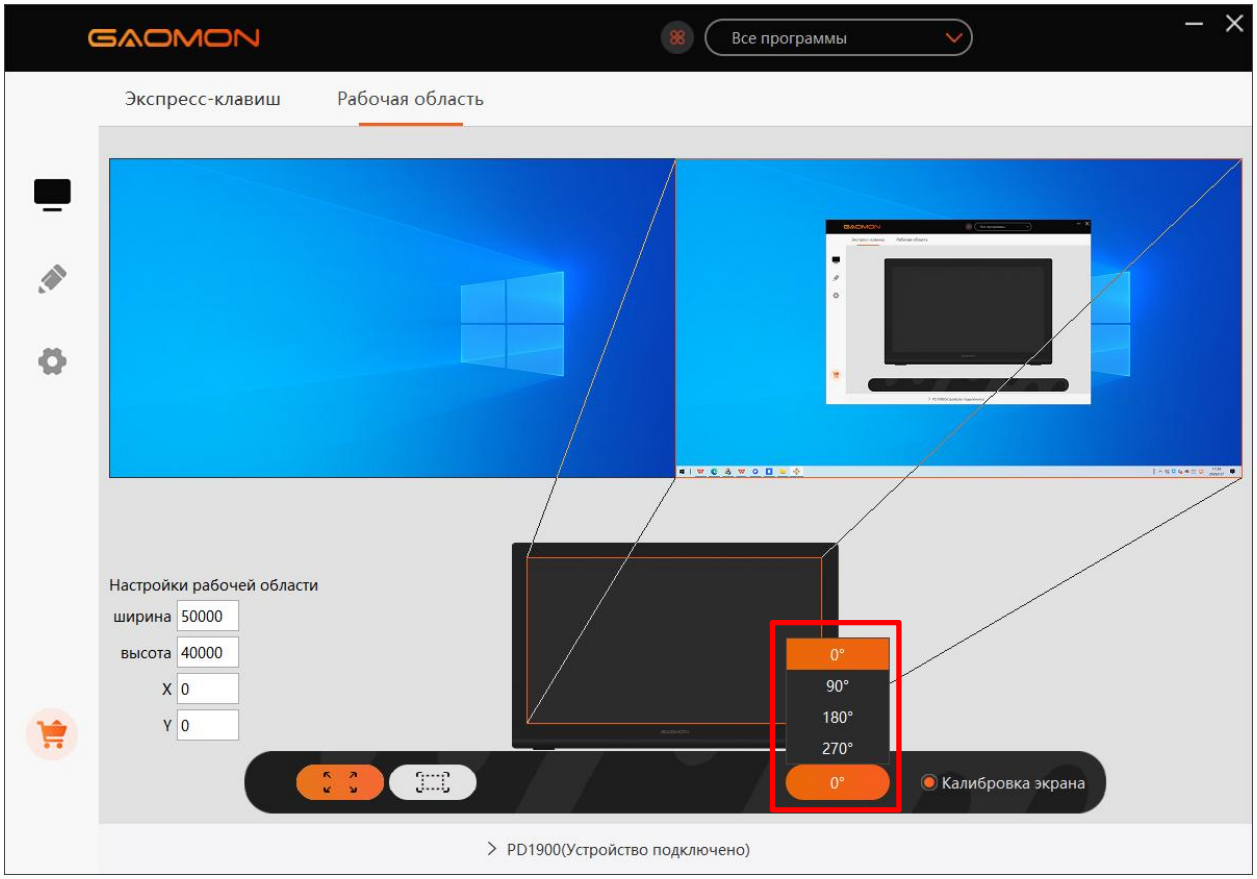
1. Полная область: вся активная область планшета. Это значение по умолчанию.

2. Пользовательская зона: Перетащите углы основного изображения, чтобы выделить область экрана.



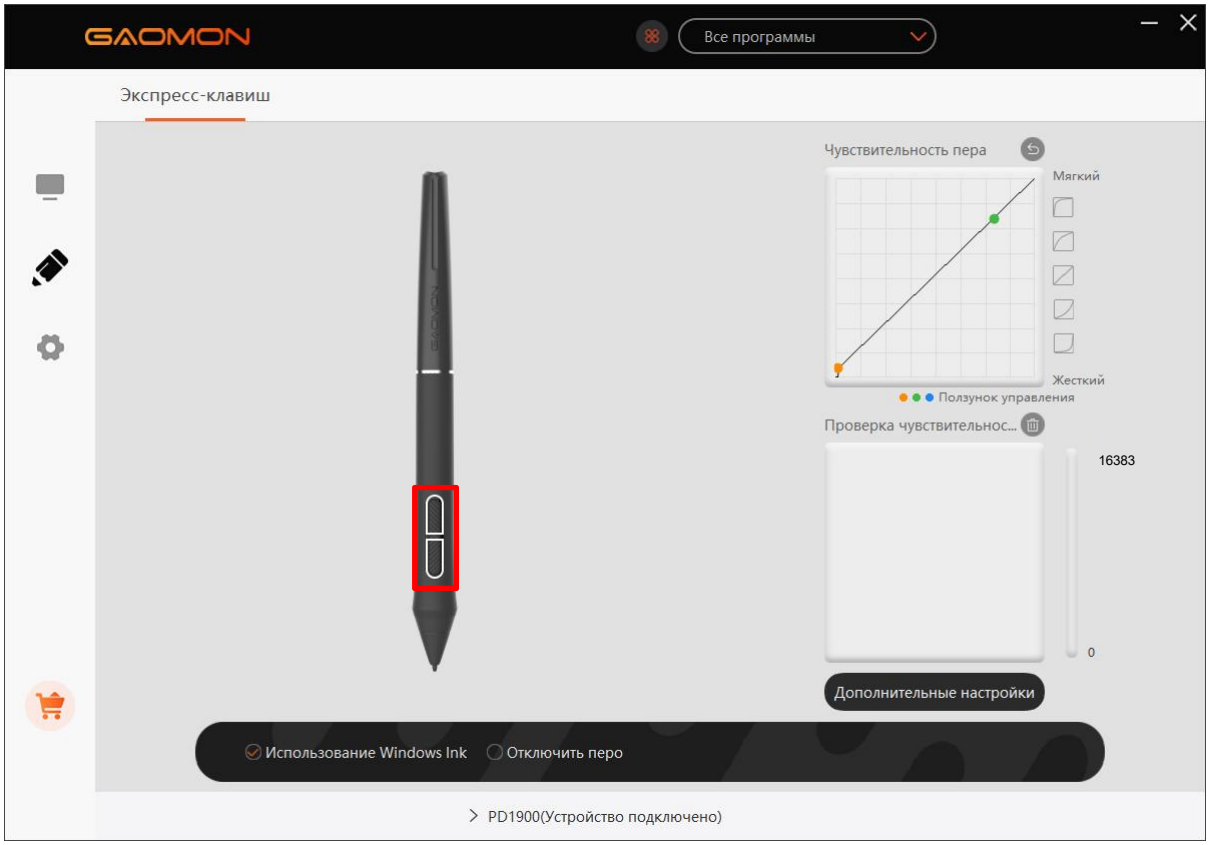
3.2.3 Поворот рабочей области

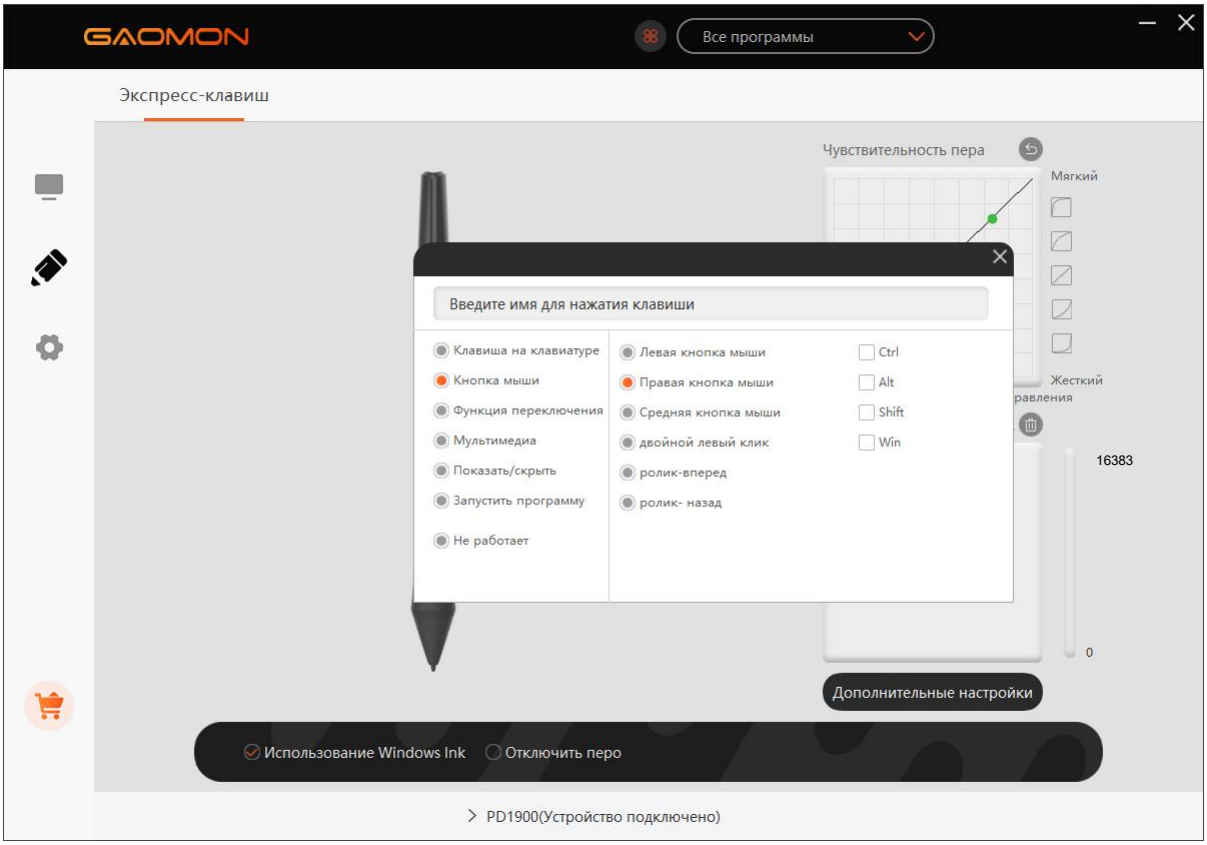
Пользователю предоставляется больше вариантов путем изменения ориентации графического дисплея. Доступны четыре направления.



3.3 Настройка функций кнопок пера

Пользовательские настройки: Выберите требуемую функцию во всплывающем диалоговом окне, и она будет сохранена автоматически.



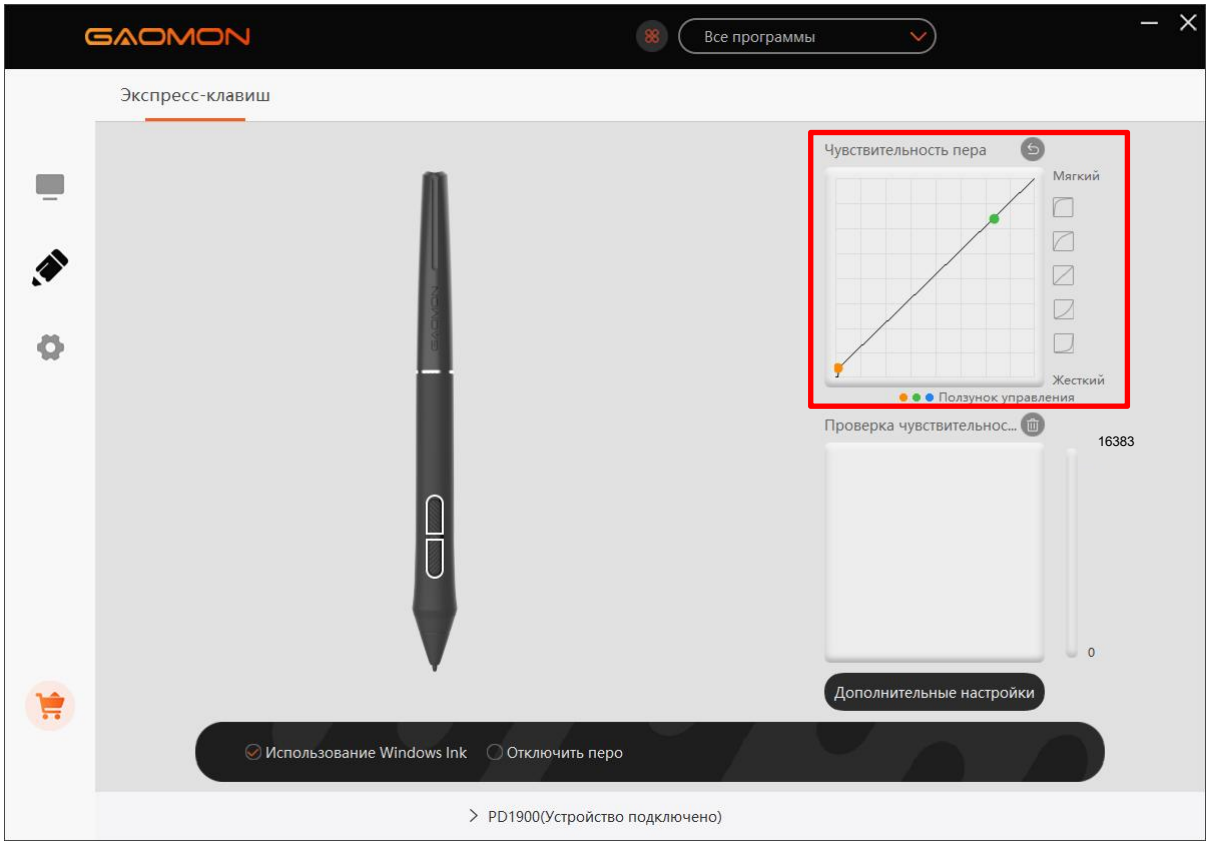


3.4 Настройка чувствительности к нажиму

Чувствительность к нажиму изменяется путём перетягивания точек на кривой нажима.

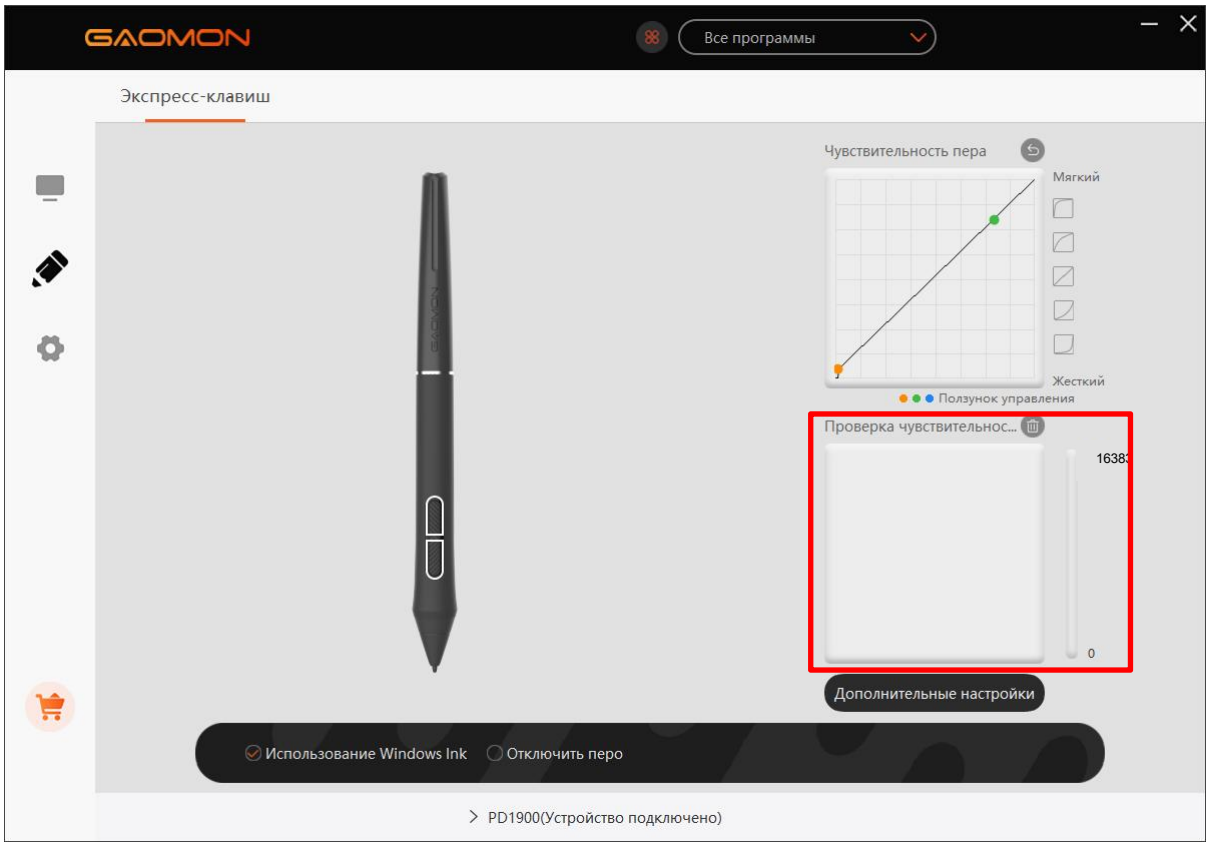
Тяните точки вверх и влево для увеличения чувствительности.

Тяните точки вниз и вправо для уменьшения чувствительности.



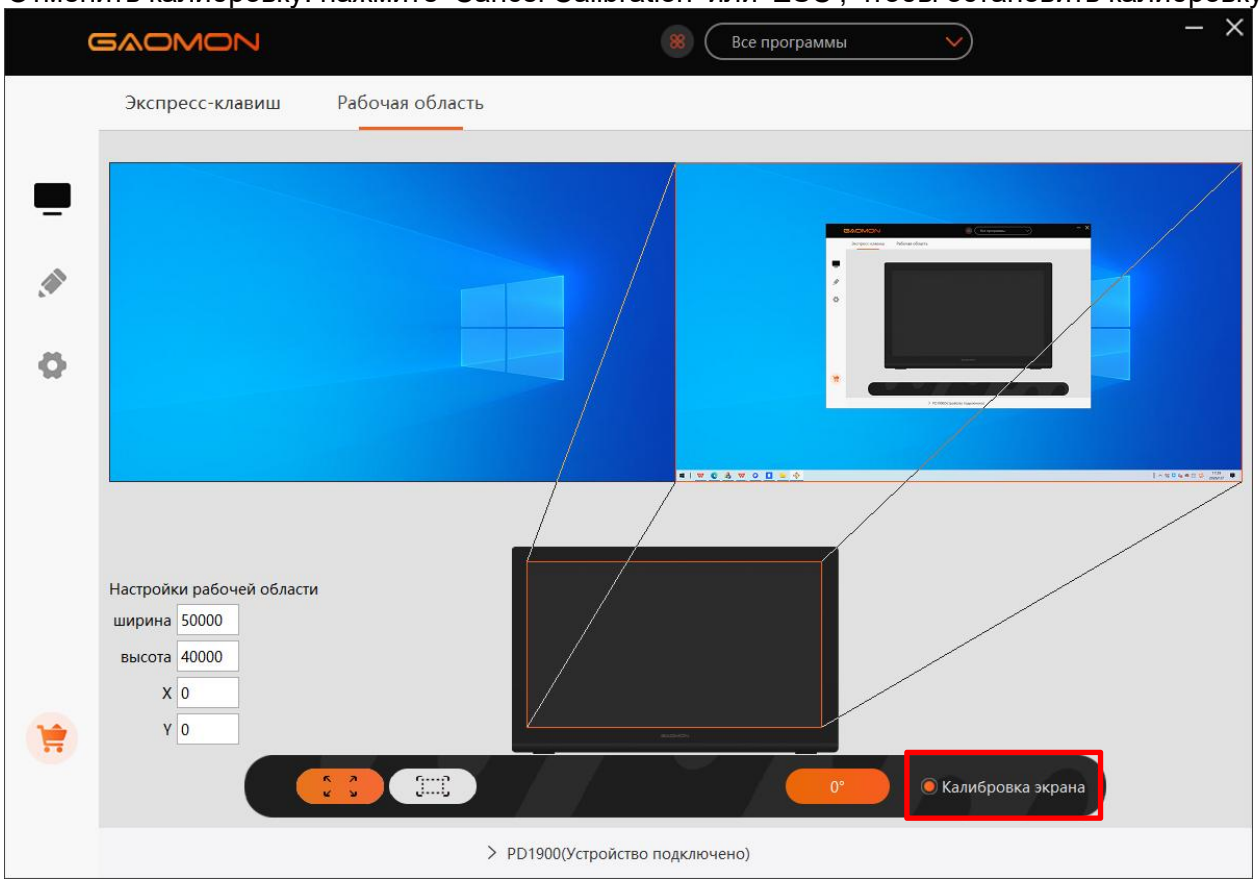
3.5 Проверка чувствительности пера к нажиму

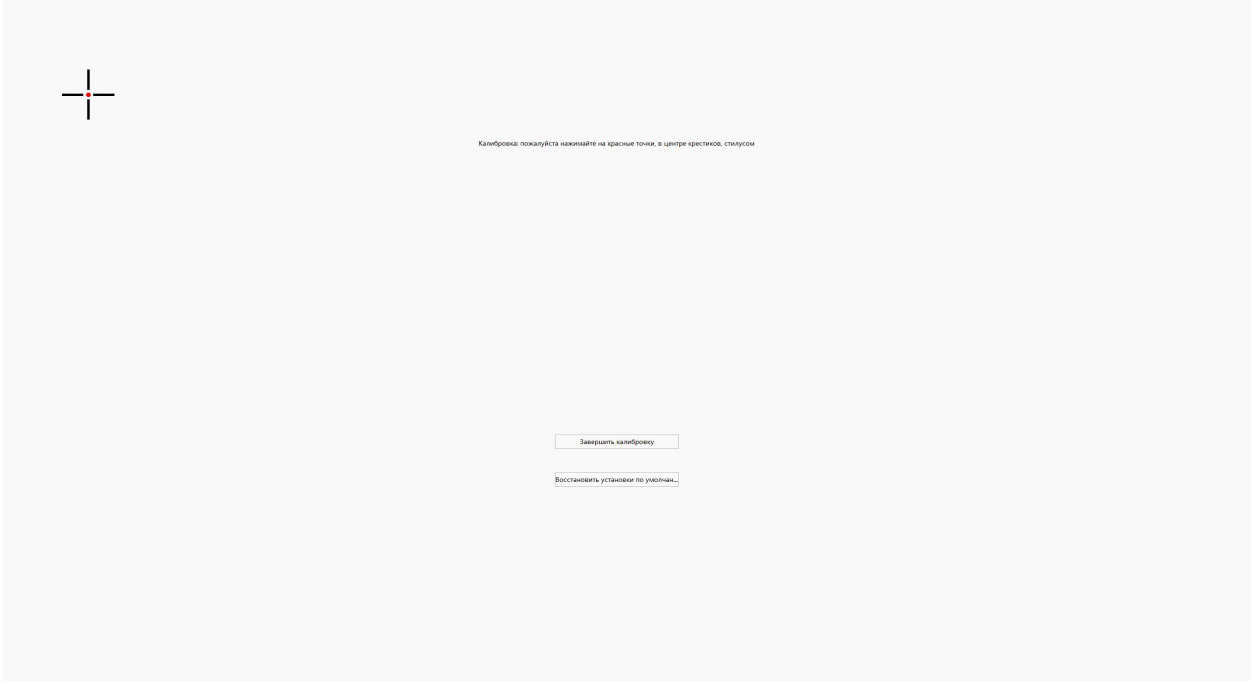
Вы можете постепенно увеличивать нажим стилуса на экране, чтобы проверить уровень нажима.



3.6 Калибровка

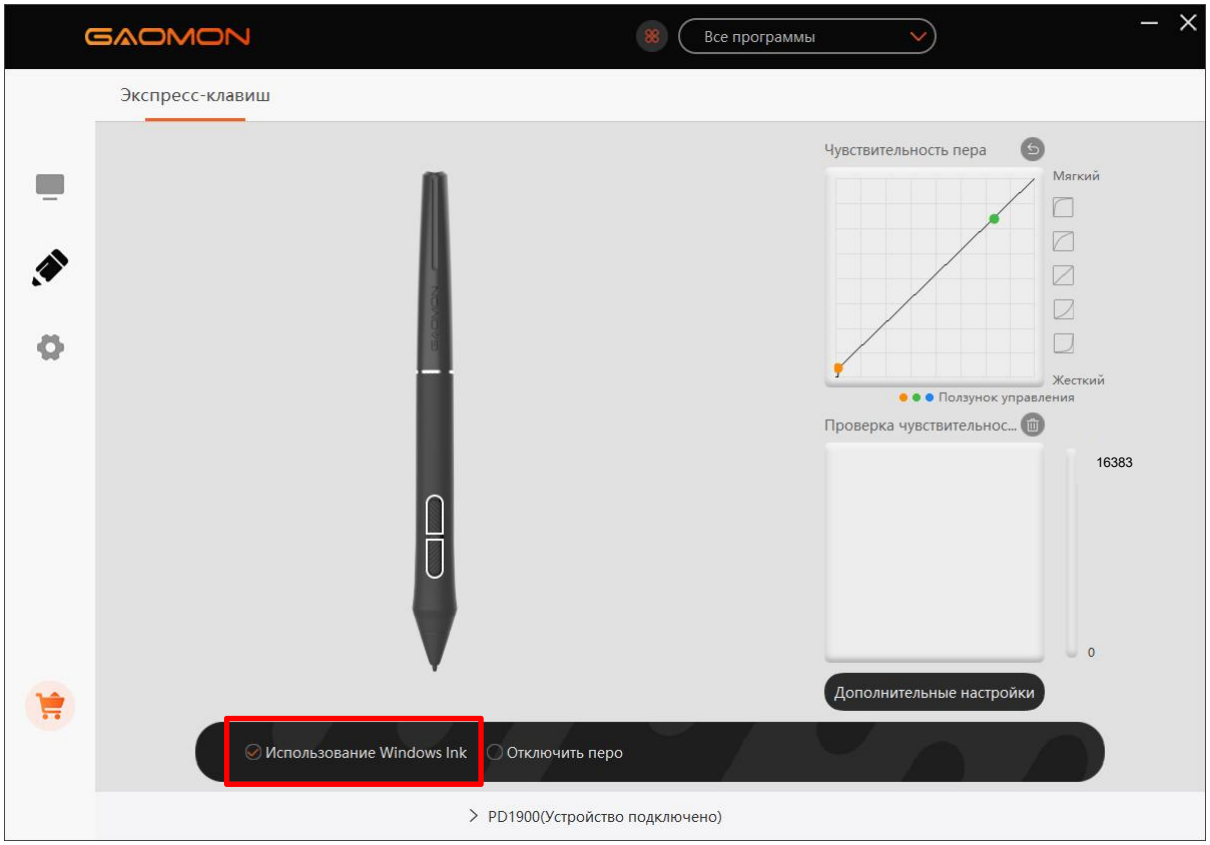
Калибровка экрана: Щелкните красный крест на экране, чтобы завершить калибровку.
Сброс к заводским настройкам: Нажмите ‘Factory Reset’, чтобы переустановить графический дисплей.
Отменить калибровку: нажмите ‘Cancel Calibration’ или ‘ESC’, чтобы остановить калибровку.





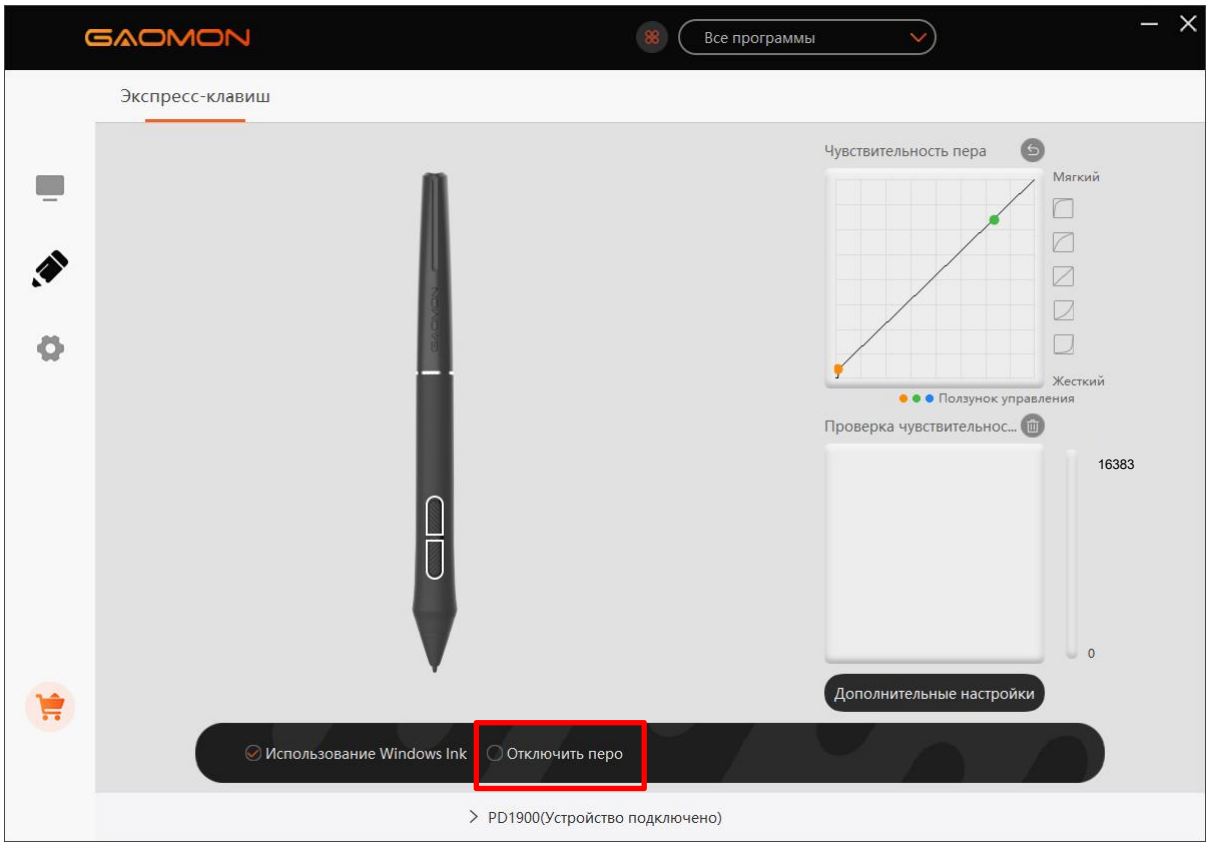
3.7 Включение функции Windows Ink

Функция предназначена для программного обеспечения, поддерживающего Windows Ink, например Microsoft Office, Windows Journal, Adobe Photoshop CC, SketchBook 6 и т.д.



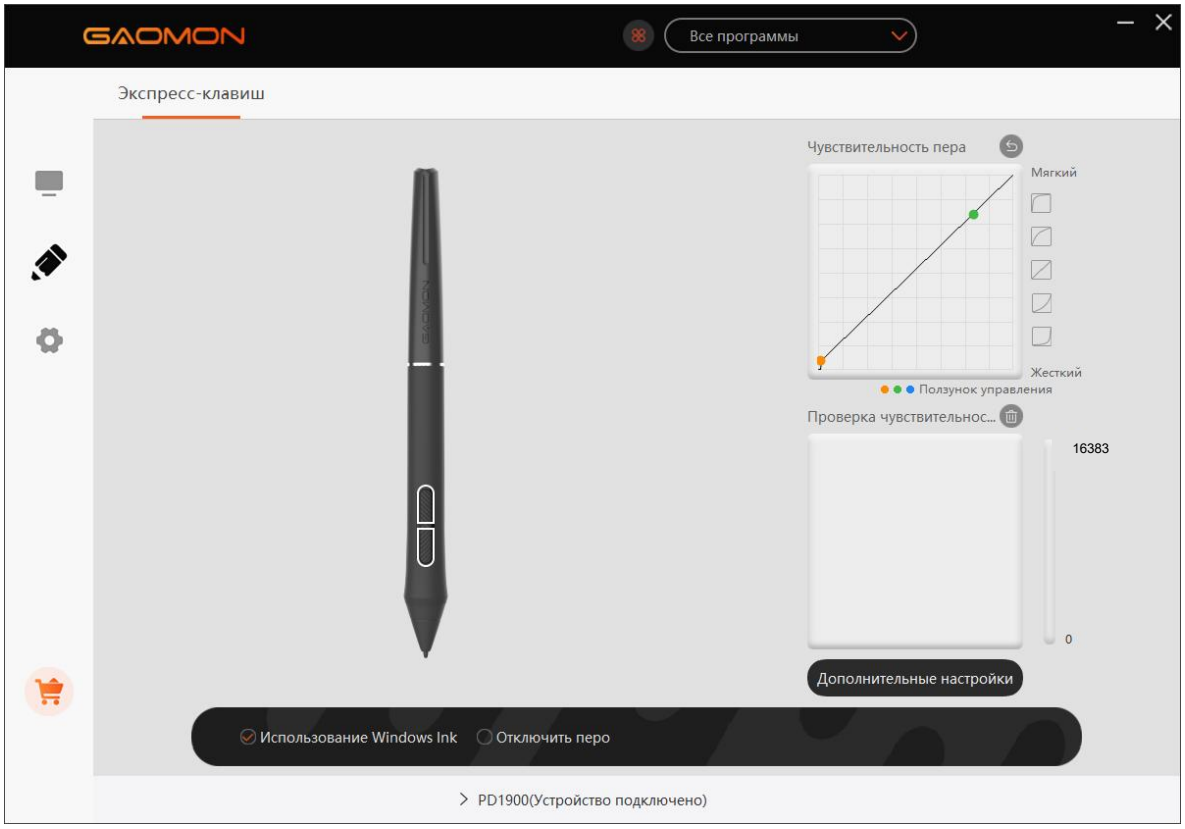
3.8 Отключение Наконечника Пера

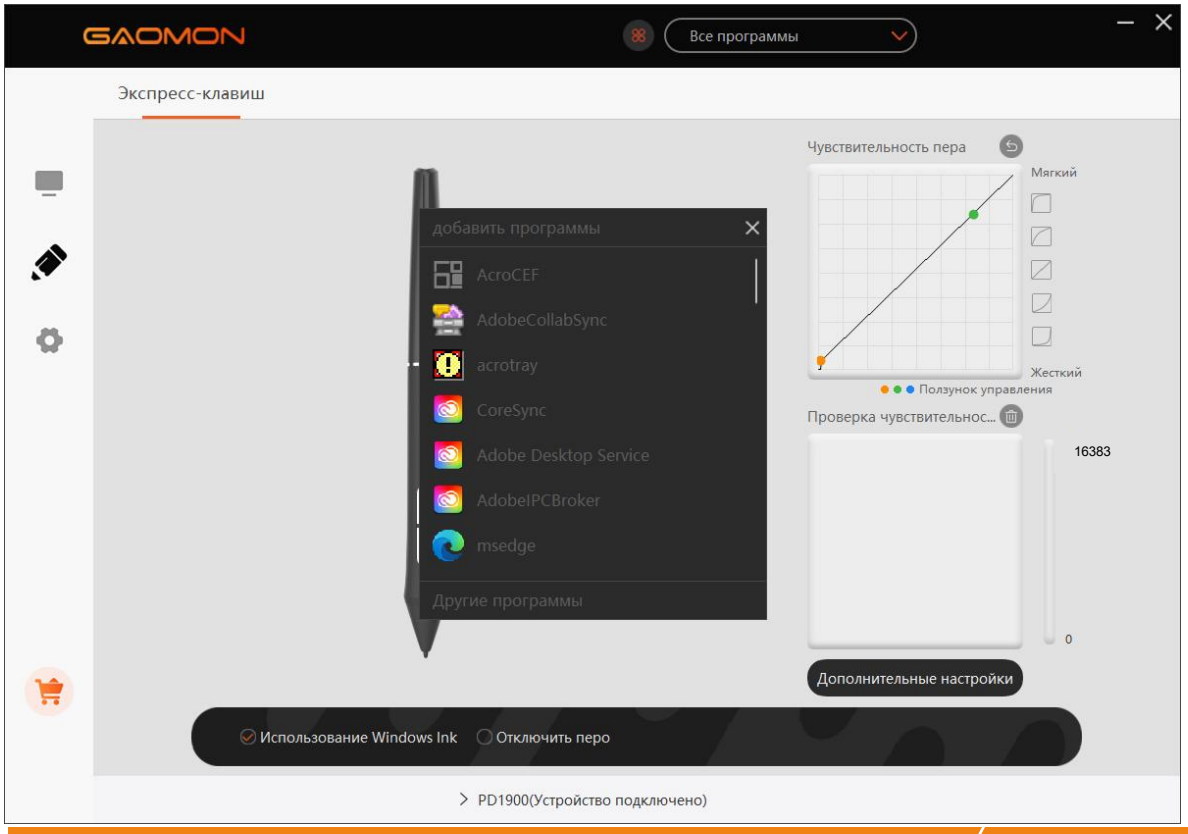
Если установить флажок «Отключить Наконечник Пера», то можно будет использовать перо для перемещения курсора по экрану, но другие функции пера будут отсутствовать.



3.9 Настройка кнопок и кривой нажима

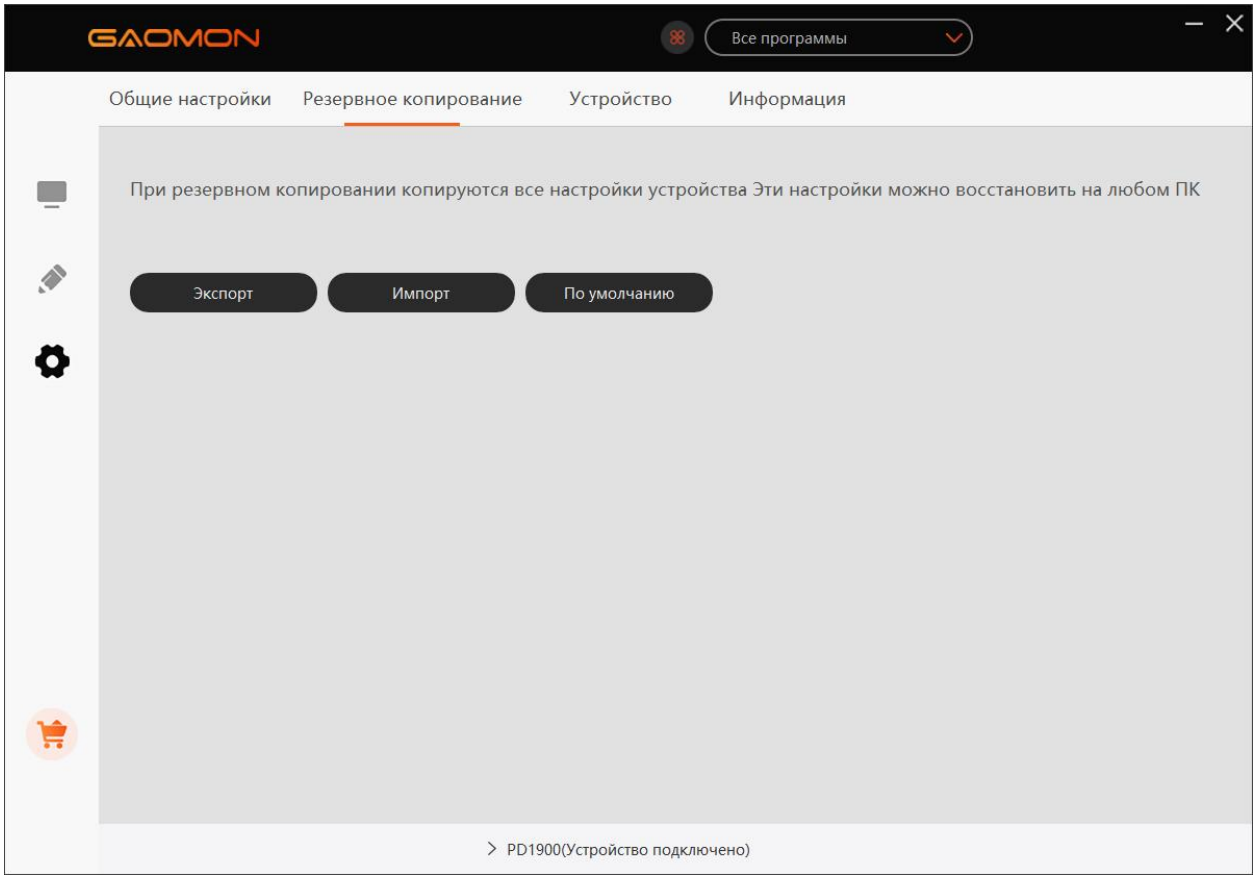
Вы можете настроить функцию нажатия кнопок и кривую нажима для различных программ. Выберите программу, настройте функцию нажатия кнопок, и отрегулируйте кривую нажима, настройки будут автоматически сохранены.





3.10 Экспорт и импорт данных

Драйвер поддерживает экспорт и импорт пользовательских данных конфигурации изделия, что удобно при использовании различных программ для избежания проблем с повторными настройками.



4. Технические характеристики

Модель		PD1900
Экран	Размер панели	18,4 дюйма
	Разрешение	3840 x 2160
	Тип ЖК дисплея	IPS
	Активная область	408,96 x 230,04 мм
	Контрастность	1.000: 1
	Яркость	220 кд/м2
	Время отклика	15ms
	Угол обзора	(Тип) (CR > 10)
	Гамма	150% sRGB
	Цвет отображения	1.07B
Сенсорный	Сенсорная технология	Электромагнитный резонанс без батареи
	Сенсорное разрешение	5080 LPI
	Уровень нажима	16384 уровня
	Скорость чтения	260 имп/сек
	Сенсорная высота	10mm
	Погрешность	±0.3mm（центр） ±1mm（угол）
Цифровое перо	Модель	AP520
	Вес нетто	14 г
	Размеры	163.4 x φ14.5мм
	Боковые кнопки	Две настраиваемые кнопки
Общие	Входное напряжение	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц
	Выходное напряжение	12В 3А
	Интерфейс видео	HDMI
	Размеры	452,33 x 286,52 x 14,7~28,7мм
	Вес нетто	2.5kg
	Поддержка ОС	Windows 7 или более поздней версии, macOS 10.13 или более поздней версии, Android (USB3.1 DP1.2),Linux(Ubuntu 20.04 LTS)

5. Устранение неполадок

5.1 Поломки, связанные с дисплеем

Неисправности	Предлагаемые решения
Индикатор питания не работает	*Убедитесь, что питание включено *Убедитесь, что кабель питания соединён *Проверьте розетку питания *Попробуйте новый кабель питания
На экране нет изображения	1. Убедитесь, что графический дисплей включен 2. Убедитесь, что видеокабель подключен правильно. 3. Если графический дисплей подключен к ноутбуку, перезагрузите ноутбук, подключите видеокабель и выберите режим «Дублировать» или «Расширить». 4. Проверьте, светиться ли индикатор зелёным. Если нет, дисплей и ноутбук находятся в спящем режиме, нажмите любую клавишу или переместите мышь, чтобы их активировать. 5. Проверьте, что кабель не перегнут или повреждён. Если это так, используйте новый кабель.
Размытый экран	Измените разрешение на 3840 x 2160.
Отсутствие цветов	Проверьте, что контакты сигнального кабеля не согнуты или не сломаны.
Хроматическая аберрация	Поскольку региональная цветовая температура отличается, незначительные хроматические аберрации являются нормальным явлением.
Прыгающее или дрожащее изображение	Вокруг могут быть электрические устройства, вызывающие электронные помехи.

5.2 Поломки, связанные с функциями

Неисправности	Предлагаемые решения
Цифровое перо не работает и нет нажима в графической программе	1. Если драйвер повреждён или неправильно установлен, сначала удалите его, а затем установите снова (при установке закройте все графические программы). 2. Попробуйте новый наконечник пера. 3. Перезагрузите компьютер или попробуйте другой порт USB.
Аномальное движение курсора	Повторно вставьте кабель USB или перезагрузите компьютер.
Боковая кнопка цифрового пера не работает	При нажатии боковой кнопки убедитесь, что наконечник не касается поверхности планшета, а расстояние между наконечником и поверхностью составляет менее 10 мм.
Отклонение между наконечником и курсором	Попробуйте калибровку. (О калибровке см. 3.6)

Примечание:

Для получения дополнительной информации свяжитесь с нами по электронной почте:

service@gaomon.net

Или найдите ответ здесь:

find answer here https://blog.gaomon.net/faq-list/

6. Свяжитесь с нами для послепродажного обслуживания

GAOMON TECHNOLOGY CORPORATION

www.facebook.com/Gaomonpentablet

twitter.com/Gaomonpentablet

service@gaomon.net

https://www.gaomon.net