Wacom Справка

DTH-2420



Информация об устройстве Wacom Cintiq Pro
Настройка устройства
Работа с помощью пера
Индивидуальная настройка устройства Wacom
Wacom Center
Откройте «Свойства планшета Wacom»
Экранные сочетания клавиш
Настройки для отдельного приложения
Сенсорные функции и жесты
Настройка параметров дисплея Wacom
Использование Wacom Color Manager
Служба поддержки Wacom
Глоссарий
Заказ запасных компонентов и принадлежностей
Уход за устройством
Сведения о документе

Таблица содержания

Таблица содержания 2
Информация об устройстве Wacom Cintiq Pro 5
Комплект поставки устройства Wacom Cintiq Pro 5
Информация о графическом PC-модуле Wacom Cintiq Pro Engine 5
Комплект поставки Wacom Cintiq Pro Engine 5
Поиск дополнительной информации 6
Характеристики Wacom Cintiq Pro 7
Функции графического PC-модуля Wacom Cintiq Pro Engine 8
Использование сенсорных клавиш в качестве клавиатурных сочетаний для быстрого доступа 10
Настройка устройства 11
Подключение к компьютеру 12
Установка графического PC-модуля Wacom Cintiq Pro Engine для образования Wacom Cintiq Pro Studio 12
Установка драйвера Wacom 14
Установка драйвера Wacom 14
Обновление драйвера Wacom в Wacom Center 14
Работа с помощью пера 15
Работа с пером 16
Наконечник пера 16
Ластик пера 16
Кнопки пера 16
Хранение пера 17
Место для хранения пера 17
Индивидуальная настройка пера 18
Назначение действий кнопке и наконечнику пера 18
Замена наконечника пера 19
На этой странице рассматриваются следующие темы 19
Замена наконечника пера 19
Где хранится пинцет для замены наконечника 19
Где хранится комплект сменных наконечников 20
Использование пера с функцией Windows Ink 21
Расширенные настройки пера и ластика 22
Индивидуальные расширенные настройки пера и ластика 22
Индивидуальная настройка устройства Wacom 24
Назначение действия 24
Пример. Настройка увеличения масштаба для кнопки пера 24
Какие действия я могу назначить? 25
Назначение клавиш 30
Клавиши ExpressKey 31
Сенсорное кольцо Touch Ring 32
Просмотр настроек 33
Назначение и использование просмотра настроек 33
Display Toggle (Переключение экранов) 34
На этой странице рассматриваются следующие темы 34
Настройка переключения экранов 34
Пример. Использование функции переключения экранов 35
Действия, которые возвращают последовательность переключения назад к Вашему интерактивному дисплею 35
Выравнивание наконечника пера по курсору 36
Расширенные настройки устройства 37
Wacom Center 38
Главный экран Wacom Center 38
Знакомство с Wacom Center 38
Панель навигации 38
Боковая панель «Устройства» 39
Область основного контента 39
Панель быстрой справки 39
Боковая панель «Действия» 40
Открытие Wacom Center 41
Доступ к устройству и его настройка 42
На этой странице рассматриваются следующие темы 42
Доступ к сведениям об устройстве 42

Настройка параметров устройства 42
Просмотр серийного номера устройства 42
Запуск мастера установки 43
Сохранение и восстановление настроек 44
На этой странице рассматриваются указанные ниже темы 44
Резервное копирование настроек 44
Восстановление настроек 44
Сброс всех настроек для всех устройств 44
Регистрация устройства и получение программного обеспечения 45
На этой странице рассматриваются следующие темы 45
Вход, регистрация и редактирование идентификатора Wacom ID 45
Регистрация устройства Wacom 45
Получение предлагаемого программного обеспечения 45
Поддержание системы в актуальном состоянии 46
Обновление вашего устройства 46
Решение распространенных проблем и получение помощи 47
На этой странице рассматриваются следующие темы 47
Проверка драйвера 47
Выполнение диагностики 47
Включение функции ведения журнала драйвера 47
Доступ к службе поддержки Wacom 47
Откройте «Свойства планшета Wacom» 48
Экранные сочетания клавиш 49
Настройка и использование панелей сетки и круговых меню 49
Использование жестов для пера 49
Создание экранных сочетаний клавиш 50
Создание панели сетки или кругового меню 50
Пользовательская настройка экранных сочетаний клавиш 51
Назначение экранных сочетаний клавиш 53
На этой странице рассматриваются следующие темы 53
Назначение кнопке пера кругового меню, панели сетки или жеста для пера 53
Назначение жеста для пера кнопке пера 53
Редактирование экранных сочетаний клавиш 54
На этой странице рассматриваются следующие темы 54
Копирование кругового меню или панели сетки 54
Переименование кругового меню или панели сетки 54
Редактирование кругового меню или панели сетки 54
Удаление кругового меню или панели сетки 54
Изменение вида панели сетки 54
Вид экранных сочетаний клавиш 56
Вид панели сетки 56
Вид кругового меню 56
Вид жестов для пера 56
Настройки для отдельного приложения 58
На этой странице рассматриваются следующие темы 58
Создание настроек для конкретного приложения 58
Удаление настроек для конкретного приложения 58
Удаление всех настроек пера для конкретного приложения 58
Сенсорные функции и жесты 60
Настройка сенсорных функций 61
Основные жесты 62
Настройка основных жестов 62
Расширенные жесты 63
Создание пользовательских сенсорных жестов 63
Улучшенное распознавание жестов 63
Настройка параметров дисплея Wacom 64
Открытие окна настроек дисплея 64
Параметры дисплея Wacom — Установить цвет 65
Настройка расширенных параметров дисплея Wacom 66
Использование Wacom Color Manager 68
Служба поддержки Wacom 69
Проверка интерактивного перьевого дисплея для профессионалов творческих специальностей 70

Проверка пера 71
Проверка сенсорных функций 72
Глоссарий 73
Заказ запасных компонентов и принадлежностей 76
Уход за устройством 77
Сведения о документе 78
На этой странице рассматриваются следующие темы 78
Что нужно знать о справке 78
Функции устройства, перечисленные в справке 78
Доступ к справке 78
Конфиденциальность 79
Wacom Experience Program для драйвера планшета 79
Товарные знаки 80



Информация об устройстве Wacom Cintiq Pro

Интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей Cintiq Pro поможет Вам выразить себя, предоставляя возможность реализовать свои творческие идеи непосредственно на экране устройства.

- Рисуйте, раскрашивайте или создавайте наброски с помощью пера из комплекта Cintiq Pro или используйте другие перья и инструменты Wacom, совместимые с Cintiq Pro.
- Используйте входящий в комплект поставки пульт ExpressKey с 17 настраиваемыми клавишами ExpressKey и удобное сенсорное кольцо Touch Ring для быстрого доступа к часто повторяющимся действиям.
- Посетите магазин Wacom Store, чтобы найти дополнительные аксессуары, которые могут помочь Вам в работе с устройством Cintiq Pro, например, подставка для дисплея или Color Manager.

Изображения и информацию о Вашем интерактивном дисплее см. в разделе Характеристики Wacom Cintiq Pro. Инструкции по настройке, включая Подключение к компьютеру, см. в разделе Настройка устройства.

Комплект поставки устройства Wacom Cintiq Pro

В комплект поставки Cintiq Pro входят следующие принадлежности:

- Интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей Cintiq Pro
- Пульт ExpressKey с зарядным кабелем и модулем для беспроводного соединения
- Перо Wacom Pro Pen 2
- Подставка для пера и дополнительные наконечники
- Держатель пера
- Цветные кольца для пера
- Руководство по быстрому запуску (брошюра, входящая в комплект поставки устройства Wacom Cintiq Pro)
- Кабель USB-A (не входит в комплект поставки в некоторых регионах)
- Кабель USB-C
- Кабель DisplayPort
- Кабель HDMI (не входит в комплект поставки в некоторых регионах)
- Кабель для соединения портов DisplayPort и Mini DisplayPort (не входит в комплект поставки в некоторых регионах)
- Блок питания переменного тока
- Кабель(-и) питания
- Салфетка для очистки экрана

Информация о графическом PC-модуле Wacom Cintiq Pro Engine

Cintiq Pro Engine — это графический PC-модуль, который работает в связке с устройством Cintiq Pro. В результате получается Cintiq Pro Studio: универсальное решение для профессионалов творческих специальностей.

- Cintiq Pro и Cintiq Pro Engine легко подключатся друг к другу, обеспечивая быструю и надежную установку.
- Насладитесь изящным и компактным дизайном Cintiq Pro Studio, который практически не занимает рабочее пространство, так как не использует кабели.
- На Cintiq Pro Studio предварительно установлена ОС Windows 10 Pro.
- Графический PC-модуль Cintiq Pro Engine доступен в виде двух моделей, предоставляя выбор использовать модель, которая больше всего Вам подходит.

Комплект поставки Wacom Cintiq Pro Engine

Перед сборкой устройства Cintiq Pro Studio проверьте наличие следующих комплектующих и аксессуаров:

- Графический PC-модуль Cintiq Pro Engine
- Руководство по быстрому запуску (брошюра, входящая в комплект поставки Cintiq Pro Engine)
- Блок питания переменного тока

- Кабель питания
- Панельные винты (x2)
- Отвертка

Поиск дополнительной информации

- Ознакомиться с часто задаваемыми вопросами и получить другие сведения об устройстве можно на странице Первые шаги с Wacom Cintiq Pro или Первые шаги с Wacom Cintiq Pro Engine веб-сайта Wacom.
- Ознакомьтесь с документом «Важная информация о продукте» в Wacom Center, где приведены меры предосторожности, технические характеристики, гарантии и текст лицензионного соглашения для Вашего устройства.

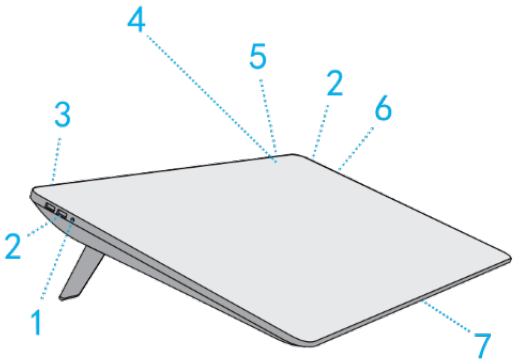
| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Характеристики Wacom Cintiq Pro

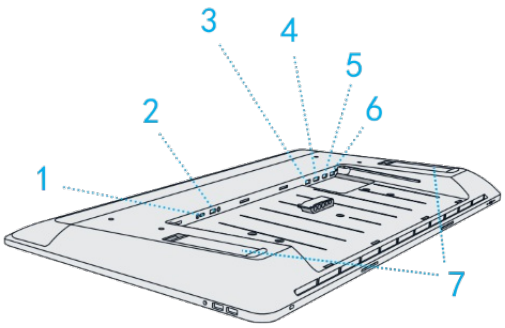
- **Сенсорные клавиши:** Кнопки на дисплее, которые загораются при включении устройства Cintiq Pro. Сенсорные клавиши являются клавиатурными сочетаниями для быстрого доступа к часто используемым вспомогательным программам утилитам и функциям.



- **Порт USB-C:** Этот порт можно использовать для передачи видеосигнала и подключения перьевого/сенсорного ввода.
- **DisplayPort:** Этот порт можно использовать для передачи видеосигнала (не входит в комплект поставки в некоторых регионах).
- **Порт HDMI:** Этот порт также можно использовать для передачи видеосигнала (не входит в комплект поставки в некоторых регионах).
- **Задний порт USB-A:** Этот порт можно использовать для подключения перьевого/сенсорного ввода и пульта ExpressKey.
- **Боковые порты USB-A:** Эти порты можно использовать для подключения других устройств (не входят в комплект поставки в некоторых регионах).
- **Разъем для наушников:** Этот разъем можно использовать для подключения наушников.
- **Встроенный микрофон:** Этот микрофон можно использовать для общения и записи.
- **Складные ножки:** Можно раскрыть ножки для установки интерактивного перьевого дисплея для профессионалов творческих специальностей под углом для облегчения работы. Сложите ножки для использования планшета под небольшим углом.
- **Индикатор питания:** Индикатор питания указывает на текущее состояние питания интерактивного перьевого дисплея для профессионалов творческих специальностей.
  - Индикатор горит белым цветом, когда интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей полностью заряжен.
  - Индикатор светится оранжевым, когда интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей находится в режиме ожидания.
  - Индикатор не светится, когда интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей выключен.
- **Кнопка питания:** Нажмите кнопку питания, чтобы включить или выключить устройство.
- **Индикатор состояния:** Индикатор состояния включается при подаче питания на устройство Cintiq Pro и светится во время обмена данными между устройством и подключенным к нему компьютером.
- **Устройство для чтения карт памяти SD:** Вы можете использовать внешнюю карту памяти SD для передачи файлов.
- **Разъем для замка безопасности Kensington:** Этот разъем можно использовать для присоединения к интерактивному дисплею блокировочного троса, позволяющего прикрепить его к определенному предмету, например, рабочему столу.



Номер	Элемент
1	Разъем для наушников
2	Порты USB-A
3	Разъем для замка безопасности Kensington
4	Сенсорные клавиши
5	Кнопка питания и индикаторы питания/состояния
6	Устройство для чтения карт памяти SD
7	Встроенный микрофон

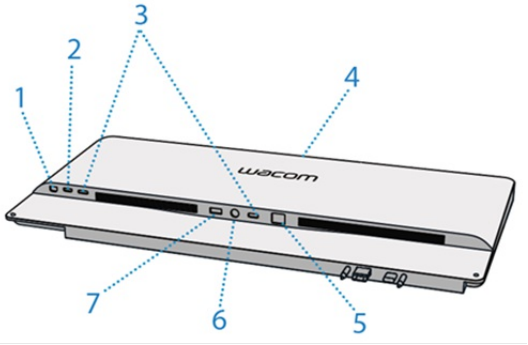


Номер	Элемент
1	Порт USB-C
2	Питание
3	Порт USB-A для подключения к компьютеру
4	DisplayPort
5	Порт HDMI
6	Порт USB-A для подключения к пульту ExpressKey
7	Складные ножки

Функции графического PC-модуля Wacom Cintiq Pro Engine

Следующие функции и разъемы доступны на задней панели Cintiq Pro Engine. Эти функции остаются доступными при установке Cintiq Pro Engine в устройство Cintiq Pro для создания Cintiq Pro Studio.

- **Два порта USB-C:** Эти порты можно использовать для подключения дополнительных мониторов и других устройств.
- **Порт Mini HDMI:** Этот порт можно использовать для подсоединения дополнительных мониторов.
- **Порт Mini Display:** Этот порт можно использовать для подсоединения дополнительных мониторов.
- **LAN/Ethernet:** Этот порт можно использовать для подключения к проводной сети.
- **Кнопка питания:** Нажмите кнопку питания, чтобы включить или выключить устройство.



Номер	Элемент
1	Mini DisplayPort
2	Порт Mini HDMI
3	Порт USB-C
4	Кнопка питания и индикаторы питания/состояния
5	Порт LAN/Ethernet
6	Подключение питания Cintiq Pro Engine
7	Подключение питания устройства Cintiq Pro

| Не передавать мою | Файлы | Условия | Политика | Политика безопасности для

информацию другим лицам cookie использования безопасности Калифорнии

Использование сенсорных клавиш в качестве клавиатурных сочетаний для быстрого доступа

При включении интерактивного перьевого дисплея для творческих профессионалов в верхней его части включается подсветка сенсорных клавиш. Сенсорные клавиши можно использовать в качестве клавиатурных сочетаний для доступа к определенным функциям. Функции сенсорной клавиши описаны в приведенной ниже таблице.



При желании Вы можете выбрать «длительное нажатие» для активации сенсорных клавиш. Это поможет избежать случайных смахиваний или мазков сенсорными клавишами. Для того чтобы сенсорные клавиши активировались 1-секундным («длительным») нажатием, выполните указанные ниже действия.

1. Откройте «Свойства планшета Wacom»
2. Выберите свое устройство в строке «Устройства».
3. Нажмите на кнопку **Опции...** в нижней части экрана.
4. Выберите **Использование длительных нажатий для сенсорных клавиш Cintiq Pro**.

Сенсорная клавиша	Описание
	**Видеовход**: Коснитесь для переключения между входами, чтобы подключить интерактивный перьевой дисплей для профессионалов творческих специальностей. (Действует не во всех регионах).
	**Wacom Center**: Коснитесь, чтобы открыть Wacom Center для настройки устройства и управления им. Для закрытия еще раз коснитесь этой клавиши.
	**Экранная клавиатура**: Коснитесь, чтобы открыть экранную клавиатуру. Для закрытия еще раз коснитесь этой клавиши.
	**Настройки дисплея Wacom**: Коснитесь, чтобы открыть Настройки дисплея Wacom для изменения настроек дисплея, таких как яркость и контрастность. Для закрытия еще раз коснитесь этой клавиши.
	**Включение и выключение сенсорных функций**: Коснитесь, чтобы включить сенсорные функции. Для выключения еще раз коснитесь этой клавиши. У моделей, поддерживающих только перьевой ввод, данная сенсорная клавиша отсутствует.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Настройка устройства

В настоящем разделе **Настройка Вашего устройства** в содержании приведены материалы, которые содержат специальные указания по настройке Вашего устройства.

Если Вы уже просмотрели инструкции по настройке, нажмите рядом с разделом **Настройка Вашего устройства** в содержании слева.

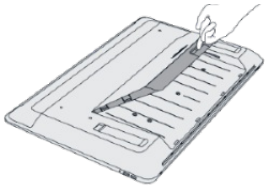
В руководстве по быстрому запуску, входящем в комплект поставки продукта, приведены иллюстрации, которые также помогут выполнить процесс настройки.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

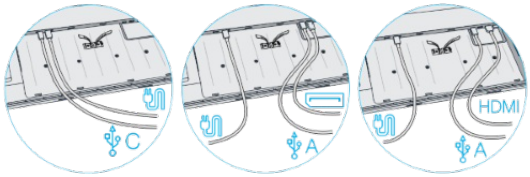
Подключение к компьютеру

Выполните следующие действия, чтобы настроить устройство Wacom Cintiq Pro:

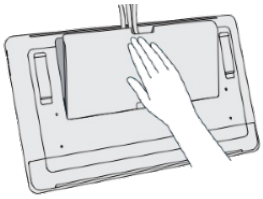
1. Осторожно положите Cintiq Pro лицевой стороной вниз на ровную чистую поверхность.
2. Снимите заднюю крышку, сдвинув ее у кабельного отверстия.



3. Подключите устройство к источнику питания с помощью кабеля питания и блока питания переменного тока.
4. Определите, какие порты доступны на компьютере, и подключите Cintiq Pro.
   - **USB-C**. Подключите Cintiq Pro к компьютеру с помощью кабеля USB-C.
   - **DisplayPort**: Подключите Cintiq Pro к компьютеру с помощью кабелей DisplayPort и USB-A. (Этот способ подключения применяется не во всех регионах)
   - **HDMI**: Подключите Cintiq Pro к компьютеру с помощью кабелей HDMI и USB-A. (Этот способ подключения применяется не во всех регионах)
   - **Другие**: Для того чтобы все работало должным образом, необходимо подключить Cintiq Pro к компьютеру с помощью кабеля для передачи данных и кабеля для передачи видеосигнала. Передача данных выполняется через соединение USB. Если у Вас нет ни одного из указанных выше видеокабелей, Вы можете приобрести преобразователь для передачи видеосигнала. Если Вам требуется помощь, обратитесь в Службу поддержки Wacom.



5. Соедините кабели с помощью прилагаемых кабельных стяжек.
6. Установите обратно заднюю крышку, пропустив кабели через предназначенное для них отверстие.



7. Осторожно переверните Cintiq Pro лицевой стороной вверх, установив его в удобное положение для использования.
8. Убедитесь, что компьютер включен, и включите Cintiq Pro, нажав на переключатель питания.
9. Следуйте указаниям на странице Установка драйвера Wacom.

> **Важно!** Для использования пера и сенсорных функций на Cintiq Pro необходимо установить драйвер.

10. Теперь устройство Cintiq Pro должно работать. Если перьевой и сенсорный ввод не работают, см. раздел Проверка интерактивного перьевого дисплей для профессионалов творческих специальностей.
11. Ознакомиться с часто задаваемыми вопросами и получить другие сведения об устройстве можно на странице Первые шаги с Wacom Cintiq Pro веб-сайта Wacom.

Установка графического PC-модуля Wacom Cintiq Pro Engine для образования Wacom Cintiq Pro Studio

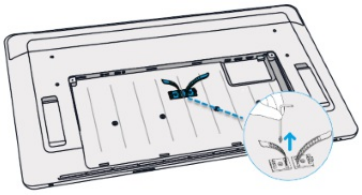
Устройство Cintiq Pro можно объединить с дополнительным модулем Cintiq Pro Engine для образования Cintiq Pro Studio. Выполните следующие действия, чтобы настроить устройство Cintiq Pro Studio:

1. Осторожно положите Wacom Cintiq Pro лицевой стороной вниз на ровную чистую поверхность.
2. Снимите заднюю крышку, сдвинув ее у кабельного отверстия.

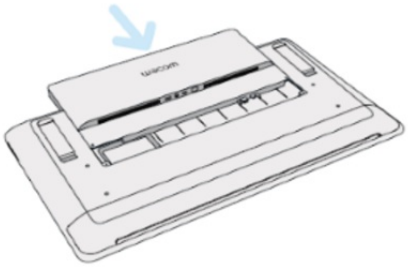
> **Примечание.** Прежде чем продолжить, убедитесь, что отсутствуют какие-либо проводные подключения к Cintiq Pro, в том числе кабель питания, блок питания

переменного тока и все подключения по USB. Все порты на задней панели устройства Cintiq Pro должны быть открыты для правильной установки Cintiq Pro Engine.

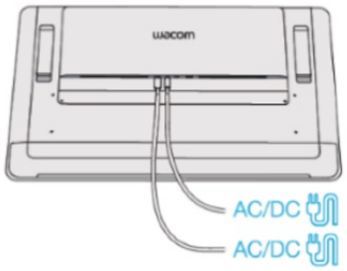
3. Используйте инструмент из комплекта для извлечения винтов, закрепляющих кабельные стяжки, а затем снимите кабельные стяжки.



4. Осторожно вставьте Cintiq Pro Engine в Cintiq Pro по направляющим для обеспечения ровной установки.



5. Используйте инструмент из комплекта, чтобы закрутить два винта, которые крепят Cintiq Pro Engine к Cintiq Pro.
6. Подключите кабель питания Cintiq Pro к Cintiq Pro Engine.
7. Подключите кабель питания Cintiq Pro Engine к Cintiq Pro Engine.



8. Осторожно переверните Cintiq Pro Studio лицевой стороной вверх, установив его в удобное положение для использования. При желании Вы можете выдвинуть ножки подставки, чтобы установить Cintiq Pro Studio под углом.
9. Включите Cintiq Pro Studio, нажав кнопку питания.
10. Теперь устройство Cintiq Pro Studio должно работать. Если перьевой и сенсорный ввод не работают, см. раздел Проверка интерактивного перьевого дисплей для профессионалов творческих специальностей.
11. Ознакомиться с часто задаваемыми вопросами и получить другие сведения об устройстве можно на странице Первые шаги с Wacom Cintiq Pro Studio веб-сайта Wacom.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Установка драйвера Wacom

Важно! Для обеспечения полной функциональности устройства скачайте и установите последнюю версию драйвера Wacom.

Установка драйвера Wacom

1. Перейдите на страницу «Ресурсы для вашего устройства Wacom»: www.wacom.com/download.
2. Введите в панели поиска название продукта или номер модели.
3. Выберите свой продукт из раскрывающегося списка.
4. Прокрутите вниз и нажмите **Загрузить драйвер Windows** или **Загрузить драйвер Mac** — в зависимости от операционной системы компьютера.
5. Сохраните файл драйвера на своем компьютере в папке, которую сможете легко найти.
6. Дважды щелкните по скачанному файлу, чтобы запустить его.
7. Следуйте указаниям мастера установки.
8. Перезагрузите компьютер.

Важно! На устройствах **macOS** для установки драйвера нужно активировать настройки конфиденциальности и безопасности. См. инструкции по настройке драйвера Wacom на устройствах macOS.

Обновление драйвера Wacom в Wacom Center

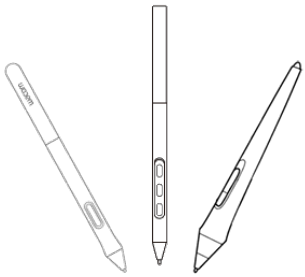
Обновленные драйверы Wacom периодически публикуются как на странице «Ресурсы для Вашего устройства Wacom» (см. инструкции выше), так и в Wacom Center (см. инструкции ниже). Проверяйте наличие и регулярно устанавливайте обновления для получения доступа к новым функциям и возможностям устройства.

1. Откройте Wacom Center.
2. Нажмите на этот значок глобальных настроек, чтобы открыть вкладку «Общие настройки».
3. Если в разделе **Обновление программного обеспечения** указано «Обновление драйвера», нажмите кнопку **Установить обновление**.
4. Следуйте инструкциям на экране.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Работа с помощью пера

В комплект поставки устройств Wacom входит беспроводное перо, работающее без элементов питания, которое используется для взаимодействия с устройством. При помощи пера можно писать и рисовать, как обычной ручкой или карандашом.



Типы и модификации пера различаются в зависимости от приобретенной модели устройства Wacom.

Для получения информации о дополнительных перьях и инструментах, которые можно использовать с устройством Wacom, перейдите в раздел Wacom Store.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Работа с пером

Используйте перо для работы с устройством. Перо позволяет рисовать, писать или перетаскивать элементы, а также использовать действия, назначенные кнопкам пера.

Держите перо так же, как Вы обычно держите ручку или карандаш. Отрегулируйте положение пера так, чтобы Вы могли легко нажимать любые кнопки пера большим (рекомендуется) или указательным пальцем. Настройте положение рукоятки так, чтобы избежать случайного нажатия кнопок пера.

Наконечник пера

- **Рисование или письмо**: Рисуйте и пишите, перемещая наконечник пера по поверхности устройства.

  Примечание. Перья чувствительны к нажатию, поэтому чем сильнее Вы будете нажимать на перо, тем толще будут отображаемые на устройстве линии и насыщеннее цвета.

- **Перемещение курсора**: Перемещайте перо, удерживая его слегка над устройством, не касаясь поверхности.
- **Двойной щелчок**: Быстро коснитесь кончиком пера поверхности устройства дважды в одном и том же месте.
- **Выбор элемента**: Коснитесь поверхности устройства кончиком пера один раз.
- **Перемещение элемента**: Выберите элемент кончиком пера, затем проведите кончиком пера по поверхности устройства, чтобы переместить элемент.

Ластик пера

Для перьев с ластиками: переверните перо стороной, противоположной наконечнику, и перемещайте ластик над областью, которую требуется стереть, как при использовании ластика обычного карандаша.

Примечание. Не все перья имеют ластик.

Кнопки пера

Используйте кнопки пера для выполнения действий. Настройте параметры кнопок пера в Wacom Center, выбрав свое устройство на боковой панели «Устройства», а затем выбрав свое перо.

Если кнопке пера назначен определенный тип щелчка (щелчок правой кнопкой мыши, двойной щелчок и т. д.), щелчок активируется по-разному в зависимости от **Режима кнопки пера**. Настройки режима кнопок пера можно найти в расширенных настройках пера в Wacom Center.

Режим кнопки пера	Как активировать щелчок
Наведение курсора	Удерживайте наконечник пера на небольшом расстоянии от поверхности экрана и нажмите кнопку пера.
Щелчок и касание	Нажмите кнопку пера и коснитесь поверхности устройства наконечником пера.

Примечание. Если перо оснащено длинной узкой кнопкой, нажимайте на верхнюю часть кнопки для использования одной настройки и на нижнюю часть для использования другой.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

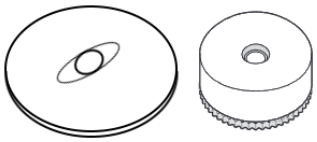
Хранение пера

Надлежащее хранение пера позволяет поддерживать его в исправном состоянии и продлить срок службы наконечника пера.

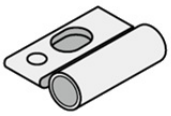
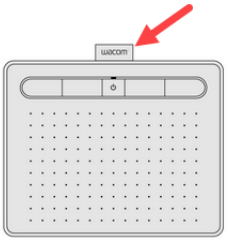
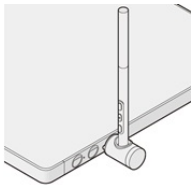


Важно! Храните перо таким образом, чтобы исключить давление на наконечник пера или на ластик.

Место для хранения пера



Примеры подставок для пера

Если устройство поставляется в комплекте с подставкой для пера, его можно хранить в подставке наконечником вниз.	
Если устройство поставляется в комплекте с держателем или лотком для пера, то его можно хранить в них.	   Примеры держателей пера
	 Пример лотка для пера
Если устройство поставляется в комплекте с футляром для пера, храните перо в футляре.	 Пример футляра для пера

Совет. Не оставляйте перо на устройстве, если оно не используется. В противном случае это может привести к нарушению функционирования мыши и препятствовать переключению компьютера в спящий режим.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Индивидуальная настройка пера

Настраивайте свое перо, назначая различные действия кнопкам пера, регулируя чувствительность и давление наконечника пера, а также выбирая разные способы выполнения правого щелчка мыши.

Примечание. Некоторые перья не оснащены кнопками или ластиком.

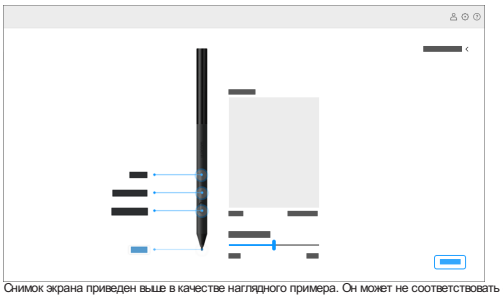
Назначение действий кнопке и наконечнику пера

1. Откройте Wacom Center.
2. В боковой панели «Устройства» выберите устройство, которое используется при работе с пером.
3. Выберите свое перо на боковой панели «Устройства».
4. Выберите кнопку пера, а затем сделайте выбор на боковой панели «Действия».
5. Чтобы определить требуемую силу нажима при использовании пера, проверьте текущее давление, нажав наконечником пера или ластиком в пределах области **Тест**.

   Совет. Изменить силу нажима для использования наконечника пера можно с помощью ползунка **Чувствительность наконечника**. Чтобы изменить силу нажима для пера с ластиком используйте параметр **Чувствительность ластика**.

6. При желании можно изменить Расширенные настройки пера и ластика, такие как: Радиус двойного нажатия, нажим, режим кнопки пера, помощь при поднятии пера Tip-up и Windows Ink в зависимости от вашего устройства.

Предупреждение. Для рисования в большинстве графических приложений кончик пера должен быть настроен на функцию **Щелчок**.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Замена наконечника пера

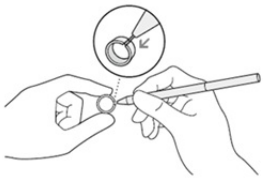
Совет. Заменяйте наконечник пера, когда он стачивается или его длина составляет приблизительно 1 мм (1/25 дюйма).

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Замена наконечника пера
- Где хранится пинцет для замены наконечника
- Где хранится комплект сменных наконечников

Замена наконечника пера

1. Для замены наконечника пера используйте специальный круглый металлический пинцет, если он входит в комплект вашего устройства. Если пинцет для замены наконечника не входит в комплект, воспользуйтесь встроенным инструментом для извлечения наконечника. Также см. разделы: Где хранится пинцет для замены наконечника



Круглый металлический пинцет для замены наконечника



Встроенный пинцет для извлечения наконечника, расположенный в разных местах.

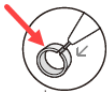
2. Возьмите сменный наконечник и вставьте его прямо в корпус пера.



3. Медленно надавите на наконечник до упора.

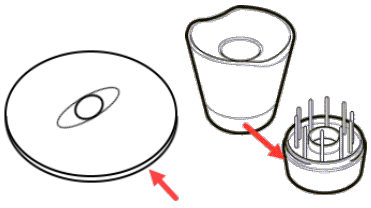
Где хранится пинцет для замены наконечника

Многие устройства поставляются с круглым металлическим **пинцетом для замены наконечника**, входящим в комплект устройства Wacom:

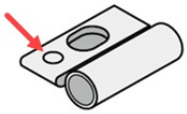


Некоторые устройства оснащены **встроенным пинцетом для удаления наконечника**, который может быть расположен в разных местах:

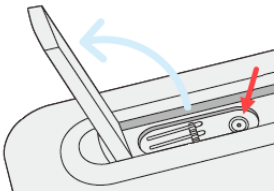
В нижней части держателя пера:



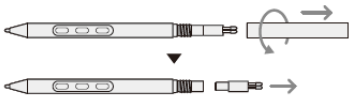
На съемном держателе пера, прикрепленном к боковой стороне устройства:

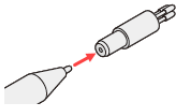


Под одной из встроенных ножек-подставок:

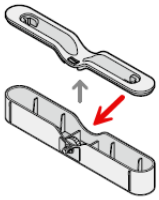


Внутри пера:





Внутри держателя пера:



Где хранится комплект сменных наконечников

Дополнительные наконечники находятся в разных местах в зависимости от устройства. В первую очередь посмотрите в коробке, в которой Вы получили устройство. Если наконечников там нет, проверьте в указанных ниже местах.

- Если ваше перо можно разбирать, то наконечники могут храниться внутри пера.
- Если в комплекте устройства есть футляр для пера, проверьте в нем.
- Если в Вашем устройстве есть снимаемая крышка отсека на задней панели, снимите ее.
- Если с устройством поставляется подставка для пера, раскрутите ее.

> **Совет владельцам подставки для пера Pro Pen 2:** Для сборки подставки совместите точки на ее нижней части с выемками. Затем осторожно поверните подставку вправо до щелчка.

- Если в комплекте устройства есть держатель пера, проверьте в нем.
- Если Ваше устройство оснащено встроенными ножками-подставками, комплект сменных наконечников может находиться под одной из ножек.

Если Вам нужно больше наконечников, их можно приобрести в магазине Wacom Store.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Использование пера с функцией Windows Ink

Воспользуйтесь широким спектром функций, которые поддерживаются операционными системами Microsoft Windows. Дополнительные функции поддерживаются в Windows 10 и 11 и Windows Ink Workspace.

- **Распознавание рукописного ввода**: рукописный текст можно преобразовать в печатный.
- **Рукописный ввод**: используйте усовершенствованные инструменты для создания цифровых заметок и рисования на вкладке «Обзор» используемого приложения.
- **Панель ввода Windows**: используйте рукописный ввод и экранную клавиатуру для ввода текста при помощи пера Wacom.

Примечание. Функция жестов, выполняемых пером, и функция «Нажать и удерживать» для щелчка правой кнопкой мыши отключены в некоторых графических приложениях.

Функция Windows Ink включается по умолчанию. Для отключения рукописного ввода Windows выполните указанные ниже действия.

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Выберите перо.
4. В области основного контента нажмите **Расширенные**.
5. Отключите **Рукописный ввод Windows**.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Расширенные настройки пера и ластика

Для дальнейшей настройки параметров нажима наконечника пера или ластика откройте окно «Расширенные настройки». Параметры в окне «Расширенные настройки» обеспечивают независимое изменение чувствительности к нажатию наконечника пера или ластика, чувствительность к щелчку, режим кнопки пера и т. д.

Индивидуальные расширенные настройки пера и ластика

1. Откройте Wacom Center.
2. В боковой панели «Устройства» выберите устройство, которое будет использоваться при работе с пером, а затем выберите перо.

   Совет. Если перо не отображается в Wacom Center, прикоснитесь пером к устройству.

3. В области основного контента нажмите **Расширенные**.
4. В области «Расширенные настройки» внесите изменения в настройки пера и/или ластика. Описания для каждой настройки приведены в таблице ниже.

Важно! Доступные расширенные настройки зависят от Вашего устройства.

Радиус двойного нажатия	Максимальное расстояние (число пикселей экрана), на которое курсор может сместиться между щелчками, чтобы это действие было распознано как двойной щелчок. Увеличение расстояния двойного щелчка облегчает выполнение двойного щелчка, но может вызвать задержку начала появления мазка кистью в некоторых графических приложениях. **Совет**. Если наблюдается задержка появления штрихов, мазков при рисовании и выполнения операций перетаскивания, уменьшите значение параметра **Радиус двойного нажатия** или назначьте функцию двойного щелчка кнопке пера, а не наконечнику.
Чувствительность наконечника и **Чувствительность ластика**	Отображает выбранную кривую чувствительности к нажатию и параметры чувствительности к щелчку. При более резком подъеме кривой чувствительность пера увеличивается. Передвигайте элементы управления для изменения настроек. • **Максимальный нажим**: определяет усилие, которое необходимо приложить к наконечнику пера для достижения максимального нажима. • **Чувствительность**: изменяет наклон кривой реакции на нажатие. • **Чувствительность к щелчку**: определяет усилие, необходимое для регистрации нажатия или вызова щелчка пером. Несколько раз коснитесь наконечником пера или ластиком в пределах области **Тест**, чтобы посмотреть на результат после внесенных изменений. **Совет**. Если легкое нажатие вызывает излишнюю реакцию пера, попробуйте выбрать для параметра **Чувствительность пера** значение «Жестче». **Совет**. Если для работы в приложении, чувствительном к нажатию, необходимо настроить более узкий диапазон силы нажима, выберите для параметра **Чувствительность пера** значение «Мягко». **Примечание.** Параметры нажима и чувствительности настраиваются с помощью ползунков **Чувствительность пера** и **Нажим ластика** в области основного контента в Wacom Center. Вносимые изменения имеют приоритет по сравнению с настройками «Чувствительность наконечника» и «Чувствительность ластика» в расширенных настройках.
Режим кнопки пера	Выберите способ выполнения двойного щелчка или другой функции щелчка с помощью пера. • **Наведение**: это установленный по умолчанию режим кнопки пера. Чтобы выполнить щелчок правой кнопкой мыши или другое действие (двойной щелчок и т. д.), удерживайте наконечник пера рядом с устройством и нажмите кнопку пера.

	• **Щелчок и касание**: если для режима кнопки пера установлен вариант «Щелчок и касание», нажмите кнопку пера и коснитесь поверхности устройства наконечником пера, чтобы выполнить щелчок правой кнопкой мыши или другой щелчок (двойной щелчок и т. д.). С помощью этой функции можно более точно указывать места для щелчков пером.
Помощь при поднятии наконечника	Эта функция включена по умолчанию и помогает точно разместить перекрестие или точку контроля с помощью пера именно в том месте, на которое Вы нацеливаетесь, чтобы целевая точка при этом не смещалась на 1-2 пикселя после того, как Вы перестанете нажимать наконечник пера. Для выключения помощи при поднятии наконечника снимите этот флажок.
Рукописный ввод Windows	Эта функция включена по умолчанию и позволяет воспользоваться широким спектром функций, которые поддерживаются операционными системами Microsoft Windows. Дополнительные функции поддерживаются в Windows 10 и Windows Ink Workspace. • **Распознавание рукописного ввода**: рукописный текст можно преобразовать в печатный. • **Рукописный ввод**: используйте усовершенствованные инструменты для создания цифровых заметок и рисования на вкладке «Обзор» используемого приложения. • **Панель ввода Windows**: Используйте рукописный ввод и экранную клавиатуру для ввода текста при помощи пера Wacom.
Выравнивание наконечника пера по курсору	Если Вы используете интерактивный дисплей Wacom, то по умолчанию Ваш курсор будет находиться непосредственно под наконечником пера. Эта функция позволяет сделать так, чтобы курсор отображался чуть дальше от наконечника пера.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Индивидуальная настройка устройства Wacom

Вы можете назначить настраиваемому компоненту устройства выполнение определенного действия. К настраиваемым компонентам относятся клавиши ExpressKey, кнопки пера, наконечник пера, а также сенсорные функции и жесты. Для них можно настроить такие действия, как щелчки мышью, клавиатурные сочетания (Ctrl+Z и т. д.), навигация (прокрутка вверх или вниз и т. д.), Display Toggle (переключение экранов) и многие другие.

Примечание. Состав доступных настраиваемых компонентов и действий зависит от используемого устройства.

Назначение действия

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».

   Примечание. Индивидуальные настройки применяются только к этому устройству, за исключением экранных сочетаний клавиш, которые применяются ко всем устройствам.

3. Выберите настраиваемый компонент (перо, клавиши ExpressKey и т. д.).
4. В области основного контента нажмите текущее назначенное действие рядом с компонентом, который необходимо настроить. Откроется боковая панель «Действия».
5. Выберите действие, которое хотите назначить.
6. Нажмите настраиваемый компонент, и назначенное ему действие будет выполнено.

Пример. Настройка увеличения масштаба для кнопки пера

Ниже приведен пример настройки функции **Увеличение масштаба** для кнопки пера. Используйте эти инструкции как руководство по созданию собственных индивидуальных настроек.

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Выберите перо.
4. В области основного контента нажмите текущее назначенное действие рядом с кнопкой пера, которую необходимо настроить.
5. В боковой панели «Действия» в разделе «Навигация» выберите **Увеличение масштаба**.
6. Нажмите соответствующую кнопку пера, и масштаб в приложении будет увеличен.

Совет. Таким образом можно назначить параметры пера, клавиш ExpressKey и т. д., которые будут применяться только в определенном приложении. Подробную информацию см. в разделе Настройки для конкретного приложения.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Какие действия я могу назначить?

Действия, назначенные кнопкам пера, клавишам ExpressKey, экранным сочетаниям клавиш, сенсорным функциям и жестам, сенсорным кольцам Touch Ring и другим настраиваемым компонентам устройства, можно изменить в Wacom Center. После этого при использовании компонента, например, при нажатии кнопки пера или клавиши ExpressKey, будет выполняться назначенное ему действие.

Примечание. Состав доступных настраиваемых компонентов Вашего устройства может отличаться от описанного выше. Действия, доступные для каждого настраиваемого компонента, также будут различаться.

Имя действия	Выполняемое действие
Щелчок 4-й или 5-й кнопкой мыши	Выполняет щелчок четвертой или пятой кнопкой мыши (применимо только в том случае, если мышь имеет более трех кнопок).
Клавиши со стрелкой	Применимо только к жестам для пера. Позволяет пошагово перемещаться вверх, вниз, вправо или влево путем перемещения наконечника пера при нажатой кнопке пера или клавише ExpressKey. Точное поведение зависит от активного приложения.
Автопрокрутка/масштабирование	Это действие назначается сенсорному кольцу Touch Ring и позволяет использовать функцию масштабирования в большинстве графических приложений или прокрутки в других приложениях.
Назад	Возврат к предыдущему шагу аналогично функции, выполняемой кнопкой «Назад» в браузерах.
Изменение настроек	Открывает Wacom Center или «Свойства планшета Wacom» (в зависимости от того, что из этого вы используете для персонализации своего устройства) для внесения изменений в настройки.
Щелчок	Выполнение щелчка кнопкой мыши.
Фиксация нажатия	Нажатие и удержание кнопки мыши. • Нажмите на настраиваемый компонент, чтобы включить фиксацию нажатия, а затем нажмите на него снова, чтобы отключить фиксацию. Например, если **Фиксация нажатия** назначена кнопке пера, нажмите эту кнопку один раз, чтобы включить фиксацию нажатия, а затем нажмите повторно, чтобы отключить. **Совет**. Фиксация нажатия используется для перетаскивания объектов или выделения фрагментов текста.
По умолчанию	Возвращает настраиваемый компонент к настройкам по умолчанию.
Отключено	Отключение настраиваемого компонента, чтобы при взаимодействии с ним, например, при нажатии кнопки пера, не выполнялось никаких действий.
Переключение экранов	Переключение между устройствами и мониторами при использовании нескольких мониторов или устройств.
Двойной щелчок	Выполнение двойного щелчка. **Совет**. Для облегчения двойного щелчка можно назначить это действие одному из настраиваемых компонентов, например, кнопке пера, вместо двойного касания планшета наконечником пера.
Стереть	При касании пером выполняется стирание, а не рисование. Например, если функция **Стереть** назначена кнопке пера, можно провести пером по области, которую вы хотите удалить, нажимая на кнопку пера.
Вперед	Переход на шаг вперед по отношению к текущей позиции в истории действий аналогично функции, выполняемой кнопкой

	«Вперед» в браузерах.
Панели сетки	Отображает выбранные Вами панели сетки.
Модификатор клавиатуры	Модификатор клавиатуры (Shift, Alt и т. д.) или нажатие кнопки мыши (левый щелчок и т. д.), которые Вы можете назначить настраиваемому компоненту в окне **Модификатор клавиатуры**.
Клавиатурное сочетание	Сочетание клавиш (Ctrl+Z, Ctrl+Y), которое можно назначить настраиваемому компоненту в окне **Клавиатурное сочетание**.
Launchpad	Отображает меню macOS Launchpad для запуска приложений.
Щелчок средней кнопкой	Выполнение щелчка средней кнопкой мыши.
Переключение режимов	Это действие можно назначить кнопке пера для переключения между режимами **Перо** и **Мышь**. • При первой установке кнопки пера для переключения режимов отображается окно **Режим мыши**. Переместите ползунки, чтобы отрегулировать ускорение и скорость мыши. • В режиме **Перо** перо используется как обычная ручка. Курсор перемещается в ту точку, на которую указывает перо, и можно указать, какая часть устройства соответствует указанной части монитора. • В режиме **Мышь** перо используется как мышь. Перо перемещается по устройству как мышь по коврику, курсор при этом остается на месте.
Клавиша-модификатор	Выполняет функцию модификатора клавиатуры (Shift, Alt и т. д.), щелчка кнопкой мыши (щелчка левой кнопкой и т. д.), прокрутки колеса мыши или комбинации этих вариантов, выбранную вами в окне **Определить модификатор**.
Экранная клавиатура	Включение и выключение экранной клавиатуры Windows.
Открыть/запустить	Открытие или запуск выбранного приложения, файла или сценария. • При выборе параметра **Открыть/запустить** появляется окно **Запуск приложения**. • Нажмите **Обзор** и выберите нужный элемент. Нажмите **ОК**.
Панорамирование/прокрутка	Позволяет выполнять панорамирование или прокрутку при перемещении наконечника пера вверх и вниз или вправо и влево при нажатой кнопке пера или клавише ExpressKey. Во время перемещения наконечника пера курсор экрана будет оставаться неподвижным. **Совет**. Вы можете изменить **Скорость**, которая определяет, насколько далеко необходимо переместить перо для панорамирования или прокрутки. При более медленных настройках придется перемещать перо на большее расстояние, тогда как более быстрые настройки сокращают это расстояние.
Панорамирование/прокрутка (устар.)	То же, что и панорамирование/прокрутка, но курсор на экране будет перемещаться вместе с наконечником пера. **Совет**. Вы можете изменить **Скорость**, которая определяет, насколько далеко необходимо переместить перо для панорамирования или прокрутки. При более медленных настройках придется перемещать перо на большее расстояние, тогда как более быстрые настройки сокращают это расстояние.
	Панорамирует или масштабирует в зависимости от того, касается перо устройства или находится над его поверхностью.

Панорамирование/масштабирование	• Для панорамирования удерживайте перо над поверхностью устройства (но не прикасайтесь им), а затем нажмите и удерживайте кнопку пера или клавишу ExpressKey, одновременно перемещая перо. • Для масштабирования нажмите и удерживайте кнопку пера или клавишу ExpressKey, касаясь поверхности устройства пером, а затем двигайте перо вверх для увеличения масштаба или вниз для уменьшения масштаба. ◦ Как только Вы перейдете в режим наведения, масштабирование прекратится. Если Вы продолжите удерживать кнопку после того, как перешли в режим наведения, Вы вновь сможете выполнить масштабирование, если коснетесь поверхности устройства наконечником пера. • Если после масштабирования Вы хотите выполнить панорамирование, отпустите кнопку и нажмите ее еще раз. **Примечание.** Если приложение не поддерживает «Панорамирование/масштабирование», вместо этого произойдет следующее: • Нажатие кнопки пера или клавиши ExpressKey во время наведения активирует комбинацию Ctrl + щелчок правой кнопкой мыши. • Нажатие кнопки пера или клавиши ExpressKey во время касания поверхности устройства пером активирует прокрутку колесом мыши. **Совет**. Вы можете изменить **Скорость**, которая определяет, насколько далеко необходимо переместить перо для панорамирования или масштабирования. При более медленных настройках придется перемещать перо на большее расстояние, тогда как более быстрые настройки сокращают это расстояние.
Режим точности	Переключение между обычной и выбранной точностью, от **Точно** до **Очень точно**. В следующих описаниях предполагается, что «Режим точности» назначен для кнопки пера: • **Нажмите и отпустите** кнопку пера, чтобы работать с выбранной точностью в месте, где был запущен «Режим точности». Нажмите и отпустите кнопку пера снова, чтобы снова переключиться на обычную точность. • **Нажмите и удерживайте** кнопку пера, чтобы переключиться в «Режим точности» вокруг исходной точки. Уберите перо из зоны действия планшета, а затем снова приблизьте его к планшету, чтобы переместить окно «Режима точности» на новое местоположение наконечника пера.
Удерживание в нажатом положении	Фиксирует нажатие на текущем уровне до тех пор, пока Вы не отпустите настраиваемый компонент. Например, если это действие назначено кнопке пера, то активировав в приложении чувствительность к нажатию, можно нажимать на перо для получения необходимого размера кисти. Нажмите и удерживайте кнопку пера, чтобы зафиксировать размер кисти и рисовать ею, пока Вы удерживаете кнопку нажатой.
Круговые меню	Отображает выбранные круговые меню.
Повторить	Повторно выполняет действия, которые ранее были отменены с помощью функции отмены.
Щелчок правой кнопкой	Выполнение щелчка правой кнопкой мыши.

Прокрутка	Прокручивает активное приложение на вашем компьютере. **Назначено на сенсорное кольцо Touch Ring**: Проведите пальцем вокруг кольца по часовой стрелке для прокрутки вниз и против часовой стрелки для прокрутки вверх. **Назначено на кнопку пера или клавишу ExpressKey**: Нажмите и удерживайте кнопку пера или клавишу ExpressKey, коснувшись поверхности устройства наконечником пера, а затем перемещайтесь вверх или вниз для прокрутки. Как только Вы перейдете в режим наведения, прокрутка прекратится. Если Вы продолжите удерживать кнопку после того, как перешли в режим наведения, Вы вновь сможете выполнить прокрутку, если коснетесь поверхности устройства наконечником пера. **Совет**. Вы можете изменить **Скорость**, которая определяет, насколько далеко необходимо переместить перо для прокрутки. При более медленных настройках придется перемещать перо на большее расстояние, тогда как более быстрые настройки сокращают это расстояние.
Прокрутка вниз	Прокрутка активного приложения вниз.
Прокрутка вверх	Прокрутка активного приложения вверх.
Настройки	Отображение текущих настроек настраиваемых компонентов, включая клавиши ExpressKey, сенсорное кольцо Touch Ring, перо и сенсорные функции. Для редактирования настроек дважды щелкните по нужному элементу.
Отобразить рабочий стол	Сворачивание всех открытых окон и отображение рабочего стола.
Переключение приложения	Переключение между открытыми приложениями.
Сенсорные функции — вкл./выкл.	Включение и выключение сенсорных функций. Эта настройка не поддерживается на устройствах со встроенным переключателем включения/выключения сенсорных функций.
Переворачивание	Переворачивает, орбитирует и вращает элементы в 3D-приложениях. **Примечание.** Если приложение не поддерживает переворачивание, нажатие кнопки активирует щелчок средней кнопкой мыши.
Отменить	Отменяет последнее выполненное действие.
Масштабирование	Масштабирование активного приложения на вашем компьютере. **Назначено на сенсорное кольцо Touch Ring**: Проведите пальцем вокруг кольца по часовой стрелке для увеличения и против часовой стрелки для уменьшения. **Назначено на кнопку пера или клавишу ExpressKey**: Нажмите и удерживайте кнопку пера или клавишу ExpressKey, коснувшись поверхности устройства наконечником пера, а затем перемещайтесь вверх для увеличения масштаба или вниз для уменьшения масштаба. Как только Вы перейдете в режим наведения, масштабирование прекратится. Если Вы продолжите удерживать кнопку после того, как перешли в режим наведения, Вы вновь сможете выполнить масштабирование, если коснетесь поверхности устройства наконечником пера. **Примечание.** Если приложение не поддерживает масштабирование, нажатие кнопки пера или клавиши ExpressKey активирует прокрутку колесом мыши.

	Совет. Вы можете изменить **Скорость**, которая определяет, насколько далеко необходимо переместить перо для масштабирования. При более медленных настройках придется перемещать перо на большее расстояние, тогда как более быстрые настройки сокращают это расстояние.
Увеличить	Увеличение масштаба отображения активного приложения.
Уменьшить	Уменьшение масштаба отображения активного приложения.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Назначение клавиш

Вы можете назначить клавиши настраиваемым компонентам Вашего устройства. В результате при нажатии кнопки пера, клавиши ExpressKey и т.п. на устройстве будет выполняться определенное действие без необходимости нажимать клавишу на клавиатуре. Вы также можете назначить комбинацию клавиш, чтобы нажимать одну кнопку вместо всей комбинации.

1. Откройте Wacom Center.
2. В боковой панели «Устройства» выберите свое устройство, а затем выберите один из настраиваемых компонентов устройства (например, клавиши ExpressKey).
3. В области основного контента выберите кнопку, которую необходимо настроить.
4. В боковой панели «Действия» выберите **Клавиатура**, а затем выберите **Нажатие клавиши...**, чтобы открыть окно клавиатурных сочетаний.
5. Введите сочетание клавиш в поле ввода **Клавиши** (например, Ctrl+Z).
   - Вы можете указать клавиши букв, цифр, функциональные клавиши (F2, F3 и т. д.) и клавиши-модификаторы (Ctrl, Alt и т. д.) в сочетании с другими клавишами. Чтобы выбрать дополнительные комбинации, используйте раскрывающийся список **Добавить специальные клавиши**.
   - Чтобы удалить последнюю введенную комбинацию клавиш, нажмите кнопку **Удалить**. Чтобы удалить все комбинации клавиш, нажмите кнопку **Очистить**.
6. Введите **Имя** для назначенной клавиши и нажмите **Применить**.
   - Это имя появится в разделе экранных сочетаний клавиш и в разделе «Настройки», что позволяет выбрать имя, которое указывает на назначенную Вами клавишу.
   - Если Вы назначаете номера на вспомогательную клавиатуру, лучше всего задать клавише цифру, которая ей присвоена. К примеру, если Вы назначаете цифру 8 на клавишу вспомогательной клавиатуры, назовите клавишу **8**.

Примечание. Если **Имя** не введено, то будут отображаться клавиши: {Ctrl}z, например.

Совет. Можно назначить разные комбинации клавиш одному и тому же настраиваемому компоненту для разных приложений. Подробную информацию см. в разделе Настройки для конкретного приложения.

Совет. Информация о комбинациях клавиш, встроенных в виде ярлыков в конкретное приложение, находится в документации к приложению.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Клавиши ExpressKey

В комплект поставки вашего устройства может входить пульт ExpressKey, который можно настроить для выполнения функций клавиш ExpressKey.

Если он не входит в комплект поставки, пульт можно приобрести в магазине Wacom Store.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Сенсорное кольцо Touch Ring

В комплект поставки вашего устройства может входить пульт ExpressKey, который можно настроить для выполнения функций сенсорного кольца Touch Ring.

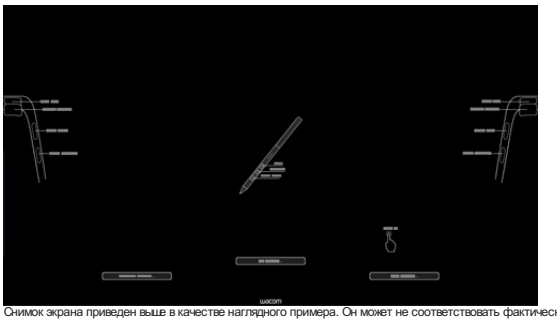
Если он не входит в комплект поставки, пульт можно приобрести в магазине Wacom Store.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Просмотр настроек

Вы можете в любое время просмотреть текущие настройки клавиш(-и) пера, клавиш ExpressKey, переключателя Rocker Ring, сенсорного кольца Touch Ring, сенсорных полосок Touch Strip, параметра «Сенсорные функции — вкл./выкл.», активировав «Просмотр настроек».

Примечание. Возможности просмотра настроек могут отличаться в зависимости от модели интерактивного дисплея.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Назначение и использование просмотра настроек

Описанные ниже действия позволяют назначить функцию просмотра настроек определенной кнопке пера. Также вы можете назначить функцию просмотра настроек определенной клавише ExpressKey, экранному сочетанию клавиш, расширенному сенсорному жесту или другому настраиваемому компоненту в зависимости от функций, доступных для Вашего устройства.

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Выберите перо.
4. В области основного контента нажмите текущее назначенное действие рядом с кнопкой пера.
5. На боковой панели «Действия» нажмите **Другие**, затем выберите **Настройки**, чтобы назначить функцию просмотра настроек кнопке пера.
6. Для просмотра настроек на экране нажмите кнопку пера.

   Примечание. Каждый настраиваемый компонент, который был отключен, будет отображаться в окне просмотра настроек с пометкой «Отключено».

7. Чтобы выбрать просмотр настроек, щелкните по нему мышью, коснитесь его пером или повторно нажмите кнопку.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Display Toggle (Переключение экранов)

Функция Display toggle («Переключение экранов») позволяет работать с устройством Wacom на всех подключенных дисплеях или только на одном из них. В настройках переключения экранов можно выбрать или отменить выбор экранов, которые необходимо включить (или исключить) из последовательности переключения.

Выбрав дисплеи, которые вы хотите включить в последовательность переключения экранов, вы назначаете функцию переключения экранов настраиваемому компоненту, например, кнопке пера. Затем вы можете использовать этот настраиваемый компонент для переключения отображения пера с одного дисплея на другой.

Совет. Параметр Express view управляет всплывающим значком **окна переключения экранов**, который показывает, к какому дисплею привязано ваше перо при использовании функции переключения экранов.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Настройка переключения экранов
- Пример. Использование функции переключения экранов
- Действия, которые возвращают последовательность переключения назад к интерактивному дисплею

Настройка переключения экранов

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Выберите **Display toggle** («Переключение экранов»).

Важно! Функция Display Toggle («Переключение экранов») активируется только в том случае, если Ваше устройство подключено к многоэкранной настройке, а свойства компьютерного дисплея расширены (не дублируются).

4. Установите или снимите флажок рядом с экраном дисплея, чтобы включить или исключить его из цикла переключения экранов.
5. Назначьте функцию «Переключение экранов» одному из настраиваемых компонентов устройства, например, кнопке пера, клавише ExpressKey или экранному сочетанию клавиш. Более подробные инструкции см. в разделе Индивидуальная настройка устройства Wacom.

Примечание. Для переключения отображения пера с одного дисплея на другой нужно назначение функции переключения экранов настраиваемому компоненту.

6. Для переключения между экранами используйте настраиваемый компонент, которому ранее была назначена функция «Переключение экранов».
7. При желании выберите следующие функции в зависимости от того, является ли ваше устройство Wacom интерактивным перьевым дисплеем или графическим планшетом.

Интерактивные дисплеи	
Функция	**Описание**
Принудительное соблюдение пропорций	Позволяет регулировать размер рабочей поверхности, чтобы обеспечить правильное соотношение размеров по вертикали и горизонтали на интерактивном дисплее и всем рабочем столе или дисплее. В зависимости от настроек некоторые части интерактивного дисплея могут не поддерживать ввод с помощью пера во время переключения дисплеев. При отмене выбора правильное соотношение или пропорции не будут соблюдаться.
Использовать внутреннюю область	Опция «Использовать внутреннюю область» уменьшает область ввода на интерактивном дисплее Wacom, что позволяет использовать более короткие и эффективные движения пера для навигации по всей ширине и длине подключенных дисплеев.  Иллюстрация функции «Использовать внутреннюю область» на странице настроек переключения экранов в Wacom Center. **Совет.** Чтобы отобразить иллюстрацию функции «Использовать внутреннюю область» (изображение выше), используйте переключатель экранов, чтобы переключиться **в сторону** от интерактивного

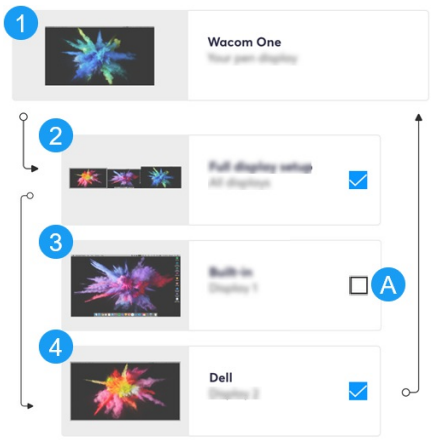
	дисплея Wacom.

Примечание. Если выбраны оба параметра — **Принудительное соблюдение пропорций** и **Использовать внутреннюю область**, — размер активной области может быть более ограничен.

Графические планшеты	
Отображение	Нажмите на кнопку **Mapping setup** («Настройка отображения»), чтобы изменить отображение для своего устройства.

Пример. Использование функции переключения экранов

В иллюстрированном примере ниже описано, как настраивать функцию переключения экрана. Мы исходим из того, что пользователь работает на интерактивном дисплее Wacom One, а также что функция переключения экранов назначена кнопке пера.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Нажав на кнопку пера, которой назначена функция переключения экранов, пользователь переместит курсор пера с Wacom One (1) в полноэкранный режим (2).

Со следующим нажатием на кнопку пера курсор пера перейдет к последнему дисплею (4), пропустив экран №3, так как он был исключен из последовательности переключения экранов (A).

Еще одно нажатие на кнопку пера вернет курсор пера к интерактивному дисплею Wacom One (1). После этого данный цикл будет повторяться до момента создания новой последовательности переключения экранов.

Совет. Стрелки по бокам окна с настройками переключения экранов показывают на направление перемещения курсора между экранами.

Действия, которые возвращают последовательность переключения назад к Вашему интерактивному дисплею

Любое из указанных ниже действий вернет последовательность переключения к вашему интерактивному дисплею.

Примечание. Эти действия не применимы к графическим планшетам.

- Выход или перезагрузка системы.
- Переключение пользователей.
- Переход системы в спящий режим.
- Изменение разрешения или количества дисплеев в системе.
- Использование действия «Переключить режим...».
- Выбор режима пера или режима мыши в экранных сочетаниях клавиш.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Выравнивание наконечника пера по курсору

Функция выравнивания наконечника пера по курсору позволяет менять место отображение курсора по отношению к наконечнику пера. По умолчанию курсор находится непосредственно под наконечником пера. Если Вы хотите видеть курсор чуть дальше от наконечника пера, выполните описанные ниже действия.

Совет. Выравнивание наконечника пера по курсору может быть полезно в том случае, если текущий угол обзора мешает Вам видеть курсор при работе пером на интерактивном дисплее.

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свой интерактивный дисплей на боковой панели «Устройства».
3. Если Вы работаете с **несколькими дисплеями**: нажмите **Расширенные** в области основного контента и подтвердите, что интерактивный дисплей, выбранный Вами выше, также выбран в ниспадающем меню **Назначенный дисплей**.
4. На боковой панели «Устройства» выберите свое **перо**, а затем щелкните **Расширенные**, чтобы открыть дополнительные **настройки пера**.
5. Нажмите **Выравнивание наконечника пера по курсору**.

   Примечание. Перекрестие представляет собой наконечник пера. Синяя точка обозначает местоположение курсора на интерактивном дисплее.

6. Чтобы изменить местонахождение курсора на интерактивном дисплее по отношению к наконечнику пера, отодвиньте синюю точку от перекрестия. Синюю точку можно перемещать следующим образом:
   - при помощи стрелок вверх и вниз, настроив **смещение по горизонтали** и **смещение по вертикали**;
   - отодвинув синюю точку от перекрестия наконечником пера или мышью.
7. Нажмите **Применить**.
8. Убедившись, что интерактивный дисплей находится в рабочем положении, проверьте настроенное выравнивание, касаясь разных областей интерактивного дисплея пером. При необходимости внесите корректировки.

Совет. Чтобы вернуть выравнивание наконечника пера по курсору к настройкам по умолчанию, нажмите **Сброс**.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Расширенные настройки устройства

На экране «Расширенные настройки» можно выполнить более тонкую настройку различных параметров устройства.

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. В области основного контента нажмите **Расширенные**.
4. Отредактируйте расширенные настройки. Описание настроек приведено в таблице ниже.

Важно! Перечень перечисленных ниже доступных опций зависит от устройства.

Всплывающие уведомления	Эта функция включена по умолчанию и позволяет отображать: ◦ **Всплывающее окно** с настройками клавиш ExpressKey (и ручек регулировки / сенсорного кольца Touch Ring, в зависимости от устройства) при нажатии клавиш ExpressKey. ◦ Значок **всплывающего окна переключения экранов**, который показывает, к какому дисплею привязано ваше перо при использовании функции переключения экранов. ◦ Всплывающее окно **Включение/выключение сенсорного экрана**, которое отображается при входе в Windows или macOS. **Совет**. Чтобы отключить **все** всплывающие окна, отключите всплывающие уведомления.
Отключение беспроводного соединения	Эта функция включена по умолчанию и автоматически отключает устройство, подключенное по беспроводной связи через 15 минут, чтобы сохранить заряд батареи и продлить срок ее службы. Отключите эту функцию, чтобы отключить автоматическое отключение. **Примечание.** Не все устройства имеют функцию отключения беспроводного соединения.
Назначенный дисплей	При работе с несколькими мониторами выберите в выпадающем меню монитор, соответствующий вашему устройству Wacom, и убедитесь в том, что перо отображается на вашем устройстве Wacom.
Запустить мастер установки	Мастер установки автоматически запустится при первом подключении устройства к Wacom Center. Нажмите эту кнопку, чтобы просмотреть полезные сведения о выбранном устройстве либо зарегистрировать его. **Примечание.** Не все устройства имеют мастер установки.
Диагностика	Нажмите **Диагностика**, чтобы отобразить динамическую информацию об устройстве Wacom, инструментах, а также информацию для сенсорных устройств. При тестировании устройства и инструментов используйте информацию, представленную в диалоговом окне.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Wacom Center

Wacom Center предлагает простой, интуитивно понятный доступ к устройствам Wacom и настройкам. В Wacom Center можно выполнить указанные ниже действия.

- Настраивать параметры для пера, клавиш ExpressKey, сенсорных функций и жестов и т. д.
- Создание экранных сочетаний кнопок
- Обновлять драйвер и микропрограммное обеспечение.
- Получать доступ к справке, службе поддержки Wacom и к документу «Важная информация о продукте».
- Создайте и редактируйте Wacom ID, зарегистрируйте свое устройство и загрузите программное обеспечение (не распространяется на корпоративные устройства).

Главный экран Wacom Center



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Знакомство с Wacom Center

- Панель навигации
- Боковая панель «Устройства»
- Область основного контента
- Панель быстрой справки
- Боковая панель «Действия»

Панель навигации

Панель навигации расположена в верхней части Wacom Center и содержит функции, указанные в приведенной ниже таблице.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Кнопки «Вперед» и «Назад»	Кнопки «Вперед» ← и «Назад» ← позволяют перемещаться на одну страницу вперед или возвращаться к предыдущей странице в пределах Wacom Center.
Устройства	Выберите «Устройства» на панели навигации, чтобы отобразить список подключенных устройств на боковой панели «Устройства».
Экранные сочетания клавиш	Выберите «Экранные сочетания клавиш» на панели навигации, чтобы создавать и/или редактировать круговые меню, панели сетки и жесты для пера (на некоторых устройствах).
Предложения программного обеспечения	Войдите в систему с помощью Wacom ID и зарегистрируйте свое устройство, чтобы просматривать, загружать и получать доступные предложения программного обеспечения (не распространяется на корпоративные устройства).
Общие настройки	На панели навигации нажмите значок глобальных настроек ⚙, чтобы получить доступ к указанным ниже вкладкам. • **Глобальные настройки** Обновите драйвер Wacom и программное обеспечение устройства, отключите ExpressKeys (а также кольца Dial и Touch Ring, если они имеются), настройте автозапуск Wacom Center при включении компьютера или воспользуйтесь инструментами устранения неполадок. • **Менеджер устройств:** Эта вкладка отображает все Ваши подключенные

	устройства и перо. На этой вкладке можно зарегистрировать устройство, которое еще не было зарегистрировано. Нажмите ссылку «Редактировать», чтобы указать пользовательское имя для устройства или пера либо сбросить все настройки до заводских. • **Резервное копирование и восстановление:** Создавайте резервные копии файлов и восстанавливайте настройки устройства.
Справка и поддержка	Нажмите значок «Справка и поддержка» ⓘ, чтобы перейти к разделу справки и клиентской поддержки Wacom. Выберите «Сведения», чтобы найти номер версии Wacom Center. **Примечание.** Некоторые функции «Справки и поддержки» не относятся к корпоративным устройствам.

Боковая панель «Устройства»

Боковая панель «Устройства» расположена в левой части Wacom Center и содержит список всех текущих устройств, подключенных к компьютеру. Для добавления в список нового устройства подсоедините его к компьютеру.

Нажмите стрелку раскрывающегося списка рядом с названием устройства на боковой панели «Устройства», чтобы открыть его настраиваемые компоненты (перо, ExpressKey, сенсорные функции и жесты и т. д.). Для настройки компонента нажмите его в области основного контента.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Область основного контента

Область основного контента расположена в центре Wacom Center. Здесь можно настроить параметры своего устройства. Выберите настраиваемый компонент (перо, ExpressKeys и т. д.) на боковой панели «Устройства», чтобы открыть компонент в области основного контента для выполнения пользовательской настройки.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Совет. В некоторых устройствах в нижней части области основного контента отображаются видеоуроки, которые помогут вам узнать больше о вашем устройстве Wacom.

Панель быстрой справки

Панель быстрой справки ⓘ расположена в нижней части Wacom Center. При наведении курсора на определенный элемент на панели быстрой справки будет отображен текст с описанием этого элемента.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Примечание. На устройствах macOS контент панели быстрой справки отображается в виде подсказки рядом с элементом, на который Вы наводите курсор.

Боковая панель «Действия»

Панель действия открывается после нажатия настраиваемого компонента (экранное сочетание клавиш, кнопка пера, клавиша ExpressKey и т. д.). В верхней части боковой панели «Действия» отображаются рекомендованные действия. Рекомендуемые действия отличаются в зависимости от Вашего продукта и функции, которую Вы настраиваете.

Нажмите стрелку раскрывающегося списка рядом с названием категории (щелчки, клавиатура и т. д.), чтобы открыть доступные для этой категории действия. Чтобы назначить действие настраиваемому элементу, выберите действие из этого списка. Чтобы закрыть боковую панель «Действия», нажмите клавишу **Esc** или щелкните в пустой области Wacom Center.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Открытие Wacom Center

В Wacom Center Вы можете получить доступ к настройкам устройства и инструментов (перо, клавиши ExpressKey и т. д.). Способ открытия Wacom Center зависит от операционной системы компьютера.

- **Windows:** В списке приложений выберите **Планшет Wacom** > **Wacom Center**.
- **macOS:** В папке «Приложения» откройте папку **Планшет Wacom**, а затем дважды щелкните значок **Wacom Center**. Или откройте Wacom Center с помощью **Launchpad**.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Доступ к устройству и его настройка

После выбора **Устройства** в панели навигации Wacom Center на боковой панели «Устройства» отобразится список поддерживаемых устройств Wacom, подключенных к компьютеру. Выбрав имя устройства на боковой панели «Устройства», Вы получите доступ к полезной информации о нем. Это также является первым шагом в процессе настройки устройства.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Доступ к сведениям об устройстве
- Настройка параметров устройства
- Просмотр серийного номера устройства
- Запуск мастера установки

Доступ к сведениям об устройстве

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. На панели навигации нажмите значок справки и поддержки ⓘ.

> **Примечание.** Некоторые функции «Справки и поддержки» не доступны для корпоративных устройств.

- **Справка:** Открывает справку для Вашего устройства.
- **Учебные курсы:** Открывает YouTube-канал Wacom в браузере. Здесь можно получить доступ к ознакомительным и другим полезным видео о самых разных функциях.
- **Важная информация о продукте:** предоставляет доступ к информации для Вашего устройства, в том числе о характеристиках продукта, лицензиях и гарантийных обязательствах.
- **Поддержка или Связаться с нами:** Открывает страницу поддержки клиентов Wacom.
- **Отправить отзыв:** Позволяет отправить в компанию Wacom отзыв об этом приложении, включая отчеты об ошибках.
- **Проверка драйвера:** Нажмите эту кнопку, если Вы замечаете необычное поведение устройства или хотите проверить драйвер на ошибки.
- **О программе:** Нажмите эту кнопку, чтобы просмотреть текущую используемую версию драйвера. Вы также можете перейти к политике безопасности для драйвера планшета Wacom.
- **Ссылки социальных сетей:** (отличаются в зависимости от региона) страницы Wacom в социальных сетях или сайты блогов Wacom.

Настройка параметров устройства

1. Откройте Wacom Center.
2. Нажмите стрелку вниз рядом с устройством на боковой панели «Устройства», чтобы открыть его настройки (перо, клавиши ExpressKey и т. д.).
3. Нажмите название настройки, чтобы открыть ее в области основного контента.
4. Настройки, которые можно изменить в области основного контента, указаны ниже.

> **Примечание.** Доступные для настройки функции зависят от Вашего устройства.

- **Перо:** Настройте работу пера, включая кнопки пера и чувствительность наконечника (в зависимости от Вашего пера).
- **Клавиши ExpressKey:** Если Ваше устройство Wacom оснащено клавишами ExpressKeys, Вы можете настроить функции соответствующих клавиш.
- **Сенсорные функции и жесты:** Если устройство Wacom поддерживает сенсорные функции, Вы можете настроить сенсорные жесты и другие сенсорные функции.
- **Переключение экранов:** Настройка способа перемещения курсора между устройством Wacom и несколькими экранами.
- **Настройки дисплея:** Настройка цвета и других параметров интерактивного дисплея.

> **Важно!** Параметры дисплея устройства Wacom оптимизированы для готовности к работе. Индивидуальная настройка параметров дисплея предоставляется в качестве расширенной функции.

5. Нажмите текущее назначенное действие рядом с любым настраиваемым компонентом (кнопка пера, клавиша ExpressKey и т. д.), затем выберите на боковой панели «Действия» то действие, которое необходимо назначить.

Просмотр серийного номера устройства

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. В области основного контента нажмите Расширенные.

4. **Нажмите кнопку Диагностика.**
5. **Серийный номер устройства будет указан в поле Сер. № планшета.**

Запуск мастера установки

Мастер установки автоматически запускается при первой установке устройства. Вы можете в любой момент запустить мастер в приложении Wacom Center и просмотреть полезные сведения о выбранном устройстве либо зарегистрировать его.



Примечание. Не все устройства имеют мастер установки.

1. **Откройте Wacom Center.**
2. **Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».**
3. **В области основного контента нажмите** Расширенные.
4. **Нажмите кнопку Запустить мастер установки (если она есть) и следуйте указаниям.**

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Сохранение и восстановление настроек

Вкладка **Резервирование и восстановление** в Wacom Center позволяет выполнять резервное копирование и восстановление настроек устройства. Вы также можете сбросить все настройки устройств до стандартных заводских параметров.

На этой странице рассматриваются указанные ниже темы

- Резервное копирование настроек
- Восстановление настроек
- Сброс всех настроек для всех устройств

Резервное копирование настроек

1. Откройте Wacom Center
2. Нажмите значок глобальных настроек.
3. Выберите вкладку **Резервное копирование и восстановление**.
4. Нажмите кнопку **Новая резервная копия**, чтобы открыть окно «Новая резервная копия».
5. Введите **Имя** для резервной копии и нажмите кнопку **Сохранить**.

Совет. Для редактирования имени файла резервной копии нажмите значок пера. Для удаления файла резервной копии нажмите значок корзины.

Восстановление настроек

Список сохраненных резервных файлов отображается на экране **Резервное копирование и восстановление**. Резервные файлы сортируются по дате создания.

Совет. Если Вы не видите резервного файла в списке, для поиска нажмите кнопку **Импортировать резервную копию**.

1. Откройте Wacom Center
2. Нажмите значок глобальных настроек.
3. Выберите вкладку **Резервное копирование и восстановление**.
4. В столбце «Действия» нажмите **Восстановить** рядом с резервным файлом, который необходимо восстановить.
5. Настройки из резервного файла будут применены ко всем устройствам.

Сброс всех настроек для всех устройств

Важно! Если Вы сбрасываете все настройки, то настройки **всех** устройств будут сброшены до заводских параметров по умолчанию (независимо от того, подключены ли эти устройства к компьютеру в настоящий момент).

1. Откройте Wacom Center
2. Нажмите значок глобальных настроек.
3. На вкладке «Общие настройки» нажмите кнопку **Сбросить все настройки**.
4. Все настройки всех устройств будут сброшены до заводских параметров по умолчанию.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Регистрация устройства и получение программного обеспечения

Для создания новой учетной записи Wacom ID — или для входа в существующую — выполните указанные ниже действия. В учетной записи Wacom ID Вы можете зарегистрировать устройство, а также получить доступ к предлагаемому программному обеспечению.

Примечание. Функции регистрации и приобретения программного обеспечения не распространяются на корпоративные устройства.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Вход, регистрация и редактирование идентификатора Wacom ID
- Регистрация устройства Wacom
- Получение предлагаемого программного обеспечения

Вход, регистрация и редактирование идентификатора Wacom ID

1. Откройте Wacom Center.
2. Нажмите значок профиля .
3. Если у вас уже есть идентификатор Wacom ID, зайдите в свою учетную запись. Если у вас нет идентификатора Wacom ID, нажмите на ссылку **Регистрация** и создайте профиль.
4. Чтобы отредактировать свой профиль Wacom ID, зайдите в свою учетную запись и выберите **Редактировать профиль**.

Регистрация устройства Wacom

1. Откройте Wacom Center.
2. Нажмите значок глобальных настроек .
3. Выберите вкладку **Менеджер устройств**.
4. Нажмите кнопку **Регистрация** рядом с любым еще не зарегистрированным устройством. Затем следуйте отображенным инструкциям.

Примечание. Для регистрации устройства также можно воспользоваться QR-кодом на выбранных устройствах. QR-код, если он есть, расположен на задней панели вашего устройства Wacom.

Получение предлагаемого программного обеспечения

После создания Wacom ID и регистрации устройства Вы получите доступ к предлагаемому программному обеспечению, которое может быть доступно для вашего устройства Wacom.

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Предложения программного обеспечения**.
3. Чтобы узнать больше, нажмите на кнопку **Дополнительная информация** рядом с предложением.
4. Нажмите ссылку **Подробнее** и следуйте инструкциям.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Поддержание системы в актуальном состоянии

Время от времени компания Wacom выпускает обновления драйверов Wacom и микропрограммного обеспечения для поддерживаемых устройств Wacom.

Обновление вашего устройства

1. Откройте Wacom Center.
2. Нажмите на этот значок глобальных настроек, чтобы открыть вкладку «Общие настройки».
3. В разделе «Обновление программного обеспечения» нажмите кнопку **Установить обновление** рядом с обновлением драйверов Wacom или микропрограммного обеспечения устройства.
4. Мастер установки поможет вам выполнить процесс обновления.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Решение распространенных проблем и получение помощи

В приложении Wacom Center можно проверить функции драйвера, просмотреть данные диагностики, включить функцию ведения журнала драйвера, чтобы упростить службе поддержки Wacom устранение неполадок, а также перейти на сайт службы поддержки Wacom.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Проверка драйвера
- Выполнение диагностики устройства
- Включение функции ведения журнала драйвера
- Доступ к службе поддержки Wacom

Проверка драйвера

Проверка функций драйвера и устранение простых неполадок. Здесь можно перезапустить драйвер, сбросить устройство до заводских настроек или обратиться в службу поддержки Wacom.

1. Откройте Wacom Center
2. На панели навигации нажмите значок глобальных настроек .
3. Прокрутите вниз до пункта **Параметры устранения неисправностей** и нажмите **Проверка драйвера**.
4. После завершения проверки драйвера можно перезапустить драйвер, сбросить настройки драйвера, обратиться в Службу поддержки Wacom или нажать **Готово**.

Выполнение диагностики

Выполнение диагностики предоставляет сводные сведения о состоянии драйвера, устройства, сенсорных функций (если это применимо) и пера.

1. Откройте Wacom Center
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. В области основного контента нажмите **Расширенные**.
4. Нажмите кнопку **Диагностика**.
5. Подробные сведения о том, как диагностировать распространенные проблемы с помощью раздела «Данные диагностики», см. в разделе **Служба поддержки Wacom** в содержании справки для пользователя.

Включение функции ведения журнала драйвера

По умолчанию функция ведения журнала драйвера отключена. Включение функции ведения журнала драйвера помогает службе поддержки Wacom выполнять диагностику проблем. Она создает анонимные файлы журналов драйвера. Для включения функции ведения журнала драйвера выполните указанные ниже действия.

1. Откройте Wacom Center
2. Нажмите значок глобальных настроек .
3. В разделе **Поиск и устранение неисправностей** установите переключатель «Ведение журнала драйвера» в положение «Вкл.».
4. Вы также можете выбрать **Архивировать файлы журналов**, если хотите отправлять файлы в Wacom в сжатом виде.
5. После того как информация, требуемая службой поддержки Wacom для устранения ошибок, будет получена, установите переключатель **Ведение журнала драйвера** в положение «Выкл.».

Доступ к службе поддержки Wacom

Предоставляет доступ к службе поддержки Wacom для просмотра частых вопросов и учебных онлайн-курсов, а также для связи со службой поддержки Wacom.

1. Откройте Wacom Center
2. Нажмите значок справки .
3. Нажмите **Поддержка**.
4. В браузере откроется страница Служба поддержки Wacom.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Откройте «Свойства планшета Wacom»

Для устройств, которые поддерживаются окном «Свойства планшета Wacom», можно использовать приложение для настройки устройства и инструментов (перо, клавиши ExpressKey и т. д.).

Откройте окно «Свойства планшета Wacom». Необходимые для этого действия зависят от операционной системы компьютера.

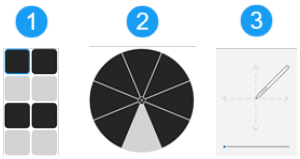
- **Windows:** В списке приложений выберите **Планшет Wacom** > **Свойства планшета Wacom**.
- **macOS:** В окне **Системные настройки** нажмите значок **Планшет Wacom**.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Экранные сочетания клавиш

Панели сетки (1) и **Круговые меню** (2) — это экранные ярлыки, которые отображаются на интерактивном перьевом дисплее Wacom или — для графических планшетов — на дисплее компьютера. Вы можете назначить часто используемые действия панели сетки или клавишам кругового меню, а затем использовать перо, кнопку мыши или сенсорную функцию (если она есть), чтобы выбрать клавишу и активировать назначенное ей действие.

Жесты для пера (3) позволяют выполнять панорамирование, прокрутку, масштабирование и т. д. путем нажатия и удерживания кнопки пера или клавиши ExpressKey и перемещения пера по устройству в вертикальном или горизонтальном направлении.



Скриншоты выше приведены только в целях иллюстрации.

Настройка и использование панелей сетки и круговых меню

1. Создайте экранное сочетание клавиш.
2. Настройте панель сетки или круговое меню.
3. Назначьте панель сетки или круговое меню настраиваемому компоненту (например, кнопке пера).
4. Запустите панель сетки или круговое меню нажатием настраиваемого компонента, который Вы назначили на предыдущем этапе.
5. Нажмите на панель сетки или на одну из клавиш кругового меню, чтобы активировать назначенное действие.

Использование жестов для пера

Примечание. Жесты для пера доступны только на некоторых устройствах.

1. Назначение жеста для пера кнопке пера или клавише ExpressKey.
2. Удерживайте кнопку пера или клавишу ExpressKey и перемещайте наконечник пера по устройству вертикально или горизонтально, чтобы активировать действие, назначенное жесту для пера (панорамирование, прокрутку, масштабирование и т. п.).

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Создание экранных сочетаний клавиш

Приведенные ниже инструкции описывают порядок создания панели сетки или кругового меню.

Примечание. На некоторых устройствах предварительно настроенные жесты для пера заданы в Wacom Center, и их не нужно создавать.

Создание панели сетки или кругового меню

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **«Экранные сочетания клавиш»**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» нажмите кнопку **Новый**.
4. Выберите **Новое круговое меню** или **Новая панель сетки**.
5. Выберите **Вид** и введите **Имя**.
6. Нажмите кнопку **Применить**, чтобы создать новое круговое меню или панель сетки. Откроется страница определения экранных сочетаний клавиш, где Вы можете настроить экранные сочетания клавиш.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Пользовательская настройка экранных сочетаний клавиш

Приведенные ниже инструкции описывают порядок настройки панели сетки или кругового меню.

Примечание. На некоторых устройствах жесты для пера предварительно настроены в Wacom Center, и их не нужно настраивать.

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации нажмите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» выберите имя **Панели сетки** или **Кругового меню**, которое необходимо настроить.
4. Нажмите клавишу панели сетки или кругового меню и в боковой панели «Действия» выберите действие, которое необходимо назначить. Повторите эту процедуру для каждой клавиши.
5. При выборе **сочетания клавиш**
   - Добавьте **Комбинацию клавиш** (например, Ctrl+Z) или **Добавьте специальные клавиши** (предварительно настроенные комбинации клавиш, такие как Alt+Tab)
   - Введите **Имя** для назначенного сочетания клавиш.
   - При желании также выберите **Значок**.
   - Нажмите **Применить**.
6. Описанные ниже настройки являются опциональными.

Повторить	Установите этот флажок, если хотите повторять выбранное действие при нажатии и удержании клавиши кругового меню или панели сетки.
Размер панели сетки или кругового меню	Переместите этот ползунок для изменения размера экранного сочетания клавиш, когда оно появляется на экране.
Размер текста	Переместите этот ползунок для изменения размера текста, отображаемого на экранном сочетании клавиш, когда оно появляется на экране; варианты: мелкий, средний и крупный.
Этикетка	Выберите в ниспадающем меню тип этикетки: **Только текст**, **Текст и значок** или **Только значок**. Выбранный вариант будет отображаться на всех экранных сочетаниях клавиш. Примеры: Только текст:  Текст и значок:  Только значок: 
Отображать рядом с курсором	Не отмечайте эту графу, если хотите, чтобы при открытии экранное сочетание клавиш появлялось в предыдущем месте. Отметьте эту графу, если хотите, чтобы при открытии экранное сочетание клавиш отображалось рядом с курсором.
Цвет	Выберите цвет для всей панели сетки или всего кругового меню. **Совет**. Если вы наведете курсор на клавишу, появится всплывающее меню с возможностью выбора цвета для этой клавиши.
Применить ко всем клавишам	Эта кнопка будет отображаться при наличии хотя бы одной клавиши, цвет которой отличается от цвета панели сетки или кругового меню. Щелкните по этой кнопке, если хотите, чтобы все экранные сочетания клавиш были одного и того же цвета.
Запуск	Выберите значок «Запуск» для просмотра текущих настроек экранных сочетаний клавиш на экране Вашего интерактивного дисплея или компьютера.

7. Назначьте экранное сочетание клавиш настраиваемому компоненту, например, кнопке пера или клавише ExpressKey.

Важно! Для того чтобы экранные сочетания клавиш можно было открывать и

использовать, необходимо назначить панель сетки, круговое меню или жест пера настраиваемому компоненту (кнопке пера, клавише ExpressKey и т. п.).

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Назначение экранных сочетаний клавиш

Ниже приведены инструкции о том, как назначить кнопке пера круговое меню, панель сетки или жест для пера. Под каждым набором инструкций приведены примечания о других настраиваемых компонентах (клавишах ExpressKey и т. п.), которым можно назначить экранные сочетания клавиш.

Важно! Для корректной работы экранных сочетаний клавиш необходимо назначить панель сетки, круговое меню или жест для пера настраиваемому компоненту (кнопке пера, клавише ExpressKey и т. п.).

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Назначение кнопке пера кругового меню, панели сетки или жеста для пера
- Назначение жеста для пера кнопке пера

Назначение кнопке пера кругового меню, панели сетки или жеста для пера

Примечание. Описанные ниже шаги приведены в качестве примера. Круговые меню и панели сетки также можно назначать клавишам ExpressKey и сенсорным жестам — в зависимости от функций Вашего устройства.

1. Откройте Wacom Center
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Следуйте инструкциям, отмеченным буквами A **или** B, в зависимости от того, что отображается в Wacom Center:
   A. Если на боковой панели «Устройства» отображается **имя вашего пера**:
      i. Выберите имя пера.
      ii. Нажмите текущее назначенное действие рядом с любой кнопкой пера.
      iii. В боковой панели «Действия» откройте категорию **«Круговое меню»** или **«Панель сетки»**, а затем выберите имя кругового меню или панели сетки, которое хотите назначить.
   B. Если в области основного контента отображается **«Настройки пера»**:
      i. Нажмите **«Настройки пера»**. Вы перейдете к окну **«Свойства планшета Wacom»**.
      ii. Нажмите на стрелку раскрывающегося списка рядом с любой кнопкой пера.
      iii. Выберите **«Экранные сочетания клавиш»**, а затем выберите имя кругового меню или панели сетки, которое хотите назначить.
4. Нажмите на кнопку пера, которой в предыдущем шаге Вы назначили функцию кругового меню или панели сетки. Ваше экранное сочетание клавиш будет отображаться на экране интерактивного дисплея Wacom или на экране Вашего компьютера, если Вы используете графический планшет.
5. Выберите клавишу, чтобы активировать назначенное ей действие.

Совет. После запуска панели сетки или кругового меню выберите значок булавки , чтобы круговое меню или панель сетки всегда были открыты.

Назначение жеста для пера кнопке пера

Примечание. Описанные ниже шаги приведены в качестве примера. Жесты для пера также можно назначать клавишам ExpressKey — в зависимости от функций вашего устройства.

1. Откройте Wacom Center
2. В боковой панели «Устройства» выберите устройство, которое будет использоваться при работе с пером, а затем выберите перо.
3. Нажмите текущее назначенное действие рядом с кнопкой пера.
4. В боковой панели «Действия» откройте категорию **Жесты для пера**, а затем выберите имя жеста, которое хотите назначить кнопке пера (панорамирование/прокрутка, масштабирование и т. п.).
5. Чтобы воспользоваться жестом для пера, нажмите на кнопку пера, перемещая наконечник пера по устройству вертикально или горизонтально для выполнения назначенного жеста.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Редактирование экранных сочетаний клавиш

См. приведенные ниже инструкции для копирования, переименования, редактирования или удаления круговых меню или панелей сетки.

Примечание. Жесты для пера нельзя копировать, переименовывать, редактировать или удалять.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Копирование кругового меню или панели сетки
- Переименование кругового меню или панели сетки
- Редактирование кругового меню или панели сетки
- Удаление кругового меню или панели сетки
- Изменение вида панели сетки

Копирование кругового меню или панели сетки

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» наведите курсор на название сочетания клавиш, которое необходимо копировать, и нажмите на значок с дополнительными опциями.
4. Выберите **Дублировать**. Дублированное круговое меню или панель сетки отобразятся на боковой панели под новыми именами (например, Wacom Screen Keys.1).

Переименование кругового меню или панели сетки

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» наведите курсор на название сочетания клавиш, которое необходимо переименовать, и нажмите на значок с дополнительными опциями.
4. Выберите **Переименовать**.
5. Отредактируйте название во всплывающем окне и нажмите **ОК**.

Редактирование кругового меню или панели сетки

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели выберите имеющееся экранное сочетание клавиш.
4. Внесите необходимые изменения в области основного контента. Эти изменения будут сразу же сохранены.

Удаление кругового меню или панели сетки

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» наведите курсор на название сочетания клавиш, которое необходимо удалить, и нажмите на значок с дополнительными опциями.
4. Выберите **Удалить**.

Изменение вида панели сетки

Изменение вида возможно только в форме переключения одного вида панели сетки на другой (например: переключение с опции «Клавиатура» на «Два столбца 4x2»).

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации выберите **Экранные сочетания клавиш**.
3. На боковой панели «Экранные сочетания клавиш» выберите панель сетки, которую необходимо настроить.
4. В области основного контента выберите новый вид панели сетки.

Совет. Если Вы переключаетесь с более крупной панели сетки на более мелкую (например, с 28 клавиш на 8), в меньшую панель сетки будут перенесены первые восемь настроек. Если Вы переключитесь обратно, все первоначальные настройки будут сохранены.

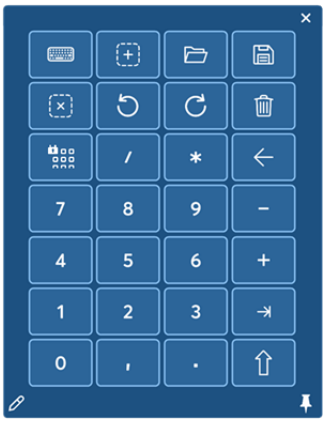
| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Вид экранных сочетаний клавиш

Ниже приведены примеры вида панелей сетки, кругового меню и жестов для пера.

Примечание. Все виды экранных сочетаний кнопок выполнены в формате «только значки».

Вид панели сетки



Панель-сетка «Цифровая клавиатура» (7x4)
(аналогична экранной клавиатуре на мониторе компьютера)



Панель-сетка, два столбца (4x2)



Панель-сетка, одна строка (1x8)

Совет. Вы можете изменить вид одной панели сетки на вид другой панели сетки.

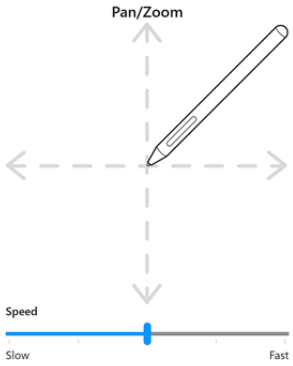
Вид кругового меню



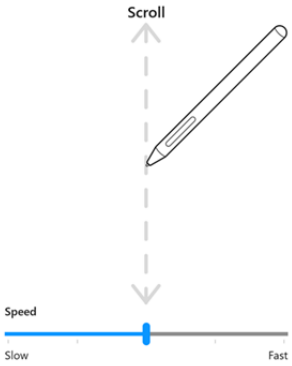
8-кнопочное круговое меню

Вид жестов для пера

Примечание. На некоторых устройствах жесты для пера предварительно настроены в Wacom Center.



Жест пером «Панорамирование/масштабирование»



Жест пером «Прокрутка»

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Настройки для отдельного приложения

Настройки, назначаемые настраиваемым компонентам (клавиши ExpressKey, кнопки пера и т. д.), можно дополнительно адаптировать под конкретные приложения. Это упрощает и ускоряет выполнение функций в приложении.

Совет. Примеры настраиваемых компонентов, которым можно назначить настройки для конкретного приложения: клавиши ExpressKey, кнопки пера, наконечник пера, сенсорные кольца Touch Ring, переключатели Rocker Ring, экранные сочетания клавиш, сенсорные жесты и сенсорные полоски Touch Strip (в зависимости от Вашего устройства).

Список «Приложение» в нижней части области основного контента в Wacom Center позволяет добавлять отдельные приложения и затем настраивать параметры компонентов для этого приложения. Например, при выборе значка приложения и изменении параметров пера эти изменения будут применены к работе пера только при его использовании в соответствующем приложении.

Настройки, задаваемые для определенных приложений, можно использовать со всеми устройствами Wacom, а также с пультом ExpressKey.

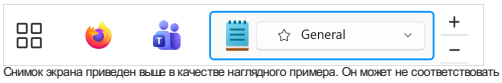
Примечание. После добавления параметров для конкретного приложения значок **Все** изменится на **Все остальные приложения**, а для вновь добавленных приложений отобразится значок приложения.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Создание настроек для конкретного приложения
- Удаление настроек для конкретного приложения
- Удаление всех настроек пера для конкретного приложения

Создание настроек для конкретного приложения

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства».
3. Выберите настраиваемый компонент (например, кнопку пера), для которого необходимо создать настройки для конкретного приложения.
4. В нижней части области основного контента нажмите на кнопку добавления приложения +.
5. В окне **Выбор приложения** выберите приложение и нажмите **ОК**. Если Вы не видите необходимое приложение, нажмите кнопку **Обзор**, чтобы найти исполняемый файл для любого приложения, установленного на компьютере.
6. Выбрав значок недавно добавленного приложения в списке приложений, создайте настройки для конкретного приложения для настраиваемого компонента, выбранного на этапе **3**.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Примечание. После добавления приложения его значок будет отображен в списке приложений, если этот настраиваемый компонент будет выбран в боковой панели «Устройства».

Удаление настроек для конкретного приложения

1. Откройте Wacom Center.
2. В боковой панели «Устройства» выберите устройство, а затем инструмент, для которого необходимо удалить настройки для отдельного приложения.
3. В нижней части области основного контента выберите приложение, которое необходимо удалить из списка приложений.
4. Нажмите на кнопку удаления – приложения.
5. Нажмите **Удалить** для подтверждения своего выбора. Выбранное приложение удаляется из списка вместе со всеми пользовательскими параметрами для инструментов.

Удаление всех настроек пера для конкретного приложения

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации нажмите значок глобальных настроек.
3. Выберите вкладку **Менеджер устройств** и нажмите **Редактировать** рядом с пером, для которого необходимо удалить настройки для конкретного приложения.
4. На экране **Редактировать перо** нажмите кнопку **Забыть перо**.
5. Затем поместите перо обратно на свое устройство Wacom. Перо снова будет добавлено в боковую панель «Устройства» с заводскими настройками по умолчанию.

Примечание. Если у двух программ имена исполняемых файлов совпадают, то пользовательские параметры для них также будут одинаковы.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Сенсорные функции и жесты

Сенсорные функции и жесты позволяют взаимодействовать с устройством Wacom, просто касаясь пальцами его поверхности.

Работа с сенсорными функциями аналогична использованию таких функций на других устройствах macOS или Windows. Сенсорные функции активируются при каждом касании поверхности устройства.

Обычно при использовании сенсорных функций расстояние между пальцами может быть любым удобным для пользователя. Однако если пальцы находятся слишком близко, устройство может интерпретировать это как касание одним пальцем или неверно определить палец, выполнивший движение. Пальцы должны всегда находиться на рабочей поверхности.

Более подробную информацию см. в разделе:

- Настройка сенсорных функций
- Основные сенсорные жесты
- Расширенные сенсорные жесты

Совет. Старайтесь избегать случайных прикосновений к устройству при работе с жестами. Например, если коснуться рабочей поверхности устройства ладонью в процессе масштабирования или прокрутки, это может вызвать случайный щелчок правой кнопкой.

Совет. На некоторых моделях устройств, одновременно поддерживающих перьевой и сенсорный ввод, функция сенсорного ввода отключается, как только в радиусе действия устройства оказывается наконечник пера или ластик. Отведите перо и руку от рабочей поверхности устройства, чтобы функция сенсорного ввода восстановилась.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Настройка сенсорных функций

Вкладка «Настройка сенсорных функций» позволяет определять основные настройки сенсорного ввода для интерактивного дисплея Wacom. Вы можете полностью включить или полностью отключить сенсорный ввод, либо отключить его, оставив экранные сочетания клавиш. Используемый Вами способ включения и выключения сенсорного ввода зависит от того, есть ли на Вашем устройстве физический переключатель сенсорных функций.

Совет. Вариант «Избирательно» разрешает сенсорный ввод только для тех экранных сочетаний клавиш, которые отображаются в данный момент; это позволяет избежать случайного сенсорного взаимодействия с устройством, например, от лежащей на нем руки.

1. Откройте Wacom Center
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства», а затем выберите **Сенсорные функции и жесты**.
3. Перейдите на вкладку **«Настройка сенсорных функций»**.
4. Используемый Вами способ включения и выключения сенсорного ввода на вкладке настройки сенсорного ввода зависит от того, есть ли на Вашем устройстве Wacom **физический переключатель сенсорных функций**.

Статус сенсорных функций	**Оснащено ли Ваше устройство Wacom физическим переключателем сенсорных функций?**	
	Да	**Нет**
Для **включения** сенсорных функций:	установите **переключатель** сенсорных функций устройства в положение включения.	Выберите опцию **Включено**.
Для **выключения** сенсорных функций:	установите **переключатель** сенсорных функций устройства в положение выключения.	Выберите опцию **Отключено**.
Чтобы сенсорные функции активировались **только для экранных сочетаний клавиш**:	установите **переключатель** сенсорных функций устройства в положение выключения и выберите **Избирательно**.	Нажмите на кнопку **Избирательно**.

5. Информацию о настройке сенсорных жестов см. в разделах Основные жесты и Расширенные жесты.

Совет. Если Ваше устройство **не** имеет физического переключателя сенсорных функций, Вы можете упростить включение и выключение сенсорного ввода, назначив эту функцию клавише ExpressKey, кнопке пера, кнопке планшета и т. д.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Основные жесты

Основные жесты — это выполняемые 1 и 2 пальцами сенсорные жесты, которые можно включать и выключать в индивидуальном порядке. Основные жесты позволяют выполнять навигацию, щелчки мышью, прокрутку, масштабирование или вращение.

Важно! Основные жесты **не поддерживаются** в **Windows** при использовании **интерактивного дисплея**. Об интерактивных дисплеях с сенсорным управлением в Windows см. в разделе Расширенные жесты.

Настройка основных жестов

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства», а затем выберите **Сенсорные функции и жесты**. Вы перейдете к вкладке «Основные жесты».

   Примечание. Основные жесты **поддерживаются** как на интерактивных дисплеях, так и на графических планшетах с ОС **macOS**. Основные жесты поддерживаются только на **интерактивных дисплеях** с ОС **Windows**.

   Совет. Наведите курсор на жест, чтобы просмотреть изображение этого жеста.
3. Установите или снимите флажок рядом с названием жеста, чтобы включить или выключить соответствующий сенсорный жест.
4. Для изменения жеста **Прокрутка** выберите пункты «Естественно» или «Стандарт» из раскрывающегося меню, чтобы задать направление движения при прокрутке.
5. При необходимости можно обновить Расширенные жесты устройства.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Расширенные жесты

Расширенные сенсорные жесты — это жесты, которые выполняются 3, 4 и 5 пальцами. Выберите жест, чтобы активировать его, или измените жест, выбрав новую опцию из раскрывающегося меню соответствующего жеста.

Создание пользовательских сенсорных жестов

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства», а затем выберите **Сенсорные функции и жесты**.
3. Выберите вкладку **Расширенные жесты**.

   Совет. Наведите курсор на жест, чтобы просмотреть изображение этого жеста.

4. Чтобы включить или выключить сенсорный жест, установите или снимите флажок рядом с названием жеста.
5. Чтобы изменить сенсорный жест, щелкните внутри текстового поля, а затем сделайте выбор на боковой панели «Действия».

Улучшенное распознавание жестов

Примечание. Настройки распознавания расширенных жестов применимы только для Windows.

В качестве инструмента распознавания жестов можно выбрать Wacom или «Приложение». Это глобальный параметр, который будет применяться ко всем приложениям, если вы не создадите настройки для отдельного приложения.

Wacom	Этот вариант установлен по умолчанию. Он обеспечивает единообразное выполнение сенсорных функций в приложениях: например, жест 3 пальцами будет выполнять одинаковое действие в приложениях A и B. Этот вариант позволяет создавать пользовательские жесты 3, 4 и 5 пальцами.
Приложение	Выберите эту опцию, чтобы разрешить активному приложению управлять жестами 3, 4 и 5 пальцами. Windows будет применять этот жест к каждому приложению. Если приложение поддерживает этот жест, он будет активирован. Разные приложения по-разному реагируют на один и тот же жест. Например, жест тремя пальцами в приложении A может выполнять одно действие, а в приложении B — другое. **Примечание.** Вкладка «Расширенные жесты» отключается при выборе опции «Приложение».

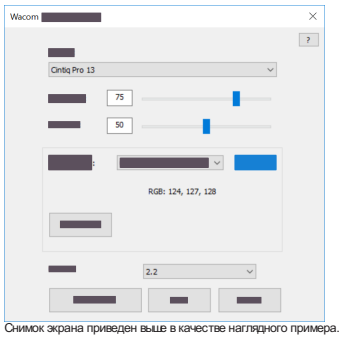
| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Настройка параметров дисплея Wacom

Утилита «Настройки дисплея» позволяет настраивать параметры интерактивного дисплея.

Открытие окна настроек дисплея

1. Откройте Wacom Center.
2. Выберите свое устройство на боковой панели «Устройства» и нажмите **Настройки дисплея**.
3. Нажмите на кнопку **Пуск**, чтобы открыть утилиту «Настройки дисплея Wacom».
4. В раскрывающемся меню выберите **Дисплей** для настройки.
5. При необходимости отрегулируйте яркость и контрастность.
6. При необходимости выберите пункт **Настройка цвета** для использования определенного режима отображения во время работы. В меню **Настройка цвета**:
   - Выберите пункт **Температура цвета**, чтобы получить доступ к параметрам «Температура цвета» и «Гамма».
   - Выберите пункт **Цветовое пространство**, чтобы получить доступ к параметрам «Цветовое пространство» и «Гамма».
   - Выберите пункт **Пользовательский цвет** и нажмите кнопку «Установить», чтобы открыть диалоговое окно «Установить цвет».
7. Нажмите кнопку **Сбросить цвет**, чтобы сбросить настройки цвета до установленных по умолчанию.
8. Нажмите кнопку **Расширенные**, чтобы настроить дополнительные параметры дисплея.
9. Нажмите кнопку **Сохранить**, чтобы сохранить текущие значения параметров в диалоговом окне.
10. Нажмите кнопку **Возврат** для отмены любых изменений, внесенных после последнего сохранения параметров или после активации параметров дисплея, если не было выполнено сохранение. Это приведет к восстановлению заданных ранее параметров.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

Примечание. На интерактивном дисплее могут быть доступны не все параметры настройки.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

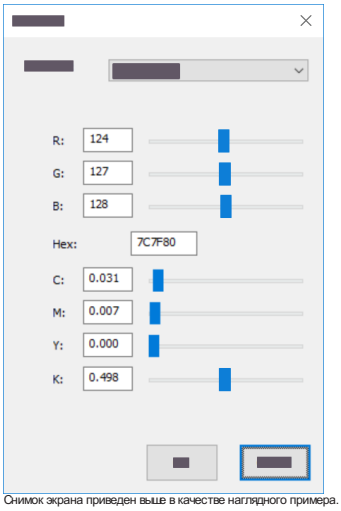
Параметры дисплея Wacom — Установить цвет

В диалоговом окне «Установить цвет» утилиты «Настройки дисплея Wacom» можно настроить дополнительные параметры интерактивного дисплея. Чтобы открыть диалоговое окно, выберите пункт «Пользовательский цвет» в меню **Настройка цвета** главного диалогового окна Настройки дисплея.

Если Ваше устройство поддерживает настройку следующих параметров, Вы можете изменить определенные характеристики цветопередачи.

- **Атрибут:** Установка значений атрибутов цвета RGB или CMYK с помощью ползунков:
  - Тон: Настройка общего тона определенного цвета без изменения яркости или насыщенности.
  - Насыщенность: Глубина цвета.
  - Усиление: Диапазон цвета.
  - Смещение: Яркость цвета.

В диалоговом окне «Установить цвет» можно отрегулировать отдельные цвета RGB и CMYK с помощью ползунков. Также можно ввести шестнадцатеричное значение каждого цвета, а затем выполнить его настройку с помощью ползунков.



Снимок экрана приведен выше в качестве наглядного примера. Он может не соответствовать фактическому изображению на экране.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Настройка расширенных параметров дисплея Wacom

Нажмите **Расширенные** в окне Настройки дисплея Wacom для настройки дополнительных параметров отображения, таких как соотношение сторон, резкость и др.

Примечание. Отображаемые функции в окне «Дополнительно» различаются в зависимости от модели интерактивного дисплея. Все доступные функции описаны в приведенной ниже таблице в алфавитном порядке.

Соотношение сторон	Изменяет отношение ширины к высоте при отображении на экране. В раскрывающемся меню выберите необходимый пункт. • **Полное** — чтобы развернуть изображение на весь экран. • **Формат** — чтобы изменить размер изображения до максимально возможного с сохранением правильного соотношения сторон. • **1:1** — чтобы отобразить изображение в пропорции 1:1 в соответствии с соотношением сторон экрана.
Автоматическое отключение питания	По умолчанию для этой функции устанавливается значение **Вкл.** для отключения питания интерактивного дисплея, если пользователь не выполняет никаких действий более 120 минут.
Режим батареи	Доступен только в некоторых моделях Mobile Studio Pro. Эта настройка позволяет установить максимальный уровень заряда батареи. Возможные параметры указаны ниже. • **Мобильный режим: устройство заряжает батарею до максимума** Рекомендовано в том случае, если Вы регулярно используете Mobile Studio Pro с питанием от батареи и Вам необходим максимальный заряд. • **Настольный режим: продление срока службы батареи** Настоятельно рекомендуется в том случае, если устройство Mobile Studio Pro обычно подключено к источнику питания.
Динамическая контрастность	Выберите значение **Вкл.** для автоматической регулировки уровня контрастности и поддержания постоянной контрастности изображения на экране.
Энергосбережение	Нажмите **«Вкл.»**, если хотите ограничить максимальную яркость своего интерактивного дисплея до 50 %.
Сброс до заводских настроек	Нажмите эту кнопку, чтобы восстановить настройки дисплея по умолчанию. **Совет**. Если после изменения настроек дисплея яркость экрана снижается настолько, что увидеть кнопку **Заводские настройки** становится невозможно, нажмите сочетание клавиш **Ctrl + Alt + R** на клавиатуре, чтобы восстановить настройки дисплея по умолчанию.
Скорость вентилятора	По умолчанию выбрана настройка **Авто**, при которой скорость вентилятора регулируется автоматически в зависимости от внутренней температуры устройства. Выберите вариант **Низкий**, чтобы вентилятор непрерывно работал на низкой скорости.
Версия микропрограммного обеспечения	Отображение версии текущей прошивки, установленной на Вашем устройстве.
Кондиционирование ЖКД	Щелкните **Запуск** для автоматической коррекции параметров дисплея и предотвращения «залипания» остаточных фрагментов цветных изображений на экране в течение длительного времени. Это предотвращает эффект остаточного изображения.
Яркость индикатора питания	Позволяет регулировать яркость светодиодного индикатора кнопки питания.
Резкость	Переместите ползунок вправо для более четкого изображения и влево для более мягкого изображения.
Компенсация однородности	Выберите значение **Вкл.** для автоматической корректировки различных областей на экране по отношению к центру. Это приводит к более равномерному распределению яркости и цвета по всему экрану.
Версия настроек дисплея Wacom	Отображение текущей версии программного обеспечения дисплея.

информацию другим лицам cookie использования безопасности Калифорнии

Использование Wacom Color Manager

Wacom Color Manager — это дополнительный инструмент для калибровки интерактивного дисплея. Он непременно пригодится, если управление цветом является важным фактором в вашей работе. Калибровка цветов служит залогом того, что их передача будет правильной на любом дисплее.

Инструмент сочетает в себе устройство Wacom Calibrator и программное обеспечение Wacom Profiler. Он облегчает управление цветом, обеспечивая единообразие цветопередачи на дисплеях и в готовой работе.

Дополнительную информацию об инструменте Wacom Color Manager см. в разделе Служба поддержки Wacom.

Чтобы приобрести Wacom Color Manager или другие запасные части и аксессуары, посетите Wacom eStore.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Служба поддержки Wacom

Если у Вас возникла проблема с пером или устройством Wacom, выполните рекомендации для сообщения об ошибке, появившегося на экране. Если это не помогает устранить проблему, попробуйте выполнить следующие действия:

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации нажмите значок глобальных настроек .
3. В разделе **Параметры устранения неисправностей** нажмите **Проверка драйвера**, чтобы оценить работу драйвера и при необходимости запустить простое средство устранения неполадок.
4. Просмотрите руководство по быстрому запуску, предоставленное вместе с Вашим продуктом, и убедитесь в том, что устройство настроено правильно, а все штекеры и разъемы надежно зафиксированы.
5. Обратитесь к справке для пользователя, чтобы получить информацию о проблеме.
6. Посетите страницу Службы поддержки Wacom и найдите необходимую тему с помощью панели поиска или выберите любую из карт категорий, чтобы перейти в часто задаваемым вопросам.
7. Посетите страницу Ресурсы по продуктам на сайте Wacom, чтобы узнать, доступен ли новый драйвер, и установите его.
8. Выполните диагностическую проверку устройства и инструментов.

> **Совет**. Инструкции по выполнению диагностической проверки («Проверка устройства Wacom», «Проверка пера» и т. п.) приведены в разделе **Служба поддержки Wacom**, см. содержание настоящей справки.

Если эти рекомендации не помогли устранить проблему, обратитесь в Службу поддержки Wacom. Необходимо находиться за компьютером и подготовить следующую информацию:

- Марка и модель компьютера, а также номер версии операционной системы.
- Устройства, которые были подключены к компьютеру, когда возникла проблема.
- Название и версия приложения, использовавшегося, когда возникла проблема.
- Что произошло и что Вы делали, когда возникла проблема.
- Точный текст сообщений об ошибках, появившихся на экране.
- Как Вы пытались разрешить проблему.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Проверка интерактивного перьевого дисплея для профессионалов творческих специальностей

Если после подключения интерактивного дисплея к компьютеру и установки драйвера на экране ничего не отображается или курсор не реагирует на движения пера, проверьте указанные ниже подключения и инструменты.

1. Включите компьютер и дождитесь, когда он будет готов к работе.
2. Убедитесь в том, что все кабели питания, кабели данных и видеокабели подключены правильным образом и их индикаторы состояния светятся.
3. Если интерактивный дисплей подключен к компьютеру, проверьте подключение USB.
    - Убедитесь, что кабель USB надежно подключен к работающему USB-порту компьютера.
    - Убедитесь, что кабель USB интерактивного дисплея не поврежден.
    - Если индикатор состояния не начинает светиться, когда компьютер включен и операционная система полностью загружена, возможно, USB-порт отключен. Убедитесь, что интерактивный дисплей подключен к активному USB-порту.
    - Подключите интерактивный дисплей к другому USB-порту или к USB-порту другого компьютера и проверьте, удалось ли устранить проблему.
4. Проверьте сенсорные функции, если они интерактивный дисплей поддерживает сенсорный ввод. Попробуйте переместить курсор, проведя пальцем по поверхности планшета. Затем выделите объект касанием.
    - Если драйвер не загружается должным образом, будут распознаваться только основные жесты сенсорного ввода, определение других операций и жестов будет невозможно. Если жесты не распознаются, переустановите драйвер.
5. Проверка клавиш ExpressKeys.
6. Проверьте другие используемые инструменты.
7. В случае сбоя при выполнении любого из тестов обратитесь в Службу поддержки Wacom.
8. После проверки можно выполнить индивидуальную настройку устройства, установив ранее использовавшиеся значения параметров интерактивного дисплея и инструментов.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Проверка пера

Если перо не работает должным образом, проверьте, какие действия ему назначены, или восстановите параметры по умолчанию. Также попробуйте выполнить инструкции, изложенные на странице Служба поддержки Wacom. Если проблема не устранена, выполните указанные ниже действия по диагностике.

Примечание. Набор функций пера зависит от используемого устройства.

1. Откройте Wacom Center.
2. Если к системе подключено более одного устройства, выберите устройство, для работы с которым используется перо, на боковой панели «Устройства».
3. В области основного контента нажмите **Расширенные**.
4. Нажмите кнопку **Диагностика**.
5. При просмотре данных в столбце **Информация о координатно-указательных устройствах** удерживайте перо на расстоянии не более 10 мм от поверхности устройства. В полях **Зона чувствительности**, **Наименование устройства**, **Тип устройства** и **Серийный номер устройства** должны отобразиться значения.
6. Переместите перо над поверхностью устройства. При перемещении пера значения параметров **Координата X** и **Координата Y** должны изменяться.
7. Нажмите на поверхность наконечником пера, а затем ластиком. При этом значения параметров **Кнопки** и **Давление** должны изменяться в диапазоне от прибл. 0% до прибл. 100% при нажатии в полную силу.
8. Поочередно нажмите на наконечник, ластик и каждую кнопку пера. При нажатии кнопок пера его наконечник следует удерживать на небольшом расстоянии от поверхности устройства. При нажатии каждого элемента числовое значение параметра **Кнопки** должно изменяться следующим образом:

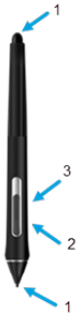
3-кнопочное перо (без ластика)

- Кнопка пера = 4
- Кнопка пера = 3
- Кнопка пера = 2
- Наконечник пера = 1



2-кнопочное перо с ластиком

- Ластик пера = 1
- Кнопка пера = 3
- Кнопка пера = 2
- Наконечник пера = 1



9. Наклоните перо вправо, а затем влево по отношению к вертикальному положению. При наклоне вправо значение параметра **Наклон по оси X** должно измениться прибл. до +60. При наклоне влево значение параметра **Наклон по оси X** должно измениться прибл. до –60.
10. Наклоните перо к нижнему, а затем к верхнему краю устройства по отношению к вертикальному положению. При наклоне к нижнему краю устройства значение параметра **Наклон по оси Y** должно измениться прибл. до +60. При наклоне к верхнему краю устройства значение параметра **Наклон по оси Y** должно измениться прибл. до –60.
11. При проверке пера Art Pen поставьте его наконечник на поверхность устройства и медленно поверните перо вокруг своей оси. Во время вращения пера значение **Вращение** должно измениться.
12. При проверке пера Airbrush поверните колесо прокрутки вперед и назад. Значение параметра **Колесо** должно уменьшиться прибл. до 0, когда колесо прокрутки полностью повернуто вперед. Значение параметра **Колесо** должно увеличиться прибл. до 1000, когда колесо прокрутки полностью повернуто назад.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Проверка сенсорных функций

Важно! Если базовые сенсорные функции, такие как перемещение курсора пальцем, работают, а другие сенсорные функции — нет, выполните повторную установку драйвера Wacom.

- Проведите пальцем по поверхности устройства. Курсор должен перемещаться вместе с пальцем.
- Коснитесь элемента или дважды коснитесь папки или программы. Это должно обеспечить выбор элемента или открытие папки или программы.

В случае сбоя при выполнении тестов обратитесь за помощью в Службу поддержки Wacom.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Глоссарий

Действия	Включает щелчки мыши, сочетания клавиш (Ctrl+Z и т. д.), навигацию (прокрутку вверх или вниз и т. д.), открытие экранных сочетаний клавиш (панель сетки и т. д.) и многое другое. Вы можете назначать действия настраиваемым компонентам, таким как клавиши ExpressKey, кнопки пера и т. д. При нажатии настраиваемого компонента выполняется соответствующее действие. Например: нажатие кнопки пера выполняет функцию двойного щелчка, а нажатие клавиши ExpressKey — функцию отмены последнего действия.
Настройки для отдельного приложения	Настройки устройства и инструментов, созданные специально для конкретных приложений. Настройки для конкретного приложения используются всегда, когда Вы работаете с соответствующим приложением.
Соотношение сторон	Это соотношение между вертикальным и горизонтальным размерами устройства.
Bluetooth	Способ беспроводной связи между устройствами.
Усилие щелчка	Усилие, которое нужно приложить к наконечнику пера для выполнения щелчка.
Настраиваемый компонент	Клавиши ExpressKeys, кнопки пера, кольца Touch Ring, переключатели Rocker Ring, ручки регулировки, сенсорные жесты и сенсорные полоски Touch Strip. Состав доступных настраиваемых компонентов зависит от используемого устройства. Вы можете назначить настраиваемому компоненту устройства выполнение определенного действия.
Ручка регулировки	Ручка регулировки — это настраиваемое кольцо управления на вашем устройстве. Прокручивайте ручку регулировки пальцем по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы активировать экономящие время действия, такие как увеличение/уменьшение масштаба, прокрутка вверх/вниз и многое другое. У каждой ручки регулировки есть три настраиваемых Режима. Переключайтесь между режимами с помощью переключателя ручки регулировки.
Переключатель ручки регулировки	Нажатие клавиши ExpressKey, назначенной для переключения режима ручки регулировки, позволяет переключаться между режимами ручки регулировки. Ручка регулировки по умолчанию привязана к центральной клавише ExpressKey ⊗, но переключателю ручки регулировки можно назначить любую клавишу ExpressKey.
Рукописный ввод	Обычно это рукописные материалы, созданные с помощью пера на компьютере в форме набросков, рукописных заметок или надписей. Рукописный текст может быть преобразован в машинописный текст или использоваться в исходном формате.
Дисплеи	Всеобъемлющий термин, который может обозначать монитор компьютера, экран ноутбука, экран интерактивного дисплея Wacom и т. д.
Переключение экранов	Функция, которая позволяет работать с устройством как на одном экране, так и на всех экранах одновременно. Доступна только для систем с несколькими мониторами.
Скорость двойного щелчка	Максимальное время, которое должно пройти между двумя щелчками, чтобы они были обработаны как двойной щелчок.
Радиус двойного нажатия	Максимальное расстояние (число пикселей экрана), на которое курсор может сместиться между щелчками, чтобы это действие было распознано как двойной щелчок. Увеличение расстояния двойного щелчка облегчает выполнение двойного щелчка, но может вызвать задержку начала появления мазка кистью в некоторых графических приложениях.
Приложение с функцией ластика	Программное обеспечение, в котором имеется встроенная поддержка ластика пера. В таких приложениях ластик используется по-разному, в зависимости от функциональных особенностей приложения.
Разведение пальцев	Движение, используемое для сенсорной навигации. Коснитесь поверхности устройства двумя близко поставленными пальцами, затем разведите их в стороны.
Клавиши ExpressKey	Настраиваемые аппаратные клавиши, расположенные на вашем устройстве.
Панель сетки	Прямоугольный экранный ярлык.
Режим	У ручки регулировки есть три настраиваемых режима. Каждому режиму можно назначить действия. Переключайтесь между режимами с помощью переключателя ручки регулировки.
Клавиша-модификатор	В число клавиш-модификаторов входят: Shift, Alt и Ctrl для Windows или Shift, Control, Command и Option для MacOS. Кнопки инструментов или клавиши ExpressKey можно настроить для имитации клавиши-модификатора.

Наконечник	Сменный наконечник пера.
Экранные сочетания клавиш	Это меню, которые отображаются на экране интерактивного дисплея или на мониторе компьютера. Экранные сочетания клавиш можно использовать для доступа к часто используемым настройкам.
Сопряжение	Способ создания виртуального кабельного (Bluetooth) соединения между двумя устройствами.
Распознавание ладоней	Если устройство Wacom поддерживает как перьевой, так и сенсорный ввод, функция распознавания ладони позволяет положить руку на устройство Wacom во время работы с пером, не создавая нежелательных следов.
Панорамирование	Панорамирование — это жест, который используется при сенсорной навигации. Коснитесь пальцами поверхности устройства и переместите их в одном направлении. Вы также можете назначить функцию «Панорамирование» кнопке пера, что позволит вам панорамировать изображение, удерживая кнопку нажатой.
Параллакс	Смещение между наконечником пера и курсором, которое может отображаться при рисовании на интерактивном дисплее Wacom.
Интерактивный дисплей	Устройство Wacom, оснащенное экраном. То, что Вы рисуете на интерактивном дисплее, отображается на экране интерактивного дисплея.
Жесты для пера	Вы можете настроить для перемещений пера влево, вправо, вверх или вниз выполнение определенных действий (отмена, повторное выполнение, прокрутка, масштабирование и т. д.). Для этого перемещайте наконечник пера при нажатой кнопке пера или клавише ExpressKey.
Держатель пера	Отсек для хранения пера, который обычно крепится к устройству. Часто бывает оснащен держателем, в который можно вставить перо. Может быть съемным и иногда имеет пинцет для замены наконечника и/или дополнительные наконечники.
Перьевой ввод	Способ управления компьютером с помощью пера.
Подставка для пера	Отдельный отсек для хранения пера, в который можно установить перо наконечником вниз.
Графический планшет	Устройство Wacom с непрозрачной поверхностью. То, что Вы рисуете на своем устройстве, отображается на экране вашего компьютера.
Сведение пальцев	Движение, используемое для сенсорной навигации. Коснитесь дисплея двумя слегка расставленными пальцами, затем сдвиньте или сведите их вместе на поверхности устройства.
Пиксель	Мельчайшая единица измерения экрана монитора.
Группы предустановленных настроек	Группы предустановленных настроек позволяют быстро изменить целую группу настроек клавиш ExpressKey или ручки регулировки одновременно. Предустановленные параметры можно настроить для поддержки определенных вариантов использования или же полностью изменить под себя.
Чувствительность к нажиму	Свойство кончика пера и ластика Wacom воспринимать усилие при нажиме. Это свойство используется в приложениях с поддержкой функции чувствительности к нажиму для создания естественных карандашных штрихов, мазков кистью и стирания их резинкой.
Приложение, чувствительное к нажатию	Любое приложение, поддерживающее ввод данных с чувствительностью к нажатию.
Зазор	Высота над рабочей поверхностью устройства, на которой распознается перо.
Круговое меню	Круглый экранный ярлык.
Вращение	Движение, используемое для сенсорной навигации. Коснитесь устройства двумя слегка расставленными пальцами и поверните их по кругу, раздвиньте в противоположные стороны или зафиксируйте один палец на месте, а другим проведите вокруг первого.
Смахивание	Движение, используемое для сенсорной навигации. Коснитесь поверхности устройства тремя, четырьмя или пятью пальцами и быстро проведите ими по поверхности устройства в одном направлении.
Касание	Движение, используемое для сенсорной навигации. Дотроньтесь до устройства пальцем и поднимите его (или несколько пальцев в зависимости от жеста).
Прикосновение	Способ взаимодействия с компьютером при помощи одних только пальцев. Также может называться «сенсорным вводом».
Сенсорное кольцо Touch Ring	Настраиваемое кольцо управления, расположенное на устройстве.

Сенсорные полоски Touch Strip	Настраиваемые полосы управления, расположенные на задней панели устройства Cintiq 22HD.
Сенсорный датчик	Область устройства, чувствительная к сенсорному вводу и предназначенная для навигации. Сенсорный датчик находится на рабочей поверхности, он не чувствителен к перьевому вводу.
Проведение	Движение, используемое для сенсорной навигации. Дотроньтесь до поверхности устройства одним пальцем и переместите его.
Переключатель USB/Bluetooth	Переключатель, позволяющий легко переключаться между хост-устройствами, подключенными с помощью кабеля или по беспроводной связи через Bluetooth.
Угол обзора	Угол, под которым Вы смотрите на экран интерактивного дисплея и который может повлиять на месторасположение курсора относительно наконечника пера. Вы можете использовать функцию выравнивания пера и наконечника пера с учетом угла обзора.
Адаптеры Wacom Link / Wacom Link Plus	Адаптеры для некоторых интерактивных перьевых дисплеев на устройствах без порта USB-C.
Процесс	Процесс — это связанная группа действий. Процесс «Редактирование» может включать такие действия, как «Вырезать», «Копировать», «Вставить» и «Отменить». С помощью функции настроек процесса (доступной на некоторых устройствах) можно назначать процессы кнопкам пера, клавишам ExpressKeys и другим настраиваемым компонентам.
Колесико	«Колесико» — жест пером, который можно назначить кнопке ExpressKey или кнопке пера для имитации вертикальной и горизонтальной прокрутки страницы.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Заказ запасных компонентов и принадлежностей

Для приобретения запасных компонентов и дополнительных принадлежностей для устройства перейдите в раздел Wacom Store.

Кроме того, можно связаться с местным дилером, дистрибьютором или обратиться в Службу поддержки Wacom в Вашем регионе.

Примечание. Полный ассортимент запчастей и принадлежностей представлен не во всех регионах.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Уход за устройством

Выполняйте следующие советы по уходу и обслуживанию, чтобы гарантировать оптимальную работу устройства.

Предупреждение. Не допускайте попадания жидкостей на устройство или перо. Контакт с жидкостями может привести к поломке устройств.

- Для очистки устройств используйте антистатическую или слегка влажную ткань. Не давите на экран с излишним усилием.
- Не обматывайте кабели вокруг устройства при подготовке к хранению.
- Регулярно заменяйте изношенные наконечники пера, чтобы не допускать царапин на поверхности экрана.
- Оберегайте устройство от воздействия чрезмерно высоких или низких температур.

Обязательно ознакомьтесь с документом **Важная информация о продукте**, чтобы узнать о дополнительных мерах предосторожности. Вы найдете его в Wacom Center или на странице «Ресурсы для вашего устройства Wacom» по адресу www.wacom.com/download.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Сведения о документе

Этот документ называется «Справка». Справка предназначена для помощи в настройке, использовании функций и расширенных возможностей устройств Wacom, включая перья и аксессуары.

Руководство по быстрому запуску — это дополнительный ресурс, который входит в комплект поставки устройства Wacom и содержит обзор процессов начальной настройки или установки, чтобы Вы могли сразу же приступить к работе с устройством Wacom.

На этой странице рассматриваются следующие темы

- Что нужно знать о справке
- Функции устройства, перечисленные в справке
- Доступ к справке

Что нужно знать о справке

При просмотре справки следует обращать внимание на некоторые пометки, которые предоставляют важную информацию об использовании устройства Wacom. В справке встречаются следующие пометки:

Важно! Это окно предоставляет определенную информацию об устройстве или его оптимальном использовании, которую необходимо знать.

Предупреждение. Это окно предоставляет определенную информацию о безопасном использовании вашего устройства, включая, помимо прочего, сведения о физической сохранности или безопасном управлении файлами и данными, а также наилучшие меры по обеспечению оптимальной работы устройства.

Примечание. Это окно предоставляет общую информацию об использовании устройства, включая данные об эффективности и функциях, а также вариации или ограничения. Кроме того, это окно используется для обозначения действий, которые могут быть доступны не на всех устройствах.

Совет. Это окно предоставляет дополнительную информацию об использовании устройства, включая сочетания клавиш и ярлыки, а также полезные рекомендации.

Справка также содержит ссылки на другую полезную или актуальную информацию. Нажав на ссылку, Вы перейдете по URL-ссылке, скорее всего, на другую страницу справки или на веб-сайт Wacom.

Функции устройства, перечисленные в справке

Справка подробно освещает функции и характеристики устройств Wacom. Эта информация включает в себя описания функций, примеры использования, снимки экрана и инструкции, чтобы помочь пользователям получить максимум от своих устройств. Однако в **справке могут содержаться описания функций, недоступных на вашем устройстве**. Компания Wacom всегда старается сообщить, если описываемая функция доступна не на всех устройствах.

Доступ к справке

Доступ к справке можно получить указанными ниже способами.

- Значок справки Wacom Center ⓘ.
- Значок справки «Свойства планшета Wacom» .
- На странице Ресурсы для Вашего устройства Wacom: введите в панели поиска название продукта или номер модели и выберите нужный продукт из ниспадающего списка. Справка о продукте отображается в разделе **Руководство и гарантия**.

Примечание. Справка содержит идентичную информацию для операционных систем Windows и Mac. Снимки экрана сделаны на компьютере с ОС Windows, если не указано иное.

Примечание. Информация об определенном компьютерном оборудовании, операционной системе и прикладном программном обеспечении не предоставляется. См. информацию о продукте, предоставляемую с соответствующими продуктами.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Конфиденциальность

В Wacom мы ценим Вашу конфиденциальность. Мы используем аналитику для сбора базовой информации о просмотре страниц для улучшения нашей справки для пользователя. Для получения дополнительной информации см. нашу Политику безопасности.

Wacom Experience Program для драйвера планшета

Вы можете помочь компании Wacom в усовершенствовании продуктов, приняв участие в программе Wacom Experience Program для драйвера планшета. Если Вы принимаете участие в этой программе, драйвер автоматически отправляет некоторые диагностические данные и данные об использовании Вашего продукта Wacom.

Примечание. Программа Wacom Experience Program не распространяется на корпоративные устройства.

1. Откройте Wacom Center.
2. На панели навигации нажмите значок глобальных настроек .
3. В разделе **Wacom Experience Program для драйвера планшета** нажмите ссылку **Политика безопасности драйвера планшета**, чтобы узнать об этой программе.
4. Чтобы принять участие в этой программе, установите ползунок **Wacom Experience Program для драйвера планшета** в положение «Вкл.».
5. Во всплывающем окне установите флажок и нажмите **OK**.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии

Товарные знаки

Авторские права © 2026 Wacom Co., Ltd.

Все права защищены. Wacom, Intuos, Cintiq, Movink и соответствующие логотипы являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками Wacom Co., Ltd.

Воспроизведение данной информации разрешается только в целях личного использования.

Компания Wacom предпринимает необходимые меры, чтобы предоставлять актуальную и точную информацию. Тем не менее компания Wacom оставляет за собой право изменять любые характеристики и конфигурации устройств по своему усмотрению без предварительного уведомления и без обязательства включать подобные изменения в данную информацию.

Illustrator и Photoshop являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах. Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и/или других странах. Apple, логотип Apple и Mac являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Computer, Inc. в США и других странах. ExpressKey является товарным знаком компании Ginsan Industries, Inc. и используется по разрешению. Android является товарным знаком Google, Inc.

Во многих устройствах Wacom используется технология интерфейса для мультимедиа высокой четкости (HDMI). HDMI, логотип HDMI и High Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC. USB-C является зарегистрированным товарным знаком USB Implementers Forum, Inc.

DisplayPort™ является товарным знаком, принадлежащим Ассоциации стандартизации видеоэлектроники (Video Electronics Standards Association, VESA®) в Соединенных Штатах Америки и других странах.

Все прочие названия компаний и устройств, упомянутые в данной документации, могут являться товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками. Упоминания изделий сторонних производителей приведены исключительно в информационных целях и не являются рекламой или рекомендациями. Компания Wacom не несет ответственности за функционирование таких изделий.



Перечень и количество опасных веществ в продуктах с дисплеями, продаваемых в континентальном Китае, соответствуют требованиям, изложенным в документах «Правила ограничения опасных веществ в электрических и электронных продуктах» и «Каталог управления по ограничению использования опасных веществ в электрических и электронных продуктах», а также требованиям к ограничениям на использование опасных веществ в электрических и электронных продуктах. Система Green Labeling System используется для реализации системы оценки соответствия.

| Не передавать мою информацию другим лицам | Файлы cookie | Условия использования | Политика безопасности | Политика безопасности для Калифорнии