



intuos[®].3



Руководство пользователя для Windows[®] и Macintosh[®]

Использование пера
Настройка пера
Поиск и устранение неисправностей
Использование планшета
Настройка планшета
Цифровое рисование
Использование беспроводной мыши
Настройка беспроводной мыши
Настройка Всплывающего меню
Настройки для отдельного приложения





Wacom Intuos® 3

Руководство пользователя Windows® и Macintosh®

Русская версия 4.0, 27 апреля 2007 г.

Copyright © Wacom Co., Ltd., 2007 г.

Все права защищены. Воспроизведение этого руководства разрешается только в целях личного использования. Компания Wacom оставляет за собой право изменять данную публикацию без уведомления о таком изменении. Компания Wacom предпринимает все необходимые меры по включению в данное руководство актуальной и точной информации. 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 данное руководство.



Повторное использование, переработка и восстановление. Вы обязаны сдать это изделие на переработку при замене его на новое или после истечения срока его службы в соответствующий пункт сбора материалов, подлежащих переработке, страны или региона. Это может помочь улучшить состояние окружающей среды там, где вы живете, а также свести к минимуму потенциальное отрицательное воздействие, если опасные вещества, которые могут входить в состав утилизируемых материалов, попадут в окружающую среду в процессе утилизации изделия.

В пределах Европейского Союза пользователи не должны утилизировать отработавшее электрического и электронное оборудование (WEEE) как неотсортированный муниципальный мусор, в соответствии с Директивой 2002/96/ЕС, принятой Европейским парламентом и Советом 27 января 2003 г., или в соответствии с местным законодательством стран-членов ЕС. Изделия, к которым применим данный закон, помечаются знаком WEEE, приведенным перед текстом данного примечания, кроме тех случаев, когда это невозможно из-за размеров или работы изделия. На изделия компании Wacom распространяется действие Директивы 2002/96/ЕС, поэтому такие подлежащие утилизации изделия необходимо отдельно собирать и сдавать в соответствующие пункты сбора в стране или регионе.

Профессиональный планшет компании Wacom соответствует требованиям Директивы Европейского Союза 2002/95/ЕС «Ограничение на использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании» (директива RoHS).

Tool ID, QuickPoint и DuoSwitch являются торговыми марками, а Intuos и Wacom - это зарегистрированные торговые марки Wacom Co., Ltd.

Adobe, Reader и Photoshop являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и других странах. Microsoft, Windows и Vista являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах. Apple, логотип Apple и Macintosh являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Computer, Inc. в США и других странах. Любые иные названия компаний и устройств, упомянутые в данной документации, могут быть 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.

ExpressKeys является зарегистрированным товарным знаком компании Ginsan Industries, Inc. и используется по разрешению.





Содержание

Содержание	3	Отображение планшета на экран	40
О данном руководстве	5	Режим пера	40
Перемещение по руководству	6	Режим мыши	41
Работа с Intuos3	7	Ориентация	41
Функции планшета Intuos3	8	Область экрана	42
Средства ввода Intuos3	9	Принудительное соблюдение пропорций	43
Дополнительные инструменты Intuos3	10	Область планшета	44
Организация рабочего места	11	Отображение на нескольких мониторах	45
Использование Grip Pen	12	Настройка функций планшета	46
Как держать перо	12	Настройка клавиш ExpressKeys	47
Указание	13	Настройка сенсорных полос Touch Strip планшета	48
Выполнение щелчков	14	Дополнительные параметры сенсорных полос Touch Strip	51
Перетаскивание	14	Настройка всплывающего меню	52
Использование боковой кнопки	15	Работа с переключением дисплеев	53
Рисование с чувствительностью к давлению	16	Работа с несколькими инструментами	54
Рисование с наклоном	16	Работа с настройками для отдельного приложения	55
Стирание	17	Создание параметров настроек для отдельного приложения	56
Упражнение на координацию глаз и руки	18	Изменение настроек для отдельного инструмента и приложения	57
Использование мыши	19	Удаление настроек для отдельного приложения	57
Использование Airbrush и Art Pen	20	Поиск и устранение неисправностей	58
Работа с планшетом	21	Проверка планшета	59
Использование клавиш ExpressKeys	22	Проверка манипуляторов	60
Использование сенсорных полос Touch Strip	23	Проверка клавиш ExpressKeys	61
Настройка	24	Проверка сенсорных полос Touch Strip планшета	61
Доступ к панели управления	24	Проверка пера	62
Обзор панели управления	25	Проверка мыши	63
Параметры панели управления	26	Таблицы поиска неисправностей	64
Настройка пера	27	Общие проблемы	64
Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка	28	Проблемы, характерные для Windows	67
Регулировка чувствительности ластика	29	Проблемы, характерные для Macintosh	68
Дополнительные параметры давления кончика пера и ластика	30	Возможности технической поддержки	69
Настройка кнопок инструментов	31	Загрузка драйверов	70
Функции кнопок	32		
Настройка чувствительности к наклону	37		
Настройка мыши	38		
Настройка кнопок мыши	38		
Настройка колесика мыши	39		





Приложение	71	Мышь Intuos3 (модель ZC-100)	82
Уход за планшетом и инструментами	71	Intuos3 Airbrush(модель ZP-400E)	83
Замена кончика пера	72	Intuos3 Ink Pen (модель ZP-130)	83
Удаление программного обеспечения	72	Intuos3 Art Pen (модель ZP-600)	83
Изменение режима работы планшета	73	Intuos3 Classic Pen (модель ZP-300E)	83
Установка нескольких планшетов	73	Курсор-лупа Intuos3 (модель ZC-210)	83
Курсор-лупа Intuos3	74	Информация об устройстве	84
Настройка курсора-лупы	75	Заказ запасных частей и принадлежностей	84
Проверка курсора-лупы	75	Другие запасные части и принадлежности	86
Работа с AutoCAD	76	Помехи для радио- и телеприема	87
Конфигурирование AutoCAD для работы с Wintab-совместимым дигитайзером	76	Примечание FCC	87
Конфигурирование меню планшета и координатно-указательных областей экрана в AutoCAD	77	Использование в Канаде (только для Канады)	87
Калибровка Intuos3 для работы в AutoCAD	78	Декларация о соответствии CE	87
Возможности пера и Digital ink (цифрового рисования) в Windows Vista.	79	Лицензия и гарантии (по всему миру, кроме стран Европы, Африки и Ближнего Востока)	88
О панели ввода Windows Vista Tablet PC	80	Лицензия на использование программного обеспечения	88
Характеристики устройства	81	Ограниченная гарантия	88
Общие характеристики планшетов Intuos3	81	Гарантийное обслуживание в США и Канаде	89
Планшет Intuos3 4x5 / A6 (модель PTZ-430)	81	Гарантия при продаже за пределами США и Канады	90
Планшет Intuos3 4x6 / A6 Wide (модель PTZ-431W)	81	Лицензия и гарантийные обязательства (Европа, Африка и Ближний Восток)	91
Планшет Intuos3 6x8 / A5 (модель PTZ-630)	81	Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения	91
Планшет Intuos3 6x11 / A5 Wide (модель PTZ-631W)	82	Право на использование программного обеспечения	91
Планшет Intuos3 9x12 / A4-regular (модель PTZ-930)	82	Ограниченная гарантия	91
Планшет Intuos3 12x12 / A4 Oversize (модель PTZ-1230)	82	Глоссарий	93
Планшет Intuos3 12x19 / A3 Wide (модель PTZ-1231W)	82	Указатель	95
Intuos3 Grip Pen (модель ZP-501E)	82	Международные представительства компании Wacom	98





О данном руководстве

Данное руководство обеспечивает быстрый доступ к информации о Intuos3. Для перемещения по документу достаточно щелкнуть кнопку навигации или выделенное слово. Если не указано иное, предоставленная информация одинаково применима для ОС Windows и Macintosh; в иллюстративных целях используются снимки экрана, сделанные в ОС Windows.

- Находясь в разделе Содержание, вы можете перейти непосредственно к разделу, щелкнув по соответствующему заголовку.
- Работа с Intuos3 является учебным разделом. В нем описаны различные модели планшетов, функции и возможности каждого из инструментов Intuos3, а также включены упражнения для новых пользователей.
- Настройка описывает, как можно изменять параметры панели управления, оптимизируя настройки планшета Intuos3 и его инструментов наиболее удобным для Вас образом.
- Хотите проверить планшет и инструменты. Необходимы указания по поиску и устранению неисправностей. В разделе Поиск и устранение неисправностей приведены ответы на наиболее распространенные вопросы.
- В Приложении включено множество сведений: подсказки по уходу за планшетом и инструментами, пошаговое руководство по удалению программного обеспечения, лицензия и гарантия, и др. Также там содержатся подсказки по работе в AutoCAD и обзор возможностей нового пера и цифрового рисования в Microsoft Windows Vista. При использовании на компьютере нескольких планшетов, в этом разделе можно найти инструкции по добавлению планшетов и работе с несколькими планшетами.

Примечание. Данное руководство не содержит информации по установке планшета. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству по быстрому запуску устройства и к автоматизированной программе установки, расположенной на компакт-диске планшета Wacom.

Если вы не привыкли работать с электронной документацией, рекомендуем прочитать раздел Перемещение по руководству.

- При описании размеров планшета в настоящем руководстве они приводятся так, как принято в США и Европе, и разделены “/”. Например, в описании “4х6 / A6 Wide”, “4х6” означает размер планшета в единицах, принятых в США. “A6 Wide” - это название для европейского рынка. В настоящем руководстве принятые в США описания размеров планшета всегда стоят до символа “/”.
- МАЛЫЕ ЗАГЛАВНЫЕ БУКВЫ используются для обозначения клавиш на клавиатуре, диалоговых окон и пунктов панели управления.
- Напоминаем, что для увеличения размера страницы на экране можно использовать функцию лупы программы просмотра.
- Следующая информация не предоставляется с данным устройством: информация об аппаратном обеспечении или операционной системе конкретного компьютера или информация об установленных приложениях. Наиболее полным источником информации такого рода являются комплекты руководств и диски, поставляемые с устройством, операционной системой и приложениями.
- Многие графические приложения имеют встроенную поддержку функций Intuos3 (например чувствительности к давлению, наклона, имитации аэрографа и ввода при нажатии колеса прокрутки мыши Intuos3). См. Информация об устройстве для получения списка приложений, поддерживающих эти функции. Для получения сведений о том, как наилучшим образом использовать функции Intuos3 при работе в конкретном приложении, обратитесь к инструкциям в руководстве для этого приложения.





Перемещение по руководству

Для перемещения по настоящему руководству используйте приведенные ниже элементы управления.



Переход на начальную страницу.

содержание

Переход к содержанию.

указатель

Переход к указателю.



Переход к предыдущему представлению.



Переход к предыдущей или следующей странице.

текст заголовка

Переход к началу раздела.

тема

Переход к теме.



Продолжение темы.

Дополнительные средства использования и печати материала обеспечиваются программой Adobe Reader. Дополнительная информация приведена в справочном разделе программы Adobe Reader.





Работа с Intuos3

Данный раздел знакомит пользователя с профессиональным планшетом Intuos3. Intuos3 состоит из собственно планшета, служащего рабочей областью, и Средства ввода Intuos3 для работы с планшетом. Самый быстрый способ узнать Intuos3 - это познакомиться с его внешним видом и возможностями. Если вы не знакомы с использованием планшета, для знакомства с инструментами Intuos3 и изучения работы с ними на планшете прочитайте последующие разделы.

Примечание: инструменты Intuos3 будут работать только с планшетом Intuos3. Они не будут работать с планшетами серий Intuos или Intuos2. Точно так же инструменты от Intuos или Intuos2 не будут работать с планшетами Intuos3.

Функции планшета Intuos3

Средства ввода Intuos3

Организация рабочего места

Использование Grip Pen

Использование мыши

Использование Airbrush и Art Pen

Работа с планшетом





Функции планшета Intuos3

Кабель.
Углубления для
кабеля на задней
части планшета
позволяют выводить
кабель в верхней или
левой сторонах
планшета.

Настраиваемые
клавиши
ExpressKeys.

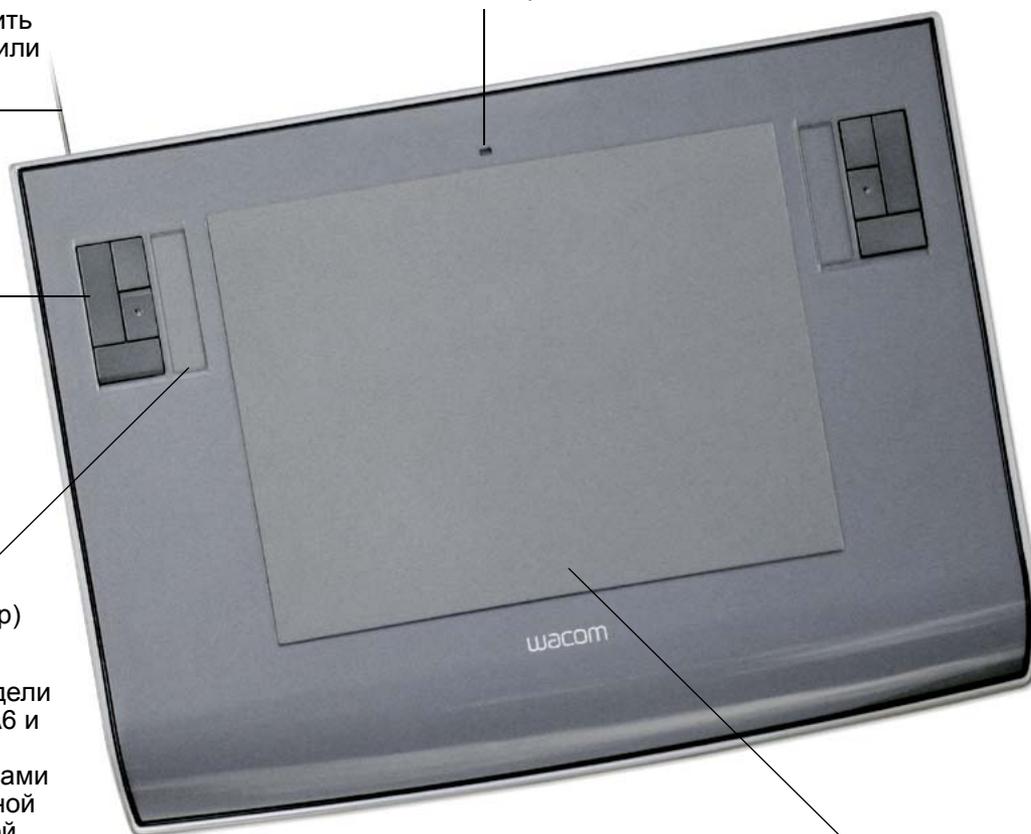
Сенсорная
полоса.(Touch Strip)

Примечание. Модели
планшетов 4x5 / A6 и
4x6 / A6 Wide
снабжены клавишами
ExpressKeys и одной
сенсорной полосой,
расположенной слева
от активной области
планшета.

Индикатор состояния.



Подставка пера.



Рабочая поверхность
планшета.
Указывает на
активную область
планшета.

Примечание. Показан планшет Intuos3 6x8 / A5. Для получения дополнительной информации о планшете обратитесь к разделу Работа с планшетом. Для получения полного списка планшетов Intuos3 см. Заказ запасных частей и принадлежностей.



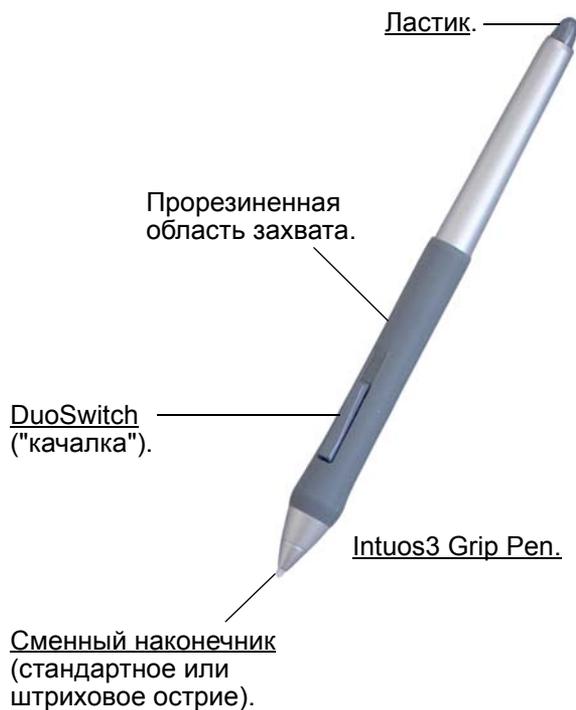


Средства ввода Intuos3

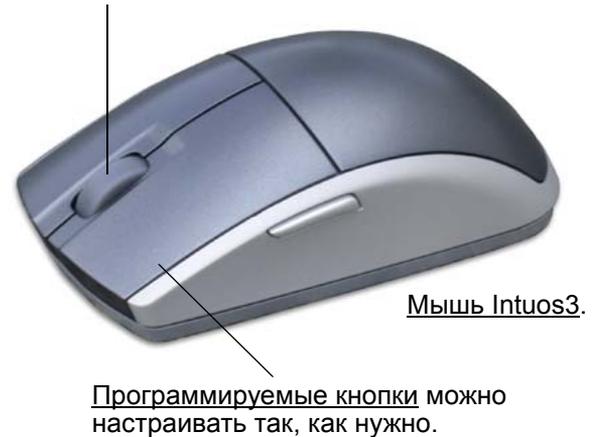
Для данного планшета имеются различные инструменты ввода. Все инструменты Intuos3 являются беспроводными, не содержат батареек и обладают эргономичным дизайном. Каждый инструмент также имеет уникальный **Tool ID** (Идентификатор инструмента), который позволяет работать с несколькими инструментами, настраивая каждый из них по-своему.

Перо Intuos3 Grip Pen является чувствительным к нажиму инструментом для редактирования изображений и создания карандашных штрихов и мазков кистью, похожих на сделанные обычными инструментами.

Если необходимо использовать мышь для обычной навигации, выделения элементов и щелчка по ним, просто положите в сторону перо Intuos3 и поместите на планшет мышь Intuos3 – беспроводная симметричная мышь позволяет использовать ее как для правой, так и для левой руки.



Колесо прокрутки. Встроенная средняя кнопка и вращающееся колесико, которое можно использовать для прокрутки вверх и вниз в активном окне. Его также можно настроить для выполнения множества функций кнопок.

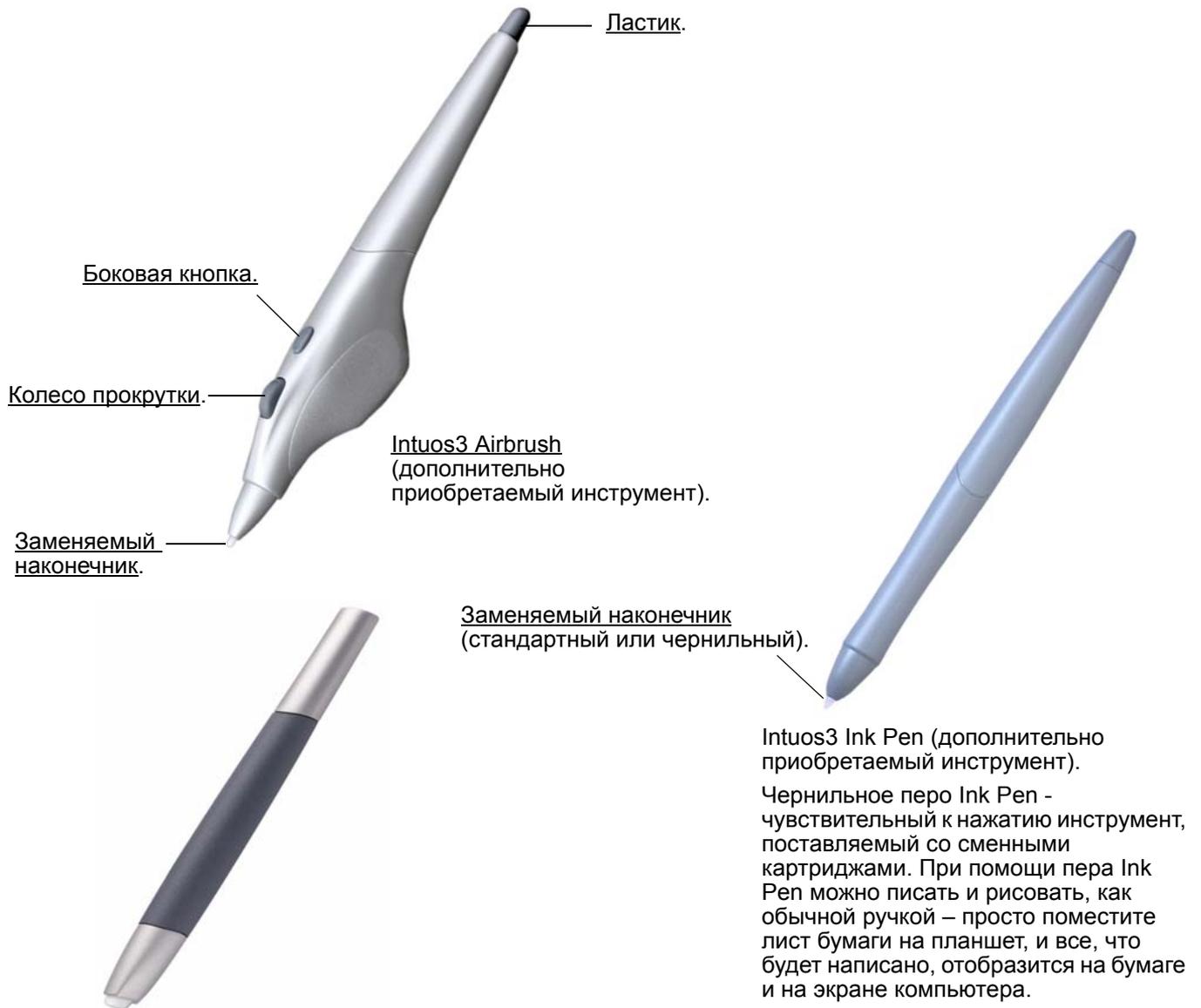


Примечание. В некоторых конфигурациях изделия мышь Intuos3 может отсутствовать.



Дополнительные инструменты Intuos3

Как и Intuos3 Grip Pen, приобретаемый отдельно Airbrush является чувствительным к давлению инструментом для редактирования изображений и создания карандашных штрихов и мазков кистью, похожих на сделанные обычными инструментами.



Перо Intuos3 Art Pen (дополнительно приобретаемый инструмент).

Чувствительное к нажатию перо Art Marker (или оно же Art Pen) также реагирует на наклон и вращение. Попрактиковавшись, вы сможете создавать практически любой мазок кисти или маркера. Art Pen поставляется со специальными клиновидными насадками, сделанными из твердого пластика, а также из напоминающего войлок материала, что позволяет создавать ощущения как при рисовании пером или кистью.

Для получения дополнительных сведений по этим и другим имеющимся планшетами Intuos3, инструментам, узлам или дополнительным приспособлениям см. [Заказ запасных частей и принадлежностей](#). Посетите сайт компании Wacom для получения списка приложений, поддерживающих функции вращения Art Pen и колеса прокрутки Airbrush. См. раздел [Информация об устройстве](#).



Организация рабочего места

Чтобы снизить утомляемость, организуйте свое рабочее место так, чтобы обеспечить максимальное удобство работы. Расположите планшет, средства ввода (манипуляторы) и клавиатуру в пределах досягаемости, исключив необходимость наклона к ним. Монитор следует расположить так, чтобы работа с ним была комфортной и не вызывала напряжения глаз. Рекомендуется расположить планшет так, чтобы курсор на экране двигался в том же направлении, что и перо по планшету.



- При выполнении заданий делайте короткие перерывы, чтобы размять мышцы.
- При работе с инструментами не сжимайте их в руке слишком сильно.
- Меняйте задачи и используйте разные инструменты в течение дня.
- Все время поддерживайте правильную осанку. Старайтесь избежать неудобных поз и повторяющихся движений, вызывающих утомление.
- Если рабочая поза вызывает неудобство, смените ее.

Примечание. Компания Wascom не заявляет, не дает обещаний и гарантий, что изделия Wascom смогут полностью или частично исправить или предотвратить вызванные нагрузкой при работе с мышью симптомы, травмы или болезненные состояния. Такие проявления могут быть различными в каждом конкретном случае. Для назначения правильного лечения в каждом отдельном случае необходима квалифицированная медицинская консультация.

Для получения дополнительных сведений обратитесь к [Работа с планшетом](#).





Использование Grip Pen

Перо Intuos3 Grip Pen - беспроводное, работает без батареи и чувствительно к давлению. Для работы с пером используются четыре основных приема: указание, щелчок, двойной щелчок и перетаскивание. После небольшой практики использование пера становится привычным. Если вы никогда не использовали перо ранее, выполните описанные ниже упражнения.

Как держать перо

Указание

Выполнение щелчков

Перетаскивание

Использование боковой кнопки

Рисование с чувствительностью к давлению

Рисование с наклоном

Стирание

Упражнение на координацию глаз и руки

Как держать перо

Возьмите перо Intuos3 точно так же, как вы держите обычную ручку или карандаш. Убедитесь в том, что кнопка DuoSwitch расположена удобно, то есть так, чтобы ее можно было нажимать большим или указательным пальцем, однако чтобы не нажать на нее случайно во время работы. Наклон пера может быть любым, который наиболее удобен вам для работы.



Положение для рисования.



Положение для стирания.

Планшет поставляется с отдельной стойкой для пера, в которой можно, чтобы держать перо, когда оно не используется. Расположите подставку пера так, чтобы она располагалась недалеко от планшета. Между выполнением различных заданий, храните перо или в горизонтальном, или вертикальном положении в стойке пера; тогда перо можно будет быстро взять, когда оно потребуется для работы..

Важно! Когда перо Intuos3 не используется, положите его на подставку для пера или на стол. Чтобы сохранить чувствительность кончика пера, не ставьте его в стакан для карандашей вертикально на кончик или на ластик. Инструмент Intuos3, оставленный на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами. Кроме того, если оставить перо на планшете, это может препятствовать переключению компьютера в спящий режим.





Указание

Перо Intuos3 служит для перемещения указателя (курсора) на экране. Курсор можно перемещать по экрану двумя различными способами: как перо (РЕЖИМ ПЕРА) или как мышь (РЕЖИМ МЫШИ).

- В режиме ПЕРА рабочая область планшета растянута на весь экран компьютера, при этом каждая точка рабочей области соответствует одной точке экрана, и перо, помещенное в определенную точку планшета, вызывает перемещение курсора в соответствующую точку экрана. Этот режим работы пера задан по умолчанию.
- В режиме МЫШИ (настройка по умолчанию для мыши Intuos3) курсор перемещается так же, как обычной мышью.

Попытайтесь переместить курсор, поднимая перо и помещая кончик пера в новую точку на планшете. Курсор мгновенно переместится в новое положение.



При перемещении курсора и работе с боковой кнопкой пера кончик пера должен быть на высоте не более 6 мм от поверхности планшета. Для перемещения курсора или использования боковой кнопки пера нет необходимости касаться поверхности планшета кончиком пера.

Все инструменты Intuos3, включая мышь, работают только в пределах активной области планшета.

Советы.

- Если вы привыкли пользоваться мышью и находите использование пера неудобным, выполните Упражнение на координацию глаз и руки.
- Перемещать указатель легче, расположив планшет таким образом, чтобы курсор на экране перемещался в том же направлении, что и перо по планшету.





Выполнение щелчков

Щелчок обычно используется для выделения или выбора объекта на экране, а двойной щелчок - для его открытия.

Щелчок. Чтобы выполнить щелчок, слегка коснитесь планшета кончиком пера или нажмите на планшет кончиком пера достаточно сильно, чтобы щелчок был воспринят. Звук “щелчка” при прикосновении кончиком пера отсутствует. Попробуйте щелкнуть значок папки, переместив курсор на значок и нажав на планшет кончиком пера. При нажатии папка будет выделена.

Выполнение двойного щелчка. Для выполнения двойного щелчка слегка коснитесь планшета кончиком пера дважды в одном и том же месте. Это соответствует двойному щелчку левой кнопкой мыши. Попробуйте дважды щелкнуть значок папки, чтобы открыть ее.

Советы.

- Для выполнения двойного щелчка нажмите верхнюю кнопку пера. Этот способ проще, чем двойное касание кончиком пера, и применяется для выполнения двойного щелчка пером чаще.
- **Windows.** Можно упростить навигацию с помощью пера, настроив Windows так, что при перемещении курсора на объект, он будет выделен, а при однократном щелчке – открыт. Для включения этой возможности:

Откройте папку и в меню ИНСТРУМЕНТЫ выберите СВОЙСТВА ПАПКИ.... На вкладке ОБЩИЕ выберите режим ОТКРЫВАТЬ ОДНИМ ЩЕЛЧКОМ, ВЫДЕЛЯТЬ УКАЗАТЕЛЕМ.



Перетаскивание

Перетаскивание используется для выбора и перемещения объектов на экране. Для перетаскивания сначала укажите объект. Затем нажмите кончиком пера на планшет и переместите его по поверхности планшета. Выбранный объект будет перемещаться по экрану. Чтобы выделить текст, установите экранный курсор в начало текстовой строки, затем перемещайте перо по планшету, пока текст не будет выделен.

Вначале попробуйте переместить значок по экрану. Затем выберите фрагмент текста в открытом документе, нажав его пером и перетащив его через текст.





Использование боковой кнопки

Перо Intuos3 Grip Pen снабжено двойной кнопкой DuoSwitch. Эта кнопка может программироваться на выполнение двух функций, которые можно выбирать, нажимая на кнопку с одной или другой стороны. DuoSwitch может использоваться, когда кончик пера находится на высоте до 6 мм от активной зоны планшета. Для использования кнопки пера не обязательно касаться поверхности планшета кончиком пера.

По умолчанию положение верхней кнопки установлено на DOUBLE CLICK, (Двойной щелчок), а нижней - RIGHT CLICK (Щелчок правой кнопкой).



Подсказка:

- Для выполнения двойного щелчка нажмите верхнюю кнопку пера. Этот способ проще, чем двойное касание кончиком пера.
- Щелчок правой клавишей используется для вывода контекстного меню для значка или приложения.

Примечание. Если кнопка DuoSwitch инструмента Grip Pen не нужна, она может быть удалена. Обратитесь к разделу [Другие запасные части и принадлежности](#) для получения сведений о заказе дополнительного пера Grip Pen без боковой кнопки.

Для назначения новых функций, вызываемых с помощью кнопок, см. [Настройка кнопок инструментов](#).





Рисование с чувствительностью к давлению

Перо Intuos3 реагирует на все повороты и перемещения руки, позволяя создавать карандашные штрихи и мазки кистью, аналогичные естественным. Многие графические приложения содержат инструменты рисования, реагирующие на давление на перо. Например, во многих графических программах для изменения характеристик кисти (ширина, цвет и прозрачность) используются ползунки. Эти характеристики удобнее изменять при помощи чувствительности к давлению пера – пользователь может изменять ширину линий, смешивать цвета, изменять прозрачность, меняя силу нажима.

Для рисования с использованием чувствительности к давлению сначала выберите на панели инструментов приложения чувствительный к нажиму инструмент. Затем нарисуйте несколько линий на поверхности планшета с различным нажимом на кончик пера, прилагая усилие вниз. Для получения толстых линий или плотного цвета увеличьте нажим. Для получения тонких линий или менее плотного цвета ослабьте нажим. Чтобы настроить чувствительность к нажиму, см. раздел [Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка](#).

Инструменты для цифрового рисования ([Digital ink tools](#)) в ОС Microsoft Windows Vista и Office 2007 чувствительны к давлению на перо.

Чтобы ознакомиться со списком графических приложений, поддерживающих силу нажатия на перо, посетите сайт компании Wacom. См. раздел [Информация об устройстве](#).



Рисование с наклоном

Как и в отношении чувствительности к давлению, планшет распознает, когда изменяется наклон пера от вертикального положения к наклонному. При рисовании в некоторых приложениях можно использовать наклон для регулировки формы и толщины получаемой линии. Это напоминает работу с аэрографом, при которой используется наклон: когда инструмент находится в вертикальном положении получается тонкая линия, а когда инструмент наклонен - широкая. В других приложениях, изменяя наклон, можно регулировать такие параметры кисти, как ширина, цвет и прозрачность.

Для проверки наклона, нарисуйте кривую в графическом приложении (например в Painter), которое поддерживает функцию наклона. Убедитесь, что функция наклона в приложения включена, а затем изменяйте наклон пера по мере рисования, изменяя форму и толщину мазки кисти.

Например, если в Photoshop настроить параметр кисти Shape Dynamics на чувствительность к наклону (Pen Tilt), то наклон пера приводит к получению более вытянутой форме кисти. Это имитирует эффекты струи аэрографа, которая направлена под углом к поверхности изображения.



Для регулировки степени наклона пера, необходимой для получения желаемого эффекта наклона в приложении, обратитесь к разделу [Настройка чувствительности к наклону](#). Для ознакомления со списком приложений, поддерживающих наклон, посетите сайт компании Wacom. См. раздел [Информация об устройстве](#).





Стирание

Ластик пера Intuos3 работает так же, как и в обычном карандаше. В графических приложениях, поддерживающих ластик пера, полученное изображение можно удалять интуитивным и привычным образом. При использовании ластика пера приложение автоматически будет переключаться на использование инструмента "ластик". В приложениях, поддерживающих силу давления на перо, можно выбирать инструменты с функцией чувствительности к давлению в палитре инструментов приложения, чтобы варьировать ширину и глубину стирания при изменении степени давления на перо.

При работе в Microsoft Office 2007 с ОС Microsoft Windows Vista ластик можно использовать для удаления примечаний и набросков, выполненных с помощью цифрового рисования, а также выбора и удаления текста или ячеек электронной таблицы в приложении.



Для получения информации по настройкам ластика см. Регулировка чувствительности ластика.

Чтобы ознакомиться со списком графических приложений, поддерживающих ластик, посетите сайт компании Wacom (см. Информация об устройстве). Если ластик не поддерживается приложением, его все равно можно использовать для перемещения и рисования.





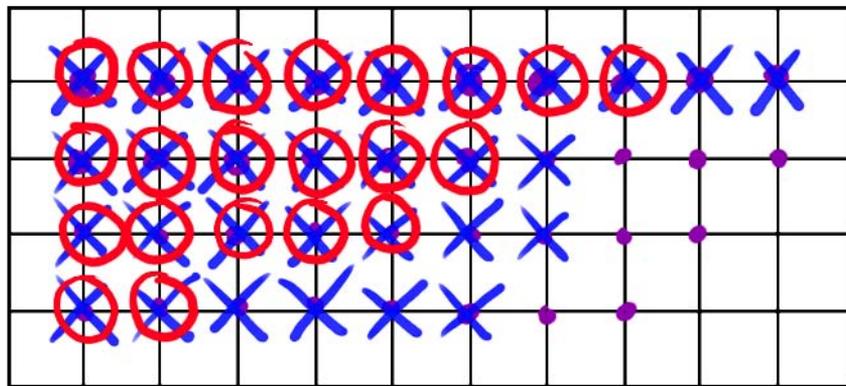
Упражнение на координацию глаз и руки

Если вы пользуетесь мышью, то, возможно, помните, как долго привыкали к перемещению курсора на экране.

Инструмент Intuos3 Grip Pen, как и мышь, требует определенной практики для освоения перемещения курсора в режиме ПЕРА. Сначала это кажется трудным, но это естественнее и быстрее, чем при работе в режиме МЫШИ.

Данное упражнение разработано с целью развития координации глаз и руки, необходимой при использовании пера.

1. Запустите любое графическое приложение. Используя инструмент "линия", нарисуйте прямоугольную сетку с шагом примерно 20-25 мм (от 3/4 до 1 дюйма). Для этого можно использовать обычную мышь.
2. Выберите в приложении инструмент для свободного рисования и нарисуйте точку на каждом пересечении линий сетки с помощью пера.
3. Нарисуйте X на каждом пересечении линий сетки.
4. Теперь нарисуйте круг вокруг каждого пересечения. Экран должен выглядеть следующим образом:



5. Очистите экран и попробуйте нарисовать что-нибудь самостоятельно. Чем больше вы пользуетесь пером Intuos3, тем легче становится рисовать и выполнять перемещение.



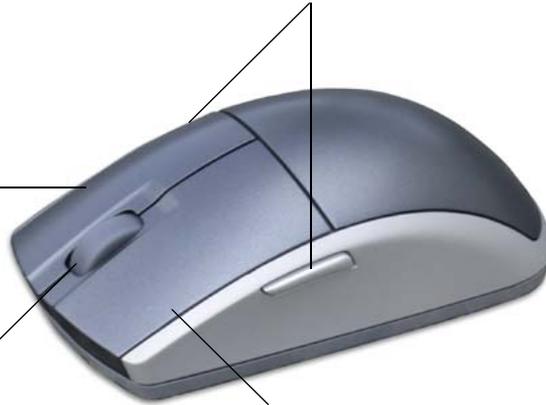


Использование мыши

Мышь Intuos3 беспроводная, работает без батареи, не требует дополнительного обслуживания и может работать с любым планшетом Intuos3.

Левая и правая боковые кнопки установлены в значение BACK (НАЗАД) и FORWARD (ВПЕРЕД) для работы в навигаторе Интернет.

Правая кнопка по умолчанию установлена в значение RIGHT CLICK (ЩЕЛЧОК ПРАВОЙ КНОПКОЙ МЫШИ), и при нажатии на нее появляется контекстное меню.



Левая кнопка по умолчанию установлена в значение CLICK (ЩЕЛЧОК), и это основная кнопка, использованная для выделения элементов.

Колесо прокрутки можно вращать или нажимать для вызова дополнительной функции кнопки.

- **Прокрутка.** По умолчанию вращение колесика будет вызывать прокрутку в большинстве окон и приложений. Переместите колесико вперед, чтобы выполнить прокрутку вверх, и назад - чтобы выполнить прокрутку вниз. Кроме того, колесико можно настроить так, чтобы каждый поворот на одно деление соответствовал одному нажатию на указанную пользователем клавишу. Это полезно при частом вызове каких-либо функций, например изменения масштаба изображения в Photoshop или перемещения вперед/назад в Интернет-браузере.
- **Кнопка колесика прокрутки.** Чтобы выполнить щелчок кнопкой, нажмите на колесико прокрутки. Кнопка колесика настроена по умолчанию так, что при нажатии на нее производится щелчок средней кнопкой мыши.

Совет: в приложениях MS Office, поддерживающих функции колеса прокрутки мыши, нажмите клавишу CTRL и поверните колесо прокрутки, чтобы увеличить или уменьшить масштаб изображения.

Примечание В некоторых конфигурациях изделия мышь Intuos3 может отсутствовать.

Важно! Когда мышь Intuos3 не используется, поместите ее на стол. Инструмент Intuos3, оставленный на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами или может препятствовать переключению компьютера в спящий режим.

Для получения сведений о настройке поведения мыши в соответствии со своими предпочтениями, см. раздел [Настройка мыши](#).



Использование Airbrush и Art Pen

Дополнительный инструмент Intuos3 Airbrush работает подобно перу, но в нем имеется колесико, дающее дополнительные возможности управления. При надлежащей поддержке со стороны приложения, можно имитировать действие реального аэрографа. Например, наклон Airbrush может приводить к тому, что получаемое при действии пульверизатора изображение удлинняется и постепенно исчезает. Поворот колесика позволяет регулировать интенсивность брызг, а нажатие с различной силой на кончик позволяет изменять размер кисти.

Остальные функции такие же, как у пера. Для получения дополнительных сведений, см. раздел [Использование Grip Pen](#).

Важно! Когда Airbrush не используется, положите его плашмя на стол. Чтобы сохранить чувствительность кончика Airbrush, не ставьте его в стакан вертикально на кончик. Инструмент Intuos3, оставленный на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами.

Держите Airbrush при помощи большого и среднего пальцев. Колесико должно располагаться так, чтобы его было удобно вращать при помощи указательного пальца. Наклоните Airbrush, чтобы подобрать удобное его положение, которое позволит красить и рисовать, используя функцию чувствительности к давлению.

В Windows боковая кнопка установлена в значение RIGHT CLICK (Щелчок правой кнопкой мыши) по умолчанию. В Macintosh кнопка установлена в значение DOUBLE CLICK (Двойной щелчок).

Поверните колесико назад, чтобы увеличить поток чернил или размер кисти, и вперед, чтобы уменьшить.

Указательный палец должен вращать колесико независимо от степени давления на кончик инструмента.



Дополнительный инструмент Intuos3, перо Art Pen (или оно же Art Marker) реагирует на давление, наклон и вращение пера.



Art Pen поддерживает поворот на 360 градусов вокруг оси пера. При рисовании в приложении, поддерживающем функцию чувствительности к повороту, просто вращайте Art Pen, чтобы создавать более узкие или широкие линии. Например, при рисовании можно изменять поворот некруглой кисти, изменяя толщину мазка.

В зависимости от выбранных характеристик формы кисти, выставленных в приложении, можно имитировать перья для каллиграфии, широкие маркеры с фетровым кончиком и любые другие кисти или инструменты некруглой формы.

Обязательно просмотрите раздел "Советы и рекомендации по Intuos3" на компакт-диске для планшета Wacom, чтобы просмотреть дополнительные сведения по работе с Art Pen.

Посетите сайт Wacom для получения сведений о том, где можно приобрести Intuos3 Airbrush или Art Pen (Art Marker), и какие приложения в настоящее время поддерживают использование колесика Airbrush или функцию вращения Art Pen. См. раздел [Информация об устройстве](#).



Работа с планшетом

Центральная область планшета Intuos3 является рабочей, или активной областью для пера и мыши. Удобно расположите руку на планшете и работайте пером на активной области планшета так же, как шариковой ручкой на листе бумаги. В какую бы точку рабочей области планшета вы е поместили перо, курсор переместится в соответствующую точку экрана. См раздел [Использование Grip Pen](#) и [Использование мыши](#) для получения дополнительных сведений об использовании устройств ввода с планшетом.

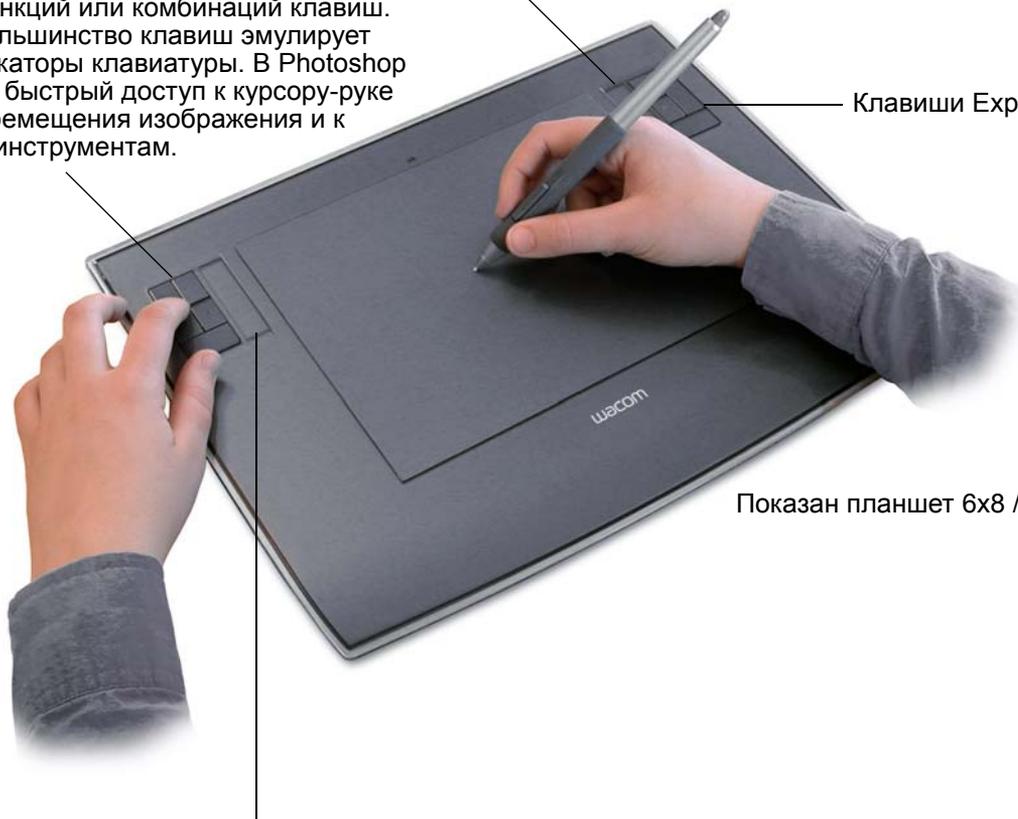
Для ускорения работы в графических и других приложениях у всех планшетов Intuos3 имеются клавиши ExpressKeys и сенсорная полоса Touch Strip (или несколько полос), расположенные вблизи от активной области планшета. Работая с пером при помощи ведущей руки в активной области, можно одновременно использовать вторую руку для работы с клавишами ExpressKeys или сенсорной полосой Touch Strip.

Например, можно менять свойства инструмента, не снимая рук с планшета Intuos3. Обратите внимание, что модели планшетов 4x5 / A6 и 4x6 / A6 Wide оборудованы клавишами ExpressKeys и одной сенсорной полосой Touch Strip, расположенными только слева от активной области планшета.

Клавиши ExpressKeys. Нажимайте настраиваемые клавиши ExpressKeys для вызова часто используемых функций или комбинаций клавиш. По умолчанию большинство клавиш эмулирует клавиши-модификаторы клавиатуры. В Photoshop это обеспечивает быстрый доступ к курсору-руке для захвата и перемещения изображения и к альтернативным инструментам.

Сенсорная полоса Touch Strip.

Клавиши ExpressKeys.



Показан планшет 6x8 / A5.

Сенсорная полоса Touch Strip. Проведите пальцем по сенсорной полосе для изменения масштаба, прокрутки или вызова пользовательских комбинаций клавиш. По умолчанию сенсорные полосы настроены на увеличение масштаба изображения для большинства графических приложений и на прокрутку в других приложениях. Также легко можно настроить их для вызова пользовательских комбинаций клавиш. Например, при работе в Photoshop можно настроить сенсорную полосу так, чтобы изменялся размер кисти.





Использование клавиш ExpressKeys

Нажимайте клавиши ExpressKeys неосновной рукой для переключения между инструментами или изменения свойств инструмента, тогда как основная рука используется для работы с пером на планшете Intuos3. Параметры по умолчанию были выбраны с тем, чтобы оптимизировать рабочий процесс в Photoshop и других графических приложениях, используя следующие клавиши-модификаторы и функции:

Кнопка 1: CTRL - модифицирующая клавиша для Windows. COMMAND (клавиша Apple) для Macintosh.

Кнопка 2: SHIFT - модифицирующая клавиша.

Кнопка 3: ALT - модифицирующая клавиша для Windows. OPTION - модифицирующая клавиша для Macintosh.

Кнопка 4: PAN/SCROLL (ПАНОРАМИРОВАНИЕ/ПРОКРУТКА).



Показан планшет 6x8 / A5.

Клавиши ExpressKeys могут использоваться совместно. Например, нажатие на кнопки 3 и 1 вместе имитирует нажатие ALT+CTRL в Windows, или комбинацию OPTION+COMMAND в системах Macintosh.

Советы:

- Нажатие кнопки 4 на планшете Intuos3 позволяет использовать перо, чтобы панорамировать (перемещать) изображение в пределах окна приложения.
- В Photoshop и многих других графических приложениях модифицирующие клавиши ALT, CTRL и SHIFT меняют режим работы инструмента или переключают на дополнительный инструмент на то время, пока нажата модифицирующая клавиша.

Клавиши ExpressKeys являются полностью настраиваемыми, что позволяет использовать их наиболее эффективно. Клавиши ExpressKeys можно использовать так:

- Назначьте паре клавиш часто используемые функции, например [и] для уменьшения и увеличения размера кисти в Photoshop.
- Назначьте клавишу часто применяемой клавиатурной комбинации быстрого вызова для того, чтобы открывать файлы или запускать приложение.
- Если вы предпочитаете не использовать (или не можете использовать) боковые кнопки пера Intuos3, установите клавишу на щелчок правой кнопкой мыши или двойной щелчок левой кнопкой мыши.
- В системах с несколькими мониторами установите ExpressKey на DISPLAY TOGGLE (Переключение экранов). Это позволяет переключать текущую область отображения планшета и экранный курсор между различными мониторами или дисплеями. Дополнительная информация приведена в разделе [Работа с переключением экранов](#).
- Настройка любой другой доступной функции.

Обратитесь к разделу [Настройка клавиш ExpressKeys](#) для получения дополнительных сведений по имеющимся настройкам клавиш.

Если необходимо назначать клавише различные функции для различных приложений, то элементы управления планшета легко можно настроить для работы в отдельных приложениях. Более подробную информацию см. в разделе [Создание параметров настроек для отдельного приложения](#).



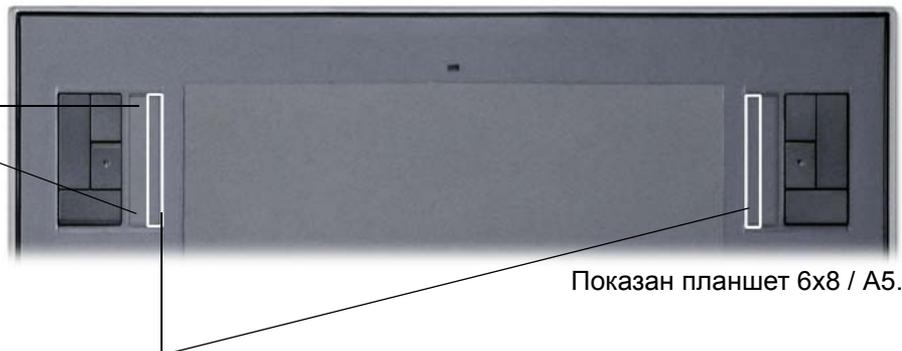


Использование сенсорных полос Touch Strip

Проведите пальцем над сенсорной полосой для быстрого увеличения или уменьшения масштаба изображения, прокрутки его вверх/вниз или вызова других функций при помощи неведущей руки, тогда как ведущая рука работает с пером или мышью. Также легко можно настроить сенсорную полосу для вызова пользовательских комбинаций клавиш. Например, при работе в Photoshop можно настроить сенсорную полосу для циклического перехода между слоями. Сенсорные полосы можно использовать тремя различными способами.

- **Стандартное использование.** Проведите пальцем вверх или вниз для изменения масштаба изображения, прокрутки или вызова функции назначенного сочетания клавиш.
- **Непрерывная прокрутка.** Нажмите и держите палец на каком-либо конце сенсорной полосы для непрерывной прокрутки изображения. Это полезно при прокрутке длинных документов или веб-страниц.
- **Одношаговое действие.** Нажмите пальцем и затем отпустите какой-либо конец сенсорной полосы для изменения масштаба, прокрутки или вызова назначенного сочетания клавиш, вызывая нужную функцию в пошаговом режиме.

Нажмите и удерживайте для выполнения непрерывного действия или нажмите и отпустите для вызова однократного действия.



Показан планшет 6x8 / A5.

Для использования кончика пера Intuos3 при работе с сенсорной полосой, установите кончик пера у края сенсорной полосы, прилегающего к активной области планшета. Затем нажмите достаточно сильно для того, чтобы вызвать щелчок, и переместите кончик пера вверх или вниз вдоль края сенсорной полосы. Только внутренний край сенсорной полосы реагирует на действия пера.

По умолчанию сенсорные полосы настроены на увеличение масштаба изображения для большинства графических приложений и на прокрутку в других приложениях. Каждая сенсорная полоса может конфигурироваться отдельно, в зависимости от потребностей.

Совет: пользователи Photoshop, которые часто изменяют размер кисти, могут назначить сенсорной полосе действие, аналогичное клавишам [и]. Перемещая палец вверх и вниз по сенсорной полосе, можно изменять размер кисти, не прикасаясь к клавиатуре и не открывая палитру BRUSHES (Кисти) программы Photoshop.

См. [Настройки сенсорных полос планшета](#) и [Дополнительные параметры сенсорных полос](#), если необходимо настроить работу сенсорных полос планшета в соответствии со своими потребностями.





Настройка

Освоив основы использования профессионального перьевого планшета Intuos3, можно по своему желанию настроить функции Intuos3. В данном разделе описано, как использовать панель управления Wacom Tablet для настройки параметров планшета Intuos3 и его инструментов.

Опытные пользователи могут изучить вопросы дальнейшей оптимизации работы Intuos3, создав Настройки для отдельного приложения.

[Доступ к панели управления](#)

[Обзор панели управления](#)

[Параметры панели управления](#)

Доступ к панели управления

Чтобы открыть панель управления, воспользуйтесь инструментом Intuos3, параметры которого необходимо настроить, на планшете:

- **Windows.** В ОС Windows нажмите кнопку Пуск и выберите ПРОГРАММЫ. (Если вы работаете с ОС Windows 2000, перейдите в меню ПРОГРАММЫ). Выберите пункт ПЛАНШЕТ WACOM, а затем выберите параметр СВОЙСТВА ПЛАНШЕТА WACOM.
- **Macintosh.** Откройте SYSTEM PREFERENCES (СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ) с помощью панели «Dock», из меню «Apple» или из папки APPLICATIONS. Затем щелкните на значке WACOM TABLET (ПЛАНШЕТ WACOM).

После открытия панели управления планшетом Wacom Tablet можно настроить параметры работы Intuos3.





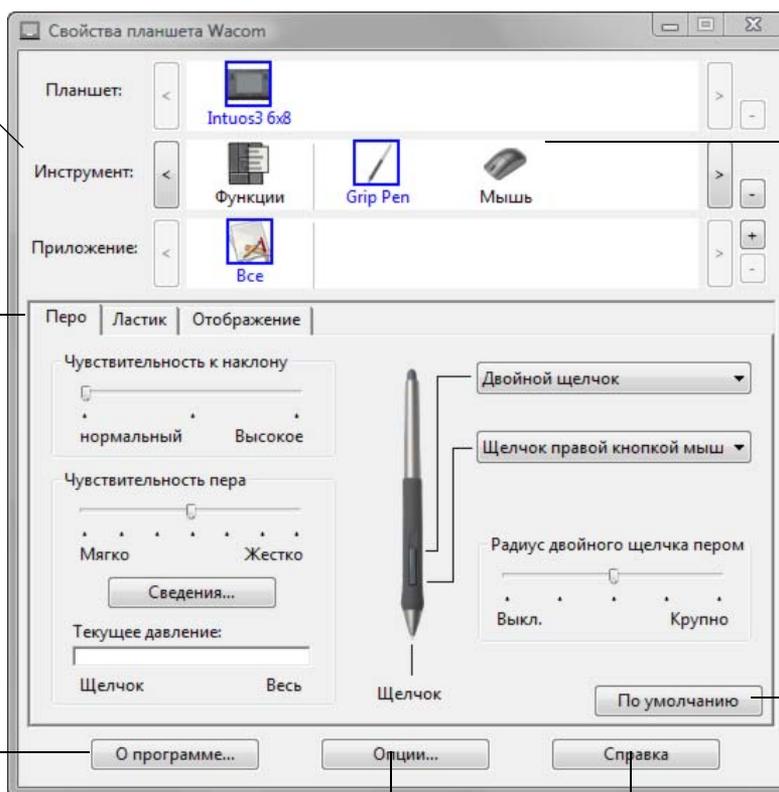
Обзор панели управления

Используйте панель управления Wacom Tablet для настройки параметров работы Intuos3.

Верхняя часть панели управления отображает иконки, представляющие ПЛАНШЕТ, ИНСТРУМЕНТЫ и ПРИЛОЖЕНИЯ с пользовательскими настройками инструмента.

На вкладке будут показаны настраиваемые параметры для выбранного инструмента.

Показывает диалоговое окно с информацией о планшете и ПО планшета, включая опцию для доступа к диалоговому окну DIAGNOSTICS (ДИАГНОСТИКА).



Выберите FUNCTIONS (Функции) для настройки элементов управления планшета и параметров всплывающего меню.

Выберите PEN (ПЕРО) для настройки параметров пера Intuos3.

Выберите MOUSE (Мышь) для настройки параметров мыши Intuos3.

Кнопка DEFAULT (По умолчанию) сбрасывает параметры выбранной вкладки к значениям по умолчанию.

Отображает дополнительные опции.

Отображение данного руководства пользователя.

Изучая панель управления, поэкспериментируйте с различными настройками, чтобы выбрать наиболее подходящие для себя.

Любые вносимые изменения применяются немедленно, однако всегда можно восстановить заводские параметры нажатием кнопки DEFAULT (По умолчанию). Подробную информацию о доступных параметрах и функциях каждой вкладки см. в разделе [Параметры панели управления](#).

Для многих элементов панели управления есть подсказки. Просто наведите курсор на элемент; через некоторое время всплывет подсказка по инструменту.

Кроме того, для перемещения по панели управления можно воспользоваться клавишами табуляции и клавишами со стрелками на клавиатуре.



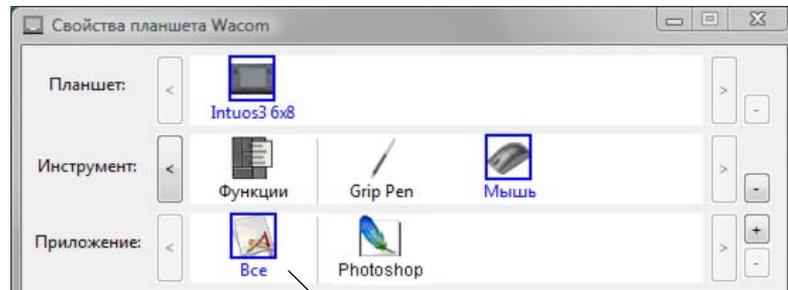


Списки и вкладки панели управления: Списки панели управления TABLET (Планшет), TOOL (ИНСТРУМЕНТ) и APPLICATION (Приложение) позволяют выбрать планшет, инструмент или приложение, параметры которых необходимо изменить. Для изменения параметров инструмента откройте панель управления при помощи инструмента, параметры которого необходимо настроить. Инструмент будет автоматически выбран в списке TOOL (Инструмент), и будут показаны соответствующие вкладки. Для изменения параметров другого инструмента выберите его в списке TOOL (Инструмент), щелкнув на его значке (будут отображены соответствующие вкладки). Для получения дополнительной информации см. разделы [Настройка пера](#), [Настройка мыши](#) и [Настройка функций планшета](#).

Список TABLET (Планшет) отображает значок для каждого из поддерживаемых планшетов, установленных в системе. Все параметры, показанные ниже этого списка, относятся к выбранному планшету.

В списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) показан значок FUNCTIONS (Функции) по каждому инструменту Intuos3, который использовался на планшете. Когда новый инструмент используется первый раз, он автоматически добавляется в список инструментов и функционирует в соответствии с настройками по умолчанию. См. раздел [Работа с несколькими инструментами](#).

Список APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) позволяет определить настройки инструмента, которые применяются только в отношении какого-либо определенного приложения. См. раздел [Работа с настройками для отдельного приложения](#).



Текущие настройки подсвечиваются.

Примечание Список панели управления APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) предназначен для опытных пользователей; для настройки инструмента (инструментов) Intuos3 нет необходимости выбирать или добавлять приложения.

Параметры панели управления

Эти разделы можно использовать как справочный материал при работе с панелью управления планшета Wacom; в них приводятся подробные сведения по каждой вкладке и освещаются некоторые более сложные темы. Во многих разделах также содержатся полезные подсказки по настройке параметров.

[Настройка пера](#)

[Настройка мыши](#)

[Отображение планшета на экран](#)

[Настройка функций планшета](#)

[Настройка всплывающего меню](#)

[Работа с переключением дисплеев](#)

[Работа с несколькими инструментами](#)

[Работа с настройками для отдельного приложения](#)





Настройка пера

Настроить перо Intuos3 очень просто. Сначала откройте панель управления планшетом Wacom, воспользовавшись пером. Инструмент "перо" будет автоматически выбран в списке TOOL (Инструмент), и будут показаны соответствующие вкладки. Выберите вкладку и один из доступных параметров.



Регулировка чувствительности ластика

Настройка чувствительности к наклону

Настройка кнопок инструментов

Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка



Отображение планшета на экран



Все



Photoshop

Работа с настройками для отдельного приложения



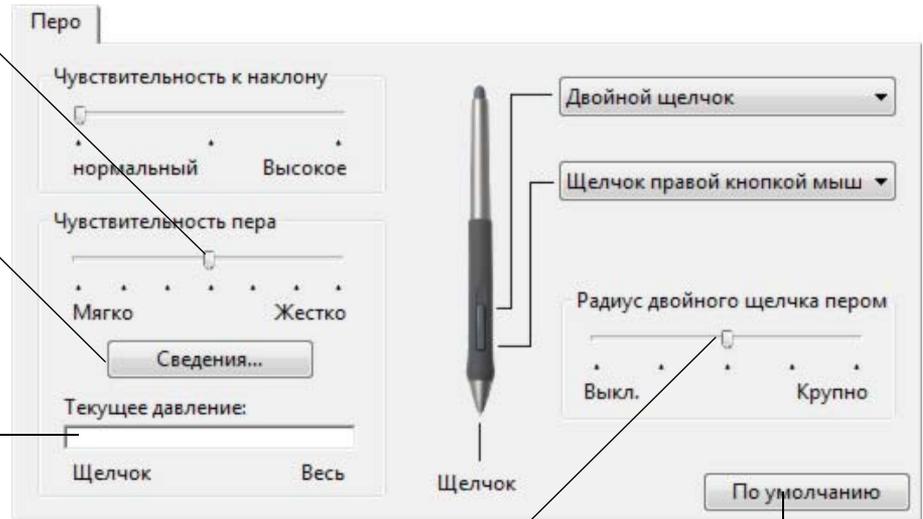


Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка

Для настройки чувствительности кончика пера Intuos3 выберите вкладку PEN (ПЕРО). Для выполнения мазков широкой кистью или щелчка легким касанием установите параметр в зоне Soft (Мягко). Для рисования тонких линий установите параметр в зоне Firm (Жестко).

Настройка усилия нажима, необходимого для выполнения щелчка или рисования. Перетащите ползунок в сторону большей жесткости или мягкости.

Вызывает диалоговое окно **FEEL DETAILS** (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ) для кончика инструмента, в котором можно настроить дополнительные параметры чувствительности кончика инструмента.



Нажмите на планшет кончиком пера, чтобы проверить текущие настройки его чувствительности. Можно воспользоваться строкой CURRENT PRESSURE (ТЕКУЩЕЕ ДАВЛЕНИЕ), чтобы определить, насколько сильно нужно давить на перо, чтобы достичь максимального давления.

Настройка размера области двойного щелчка. Большее значение параметра облегчает выполнение двойного щелчка.

Перетащите бегунок в положение OFF (Выкл), если поддержка двойного щелчка не нужна.

Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

Советы.

- Установите для параметра Tip FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К НАЖИМУ) значение Soft (Мягко) для работы с более широким диапазоном силы нажима.
- В некоторых приложениях высокая чувствительность может вызвать излишнюю реакцию пера – при малейшем нажиме на перо на экране появится "клякса". В этом случае установите параметр Tip FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К НАЖИМУ) ближе к значению Жестко.
- Двойной щелчок. Для облегчения выполнения двойного щелчка можно увеличить время между щелчками.

Примечание В некоторых приложениях для рисования большое расстояние двойного щелчка может вызвать задержку начала мазка кистью. При появлении подобных эффектов уменьшите расстояние двойного щелчка и используйте для его выполнения боковую кнопку пера (см. [Использование боковой кнопки](#)). Также для выполнения двойного щелчка можно настроить клавиши ExpressKeys.





Регулировка чувствительности ластика

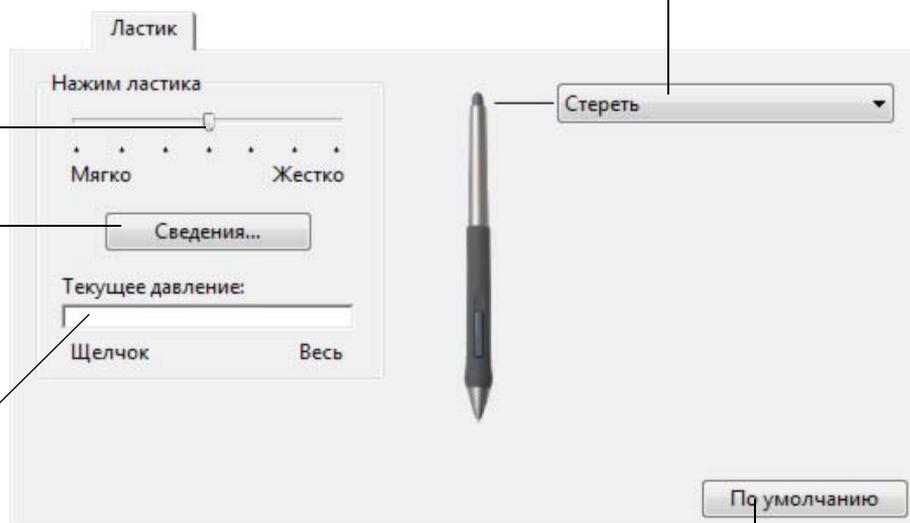
Для настройки чувствительности ластика Intuos3 выберите вкладку ERASER (Ластик). Установите ползунок ластика ближе к значению Мягко для работы широким мазком или выполнения щелчка при легком касании к планшету. Для максимально точной работы ластика установите ползунок ближе к значению Жестко.

Выберите Функции кнопок для выполнения при использовании ластика.

Настройка усилия нажима, необходимого для выполнения стирания. Перетащите ползунок в сторону большей жесткости или мягкости.

Вызывает диалоговое окно FEEL DETAILS (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ), в котором можно настроить дополнительные параметры чувствительности ластика.

Когда курсор располагается над пустой областью экрана, нажмите на планшет ластиком инструмента, чтобы проверить текущие настройки чувствительности ластика. Можно воспользоваться строкой CURRENT PRESSURE (ТЕКУЩЕЕ ДАВЛЕНИЕ), чтобы определить, насколько сильно нужно нажимать на ластик, чтобы достичь максимального давления.



Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.





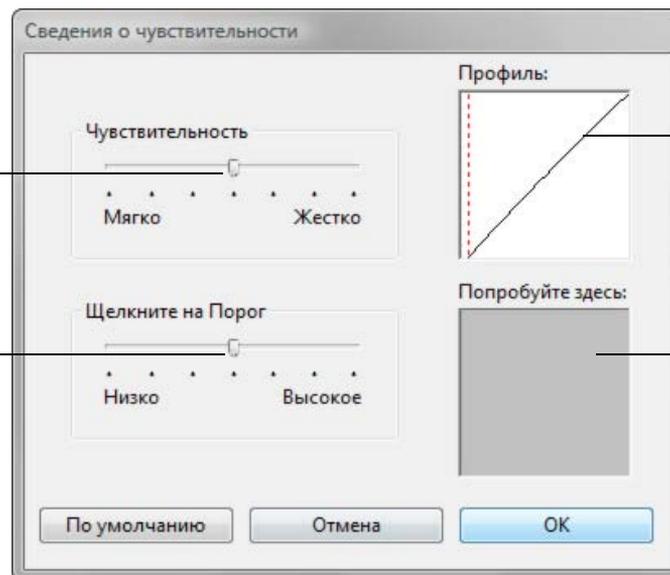
Дополнительные параметры давления кончика пера и ластика

Для дальнейшей настройки параметров нажима кончика пера или ластика на вкладке PEN (ПЕРО) или ERASER (ЛАСТИК) щелкните на кнопке DETAILS... (Дополнительно), вызывая диалоговое окно FEEL DETAILS (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ). Параметры в данном диалоговом окне позволяют независимо менять чувствительность к давлению кончика пера или ластика и параметры порога чувствительности к щелчку. На вкладках PEN (ПЕРО) и ERASER (ЛАСТИК) эти параметры будут немедленно изменены в соответствии с изменением положения бегунка TIP FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КОНЧИКА ПЕРА) или ERASER FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЛАСТИКА).

Важно! Изменение положения бегунка TIP FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КОНЧИКА ПЕРА) или ERASER FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЛАСТИКА) изменит дополнительные параметры чувствительности. Если сначала настроить дополнительные параметры, а затем перетащить бегунок, то дополнительные настройки параметров будут удалены.

Перетащите бегунок для выбора значения чувствительности к давлению. Если у вас мягкое прикосновение и необходимо достичь максимального нажатия, при этом не прикладывая всю силу, выберите более мягкие настройки.

Перетащите бегунок для регулировки порога чувствительности к щелчку. Этот параметр определяет усилие, требуемое для вызова щелчка кончиком пера.



В окне PROFILE (Профиль) будет графически показана выбранная кривая нажатия SENSITIVITY (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) и параметры CLICK THRESHOLD (ПОРОГ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ЩЕЛЧКУ).

При более резком подъеме кривой чувствительность пера будет выше.

При помощи кончика пера или ластика прикоснитесь несколько раз в пределах квадрата, чтобы посмотреть на результат после внесенных изменений.

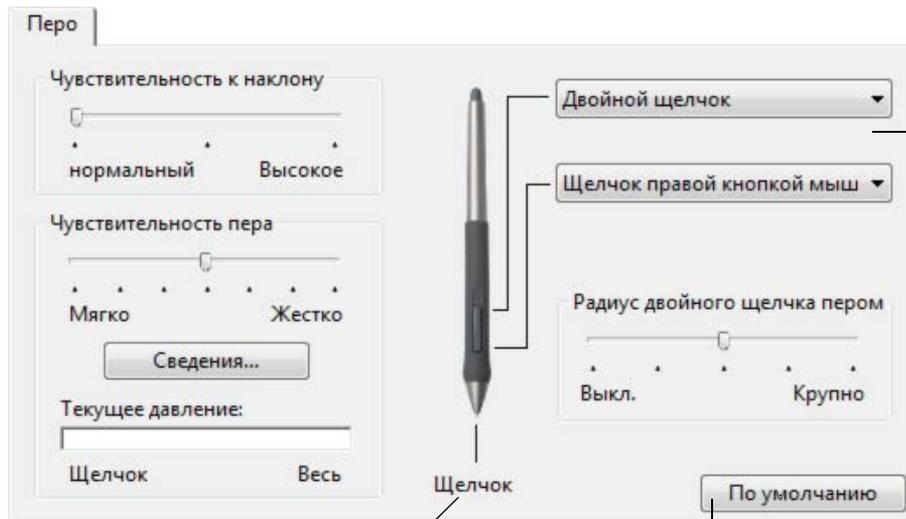




Настройка кнопок инструментов

Выберите вкладку PEN (ПЕРО) для изменения функций, назначенных боковой кнопке и кончику пера Intuos3.

Кнопки на любом инструменте могут быть настроены на выполнение функций мыши; выпадающие меню позволяют выбрать функцию, которая будет при этом вызываться.



Выберите функцию, которая должна выполняться при нажатии верхней или нижней боковой кнопки.

Выбранная функция выполняется, когда вы опускаете перо на высоту не более 6 мм над поверхностью планшета без касания и нажимаете верхнюю или нижнюю боковую кнопку.

Совет: если настроить боковую кнопку на автоматическое выполнение двойного щелчка, выбрав значение DOUBLE CLICK (Двойной щелчок), то двойной щелчок будет делать проще.

Выполните здесь двойной щелчок, чтобы изменить функцию, назначенную для кончика пера.

Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

- По крайней мере, одна из кнопок инструментов должна быть настроена на выполнение функции CLICK (Щелчок).
- Чтобы можно было рисовать в большинстве графических приложений, кончик пера должен быть настроен на выполнение функции CLICK (Щелчок).

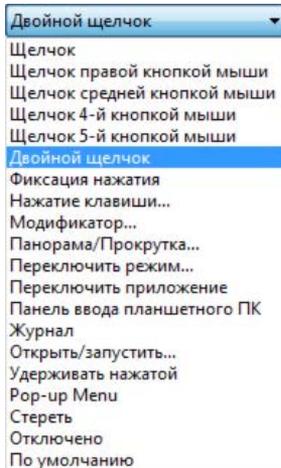
Примечание. Для повышения точности щелчков правой и средней кнопок можно включить режим SIDE SWITCH EXPERT MODE (ЭКСПЕРТНЫЙ РЕЖИМ для боковой кнопки). Нажмите кнопку OPTIONS... (Опции) в нижней части панели управления для вызова диалогового окна OPTIONS (Опции). (SIDE SWITCH EXPERT MODE (ЭКСПЕРТНЫЙ РЕЖИМ для боковой кнопки) является настройкой по умолчанию для планшетного ПК).





Функции кнопок

В данном списке описываются опции, имеющиеся для кнопок инструментов, элементов управления планшета или параметров всплывающего меню. Обратите внимание, что не все опции могут использоваться со всеми элементами управления.



ЩЕЛЧОК. Этот режим имитирует щелчок главной клавишей мыши. Как минимум, одна кнопка должна выполнять эту функцию, чтобы можно было всегда перемещаться и щелкать.

DOUBLE CLICK (ДВОЙНОЙ ЩЕЛЧОК). Имитирует двойной щелчок. Используйте эту функцию вместо двойного прикосновения кончиком пера для упрощения выполнения двойного щелчка.

MIDDLE CLICK (ЩЕЛЧОК СРЕДНЕЙ КНОПКОЙ МЫШИ). Имитирует щелчок средней кнопкой мыши.

RIGHT CLICK (ЩЕЛЧОК ПРАВОЙ КЛАВИШЕЙ). Имитирует щелчок правой кнопкой мыши, отображающий контекстное меню.

CLICK LOCK (УДЕРЖАНИЕ). Имитирует удерживание основной клавиши мыши. Для включения удерживания нажмите кнопку инструмента один раз. Для отключения удерживания нажмите кнопку еще раз. Удерживание удобно для перетаскивания объектов и выделения участков текста.

4TH CLICK (4-Я КНОПКА). Имитирует щелчок 4-й кнопкой мыши.

BACK (НАЗАД) Имитирует команду НАЗАД для обозревателей Интернета.

5TH CLICK (5-Я КНОПКА). Имитирует щелчок 5-й кнопкой мыши.

FORWARD (ВПЕРЕД). Имитирует команду ВПЕРЕД для обозревателей Интернета.

PAN/SCROLL (Панорамирование/Прокрутка). Позволяет перемещать документ или изображение в любом направлении без использования пера Intuos3.

ПРИЛОЖЕНИЕ ОПРЕДЕЛЕНО. Только сообщает приложению номер кнопки. Это касается таких приложений, как программы САПР, в которых имеется встроенная поддержка мыши Intuos3 или дополнительного курсора-лупы.

DEFAULT (ПО УМОЛЧАНИЮ). Возвращение кнопке стандартных параметров.

DISABLED (ОТКЛЮЧЕНО). Деактивация функции, закрепленной за кнопкой.

ERASE (СТЕРЕТЬ). Параметр по умолчанию для ластика. Сведения об использовании ластика приведены в разделе [Стирание](#).





INK TOGGLE (ЧЕРНИЛА ВКЛ./ВЫКЛ.). (Macintosh). Включает/выключает функцию чернильницы Ink Anywhere (ЧЕРНИЛА ВЕЗДЕ). Чернильница автоматически распознает и преобразует рукописный текст в печатный и вставляет его в документ. Обратите внимание, что для работы данной функции параметр «Ink» (Чернила) должен быть включен. Информацию о работе с чернильницей см. в справке к Macintosh.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ. Для систем с несколькими мониторами. Позволяет переключать текущую область отображения планшета и экранный курсор между различными дисплеями путем нажатия ExpressKey, которая назначена для выполнения этой функции. Дополнительная информация приведена в разделе Работа с переключением экранов.

TABLET PC INPUT PANEL (ПАНЕЛЬ ВВОДА ПЛАНШЕТНОГО ПК). (ОС Tablet PC и Windows Vista, поддерживающие панель ввода планшетного ПК). Открывает панель ввода планшетного ПК при нажатии кнопки инструмента, настроенной на это действие.

WINDOWS JOURNAL. (Системы Windows Vista и Tablet PC, включающие Microsoft Journal). Открывает Microsoft Journal.

KEYSTROKE... (НАЖАТИЕ КЛАВИШИ...). Позволяет имитировать нажатие клавиш.

MODE TOGGLE... (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ...). Переключение между РЕЖИМОМ ПЕРА и РЕЖИМОМ МЫШИ.

MODIFIER... (МОДИФИКАТОР...). Позволяет имитировать нажатия модифицирующих клавиш.

OPEN/RUN... (ОТКРЫТЬ/ВЫПОЛНИТЬ). Открывает приложение, файл или сценарий.

POP-UP MENU (ВСПЛЫВАЮЩЕЕ МЕНЮ). Отображает всплывающее меню на экране. Подробности см. в разделе Настройка всплывающего меню.

PRESSURE HOLD (УДЕРЖИВАНИЕ). Удержание нажима на текущем уровне до тех пор, пока кнопка не отпущена. Например, можно рисовать с использованием чувствительности к давлению до тех пор, пока не будет подобран нужный размер кисти. После этого можно нажать кнопку и продолжать рисовать кистью того же размера, пока кнопка не будет отпущена.

SHOW DESKTOP (СВЕРНУТЬ ВСЕ ОКНА). Сворачивает все открытые окна для отображения рабочего стола.

SWITCH APPLICATIONS (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРИЛОЖЕНИЙ). Выводит диалоговое окно переключения приложения для перехода к следующему открытому приложению. В ОС Windows Vista с интерфейсом Aero будет активирован Flip 3D для перехода к следующему открытому приложению.

EXPOSE (ПОКАЗ). (Macintosh.) Располагает все открытые окна плиткой.





- **Нажатие клавиши....** Позволяет имитировать нажатие клавиш. Выбор этого параметра вызывает диалоговое окно DEFINE KEYSTROKE (Задать комбинацию клавиш), где можно ввести клавишу или последовательность клавиш для воспроизведения.

Можно вручную ввести клавишу или сочетание клавиш в поле ввода KEYS (Клавиши). Сочетания клавиш могут содержать клавиши букв, цифр, функциональные клавиши (например, F3) и клавиши-модификаторы (например, SHIFT, ALT или CTRL в Windows; SHIFT, OPTION, COMMAND или CONTROL в Macintosh).

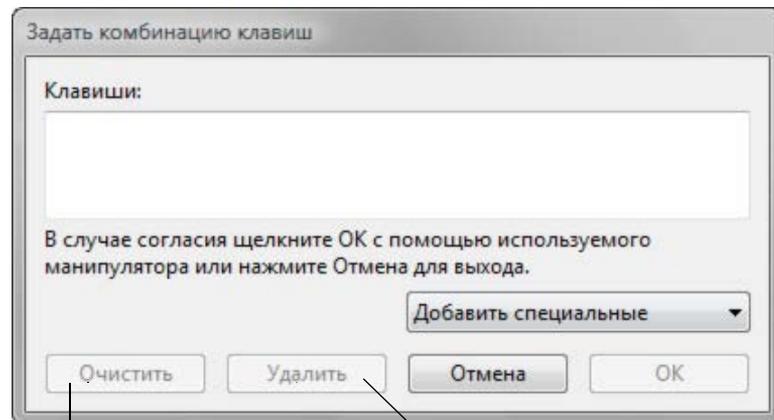
Кроме того, можно выбрать специальные клавиши или комбинации клавиш из раскрывающегося меню ADD SPECIAL (Добавить специальные клавиши). Выбранная клавиша добавляется в окно ввода KEYS (Клавиши).

После определения клавиши или последовательности клавиш нажмите ОК.

Важно. Так как клавиши ENTER (Windows) и RETURN (Macintosh) могут быть выбраны в качестве определяемой клавиши, их нельзя использовать для выбора ОК. Для нажатия кнопки ОК необходимо использовать инструмент Intuos3.

Когда отобразится соответствующее диалоговое окно, введите имя определяемой клавиши. Имя будет показано с соответствующим элементом управления или в списке всплывающего меню, если это применимо.

Для различных приложений можно задавать различные функции клавиш. Более подробную информацию см. в разделе [Работа с настройками для отдельного приложения](#).



Служит для очистки поля ввода клавиш.

Удаление только последнего элемента в окне ввода клавиш.



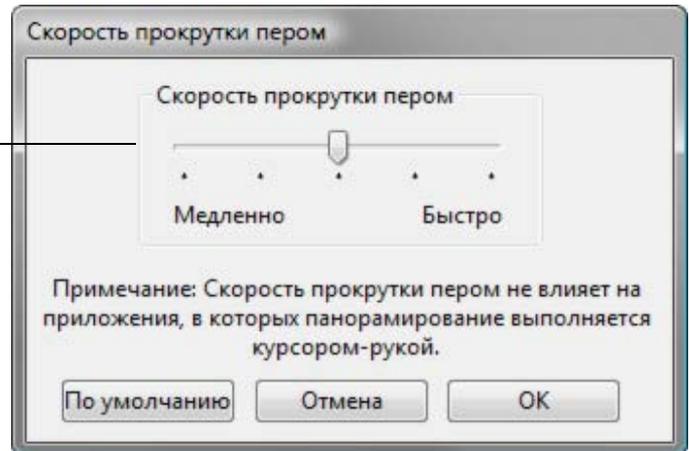


- **PAN/SCROLL** (ПАНОРАМИРОВАНИЕ/ПРОКРУТКА). Позволяет перемещать документ или изображение в любом направлении в пределах активного окна приложения нажатием кнопки пера, для которой назначена функция ПАНОРАМИРОВАНИЕ/ПРОКРУТКА, и перетаскиванием кончиком пера по активной области планшета.

При выборе PAN/SCROLL (ПАНОРАМИРОВАНИЕ И ПРОКРУТКА) в диалоговом окне PEN SCROLLING SPEED (СКОРОСТЬ ПРОКРУТКИ ПЕРОМ) требуется установить скорость прокрутки, которая будет использоваться в приложениях, не поддерживающих панорамирование документов или изображений перетаскиванием (по пикселям).

При перемещении кончика пера документ или изображение перемещаются в направлении движения пера по планшету. После завершения действия отпустите кнопку или поднимите кончик пера от поверхности планшета.

В некоторых окнах приложений документ точно следует за экранным курсором при перемещении кончика пера, в других – перемещается примерно в том же направлении, что и экранный курсор.

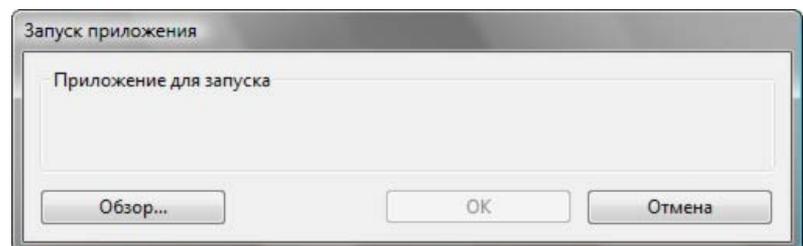


- **OPEN/RUN... (ОТКРЫТЬ/ВЫПОЛНИТЬ...)**. Вывод диалогового окна, в котором можно выбрать приложение, файл или скрипт для запуска.

Щелкните BROWSE... (ОБЗОР...) для поиска приложения, файла или сценария для запуска. Выбранный объект отображается в окне APPLICATION TO RUN (ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ЗАПУСКА).

Чтобы подтвердить выбор, нажмите ОК. Диалоговое окно закрывается, и кнопке инструмента будет назначена выбранная функция OPEN/RUN.... Если выбрано Pop-up Menu (Всплывающее меню), то это будет отображено в списке всплывающих меню.

В следующий раз при нажатии на кнопку инструмента или при выборе пункта во всплывающем меню будет запущено соответствующее приложение, файл или скрипт.

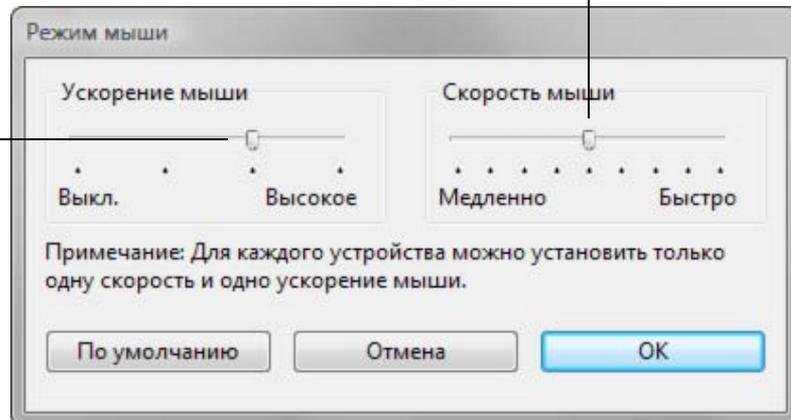




- **MODE TOGGLE... (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ...).** Переключение между режимом ПЕРА и режимом МЫШИ. При первой установке кнопки инструмента в режим MODE TOGGLE... (Переключение режимов), отображается диалоговое окно MOUSE MODE (Режим мыши), где можно настроить скорость и ускорение мыши.

Служит для настройки скорости экранного курсора в РЕЖИМЕ МЫШИ.

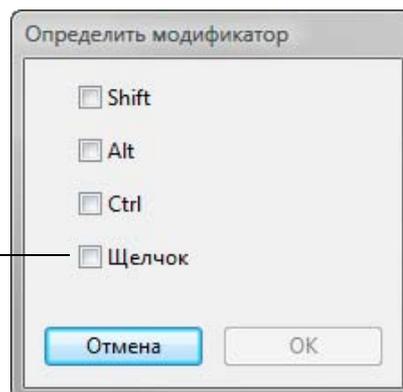
Служит для настройки ускорения экранного курсора в РЕЖИМЕ МЫШИ.



Примечание. Доступ к параметрам режима MOUSE (Мышь) можно получить из различных мест панели управления. Однако для каждого инструмента ввода и приложения, настроенных вами, может быть настроено только одно значения для параметров MOUSE ACCELERATION (УСКОРЕНИЕ МЫШИ) и SPEED (СКОРОСТЬ).

- **MODIFIER... (МОДИФИКАТОР ...).** Позволяет имитировать модифицирующую клавишу/клавиши (например SHIFT, ALT или CTRL для Windows или SHIFT, OPTION, COMMAND и CONTROL для Macintosh). Во многих приложениях клавиши-модификаторы используются для ограничения размера или размещения объектов. Выбор этого режима приводит к отображению диалогового окна DEFINE MODIFIER (Определить модификатор), где можно назначить одну или несколько функций клавиш-модификаторов. Выбрав функции модификаторов нажмите ОК.

Кроме выбора одной или нескольких клавиш-модификаторов, можно установить флажок CLICK (Щелчок), если необходимо, чтобы при каждом нажатии кнопки инструмента выполнялся щелчок.



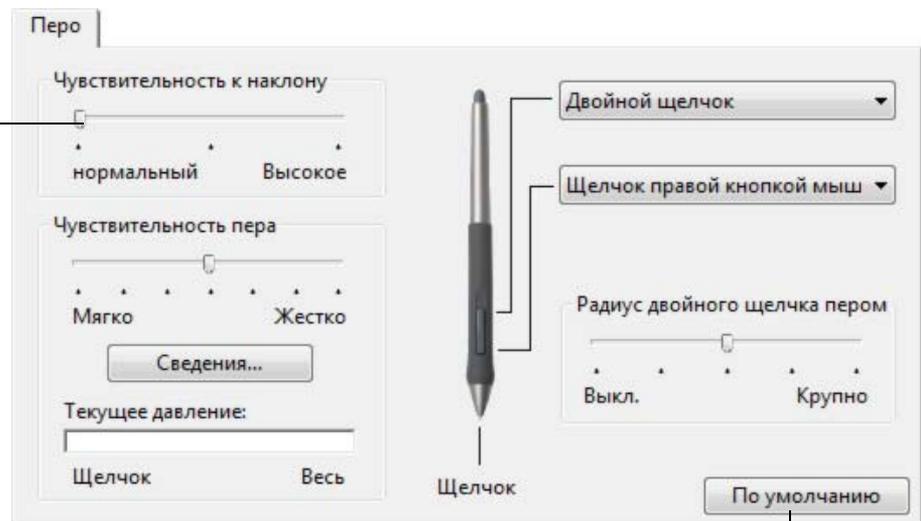


Настройка чувствительности к наклону

Для настройки чувствительности к наклону пера Intuos3 выберите вкладку РЕН (ПЕРО). Чувствительность к наклону определяет, насколько необходимо наклонить инструмент для получения максимального эффекта, связанного с наклоном, в приложениях с функцией чувствительности к наклону; при более высокой чувствительности перо нужно наклонять меньше, чем при более низкой чувствительности. Как и в случае чувствительности к давлению, наклон можно настраивать для управления свойствами кисти. Настройки наклона применимы и к кончику и к ластике инструмента.

Перетащите бегунок для увеличения или уменьшения значения параметра TILT SENSITIVITY (Чувствительности к наклону). Затем проверьте новые настройки в приложении, которое поддерживает функцию наклона, чтобы удостовериться в достижении необходимого эффекта.

Примечание. Функция наклона чувствительна к направлению наклона, и это свойство может использоваться в некоторых приложениях для контроля ориентации кисти.



Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

Для ознакомления со списком приложений, поддерживающих функцию "наклон" в настоящее время, посетите сайт компании Wacom. См. раздел [Информация об устройстве](#).



Настройка мыши

Настроить мышь Intuos3 очень просто. Сначала откройте панель управления планшетом Wacom, воспользовавшись мышью. Инструмент MOUSE (Мышь) будет автоматически выбран в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ), и будут показаны соответствующие вкладки. Выберите вкладку и один из доступных параметров.



[Настройка кнопок мыши](#)

[Настройка колесика мыши](#)



[Настройки режима мыши](#)



Все



Photoshop

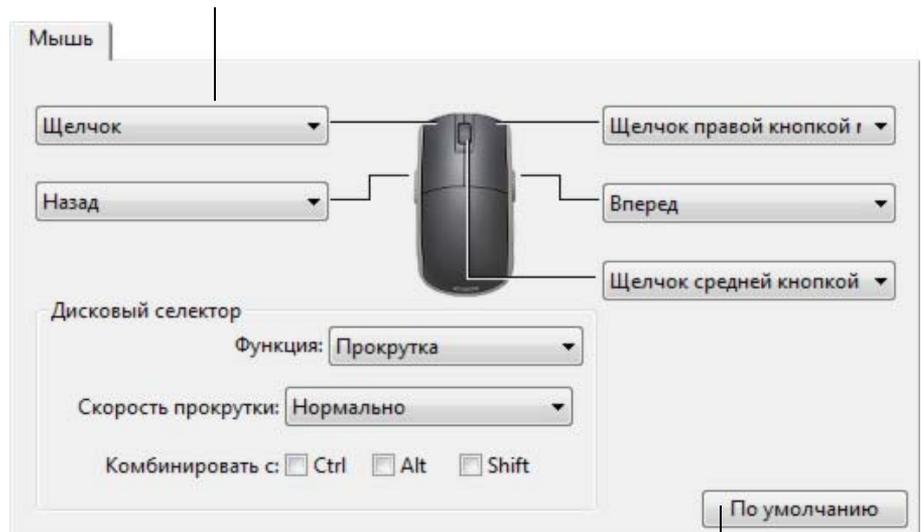
[Работа с настройками для отдельного приложения](#)

Настройка кнопок мыши

Для изменения настроек кнопок мыши Intuos3 в панели управления планшетом Wacom выберите вкладку MOUSE (Мышь). Как в случае пера Intuos3, в выпадающих меню можно выбрать функцию, которая будет выполняться при нажатии любой из кнопок. Описание доступных опций приведено в разделе [Функции кнопок](#).

Выберите функцию, которая должна выполняться при нажатии кнопки.

Кнопки мыши могут работать вместе; можно нажимать две или больше кнопок одновременно. Например, если запрограммировать одну кнопку на имитацию клавиши CTRL, а вторую - на имитацию нажатия на клавишу ALT, то при нажатии обеих клавиш имитируется одновременное нажатие на кнопки CTRL+ALT.



Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

Примечание. Для конфигурации мыши Intuos3 для использования левшой, просто переназначьте функции кнопки так, как это требуется.



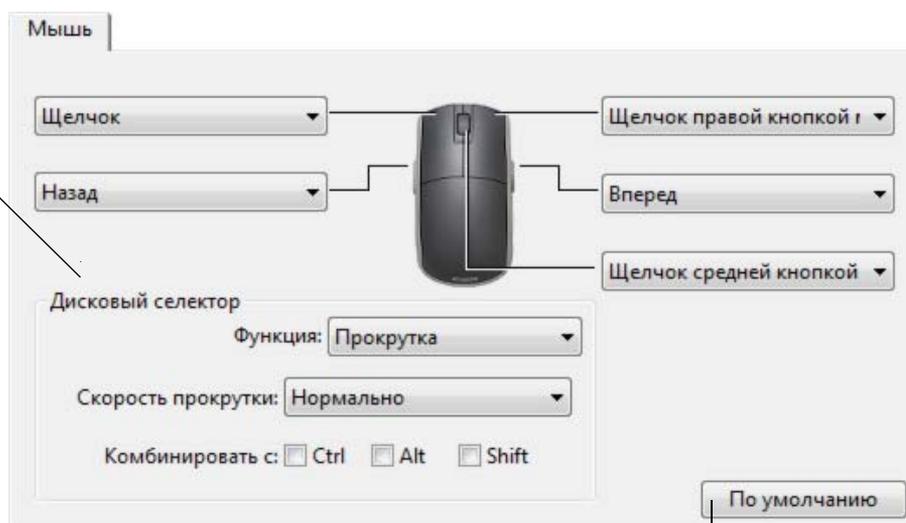
Настройка колесика мыши

По умолчанию колесико управляет прокруткой в большинстве окон и приложений. Для изменения настроек колесика мыши Intuos3 в панели управления планшетом Wacom выберите вкладку MOUSE (Мышь).

Эти опции управляют функцией колесика. Опцию FUNCTION (Функция) можно установить на значения SCROLL (ПРОКРУТКА), KEYSTROKE (НАЖАТИЕ КЛАВИШИ) или DISABLED (ОТКЛЮЧЕНО). Значение по умолчанию - SCROLL (ПРОКРУТКА).

При выборе пункта SCROLL (ПРОКРУТКА) в выпадающем меню FUNCTION (Функция) на вкладке появятся настраиваемые опции прокрутки.

Выберите скорость прокрутки, применяемую при каждом повороте селектора на одно деление. Крутите колесико вперед для прокрутки вверх, и назад - для прокрутки вниз.



При выборе одного или более опций COMBINE WITH (КОМБИНИРОВАТЬ С): клавиша-модификатор, выбранная опция (опции) будут посылаться приложением при каждом событии прокрутки. Например, это может использоваться для создания функции масштабирования или других действий в приложении.

Macintosh: имеющиеся опции - OPTION, COMMAND (клавиша Apple), CONTROL и SHIFT.

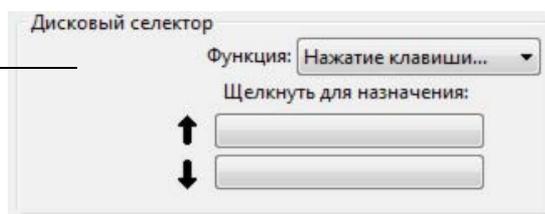
Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

При выборе пункта KEYSTROKE (НАЖАТИЕ КЛАВИШИ), назначенные нажатия клавиши будут выполняться при каждом повороте дискового селектора на одно деление. Информация о комбинациях клавиш, поддерживаемых конкретным приложением, находится в прилагаемой к приложению документации.

Если выбран элемент KEYSTROKE (НАЖАТИЕ КЛАВИШИ), на вкладке будут показаны пользовательские параметры для клавиш.

Для выбора клавиш, функции которых будут выполняться при каждом повороте селектора на одно деление в конкретном направлении, щелкните на соответствующей кнопке, чтобы ввести функцию клавиши. Новая настройка клавиш будет показана на кнопке CLICK TO SET (ЩЕЛКНУТЬ ДЛЯ НАЗНАЧЕНИЯ).

Функция KEYSTROKE (НАЖАТИЕ КЛАВИШИ) полезна при частом вызове каких-либо функций, например, изменения масштаба изображения (zooming) в Photoshop или перемещении вперед/назад в обозревателе Интернет.



Подсказка: для удвоения скорости действия нажатия клавиши, введите последовательность клавиш дважды в диалоговом окне DEFINE KEYSTROKE (ЗАДАТЬ КОМБИНАЦИЮ КЛАВИШ).





Отображение планшета на экран

Для изменения отношения между перемещением инструмента по поверхности планшета и перемещением курсора на экране выберите вкладку MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ). Опции MODE (РЕЖИМ) определяют, как перемещается экранный курсор:

- Выберите режим PEN (ПЕРО), чтобы движение экранного курсора соответствовало положению пера Intuos3 на планшете – куда бы ни был помещен инструмент, курсор окажется в соответствующей точке экрана. Это известно как абсолютное позиционирование; оно является для всех перьев настройкой по умолчанию.
- Выберите режим MOUSE (Мышь), чтобы передвигать курсор движением “взять и переместить” наподобие обычной мыши. Такое поведение является параметром мыши по умолчанию.

Режим пера

Для пера Intuos3 РЕЖИМОМ по умолчанию является режим PEN (ПЕРО).

В режиме PEN (ПЕРО) вкладка MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) выглядит таким образом:

Выбранный MODE (Режим) определяет, как перемещается экранный курсор: В РЕЖИМЕ пера курсор экрана перемещается с абсолютным позиционированием.

Выберите Ориентация планшета.

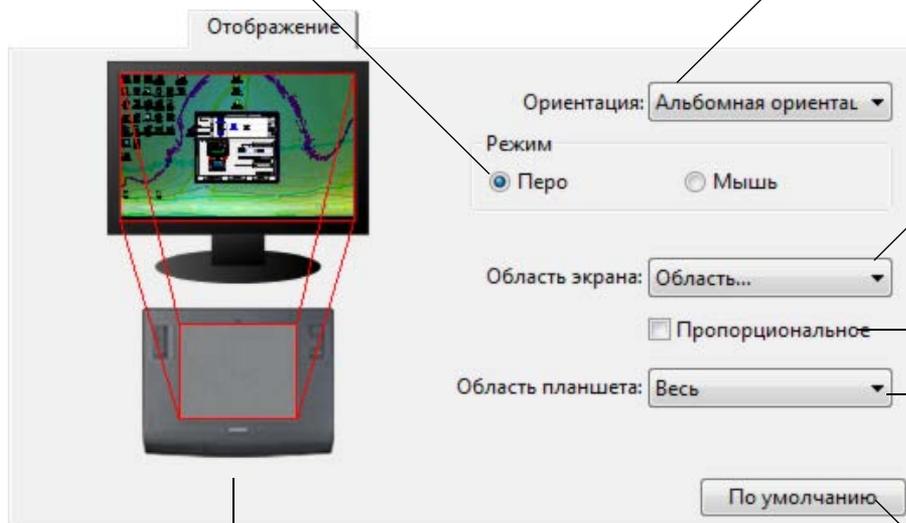
Примечание: параметр ORIENTATION (Ориентация) привязан к планшету и применяется ко всем инструментам и приложениям. Другие параметры отображения MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) можно настраивать для отдельного инструмента и приложения.

ОБЛАСТЬ ЭКРАНА. Выберите область экрана монитора для отображения планшета на экран.

ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ. Если помечен, форсирует соблюдение пропорций при отображении планшета на экран.

Выберите ОБЛАСТЬ ПЛАНШЕТА для отображения планшета на экран.

Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.



Изображение планшета на экран динамически обновляется, показывая выбранные взаимоотношения для отображения.





Режим мыши

Для мыши Intuos3 РЕЖИМОМ по умолчанию является режим MOUSE (Мышь).

В режиме MOUSE (Мышь) вкладка MAPPING (ОТБРАЖЕНИЕ) выглядит таким образом:

Выбранный MODE (РЕЖИМ) определяет, как перемещается экранный курсор: В РЕЖИМЕ МЫШИ курсор экрана перемещается с относительным позиционированием.



Выберите Ориентация планшета.

Примечание: Кроме параметра планшета ORIENTATION, (ОРИЕНТАЦИЯ), все параметры отображения привязываются к конкретному инструменту Intuos3.

Выберите меньшую или большую скорость отслеживания положения курсора при работе в режиме MOUSE (Мышь).

Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.

Служит для настройки ускорения экранного курсора в РЕЖИМЕ МЫШИ.

Примечание Также можно переключаться между режимами ПЕРА и МЫШИ, используя всплывающее меню на экране.

Для получения дополнительных сведений см. раздел Настройка всплывающего меню. Если необходимо часто переключаться между РЕЖИМОМ ПЕРА и РЕЖИМОМ МЫШИ, можно назначить функцию MODE TOGGLE... (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ...) одной из кнопок инструментов.

Ориентация

Можно выбирать различную ОРИЕНТАЦИЮ планшета, а затем физически вращать его, чтобы его положение соответствовало сделанному выбору. Эта функция полезна, если необходимо работать так, чтобы элементы управления планшетом располагались внизу или в боковой части планшета, или если необходимо работать с высоким монитором.

- **LANDSCAPE (АЛЬБОМНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ).** Положение планшета - горизонтально, светодиодный индикатор состояния планшета располагается наверху. Это параметр по умолчанию.
- **PORTRAIT (ПОРТРЕТНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ).** Поверните планшет на 90 градусов по часовой стрелке, чтобы светодиодный индикатор состояния планшета был расположен справа.
- **LANDSCAPE FLIPPED (ПЕРЕВЕРНУТАЯ АЛЬБОМНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ).** Поверните планшет на 180 градусов по часовой стрелке, чтобы индикатор состояния планшета оказался снизу.
- **PORTRAIT FLIPPED (ПЕРЕВЕРНУТАЯ ПОРТРЕТНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ).** Поверните планшет на 90 градусов против часовой стрелке, чтобы индикатор состояния планшета оказался слева.

После внесения изменений убедитесь, что параметры ориентации планшета выставлены правильно. Это делается перемещением инструмента "вверх" по планшету – экранный курсор тоже должен переместиться вверх.

Примечание: выбранный параметр ориентации применяется ко всем инструментам и приложениям.





Область экрана

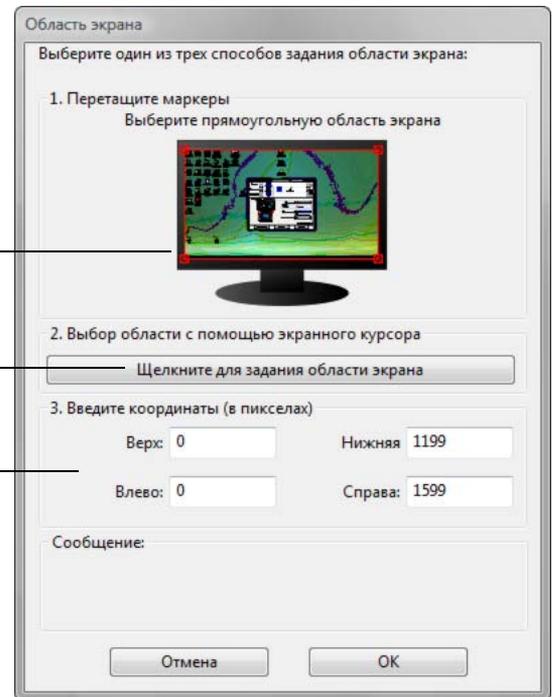
На вкладке MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) пункты SCREEN AREA (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА) позволяют указать, на какой части экрана монитора будет отображаться планшет:

- **FULL (Весь).** Используется вся площадь монитора(ов). Это параметр по умолчанию. Более подробную информацию см. в разделе Отображение на нескольких мониторах.
- **PORTION (ОБЛАСТЬ)....** Будучи выбранной, эта опция позволяет выбирать часть экрана, на которую будет производиться отображение планшета. При выборе пункта PORTION... (ОБЛАСТЬ) на экране появляется диалоговое окно PORTION OF SCREEN (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА).

Выберите метод для определения части экрана:

- Для выбора области экрана растяните углы изображения в верхнем слое. Изображение в нижнем слое представляет всю площадь экрана.
- Переместите курсор, чтобы выбрать область экрана. Нажмите кнопку CLICK TO DEFINE SCREEN AREA (ЩЕЛКНИТЕ ДЛЯ ВЫБОРА ОБЛАСТИ ЭКРАНА). Выбрав PORTION OF SCREEN (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА), следуйте всем запросам в окне MESSAGE (Сообщение) для определения части экрана, которая будет использоваться для отображения.
- Введите значения в пикселях для границ экранной области - TOP (ВЕРХ), LEFT (СЛЕВА), BOTTOM (НИЗ) и RIGHT (СПРАВА). Значения определяются от верхнего левого угла экрана. Обязательно следуйте всем указаниям в окне MESSAGE (СООБЩЕНИЕ).

После определения части экрана для доступа к другим частям экрана может потребоваться другой инструмент ввода.



- **МОНИТОР (МОНИТОР).** Отображается на всю площадь экрана одного выбранного монитора. Если к Вашей системе присоединено несколько мониторов, то такая опция будет доступна для каждого обнаруженного монитора.

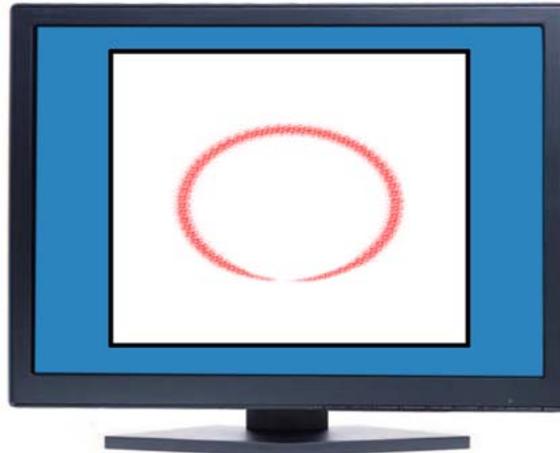




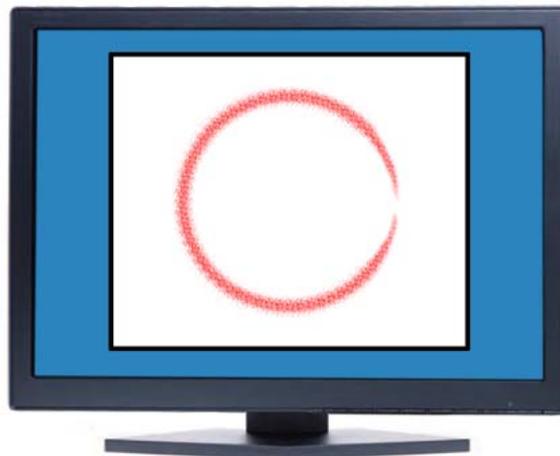
Принудительное соблюдение пропорций

На вкладке MAPPING (ОТБРАЖЕНИЕ) поставьте или снимите флажок FORCE PROPORTIONS (ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ), чтобы определить отображение планшета на экран.

Когда флажок FORCE PROPORTIONS (ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ) снят, правильное соотношение размеров не поддерживается. Выбранная область планшета отображается на выбранную область дисплея. Нарисовав круг на планшете, вы увидите овал на экране монитора. Такое поведение является параметром по умолчанию для всех инструментов.



Когда флажок FORCE PROPORTIONS (ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ) установлен, между планшетом и дисплеем поддерживаются правильные соотношения вертикального и горизонтального масштабов. Нарисовав круг на планшете, вы увидите круг на экране монитора. При выборе этого режима в зависимости от установленных параметров некоторые части рабочей области планшета могут стать недоступными.





Область планшета

Элемент на вкладке MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ), TABLET AREA (ОБЛАСТЬ ПЛАНШЕТА) позволяет указать область планшета, которая отображается на область экрана:

- **FULL (Весь)**. Если выбран этот пункт, то вся активная область планшета используется при отображении планшета на экране. Это параметр по умолчанию.
- **PORTION (ОБЛАСТЬ)....** Будучи выбранной, эта опция позволяет выбирать часть активной области планшета, используемую при отображении планшета на экран. При выборе пункта PORTION... (ОБЛАСТЬ...) на экране появляется диалоговое окно PORTION OF TABLET (ОБЛАСТЬ ПЛАНШЕТА).

Выберите метод для определения части планшета:

- Для выбора области планшета, которая будет отображаться на выбранную область экрана, растяните углы изображения в верхнем слое. Изображение в нижнем слое представляет планшет.
- Для выбора области планшета используйте перо. Нажмите кнопку CLICK TO DEFINE TABLET AREA (ЩЕЛКНИТЕ ДЛЯ ВЫБОРА ОБЛАСТИ ПЛАНШЕТА). Выбрав Область экрана, следуйте всем запросам в окне MESSAGE (СООБЩЕНИЕ) для определения части экрана, которая будет использоваться для отображения.
- Введите числовые значения для границ области планшета - TOP (ВЕРХ), LEFT (СЛЕВА), BOTTOM (НИЗ) и RIGHT (СПРАВА). Значения определяются от верхнего левого угла активной области планшета. Одна единица соответствует одной строке разрешения планшета. Обязательно следуйте всем указаниям в окне MESSAGE (СООБЩЕНИЕ).

Область планшета

Выберите один из трех способов задания области планшета:

1. Перетащите маркеры
Выберите прямоугольную область на планшете



2. Выбор области с помощью планшета
Щелкните для задания области планшета

3. Введите координаты (в единицах)

Верх: <input type="text" value="0"/>	Нижняя: <input type="text" value="30479"/>
Влево: <input type="text" value="0"/>	Справа: <input type="text" value="40639"/>

Сообщение:





- **QUICKPOINT LEFT (QuickPoint слева) и QUICKPOINT RIGHT (QuickPoint справа).** Эти параметры (доступны для планшетов Intuos3 9x12 / A4-regular, 12x12 / A4 Oversize и 12x19 / A3 Wide) делят планшет на 2 независимые области: большую - для рисования и малую - для быстрой навигации. Обе области отображаются на экранной области, определенной в диалоговом окне PORTION OF SCREEN (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА), или по умолчанию на всем экране. Выбрать или отменить выбор этих опций также можно сделать в экранном всплывающем меню. Подробные сведения см. в разделе Настройка всплывающего меню.



Отображение на нескольких мониторах

При работе с несколькими мониторами отображение планшета на мониторы будет производиться в соответствии с настройками системы.

- По умолчанию при использовании нескольких мониторов и работе в режиме расширенного монитора планшет будет отображаться на все мониторы, как если бы они были одним большим экраном.
- Если рабочий стол клонирован на все мониторы, планшет отобразится на весь экран каждого монитора и курсор будет отображен на всех мониторах одновременно.

Дополнительную информацию о конфигурации компьютера и операционной системы для использования нескольких мониторов см. в документации к оборудованию и операционной системе.

После правильной настройки компьютера для работы с несколькими мониторами можно затем настроить отображение планшета, открыв панель управления планшета Wacom и изменив соответствующие параметры.

Если система сконфигурирована для работы с несколькими мониторами, можно назначить функцию DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ) клавише ExpressKey. Это позволяет переключать текущую область отображения планшета и экранный курсор между основным дисплеем и другими мониторами. Дополнительная информация приведена в разделе Работа с переключением экранов.





Настройка функций планшета

Планшет Intuos3 настраивается под собственные потребности также просто, как перо или мышь Intuos3. Просто откройте панель управления планшета Wacom и выберите значок FUNCTIONS (Функции) в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ). Выберите вкладку для настройки и измените параметры в имеющихся опциях.



Режим ручки
Режим мыши
QuickPoint слева
QuickPoint справа

Настройка всплывающего меню

Настройка клавиш ExpressKeys

Настройка сенсорных полос Touch Strip планшета



Работа с настройками для отдельного приложения





Настройка клавиш ExpressKeys

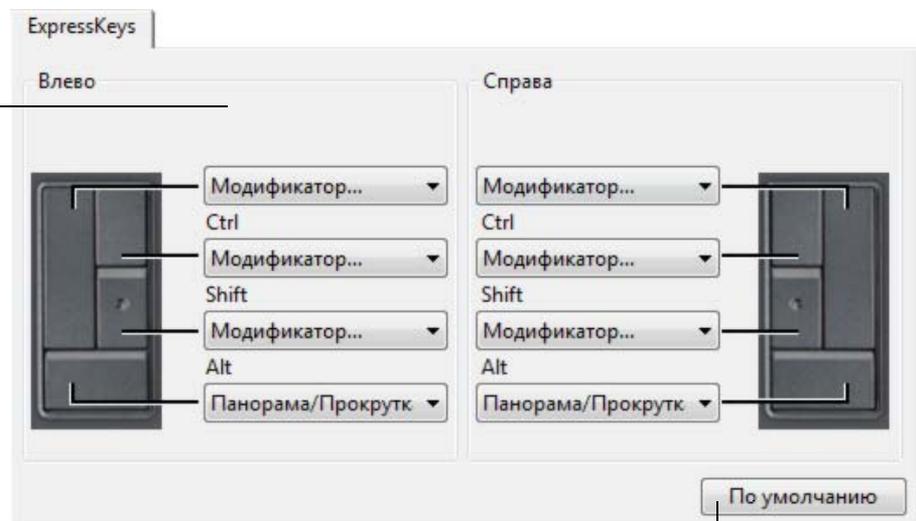
Любую клавишу можно настроить на переключение экрана, выполнение различных функций клавиш, в том числе модифицирующих, или других задач. При выборе вкладки ExpressKeys в соответствующем выпадающем меню будут показаны выбранные в данный момент функции для каждой клавиши. См. [Использование клавиш ExpressKeys](#) для получения информации по настройкам клавиш по умолчанию, а также [Функции кнопок](#) для описания имеющихся опций.

Для настройки клавиши выберите пункт из соответствующего выпадающего меню. Обратите внимание, что будет доступна только группа клавиш LEFT (СЛЕВА) при работе с планшетами 4x5 / A6 или 4x6 / A6 Wide.

Примечание: функции клавиш ExpressKeys могут быть назначены для отдельных приложений, и любые изменения в этой вкладке будут применяться к выбранному элементу списка APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) в панели управления. Если параметры для отдельного приложения не определены, то параметры вкладки будут применяться ко всем приложениям.

При помощи выпадающих меню выберите функцию, которая будет выполняться при нажатии на клавишу.

Выбранные параметры будут отображены либо в раскрывающемся меню, либо под меню.



Сброс параметров вкладки к значениям по умолчанию.





Настройка сенсорных полос Touch Strip планшета

При выборе вкладки планшета TOUCH STRIP (СЕНСОРНАЯ ПОЛОСА) будут показаны выбранные функции для каждой сенсорной полосы.

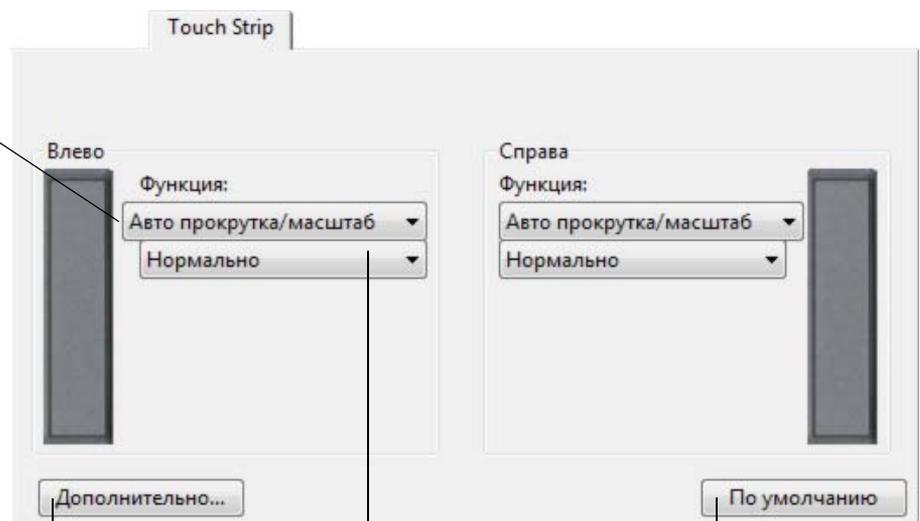
Каждая сенсорная полоса может быть настроена на выполнение изменений масштаба изображения, прокрутку или действий, соответствующих нажатию клавиш. Кроме того, сенсорную полосу можно отключить, пока не возникнет необходимость назначить ей новую функцию или восстановить параметры по умолчанию. Обратите внимание, что при работе с планшетами 4x5 / A6 или 4x6 / A6 Wide будет доступна только группа сенсорных полос LEFT (СЛЕВА).

Использование сенсорных полос Touch Strip содержит дополнительные сведения по работе с сенсорными полосами.

Примечание: функции сенсорных полос могут быть назначены для отдельных приложений, и любые изменения в этой вкладке будут применяться к выбранному значку списка APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) в панели управления.

Для настройки сенсорной полосы, выберите FUNCTION (ФУНКЦИЮ) сенсорной полосы, которая будет выполняться при использовании сенсорной полосы.

- Функция AUTO SCROLL/ZOOM (АВТОПРОКРУТКА/МАСШТАБИРОВАНИЕ) является параметром по умолчанию для каждой сенсорной полосы. При работе сенсорная полоса вызывает увеличение масштаба изображения в большинстве графических приложений и прокрутку изображения в большинстве других приложений.
- Выберите SCROLL (ПРОКРУТКА) для создания собственных настроек прокрутки сенсорной полосы.
- Выберите ZOOM (МАСШТАБИРОВАНИЕ) для создания собственных настроек масштабирования сенсорной полосы.
- Выберите KEYSTROKES (НАЖАТИЕ КЛАВИШ) для создания собственных настроек сенсорной полосы для выполнения функций клавиш.
- Выберите DISABLED (ОТКЛЮЧИТЬ), если Вы решите деактивировать сенсорную полосу.



Выберите скорость прокрутки для сенсорной полосы.

Щелкните для вызова диалогового окна ADVANCED TOUCH STRIP SETTINGS (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ СЕНСОРНЫХ ПОЛОС), в котором можно включать и выключать специальные функциональные области сенсорной полосы. Дополнительные параметры сенсорных полос Touch Strip предоставляет дополнительные сведения.

Сброс параметров вкладки и любые дополнительные параметры сенсорной полосы к значениям по умолчанию.





- **Настройки прокрутки сенсорной полосы.** Каждая сенсорная полоса планшета может быть настроена на выполнение только прокрутки изображения. При выбранном пункте SCROLL (ПРОКРУТКА) движение по полосе вверх или вниз будет приводить к прокрутке вверх или вниз в большинстве приложений.

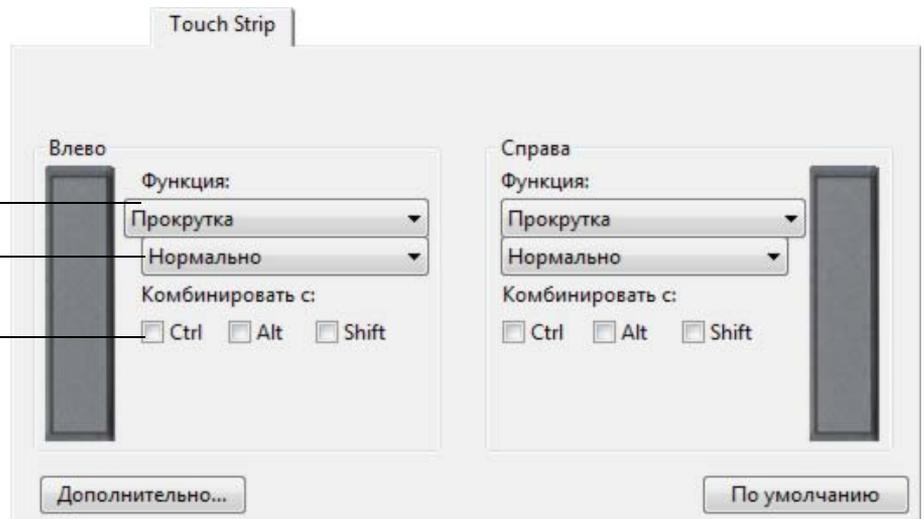
Примечание Некоторые приложения могут интерпретировать событие прокрутки как событие масштабирования, или же просто игнорировать событие прокрутки.

При выборе элемента SCROLL (ПРОКРУТКА) из выпадающего меню сенсорной полосы ФУНКЦИЯ (ФУНКЦИИ) на вкладке будут показаны пользовательские параметры прокрутки для этой сенсорной полосы.

Выберите скорость прокрутки для сенсорной полосы.

При выборе одного или более опций COMBINE WITH (КОМБИНИРОВАТЬ С): клавиша-модификатор, выбранная опция (опции) будут посылаться приложением при каждом событии прокрутки. Например, это может использоваться для создания функции масштабирования или других функций с пользовательскими настройками в приложении.

Macintosh: имеющиеся опции - OPTION, COMMAND (КЛАВИША APPLE), CONTROL и SHIFT.



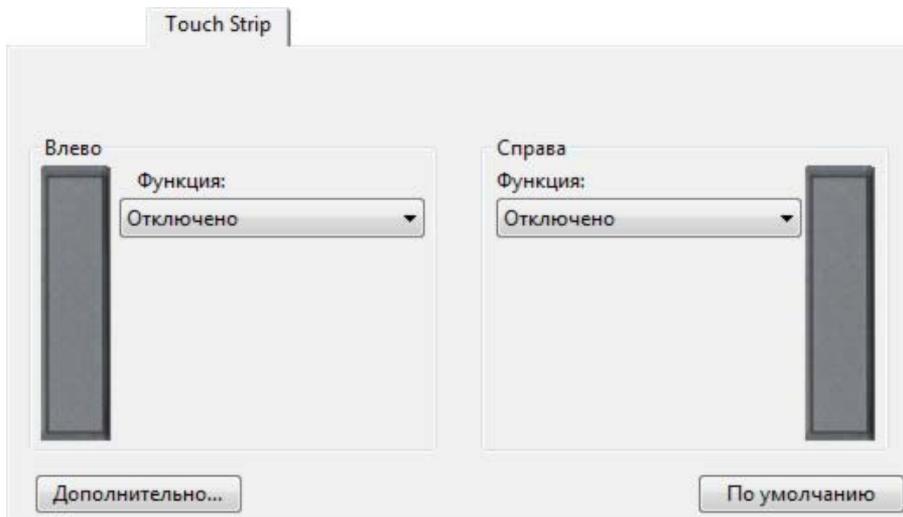
Совет: для изменения масштаба изображения в области около текущего положения экранного курсора при работе в Photoshop CS2, выберите опцию сенсорной полосы SCROLL (ПРОКРУТКА). Затем в Photoshop CS2 выберите EDIT (РЕДАКТИРОВАТЬ), PREFERENCES (Настройки) и GENERAL OPTIONS (ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ). В появившемся диалоговом окне пометьте опцию ZOOM WITH SCROLL WHEEL (МАСШТАБИРОВАНИЕ ПРИ ПОМОЩИ КОЛЕСА ПРОКРУТКИ) и щелкните ОК.





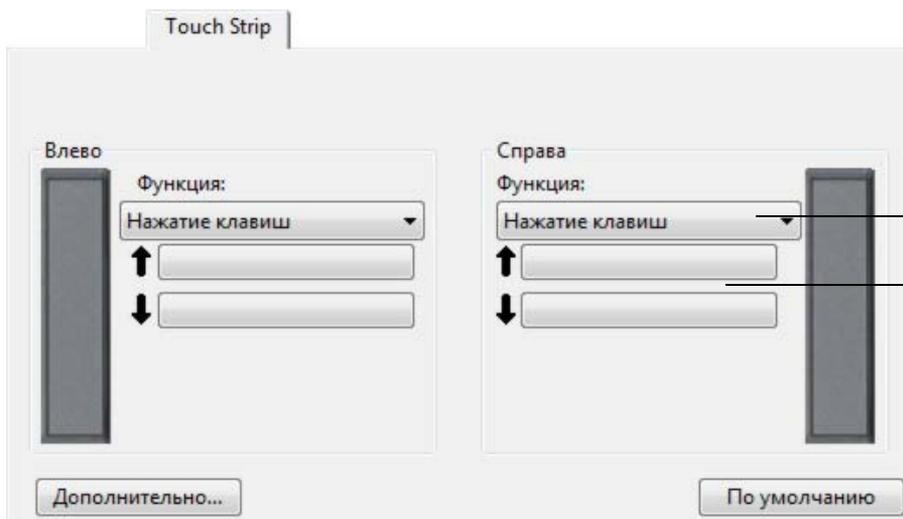
- **Настройки масштабирования сенсорной полосы.** Каждая сенсорная полоса планшета может быть настроена на выполнение только масштабирования изображения. При выбранном пункте ZOOM (МАСШТАБИРОВАНИЯ) движение по полосе вверх или вниз будет приводить к увеличению или уменьшению масштаба изображения в большинстве графических приложений.

Примечание Некоторые приложения могут интерпретировать событие масштабирования как событие прокрутки, или же просто игнорировать масштабирование.



- **Настройки сенсорной полосы для выполнения функций клавиш.** Каждая сенсорная полоса планшета может быть настроена на выполнение функций нажатия клавиш. После настройки сенсорной полосы на выполнение функций KEYSTROKES (НАЖАТИЕ КЛАВИШ) при каждом событии сенсорной полосы будет посылаться сообщение, соответствующее однократному нажатию клавиши.

Примечание Информация о комбинациях клавиш, поддерживаемых конкретным приложением, содержится в поставляемой с приложением документацией.



При выборе элемента KEYSTROKES (НАЖАТИЕ КЛАВИШ) из выпадающего меню сенсорной полосы ФУНКЦИЯ (ФУНКЦИЯ), на вкладке будут показаны пользовательские параметры клавиш для этой сенсорной полосы.

Для настройки клавиш, которые будут посылаться при перемещении пальца или кончика инструмента в каком-либо направлении по сенсорной полосе, щелкните на кнопке для ввода функции клавиш. Новая клавиша будет показана как новая для элемента CLICK TO SET: имя кнопки (ЩЕЛКНИ, ЧТОБЫ НАЗНАЧИТЬ: имя кнопки).





Дополнительные параметры сенсорных полос Touch Strip

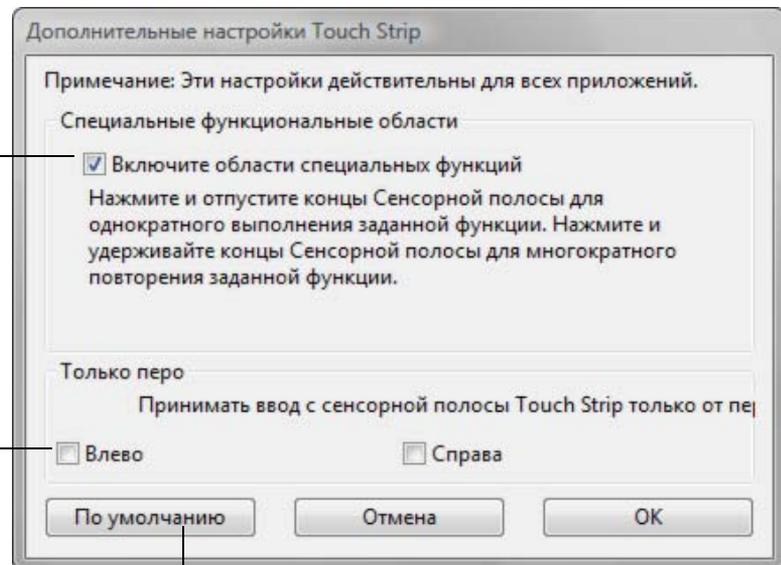
Сенсорная полоса планшета может настраиваться дополнительно в диалоговом окне **ADVANCED TOUCH STRIP SETTINGS** (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ СЕНСОРНЫХ ПОЛОС).

При щелчке на вкладке СЕНСОРНОЙ ПОЛОСЫ на кнопке **ADVANCED...** (ДОПОЛНИТЕЛЬНО...) появится диалоговое окно **ADVANCED TOUCH STRIP SETTINGS** (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ СЕНСОРНЫХ ПОЛОС). Настройки в этом диалоговом окне являются глобальными, и работают для всех приложений.

Если предпочтительно не использовать непрерывные и одноразовые операции сенсорной полосы, их можно отключить, сняв флажок в этом элементе. Эта опция выбрана по умолчанию.

Использование сенсорных полос Touch Strip содержит дополнительные сведения по работе со специальными функциями.

Установите флажок **LEFT (СЛЕВА)** или **RIGHT (СПРАВА)**, чтобы отключить ввод при прикосновении для сенсорной полосы, при этом оставив возможность работы с сенсорной полосой при помощи пера Intuos3. Используйте эти параметры, чтобы избежать случайного вызова функций при помощи сенсорной полосы, например при движениях рук в области сенсорной полосы. По умолчанию эти флажки не установлены.



Сбрасывает настройки диалогового окна к первоначальным параметрам по умолчанию.





Настройка всплывающего меню

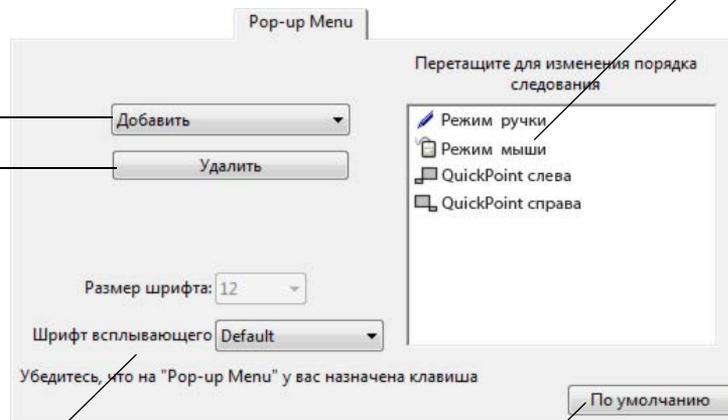
Вкладка POP-UP MENUS (ВСПЛЫВАЮЩИЕ МЕНЮ) используется для задания функций в списке всплывающих меню.

Для вызова всплывающих меню настройте одну из кнопок инструментов на выполнение функции POP-UP MENU (ВСПЛЫВАЮЩЕЕ МЕНЮ). При нажатии этой кнопки всплывающее меню появится на экране. Выберите элементы, доступные во всплывающем меню, щелкая по ним. Чтобы закрыть всплывающее меню, не выбрав ни одного из его элементов, щелкните по экрану за пределами меню.

Отображает список функций, добавленных во всплывающее меню. Для изменения порядка элементов перетащите их в новое положение. Для редактирования элемента выполните на нем двойной щелчок.

Выберите опцию **Функции кнопок** для добавления к списку всплывающего меню.

Удаляет выделенный пункт из списка.



Опции меню позволяют изменять внешний вид выпадающего меню (FONT SIZE (РАЗМЕР ШРИФТА) и POP-UP FONT) (Шрифт выпадающих меню)).

Сброс всех параметров вкладки к заводским значениям по умолчанию.

Внимание. Это действие удалит все элементы всплывающего меню, которые были выбраны.

Примечания.

PEN (ПЕРО) переводит инструмент в режим PEN (ПЕРО).

MOUSE (МЫШЬ) переводит инструмент в режим MOUSE (МЫШЬ). При добавлении режима MOUSE (МЫШЬ) в список всплывающего меню отображается диалоговое окно MOUSE MODE (РЕЖИМ МЫШИ), где можно настроить скорость и ускорение мыши.

Опции QUICKPOINT LEFT (QUICKPOINT СЛЕВА) и QUICKPOINT RIGHT (QUICKPOINT СПРАВА) доступны для планшетов Intuos3 9x12 / A4-regular и планшетов большего размера.





Работа с переключением дисплеев

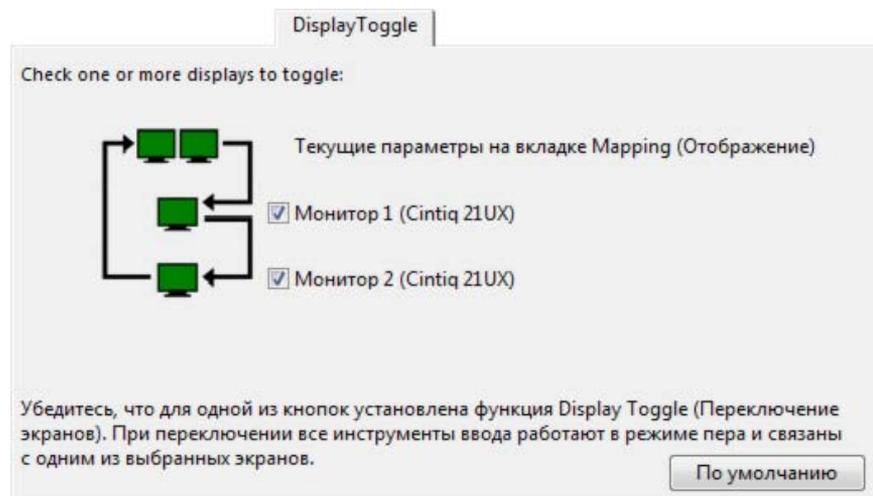
Функция DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ) доступна только для систем с несколькими мониторами. Эта функция позволяет работать с планшетом на всех дисплеях одновременно или на одном дисплее, обеспечивая, тем самым, большую гибкость в работе. После задания одной из клавиш ExpressKey функции DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ) можно нажимать эту клавишу для последовательного переключения текущего отображения планшета между базовым отображением (текущая установка вкладки MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ)) и другими мониторами.

В панели управления планшетом Wacom после установки планшета Intuos3 в системе с несколькими мониторами вкладка DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ) становится доступна автоматически. Эта вкладка позволяет задать, какой дисплей будет включен в последовательность переключения.

По умолчанию выбраны все мониторы. Снимите флажок с мониторов, удаляемых из последовательности переключения.

- Когда активно базовое отображение, отображения на планшете и дисплее соответствуют настройкам на вкладке MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) для всех устройств и приложений.
- При переключении на следующий дисплей активная область для каждого инструмента отображается на этот дисплей (в режиме пера PEN).
- Настройки на вкладке MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) для параметров ORIENTATION (ОРИЕНТАЦИЯ), FORCE PROPORTIONS (ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ) и TABLET AREA (ОБЛАСТЬ ПЛАНШЕТА) поддерживаются для всех устройств и приложений.
- Еще одно переключение после последнего дисплея, для которого установлен флажок, возвращает систему к базовой настройке, заданной на вкладке MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ).

Совет: для переключения между мониторами без включения параметра "весь дисплей" отключите первый дисплей на вкладке DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ). Затем перейдите на вкладку MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) и задайте текущую SCREEN AREA (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА) на первом дисплее.



Обратите внимание, что любое из следующих действий вернет последовательность переключения к базовому отображению:

- Запуск графического приложения, поддерживающего чувствительность к давлению.
- Выход или перезагрузка системы.
- Переключение пользователей (Быстрое переключение пользователей).
- Переход системы в спящий режим.
- Изменение параметров вкладки MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ) или DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ).
- Изменение разрешения или количества дисплеев в системе.
- Использование функции MODE TOGGLE... (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ).
- Выбор PEN MODE (РЕЖИМ ПЕРА) или MOUSE MODE (Режим мыши) в всплывающем меню.

Внимание! При использовании параметров для положения определенного приложения с DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ), убедитесь, что каждое специализированное приложение в списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) (включая ALL OTHER (ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ)) имеет кнопку инструмента, назначенную для функции DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ). Самый простой способ сделать это – назначить DISPLAY TOGGLE (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЭКРАНОВ) клавише ExpressKey до создания любых настроек для отдельных приложений.





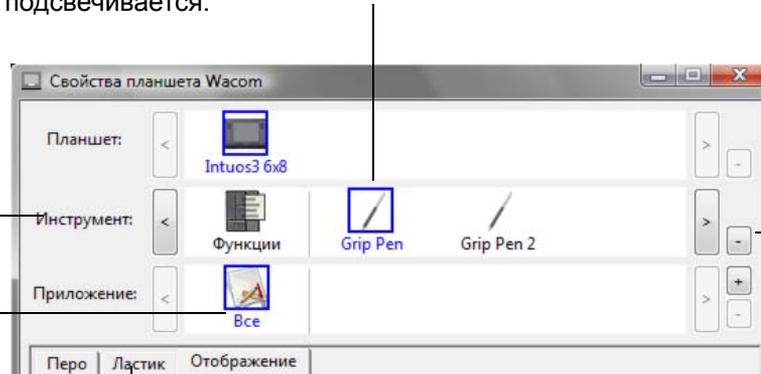
Работа с несколькими инструментами

Панель управления планшетом Wacom разработана так, чтобы помогать настраивать и отслеживать параметры настройки инструментов Intuos3. Инструмент, используемый для вызова панели управления, выбирается автоматически, и отображаются вкладки, соответствующие данному инструменту.

Все инструменты Intuos3 обладают собственным идентификатором инструмента, который делает каждый инструмент уникальным. Любые пользовательские настройки работают только в отношении конкретного инструмента, для которого они были сделаны. Идентичные инструменты Intuos3 будут показаны как устройства с номерами. Выбранный инструмент подсвечивается.

В списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) показан значок FUNCTIONS (ФУНКЦИИ) по каждому инструменту Intuos3, который использовался на планшете.

Если параметры для отдельного приложения не были добавлены, будет показан значок ALL (ВСЕ) и настройки инструмента будут применены ко всем приложениям.



Настройки вкладки применяются только к выбранному инструменту и приложению.

Удаляет выбранный инструмент. Значок FUNCTIONS (ФУНКЦИИ) удалить нельзя. Кнопка неактивна, когда имеется только один элемент в списке.

Совет: каждому инструменту можно дать свое имя, выполнив двойной щелчок на значке инструмента и введя новое имя. Например, "Карандаш для рисования" или "Кисть для рисования". Значок FUNCTIONS (ФУНКЦИИ) переименовать нельзя.

Для внесения инструмента в список панели управления TOOL (Инструмент) просто воспользуйтесь этим инструментом на планшете Intuos3.

- При первом использовании инструмента на планшете он будет работать с соответствующими параметрами по умолчанию для этого инструмента, а не с пользовательскими настройками для других инструментов, даже если эти устройства идентичны. Если Панель управления планшетом Wacom открыта, то инструмент автоматически добавляется в список TOOL (ИНСТРУМЕНТ), и его можно настраивать, меняя параметры на вкладке.
- Когда инструмент, добавленный в список TOOL (ИНСТРУМЕНТ), выбран, на соответствующей вкладке отображаются параметры для данного инструмента. Любые изменения параметров на вкладке будут применены к этому инструменту. Сделанные вами изменения вступают в силу немедленно.

Для удаления выбранного инструмента из списка TOOL (Инструмент) в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) щелкните на кнопке [–]. В появившемся диалоговом окне нажмите DELETE (Удалить), подтверждая свой выбор. Выбранный инструмент удаляется из списка вместе с любыми пользовательскими настройками, созданными для этого инструмента. Удаленный инструмент можно снова добавить в список TOOL (ИНСТРУМЕНТ), поместив его на планшет.

Примечание: Значок FUNCTIONS (ФУНКЦИИ) в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) удалить нельзя.





Работа с настройками для отдельного приложения

Вам может потребоваться настроить инструмент для работы с конкретным приложением. Например, может потребоваться настроить кончик пера как твердый в одном приложении и как мягкий - в другом. Список APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) позволяет добавлять отдельные приложения в список и затем настраивать параметры инструмента для этого приложения.

- Если настройки для отдельного приложения отсутствуют, а в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) выбран какой-либо инструмент, в списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) будет показан значок ALL (ВСЕ), в котором находятся настройки инструментов, используемые во всех приложениях. В примере ниже для мыши Intuos3 не были созданы настройки для работы в отдельных приложениях, поэтому показан значок ALL (ВСЕ), а настройки мыши будут одинаковыми во всех приложениях.



- Если в списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) имеются настройки для отдельного приложения, то значок ALL (ВСЕ) изменяется на ALL OTHER (ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ), а для вновь добавленных приложений отображается значок приложения. В следующем примере для пера были добавлены настройки отдельных приложения для работы в программах Photoshop и Painter.



В примере выше при выборе значка ALL OTHER (ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ) и изменении параметров на вкладке, эти изменения будут применены к перу PEN во всех приложениях, кроме Photoshop и Painter, для которых существуют свои собственные параметры пера. При выборе значка для PHOTOSHOP и изменении параметров на вкладке эти изменения будут применены к работе пера только при его использовании в Photoshop. Также при выборе значка для PAINTER и изменении параметров на вкладке эти изменения будут применены к работе пера только при его использовании в Painter.

При создании параметров для отдельных приложений создается отдельная группа настроек для выбранного инструмента или приложения. См. последующие разделы для получения дополнительных сведений:

[Создание параметров настроек для отдельного приложения](#)

[Изменение настроек для отдельного инструмента и приложения](#)

[Удаление настроек для отдельного приложения](#)





Создание параметров настроек для отдельного приложения

Для создания параметра в настройках для отдельного приложения сначала выберите планшет и инструмент, для которого необходимо создать такие параметры. Затем в списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) щелкните на кнопке [+], вызывая диалоговое окно ADD APPLICATION FOR CUSTOM SETTINGS (ДОБАВЛЕНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ НАСТРОЕК).

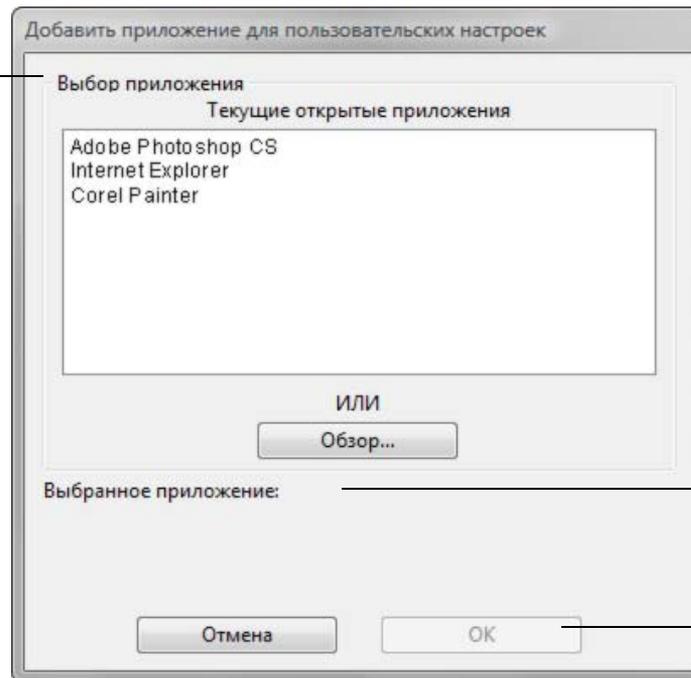
Выберите один из двух методов выбора приложения:

- Откройте приложение, для которого необходимо создать отдельные настройки, и затем выберите это приложение в окне CURRENTLY OPEN APPLICATIONS (ТЕКУЩИЕ ОТКРЫТЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ).
- ПРОСМОТРИТЕ окно, чтобы найти исполняемый файл для любого приложения, установленного на компьютере.

Выбранное приложение будет добавлено в окно SELECTED APPLICATION (ВЫБРАННОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ).

Для завершения процедуры нажмите ОК.

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



Показывает имя выбранного приложения.

Щелкните ОК, чтобы принять сделанный выбор и закрыть диалоговое окно.

После добавления приложения его значок появляется в списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ), если соответствующий инструмент будет выбран в списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ). Выберите приложение и затем настройте параметры на вкладке панели управления для инструмента и выбранного приложения.

После создания параметров для отдельного приложения те приложения, которые не были настроены таким образом, будут использовать параметры инструментов, приведенные в пункте ALL OTHER (ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ).

Совет: сначала настройте параметры для одного приложения. После освоения процесса можно создать специфические параметры и для других приложений.





Изменение настроек для отдельного инструмента и приложения

Для изменения настроек инструмента для отдельного приложения выберите инструмент и приложение, а затем настройте параметры на вкладке.

Удаление настроек для отдельного приложения

Удаление параметров настроек для отдельного приложения

1. В списке TOOL (ИНСТРУМЕНТ) выберите инструмент, для которого необходимо удалить настройки для отдельного приложения. Затем в списке APPLICATION (Приложение) выберите приложение, которое необходимо убрать из списка.
2. В списке APPLICATION (ПРИЛОЖЕНИЕ) щелкните на кнопке [–]. В появившемся диалоговом окне нажмите DELETE (Удалить), подтверждая свой выбор. Выбранное приложение удаляется из списка вместе с любыми пользовательскими настройками для инструментов, созданными для него.

Подсказка: Чтобы быстро удалить все настройки отдельных приложений для одного инструмента удалите этот инструмент из списка TOOL (ИНСТРУМЕНТ).

Затем поместите инструмент обратно на планшет. Инструмент снова будет добавлен в список TOOL (ИНСТРУМЕНТ) с параметрами по умолчанию.





Поиск и устранение неисправностей

Как правило, планшет будет функционировать без ошибок. Но при появлении проблем компания Wacom рекомендует выполнить описанные ниже действия.

1. Если драйвер планшета Wacom не загружается нормально, в первую очередь выполните рекомендуемые действия для каждого сообщения об ошибке, появившемся на экране. Если проблема не решена, см. процедуры поиска ошибок в данной главе.
2. См. раздел [Таблицы поиска неисправностей](#). Описание возникшей проблемы может быть приведено в таблице, можно применить описанный способ решения.
3. Для получения последней информации см. файл «Read Me» планшета Wacom.
4. Проверка планшета и средств ввода (инструментов). См. разделы [Проверка планшета](#) и [Проверка манипуляторов](#).
5. Если возникает проблема совместимости Intuos3 с новым устройством или программным обеспечением, проверьте, не выпущена ли свежая версия драйвера планшета Wacom. Информацию о загрузке обновленной версии драйвера см. раздел [Загрузка драйверов](#). Для обеспечения совместимости с новыми продуктами компания Wacom периодически обновляет драйвер.
6. Просмотрите вопросы и ответы на сайте компании Wacom для вашего региона.
7. Если предложения из данного руководства испробованы и не дали решения проблемы, свяжитесь со службой технической поддержки компании Wacom. Для получения информации о поддержке для вашего региона обратитесь к файлу Read Me.

[Проверка планшета](#)

[Проверка манипуляторов](#)

[Таблицы поиска неисправностей](#)

[Возможности технической поддержки](#)

[Загрузка драйверов](#)





Проверка планшета

Убедитесь, что компьютер включен, загрузка операционной системы завершена, и планшет надлежащим образом подключен к работающему порту USB. Затем попробуйте провести следующие проверки:

1. **Проверьте планшет.** Голубой индикатор состояния планшета должен загореться, если планшет подключен правильно, и компьютер определил его как USB-устройство. Если индикатор горит, перейдите к шагу 2.

Если индикатор состояния не горит, а компьютер включен и операционная система полностью загружена, выполните следующее:

- Убедитесь, что кабель USB планшета надежно подключен к работающему USB-порту компьютера. Intuos3 требует подключения к первичному порту USB (расположенному непосредственно на вашем компьютере) или к концентратору USB с питанием.
- При подключении планшета к концентратору USB с питанием убедитесь, что концентратор USB надлежащим образом подсоединен к компьютеру и работает.
- Подсоедините планшет к другому USB-порту с питанием или к USB-порту с питанием другого компьютера.

Примечание: Для получения наилучших результатов при разрешении проблемы отсутствия подачи питания на планшет (светодиодный индикатор питания не горит) компания Wacom рекомендует подключить планшет непосредственно в системный порт USB, расположенный на вашем компьютере. Временно отключите все внешние концентраторы, пока не определите, что система распознала планшет и что он нормально работает. Когда планшет нормально функционирует, обычно его затем можно переключить к USB-концентратору с питанием.

Если индикатор состояния планшета не загорается, когда компьютер включен и операционная система полностью загружена, возможно, USB-порт отключен. Возможно, следует проверить параметры BIOS системы, чтобы убедиться, что планшет подключен к работающему USB-порту.

Для получения подробной информации по тесту см. также [Проверка манипуляторов](#).

2. Проверка Grip Pen

- Переместите перо через рабочую область планшета; курсор на экране должен переместиться в том же направлении.
- Нажмите кончиком пера на поверхность планшета. Индикатор состояния должен сменить цвет с голубого на зеленый.
- Далее, не нажимая на кончик пера, держите перо на высоте примерно в 6 мм над поверхностью планшета и нажмите на боковую кнопку. Индикатор состояния должен снова сменить цвет с голубого на зеленый.
- Переверните перо и нажмите ластиком на поверхность планшета; индикатор состояния должен сменить цвет с голубого на зеленый. Для получения подробной информации по тесту см. [Проверка манипуляторов](#).

3. Проверьте и другие инструменты. См. раздел [Проверка манипуляторов](#).

Если данные тесты не пройдены, возможно, инструмент для ввода или планшет неисправны. См. раздел [Возможности технической поддержки](#).





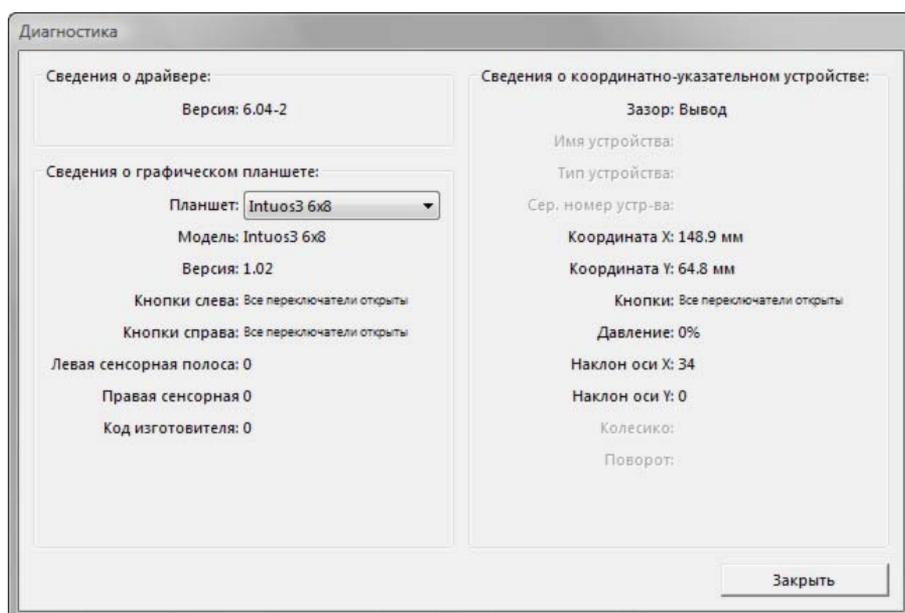
Проверка манипуляторов

Если инструмент не работает, как должен, сначала необходимо проверить, какие функции ему назначены, или же установить для него параметры по умолчанию. Чтобы быстро установить для инструмента параметры по умолчанию, удалите инструмент из списка TOOL (ИНСТРУМЕНТ), щелкнув в списке на кнопке [–]. После удаления инструмента поместите его снова на планшет. Инструмент будет снова добавлен в список TOOL (ИНСТРУМЕНТ) с настройками по умолчанию.

Откройте панель управления планшета Wascom и щелкните на кнопке ABOUT (СВЕДЕНИИ О). В появившемся диалоговом окне щелкните на кнопке DIAGNOSE... (ДИАГНОСТИРОВАТЬ...) для вызова диалогового окна DIAGNOSTICS (ДИАГНОСТИКА). В диалоговом окне DIAGNOSTICS (Диагностика) будет показана динамическая информация по аппаратной части планшета и координатно-указательным устройствам. Эта информация используется при проверке планшета и инструментов.

Если к системе подключено несколько планшетов, обязательно выберите планшет, инструменты для которого проверяются, в колонке TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ).

Примечание: При проверке кнопок инструмента, если кнопке назначена функция POP-UP MENU (ВСПЛЫВАЮЩЕЕ МЕНЮ) или OPEN/RUN... (ОТКРЫТЬ/ЗАПУСТИТЬ...), эта функция должна выполняться, когда кнопка нажата. В таком случае, возможно, нужно изменить назначенную функцию перед проверкой.



[Проверка клавиш ExpressKeys](#)

[Проверка сенсорных полос планшета](#)

[Проверка пера](#)

[Проверка мыши](#)





Проверка клавиш ExpressKeys

1. В открытом диалоговом окне DIAGNOSTICS (ДИАГНОСТИКА) следите за колонкой TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ) при проверке клавиш ExpressKeys. Если к системе подключено несколько планшетов, обязательно выберите этот планшет в колонке TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ).
2. Проверьте клавиши на планшете, щелкая по ним (по одной). Каждый раз при нажатии кнопки ее номер будет появляться напротив категории или LEFT KEYS (КЛАВИШИ СЛЕВА), или RIGHT KEYS (КЛАВИШИ СПРАВА), в зависимости от того, какая группа клавиш проверяется.

По окончании щелкните на кнопке CLOSE (ЗАКРЫТЬ), чтобы выйти из этого диалогового окна.

Проверка сенсорных полос планшета

1. В открытом диалоговом окне DIAGNOSTICS (ДИАГНОСТИКА) следите за колонкой TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ) при проверке сенсорных полос. Если к системе подключено несколько планшетов, обязательно выберите этот планшет в колонке TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ).
2. Сначала проведите пальцем вверх и вниз по всей длине тестируемой сенсорной полосы. При прикосновении и перемещении пальца по сенсорной полосе появится число, отражающее текущее положение пальца на соответствующей сенсорной полосе напротив пункта LEFT TOUCH STRIP (ЛЕВАЯ СЕНСОРНАЯ ПОЛОСА) или RIGHT TOUCH STRIP (ПРАВАЯ СЕНСОРНАЯ ПОЛОСА).
3. Затем проведите кончиком пера вверх и вниз по краю сенсорной полосы, ближайшему к активной области планшета. При перемещении кончика инструмента вдоль этой рабочей области появится число, отражающее текущее положение пера на соответствующей сенсорной полосе напротив пункта LEFT TOUCH STRIP (ЛЕВАЯ СЕНСОРНАЯ ПОЛОСА) или RIGHT TOUCH STRIP (ПРАВАЯ СЕНСОРНАЯ ПОЛОСА).
4. По окончании щелкните на кнопке CLOSE (ЗАКРЫТЬ), чтобы выйти из этого диалогового окна.





Проверка пера

1. Наблюдая за колонкой POINTING DEVICE INFO (ИНФОРМАЦИЯ О КООРДИНАТНО-УКАЗАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВАХ), проведите инструментом Intuos3 на расстоянии не более 6 мм от активной области планшета. При этом должны отображаться значения пунктов PROXIMITY (Зазор), DEVICE NAME (НАИМЕНОВАНИЕ УСТРОЙСТВА), DEVICE TYPE (ТИП УСТРОЙСТВА) и DEVICE S/N (СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА). Если к системе подключено несколько планшетов, обязательно выберите планшет, инструменты для которого проверяются, в колонке TABLET INFO (ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНШЕТЕ).
2. Переместите инструмент вдоль поверхности планшета. Значения X и Y DATA (Данные X и Y) должны меняться, отражая изменение положения инструмента.
3. Проверка кнопок пера Intuos3. Индикатор состояния планшета должен менять свой цвет с голубого на зеленый каждый раз при щелчке кончиком инструмента, нажатии на боковую кнопку или нажатии ластиком инструмента на планшет.
 - Щелкните на поверхности планшета кончиком инструмента – состояние кнопок SWITCHES (Кнопки) и значение PRESSURE (ДАВЛЕНИЕ) должны измениться. Показатель PRESSURE (ДАВЛЕНИЕ) должен измениться от 0% (приблизительно) при отсутствии нажатия примерно до 100% при полном нажатии.
 - Далее нажмите на боковую кнопку, не нажимая кончиком инструмента на планшет – состояние показателя SWITCHES (Кнопки) должно измениться. Для пера Intuos3 это необходимо сделать для обоих положений кнопки DuoSwitch.

Перо Кончик = 1, DuoSwitch (нижнее положение) = 2, DuoSwitch (верхнее положение) = 3,
Ластик = 1

Airbrush Кончик = 1, Боковая кнопка = 2, Ластик = 1

- Нажмите ластиком инструмента на планшет – состояние кнопок SWITCHES и значение PRESSURE (ДАВЛЕНИЕ) должны измениться. Показатель PRESSURE (ДАВЛЕНИЕ) должен измениться от 0% (приблизительно) при отсутствии нажатия примерно до 100% при полном нажатии.
 - На аэрографе переместите колесико вперед – значение WHEEL (КОЛЕСИКО) уменьшится примерно до 0, когда колесико будет прокручено полностью вперед. Переместите колесико назад – значение WHEEL (КОЛЕСИКО) возрастет примерно до 1000, когда селектор будет прокручен полностью назад.
4. Проверьте наклон для оси x, переместив перо из вертикального положения вправо; значение X TILT (НАКЛОН ПО ОСИ X) должно измениться примерно от 0 до +60. Теперь переместите инструмент влево от вертикали; значение X TILT (НАКЛОН ПО ОСИ X) должно измениться примерно от 0 до -60.
 5. Проверьте наклон для оси y, переместив перо из вертикального положения вперед к нижней части планшета; значение Y TILT (НАКЛОН ПО ОСИ Y) должно измениться примерно от 0 до +60. Теперь переместите инструмент к верхней части планшета; значение Y TILT (НАКЛОН ПО ОСИ Y) должно измениться примерно от 0 до -60.
 6. При тестировании Art Pen проверьте вращение пера, удерживая перо вертикально и поворачивая его вокруг своей оси. Отображаемое значение ROTATION (ВРАЩЕНИЕ) должно измениться.
 7. По окончании щелкните на кнопке CLOSE (ЗАКРЫТЬ), чтобы выйти из этого диалогового окна.





Проверка мыши

1. При открытом диалоговом окне DIAGNOSTICS (Диагностика) поместите мышь Intuos3 в активную область планшета и проверьте кнопки, щелкнув по каждой из них. Индикатор состояния планшета должен изменить цвет, и состояние показателя SWITCHES (Кнопки) должно измениться для каждой нажатой кнопки.



Мышь Intuos3

2. Когда диалоговое окно DIAGNOSTICS (Диагностика) открыто первый раз, значение показателя WHEEL (Колесико) должно быть 0. Переместите колесико назад. Значение показателя WHEEL (Колесико) должно измениться с 0 на +1.
3. Переместите колесико вперед. Значение показателя WHEEL (Колесико) должно измениться на -1.
4. По окончании щелкните на кнопке CLOSE (ЗАКРЫТЬ), чтобы выйти из этого диалогового окна.





Таблицы поиска неисправностей

При возникновении проблем с инструментами Intuos3 или планшетом см. приведенные ниже таблицы. Описание возникшей проблемы может быть приведено в таблице, можно применить описанный способ решения. Обновленную информацию см. в файле Read Me.

Для получения дополнительной информации зайдите на сайт компании Wacom по адресу: <http://www.wacom.com/productsupport> и перейдите по ссылке к ответам и вопросам.

Общие проблемы

Проблемы, характерные для Windows

Проблемы, характерные для Macintosh

Общие проблемы

На компьютере нет свободного порта USB.	Проверьте, нет ли доступного порта USB на концентраторе USB с питанием. Если таковой отсутствует, необходимо добавить концентратор USB с питанием или плату USB.
Индикатор состояния планшета не горит.	Убедитесь, что кабель USB планшета подсоединен к первичному порту USB (непосредственно в компьютере) или к концентратору USB с питанием. Если вы подключаете планшет к концентратору USB с питанием, убедитесь, что концентратор USB подключен к работающему порту USB компьютера и работает сам.
После подключения планшета появится сообщение, указывающее, что устройство USB нуждается в большей мощности питания, чем доступно.	Убедитесь, что планшет включен в первичный порт USB на компьютере или в концентратор USB с питанием, подсоединенный к компьютеру.
Перо работает только в режиме MOUSE (Мышь) и не реагирует на давление.	Драйвер планшета не установлен или не загрузился должным образом. Убедитесь, что драйвер планшета установлен и функционирует нормально. Вставьте компакт-диск планшета Wacom в компьютер и установите драйвер планшета.
Перо не реагирует на давление при рисовании.	Некоторые приложения требуют включения чувствительности к нажиму в самом приложении или выбранном инструменте до того, как перо будет восприниматься как чувствительный к нажиму инструмент.
Трудно выполнить щелчок.	Попробуйте увеличить TIP FEEL (Чувствительность пера) (раздел <u>Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка</u>).





Трудно выполнить двойной щелчок.

Убедитесь, что вы быстро ударяете одно и то же место в рабочей области планшета дважды.

Для выполнения двойного щелчка рекомендуется использовать боковую кнопку пера (как это делается, можно узнать в разделе [Выполнение щелчков](#)). См. раздел [Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка](#).

Настройте одну из клавиш ExpressKeys на DOUBLE CLICK (Двойной щелчок) и используйте его для вызова двойных щелчков.

Попробуйте увеличить TIP DOUBLE CLICK DISTANCE (РАССТОЯНИЕ ДВОЙНОГО ЩЕЛЧКА КОНЧИКОМ) (раздел [Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка](#)).

Попробуйте увеличить TIP FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПЕРА) (раздел [Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка](#)).

Windows. Попробуйте настроить систему на запуск программ одним щелчком.

См. раздел [Выполнение щелчков](#).

Перо выбирает все, не прекращая рисования.

Откройте панель управления планшета Wacom и перейдите на вкладку PEN (ПЕРО). Переместите бегунок TIP FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КОНЧИКА) по направлению к FIRM (ЖЕСТКО) или выберите кнопку DETAILS... (ДОПОЛНИТЕЛЬНО) и увеличьте значения параметра CLICK THRESHOLD (ПОРОГ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ЩЕЛЧКУ). Если улучшений не произошло, обратитесь к разделу [Проверка манипуляторов](#).

Ластик выбирает все или стирает без остановки.

Откройте панель управления планшета Wacom и перейдите на вкладку ERASER (ЛАСТИК). Переместите бегунок ERASER FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЛАСТИКА) по направлению к FIRM (ЖЕСТКО) или выберите кнопку DETAILS... (ДОПОЛНИТЕЛЬНО) и увеличьте значения параметра Click Threshold (ПОРОГ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ЩЕЛЧКУ). Если улучшений не произошло, обратитесь к разделу [Проверка манипуляторов](#).

При рисовании пером начало штрихов появляется с задержкой.

Попробуйте уменьшить TIP DOUBLE CLICK DISTANCE (РАССТОЯНИЕ ДВОЙНОГО ЩЕЛЧКА КОНЧИКОМ) (раздел [Регулировка чувствительности кончика пера и двойного щелчка](#)). Если это не помогает, попробуйте перетащить бегунок TIP DOUBLE CLICK DISTANCE (РАССТОЯНИЕ ДВОЙНОГО ЩЕЛЧКА КОНЧИКОМ) в положение OFF (ВЫКЛ), чтобы отключить поддержку двойного щелчка.

При выполнении щелчков или рисовании приходится сильно нажимать на перо.

Откройте панель управления планшета Wacom и перейдите на вкладку PEN (ПЕРО). Переместите бегунок TIP FEEL (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КОНЧИКА) по направлению к SOFT (МЯГКИЙ) или выберите кнопку DETAILS... (ДОПОЛНИТЕЛЬНО) и уменьшите значения параметров SENSITIVITY (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) и CLICK THRESHOLD (ПОРОГ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ЩЕЛЧКУ).

Кончик пера не работает.

Убедитесь, что при нажатии на кончик пера индикатор состояния изменяет цвет с голубого на зеленый. Если этого не происходит, возможно, оборудование неисправно (раздел [Проверка манипуляторов](#)).

Посмотрите на вкладку на панели управления PEN (ПЕРО) и убедитесь, что кончику пера назначены функция CLICK (ЩЕЛЧОК).

Изменение настроек функции для инструментов Intuos3 не приводит к каким-либо изменениям.

Убедитесь, что изменены настройки именно для инструмента и приложения, которое используется. См. разделы [Работа с несколькими инструментами](#) и [Работа с настройками для отдельного приложения](#).





Боковая кнопка не работает.	<p>Убедитесь, что вы нажимаете боковую кнопку, когда кончик пера находится на высоте не более 6 мм над поверхностью планшета – проделайте это, не нажимая на кончик пера.</p> <p>В панели управления планшета Wacom удостоверьтесь, что боковой кнопке назначена функция, которая и должна срабатывать для используемого приложения и инструмента. Также убедитесь, что опция SIDE SWITCH EXPERT MODE (ЭКСПЕРТНЫЙ РЕЖИМ для БОКОВОЙ КНОПКИ) не выделена. Доступ к этой опции осуществляется с помощью кнопки OPTIONS... (ОПЦИИ) на контрольной панели.</p> <p>Убедитесь, что при нажатии на боковую кнопку индикатор состояния изменяет цвет с голубого на зеленый. Если этого не происходит, возможно, оборудование неисправно (раздел Проверка манипуляторов).</p>
Курсор на экране возвращается назад.	<p>Не оставляйте инструмент Intuos3 на планшете, когда он не используется или когда используется другой инструмент. Перо или мышь, оставленные на планшете, могут помешать перемещению курсора другими инструментами.</p>
Курсор не удается переместить в нужную точку экрана или нарисованная линия не соответствует положению указателя в приложениях для рисования.	<p>Откройте панель управления планшета Wacom и перейдите на вкладку MAPPING (ОТОБРАЖЕНИЕ). Убедитесь, что выбран режим PEN (ПЕРО) и что параметр SCREEN AREA (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА) установлен на значение FULL (Полностью) для выбранного инструмента и приложения. Если это сделать не удастся, нажмите кнопку DEFAULT для возврата к стандартному отображению планшета на экран. Если проблема не устранена, сбросьте параметры настройки планшета (см. следующий совет).</p>
Возможно, настройки планшета неверны, или вы хотите убедиться, что установлены значения всех настроек по умолчанию.	<p>Удалите настройки планшета следующим образом.</p> <p>Windows. Щелкните значок ПУСК и выберите ПРОГРАММЫ. Затем выберите «WACOM TABLET» (ПЛАНШЕТ WACOM) и «ПРОГРАММА для РАБОТЫ с НАСТРОЙКАМИ ГРАФИЧЕСКОГО ПЛАНШЕТА». В появившемся диалоговом окне нажмите кнопку REMOVE MY PREFERENCE FILE (Удалить файл моих настроек) для удаления настроек текущего пользователя. Для удаления настроек нескольких пользователей в ОС Windows Vista или XP щелкните на кнопке REMOVE ALL PREFERENCE FILES (УДАЛИТЬ ВСЕ ФАЙЛЫ НАСТРОЕК). Обратите внимание, что для удаления настроек всех пользователей необходимо иметь права администратора. Перезапустите любые запущенные в настоящий момент приложения, работающие с планшетом.</p> <p>Macintosh OS X: Для одного пользователя удалите настройки планшета, сначала выбрав собственную домашнюю папку из меню Go (ВПЕРЕД). Затем откройте свою домашнюю папку LIBRARY (Библиотека). В домашней папке LIBRARY (Библиотека) откройте папку PREFERENCES (Настройки) и удалите файл com.wacom.wacomtablet.prefs. Выйдите из системы, а затем зарегистрируйтесь вновь. При загрузке драйвера планшета будет создан новый файл настроек по умолчанию.</p> <p>Если имеется несколько пользователей, удалите все файлы настроек планшета, сначала открыв основную папку APPLICATIONS (Приложения). Затем откройте папку WACOM TABLET (Планшет Wacom) и запустите служебную программу REMOVE WACOM TABLET (Удалить планшет). Когда служебная программа будет запущена, нажмите кнопку REMOVE ALL PREFERENCE FILES (УДАЛИТЬ ВСЕ ФАЙЛЫ НАСТРОЕК). Драйвер планшета будет перезапущен, и будут созданы новые файлы настроек по умолчанию.</p> <p>Примечание: Не удаляйте вручную файл WACOM TABLET.PREFPANE из библиотечной папки LIBRARY PREFERENCEPANES. Этот файл должен удаляться только при удалении драйвера планшета, и тоже только с помощью служебной программы REMOVE WACOM TABLET (Удалить планшет).</p>





Компьютер не переходит в спящий режим.	Когда инструменты ввода Intuos3 не используются, удалите их с поверхности планшета, в противном случае планшет будет продолжать передавать данные, не давая компьютеру "заснуть".
При использовании планшета курсор движется хаотически и проскакивает.	В редких случаях планшет может воспринимать радиочастотные помехи от монитора или расположенной неподалеку АМ-радиостанции. Если заметны помехи от монитора, попробуйте отодвинуть планшет как минимум на 15 см от монитора, изменить частоту кадров или разрешение монитора.
Перо Intuos3 не работает на сенсорной панели планшета.	Помните, что перо активно в узкой зоне вдоль края сенсорной полосы, максимально близко расположенного к активной области планшета.
При использовании Intuos3 в системе с несколькими мониторами нельзя использовать кончик пера для управления другим монитором (мониторами).	<p>Проверьте, установлена ли одна из клавиш ExpressKeys в режим DISPLAY TOGGLE (Переключение экранов) и не активирован ли она случайно. Дополнительная информация приведена в разделе Работа с переключением экранов.</p> <p>Убедитесь, что SCREEN AREA (ОБЛАСТЬ ЭКРАНА) в MAPPING(Отображение) установлена на FULL (Полностью).</p> <p>Можно также использовать перо для управления другими мониторами в режиме MOUSE (Мышь).</p> <p>Для использования режима MOUSE (Мышь), сначала установите кнопку пера в режим MODE TOGGLE... (ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ...). Затем можно использовать кнопку для переключения между режимом PEN (ПЕРО) и MOUSE (Мышь).</p>

Проблемы, характерные для Windows

После изменения в панели управления мышью обычной мыши на мышшь для левши (или наоборот) кончик пера не работает нормально и кнопки мыши Intuos3 работают наоборот.

Это действие меняет местами настройки правой и левой кнопок в инструментах Wacom. Перезапустите Windows для правильного распознавания параметров инструментов Wacom.





Проблемы, характерные для Macintosh

При запуске появляется диалоговое окно с сообщением о том, что драйвер не был загружен или настройки планшета не были созданы.

Планшет не был обнаружен при запуске системы. Убедитесь, что интерфейсный кабель USB надежно подключен и что индикатор состояния на планшете светится голубым. Если планшет подключен в концентратору USB с питанием, убедитесь, что концентратор подключен и работает.

В меню Go (ВПЕРЕД) выберите пункт APPLICATIONS (Приложения) и откройте папку UTILITIES (Утилиты). Запустите утилиту-профилировщик APPLE SYSTEM PROFILER и выберите вкладку DEVICES AND VOLUMES (УСТРОЙСТВА И ТОМА). Профилировщик должен отобразить планшет USB. Если планшет USB не был найден, проверьте кабельное соединение планшета USB или попытайтесь подключить планшет в другой порт USB.

Если все равно имеются проблемы, откройте папку Applications/Utilities (Приложения/Утилиты), откройте программу Disk Utility (Дисковая утилита) и запустите REPAIR DISK PERMISSIONS (ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДИСКОВЫХ РАЗРЕШЕНИЙ) на вкладке FIRST AID (ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ). Если это не помогает, свяжитесь с компанией Wacom для получения технической поддержки. См. раздел Возможности технической поддержки.

Inkwell (Чернильница) не работает корректно с планшетом.

Возможно, проблема с настройками Inkwell. Удалите поврежденные файлы настроек следующим образом. Они будут восстановлены при включении распознавания рукописного ввода.

1. В меню «Apple» выберите пункт SYSTEM PREFERENCES (СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ). В меню «System Preferences» (СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ) выберите SHOW ALL (ПОКАЗАТЬ ВСЕ), а затем пункт INK (Чернила). Затем отключите распознавание рукописного ввода.
2. В меню Go (ПЕРЕХОД) выберите пункт HOME (ДОМОЙ). Откройте папки LIBRARY (БИБЛИОТЕКА) и PREFERENCES (НАСТРОЙКИ). Затем удалите следующие настройки:
 - com.apple.ink.framework.plist
 - com.apple.ink.inkpad.plist
 - com.apple.ink.inkpad.sketch
3. Вернитесь в меню SYSTEM PREFERENCES (СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ) и Ink (ЧЕРНИЛА), после чего включите распознавание рукописного ввода.
4. Проверьте функцию «Inkwell» (ЧЕРНИЛЬНИЦА), воспользовавшись планшетом и пером Wacom.
5. Если проблема с «Inkwell» не устранена, свяжитесь с отделом технической поддержки Apple Support для получения дополнительной помощи. Компания Wacom не является разработчиком функции Inkwell и наши возможности по оказанию технической помощи в отношении ПО сторонних производителей ограничены.





Возможности технической поддержки

Если с планшетом Wascom возникает проблема, в первую очередь сверьтесь с руководством по установке, чтобы убедиться, что устройство установлено правильно. Затем ознакомьтесь с процедурами, описанными в разделе Поиск и устранение неисправностей в данном руководстве.

Если в данном руководстве ответ не найдется, возможно обновленная информация о вашей проблеме найдется в файле Read Me для вашей платформы (находящемся на компакт-диске планшета Wascom). Кроме того, можно просмотреть ответы на вопросы на сайте компании Wascom для вашего региона

При наличии соединения с Интернетом можно загрузить новые драйверы с сайта Wascom для вашего региона. См. раздел Загрузка драйверов для вашего региона.

Если проблему разрешить не удастся и, по вашему мнению, планшет Wascom не работает должным образом, свяжитесь со службой поддержки Wascom для региона, где было приобретено изделие. Контактную информацию можно найти в файле Read Me планшета Wascom, находящемся на компакт-диске планшета Wascom.

При вызове находитесь за компьютером, подготовьте следующую информацию:

- Данное руководство.
- Серийный номер и номер модели планшета. (Находятся на панели снизу планшета).
- Номер версии драйвера. См. компакт-диск планшета Wascom или щелкните на кнопке ABOUT (ИНФО) в панели управления планшетом Wascom.
- Марку и модель компьютера, а также и номер версии операционной системы.
- Список периферийных устройств, подключенных к компьютеру.
- Название и версия приложения, использовавшиеся, когда возникла проблема.
- Точный текст любого сообщения по ошибке, появившегося на экране.
- Что произошло и что вы делали, когда возникла проблема.
- Как вы пытались разрешить проблему.





Загрузка драйверов

Для поддержания совместимости с новыми продуктами компания Wacom периодически обновляет драйвер планшета. Если возникают проблемы совместимости между продуктами Intuos3 и новым аппаратным или программным обеспечением, проблему может разрешить установка нового программного драйвера для планшета Wacom (если таковой имеется), загружаемого через Интернет.

США, Канада, Центральная и Южная Америка

Сайт: <http://www.wacom.com/productsupport> Загрузка драйвера

Европа, Ближний Восток и Африка

Сайт: <http://www.wacom.eu> Обновления программного обеспечения.

Анонимный FTP-сайт: <ftp://ftp.wacom.eu/pub/> Обновления программного обеспечения.

Япония

Сайт: <http://tablet.wacom.co.jp> Обновления программного обеспечения. (японский)

Азиатско-Тихоокеанский регион (англ. яз.)

Сайт: <http://www.wacom-asia.com> Обновления программного обеспечения. (английский)

Китай

Сайт: <http://www.wacom.com.cn> Обновления программного обеспечения. (упрощенный китайский)

Корея

Сайт: <http://www.wacomdigital.co.kr> Обновления программного обеспечения. (корейский)

Тайвань

Сайт: <http://www.wacom.com.tw> Обновления программного обеспечения. (традиционный китайский)





Приложение

В данный раздел включены сведения и советы по уходу за планшетом и инструментами, руководство по удалению программного обеспечения планшета, информация о цифровом рисовании, лицензия, гарантия, и многое другое.

[Уход за планшетом и инструментами](#)

[Удаление программного обеспечения](#)

[Изменение режима работы планшета](#)

[Установка нескольких планшетов](#)

[Курсор-лупа Intuos3](#)

[Работа с AutoCAD](#)

[Возможности пера и Digital ink \(цифрового рисования\) в Windows Vista](#)

[Характеристики устройства](#)

[Информация об устройстве](#)

[Заказ запасных частей и принадлежностей](#)

[Помехи для радио- и телеприема](#)

[Лицензия и гарантии \(по всему миру, кроме стран Европы, Африки и Ближнего Востока\)](#)

[Лицензия и гарантийные обязательства \(Европа, Африка и Ближний Восток\)](#)

Уход за планшетом и инструментами

Содержите инструменты и поверхность планшета Intuos3 в чистоте. Пыль и грязь могут налипать на инструментах и приводить к чрезмерному износу глянцевой поверхности планшета. Регулярная очистка мягкой влажной тканью поможет продлить жизнь поверхности планшета и инструментов; можно смочить ткань раствором очень мягкого мыла с водой. *Не следует* использовать летучие растворители, такие как разбавитель для красок или бензол, так как они могут повредить пластмассовый корпус.

Держите планшет и инструменты в сухом чистом месте и избегайте чрезмерных температур. Наилучшей является комнатная температура. Кроме того, инструменты и планшет Intuos3 не предназначены для разборки. Изгибание пера может вызвать его поломку. Разборка устройства аннулирует гарантию.

Важно. Не допускайте попадания жидкости на планшет, перо или беспроводную мышь. Не допускайте намокания планшета, мыши или кнопок пера (включая наконечник и ластик) – они содержат чувствительные электронные элементы, которые могут выйти из строя при попадании на них жидкости.





Замена кончика пера

Состояние наконечника пера (острия) с течением времени ухудшается при нормальной работе. Когда кончик становится слишком коротким или плоским, его можно заменить на другой. Просто захватите старый кончик при помощи пинцета, плоскогубцев или подобного инструмента и вытащите его, держа прямо, из пера. Затем вставьте конец нового наконечника пера прямо в цилиндр пера – надавите на наконечник до упора.



Важно! Когда перо Intuos3 не используется, положите его в стойку для пера или на стол. Когда дополнительно приобретаемое перо Airbrush не используется, положите его плашмя на стол. Чтобы сохранить чувствительность кончика пера или Airbrush, не ставьте инструменты в стакан для карандашей вертикально на кончик или на ластик.

Предупреждение: Будьте осторожны, чтобы дети не проглотили кончик пера или боковую кнопку. Кончик пера (острие) или боковая кнопка могут отделиться от инструмента, если ребенок схватит их зубами и потянет.

Примечание: Штриховое острие имеет пружинку, что обеспечивает дополнительные тактильные ощущения при работе с пером Intuos3 или Airbrush. Штриховые острия имеют серый цвет и устанавливаются так же, как стандартное острие пера.

Для заказа запасных частей см. [Другие запасные части и принадлежности](#).

Удаление программного обеспечения

Для удаления драйвера планшета Wacom из системы выполните следующую процедуру.

Важно. После удаления программного обеспечения планшета Wacom из системы планшет Wacom будет работать не как полнофункциональный планшет, а как обычная мышь.

Windows Vista. Нажмите кнопку Windows START (ПУСК) и выберите CONTROL PANEL (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ). В окне CONTROL PANEL (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ) щелкните на значке UNINSTALL A PROGRAM (УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ). В появившемся диалоговом окне выберите пункт TABLET Планшет или WACOM TABLET (Планшет WACOM). Нажмите кнопку REMOVE... (Удалить...) и выполняйте запросы для удаления драйвера планшета.

(При необходимости введите имя администратора и пароль)

Windows XP или XP x64. Нажмите кнопку Пуск. В главном меню выберите ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ. Затем выберите УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ. В окне УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ выберите TABLET (Планшет) или WACOM TABLET (Планшет WACOM) и нажмите кнопку Удалить. Для удаления драйвера планшета следуйте указаниям.

Macintosh OS X: В меню Go (ВПЕРЕД) выберите APPLICATIONS (Приложения) и откройте папку WACOM TABLET (Планшет WACOM).

Дважды щелкните значок REMOVE WACOM TABLET (Удалить планшет) и нажмите кнопку REMOVE TABLET SOFTWARE (Удалить ПО планшета).

Введите имя и пароль администратора. После завершения удаления нажмите ОК.

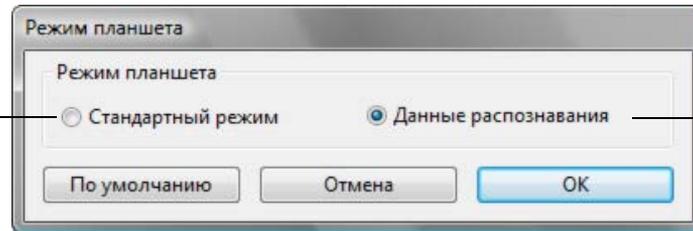




Изменение режима работы планшета

В списке TABLET (Планшет) панели управления выполните двойной щелчок на значке планшета, чтобы вызвать диалоговое окно TABLET MODE (РЕЖИМ ПЛАНШЕТА). Параметр TABLET MODE (РЕЖИМ ПЛАНШЕТА) применяется ко всем инструментам и приложениям.

Рекомендовано для графических приложений. Это условие по умолчанию.

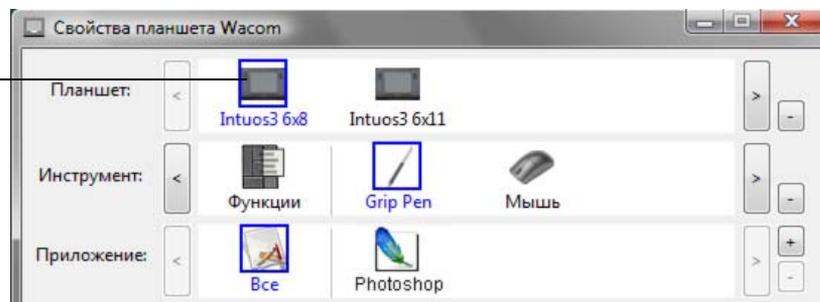


Максимальная скорость данных. Требуется для определенного программного обеспечения распознавания рукописного ввода.

Установка нескольких планшетов

В списке TABLET (Планшет) имеется значок для любого поддерживаемого планшета, обнаруженного в системе. В этом списке можно выбрать планшет, к которому будут применены сделанные изменения.

Выберите значок планшета, для которого необходимо настроить параметры инструмента и приложения.



Для добавления нового планшета подсоедините его к компьютеру.

- Для USB-планшетов система проведет поиск по портам USB. В случае обнаружения нового планшета он будет автоматически инициализирован.
- Если установлено несколько планшетов, планшет, используемый для открытия панели управления планшетами Wacom, выбирается в качестве планшета по умолчанию.

Для удаления одного из нескольких планшетов из драйвера в панели управления планшетами Wacom выберите удаляемый планшет и щелкните на кнопке [–], расположенной около списка TABLET (Планшет). Обратите внимание, что нужно будет перезапустить компьютер перед тем, как планшет можно будет повторно добавить к драйверу.



Курсор-лупа Intuos3

Курсор-лупа, который можно использовать с моделями планшетов 12x12 / A4 Oversize и 12x19 / A3 Wide, является одним из идеальных инструментов для введения точных сведений о координатах позиции в компьютер. Курсор-лупа передает в компьютер данные о расположении перекрестия. Это делает лупу-курсор особенно полезной для оцифровки изображений в графических и САПР приложениях.



Курсор-лупа снабжен программируемыми кнопками.

Настройка по умолчанию для курсора-лупы Intuos3 - это режим MOUSE (Мышь), позволяющий перемещать экранный курсор приемом "взять и переместить", аналогичным обычной мыши. При использовании курсора-лупы для оцифровки изображения курсор-лупа должен быть установлен в режим PEN (ПЕРО).

Внимание: когда курсор-лупа не используется, поместите ее на стол. Инструмент Intuos3, оставленный на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами.

Для получения информации по заказу этого и других имеющихся инструментов Intuos3 см. Заказ запасных частей и принадлежностей.



Работа с настройками для отдельного приложения



Настройки режима мыши



Настройка курсора-лупы

Для изменения настроек кнопок курсора-лупы Intuos3 откройте панель управления планшетом Wacom при помощи курсора-лупы и выберите вкладку MOUSE (Мышь). Как в случае пера Intuos3, в выпадающих меню можно выбрать функцию, которая будет выполняться при нажатии любой из кнопок. Описание доступных опций приведено в разделе [Функции кнопок](#).

Кнопки курсора-лупы могут работать вместе; можно нажимать две и более кнопки одновременно. Например, если запрограммировать одну кнопку на имитацию клавиши CTRL, а вторую - на имитацию нажатия на клавишу ALT, то при нажатии обеих клавиш имитируется одновременное нажатие на кнопки CTRL+ALT.

Примечание Для конфигурации курсора-лупы Intuos3 для левшей, просто переназначьте функции кнопки так, как это требуется.

Проверка курсора-лупы

1. При открытом диалоговом окне DIAGNOSTICS (Диагностика) поместите курсор-лупу Intuos3 в активную область планшета и проверьте кнопки, щелкнув каждой. Индикатор состояния планшета должен изменить цвет, и состояние показателя SWITCHES (Кнопки) должно измениться для каждой нажатой кнопки.



Курсор-лупа Intuos3

2. По окончании щелкните на кнопке CLOSE (ЗАКРЫТЬ), чтобы выйти из этого диалогового окна.





Работа с AutoCAD

AutoCAD может поддерживать планшеты Intuos3 как системное координатно-указательное устройство Windows или как Wintab-совместимый дигитайзер. По умолчанию AutoCAD конфигурируется на использование Intuos3 в качестве системного координатно-указательного устройства. При использовании Intuos3 с меню планшета или для оцифровки изображений в соответствующем масштабе, выполните процедуру, описанную ниже.

Примечание: Для настройки курсора-лупы или мыши для левши при работе в AutoCAD или сходных приложениях откройте панель управления планшетами Wacom, щелкните на OPTIONS... (Опции...) и выберите LEFT (ЛЕВЫЙ) в группе HANDEDNESS (НАСТРОЙКА ПОД РАБОЧУЮ РУКУ).

Конфигурирование AutoCAD для работы с Wintab-совместимым дигитайзером

1. Запустите AutoCAD. Откройте меню TOOLS (ИНСТРУМЕНТЫ) выберите OPTIONS (Опции).
2. В окне OPTIONS (Опции) выберите вкладку SYSTEM (СИСТЕМА).
3. В пункте CURRENT POINTING DEVICE (ТЕКУЩЕЕ КООРДИНАТНО-УКАЗАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО) выберите Wintab-совместимый дигитайзер.
4. Укажите, с какого устройства AutoCAD будет получать данные. Выберите вариант из раздела ACCEPT INPUT FROM (ПОЛУЧЕНИЕ ДАННЫХ С):
 - **DIGITIZER ONLY (Только дигитайзер).** Редактор чертежей AutoCAD принимает вводимые данные только от Intuos3.
 - **DIGITIZER AND MOUSE (Дигитайзер и мышь).** Редактор чертежей AutoCAD принимает вводимые данные и с Intuos3, и от мыши.
5. Щелкните ОК, чтобы закрыть окно OPTIONS (Опции).





Конфигурирование меню планшета и координатно-указательных областей экрана в AutoCAD

Координатно-указательная область экрана - это прямоугольный участок на поверхности планшета, в котором планшет функционирует подобно системной мыши. Когда курсор находится в пределах координатно-указательной области экрана, планшет может обращаться к окнам, меню и другим приложениям, расположенным за пределами области рисования AutoCAD. Координатно-указательная область экрана может быть настроена как фиксированная или как плавающая.

Перед конфигурированием планшета вся его поверхность является фиксированной координатно-указательной областью экрана. AutoCAD рекомендует изменить размер фиксированной координатно-указательной области экрана так, чтобы небольшая экранная область на планшете отображалась на весь экран монитора. Также AutoCAD рекомендует, чтобы выбирались меню планшета, колонки и ряды, предоставляемые AutoCAD.

После конфигурирования меню планшета AutoCAD запросит указаний о фиксированной и плавающей координатно-указательной области экрана. Это позволяет назначить область планшета в качестве системного курсора Windows.

Фиксированная координатно-указательная область экрана отключается при оцифровке точек в AutoCAD с включенным режимом TABLET MODE ON (РЕЖИМ ПЛАНШЕТА ВКЛЮЧЕН). Это происходит вследствие фиксированного соответствия между планшетом и областью рисования AutoCAD. Для доступа к меню с планшета необходимо использовать плавающую координатно-указательную область экрана. Это позволяет получить доступ к меню из любой точки на поверхности планшета, а также скрыть его по окончании использования. Можно назначить кнопку инструменты, чтобы включать и выключать режим плавающей координатно-указательной области экрана.

Важно. Плавающая координатно-указательная область экрана обладает приоритетом в отношении областей меню, режима Tablet Mode On (Режим планшета включен) и фиксированной координатно-указательной области экрана.

1. В DRAWING EDITOR (РЕДАКТОР ЧЕРТЕЖЕЙ) откройте меню TOOLS (ИНСТРУМЕНТЫ) (меню OPTIONS (ОПЦИИ) в версии 13).
2. Выберите TABLET (ПЛАНШЕТ) и затем CONFIGURE (КОНФИГУРИРОВАТЬ).
3. Укажите области меню планшета. Следуйте указаниям в нижней части Редактора рисунков AutoCAD. Впишите желаемое число областей меню планшета (0-4) и нажмите ENTER. Если не нужно использовать шаблон меню, нажмите 0 (ноль). Укажите верхний левый, нижний левый и нижний правый углы области меню, затем нажмите ENTER. После этого введите число колонок и нажмите ENTER. Теперь введите число рядов и нажмите ENTER. Повторите процедуру для каждой области меню.
4. Определите фиксированную координатно-указательную область экрана. По умолчанию весь планшет является фиксированной координатно-указательной областью экрана. При использовании шаблона меню необходимо повторно указать фиксированную координатно-указательную область экрана, чтобы она соответствовала шаблону. Продолжайте следовать указаниям в нижней части РЕДАКТОРА РИСУНКОВ AUTOCAD.
5. Укажите плавающую координатно-указательную область экрана – это позволяет получить доступ ко всем областям экрана. Плавающая координатно-указательная область экрана обладает приоритетом в отношении режима TABLET MODE ON (Режим планшета включен), фиксированной координатно-указательной области экрана и областей меню. Продолжайте следовать указаниям в нижней части РЕДАКТОРА РИСУНКОВ AUTOCAD.

Для получения дополнительной информации обратитесь к документации по AutoCAD.





Калибровка Intuos3 для работы в AutoCAD

При использовании Intuos3 для оцифровки изображения необходимо откалибровать Intuos3 при помощи координатной системы для чертежей на бумаге. Калибровка позволит оцифровывать точки с чертежа на бумаге в соответствующую систему координат файла чертежа.

1. В DRAWING EDITOR (РЕДАКТОР ЧЕРТЕЖЕЙ) откройте меню TOOLS (ИНСТРУМЕНТЫ) (меню OPTIONS (ОПЦИИ) в версии 13).
2. Выберите опции TABLET (ПЛАНШЕТ) и CALIBRATE (КАЛИБРОВАТЬ), а затем:
 - Укажите точку №1 на бумажном чертеже. Затем введите координаты ху с бумажного чертежа в оцифрованной точке.
 - Укажите точку №2 на бумажном чертеже. Затем введите координаты ху с бумажного чертежа в оцифрованной точке.
 - Укажите другие точки, если это необходимо. Если точек более 4, то AutoCAD может потребоваться больше времени, чем ожидалось, для расчета проективного преобразования, обеспечивающего наилучшее соответствие.
3. По окончании нажмите ENTER.

После того, как Intuos3 настроен как дигитайзер и откалиброван, сочетание клавиш CTRL+T может использоваться для переключения между использованием Intuos3 в качестве дигитайзера и в качестве системного курсора Windows.





Возможности пера и Digital ink (цифрового рисования) в Windows Vista

Microsoft Windows Vista обеспечивает чувствительность к давлению при вводе пера и касанием. При использовании планшета с компьютером под управлением Windows Vista пользователь может применять мощные функции составления заметок, распознавания рукописного ввода, быстрой навигации и других функций цифрового рисования, разработанных для быстрой, интуитивно понятной работы с пером Intuos3.

- **Составление заметок.** Используйте перо Intuos3 для составления заметок и набросков в Microsoft Journal. Journal имитирует физическую записную книжку, однако, благодаря преимуществам составления цифровых заметок пользователь имеет широкий выбор инструментов пера, маркера, выделения, а также стирания с помощью ластика пера Intuos3. Journal также включает мощный механизм поиска, с помощью которого можно даже обнаружить рукописную информацию.
- **Распознавание рукописного ввода.** Так как ОС Windows Vista включает в себя мощные возможности распознавания рукописного ввода, пользователь может использовать перо Intuos3, чтобы быстро вводить рукописную информацию в любое место, где компьютер допускает печатный ввод. Пользователь может конвертировать рукописный текст в печатный в любое время.
- **Жесты.** Используйте перо Intuos3 для создания простых жестов на планшете для запуска настроенных пользователем действий навигации, редактирования и других функций. Для настройки жестов выберите вкладку Жесты в меню панели управления ПЕРО и УСТРОЙСТВА ВВОДА.
- **Digital Ink (Цифровое рисование) в Microsoft Office 2007.** Используйте перо Intuos3 для реализации всех преимуществ приложений Microsoft Office 2007 в Windows Vista. Эти инструменты на вкладке REVIEW (ОБЗОР) в применимых приложениях обеспечивают широкий выбор функций рисования. Для получения быстрого доступа пользователь может добавлять особые инструменты рисования в панель быстрого доступа к инструментам «Quick Access Toolbar», расположенной в верхней части каждого приложения.

Примечание. Следующие методы в драйвере планшета помогут улучшить производительность рисование в ОС Vista.

- Функция жестов, выполняемых пером Vista и функция «Нажать и удерживать для щелчка правой кнопкой мыши» отключены в графических приложениях, использующих API Wintab.
- Если функции жестов пером Vista и функции «Нажать и удерживать для щелчка правой кнопкой мыши» отключены в панели управления Vista ПЕРО и УСТРОЙСТВА ВВОДА, чувствительность к давлению в приложении Journal и других функциях пера Vista не используется.





О панели ввода Windows Vista Tablet PC

Панель ввода Windows Vista Tablet PC позволяет использовать ручное письмо и экранную клавиатуру для ввода текста при помощи пера Intuos3. Запустить панель ввода можно несколькими способами.

- Щелкните значок панели ввода, отображающуюся при перемещении курсора в область текста.
- Перейдите к вкладке «Panel» (Панель), стандартно расположенную слева на экране.
- Щелкните значок панели ввода Tablet PC, расположенный в панели задач Windows. Если значок не отображается, щелкните правой кнопкой мыши на панели задач, выберите ПАНЕЛИ ИНСТРУМЕНТОВ и ПАНЕЛЬ ВВОДА ПЛАНШЕТНОГО ПК.

Настройка панели ввода.

1. Сначала откройте панель ввода и щелкните TOOLS (ИНСТРУМЕНТЫ) в строке меню.
2. Выберите OPTIONS (ОПЦИИ), чтобы открыть диалоговое окно «Input Panel Options» (ОПЦИИ ПАНЕЛИ И ВВОДА).
3. Настройте параметры панели ввода для соответствующей работы.

Более подробную информацию об использовании пера Intuos3 в Microsoft Windows Vista и Office 2007 см. в документации, поставляемой с операционной системой и приложениями Microsoft. Используйте все преимущества тренировочных инструментов Windows Vista, включая руководство по планшетному ПК, доступное в Microsoft.

Дополнительную информацию о работе с пером Intuos3 в Windows Vista см. на веб-сайте Wacom www.wacom.com/vista.





Характеристики устройства

Общие характеристики планшетов Intuos3

Координатное разрешение	200 линий/мм (5080 строк на дюйм)
Погрешность, перо	+/- 0,25 мм
Погрешность, мышь	+/- 0,5 мм
Погрешность, курсор-лупа	+/- 0,15 мм
Диапазон наклона (все типы перьев)	+/- 60 градусов (+/- 50 градусов для планшетов Intuos3 4x5 / A6 и 4x6 / A6 Wide)
Высота считывания	6 мм
Максимальная скорость отслеживания	200 точек в секунду
Нажатие клавиш ExpressKeys	1 мм, приблизительно
Сенсорные полосы (Д x Ш)	52 x 12 мм
Интерфейс связи	USB
Разъем	USB A
Длина кабеля	2,5 м
Технические требования к электропитанию	Постоянное напряжение 5 В, ток менее 300 мА, от первичного порта USB или концентратора USB с питанием
Энергопотребление	Менее 1,5 Вт
Температура эксплуатации	От 5 до 40 градусов C
Температура хранения	От -10 до +60 градусов C
Рабочая относительная влажность	От 20% до 80% без конденсации
Относительная влажность хранения	От 20% до 90% без конденсации
Сертификация и соответствие	FCC класс B, VCCI класс B, CE, BSMI, MIC, C-Tick, SASO, Использование в Канаде, Class B

Планшет Intuos3 4x5 / A6 (модель PTZ-430)

Рабочая область (Ш x Г)	127,0 x 101,6 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	238,5 x 217,0 x 13,0 мм
Масса	600 г, приблизительно

Планшет Intuos3 4x6 / A6 Wide (модель PTZ-431W)

Рабочая область (Ш x Г)	157,5 x 98,4 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	270,0 x 216,4 x 13,0 мм
Масса	800 г, приблизительно

Планшет Intuos3 6x8 / A5 (модель PTZ-630)

Рабочая область (Ш x Г)	203,2 x 152,4 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	345,0 x 261,5 x 13,0 мм
Масса	1 кг, приблизительно





Планшет Intuos3 6x11 / A5 Wide (модель PTZ-631W)

Рабочая область (Ш x Г)	271,0 x 158,8 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	417,6 x 262,0 x 14,0 мм
Масса	1,4 кг, приблизительно

Планшет Intuos3 9x12 / A4-regular (модель PTZ-930)

Рабочая область (Ш x Г)	304,8 x 228,6 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	439,5 x 340,0 x 14,0 мм
Масса	1,8 кг, приблизительно

Планшет Intuos3 12x12 / A4 Oversize (модель PTZ-1230)

Рабочая область (Ш x Г)	304,8 x 304,8 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	439,5 x 429,3 x 36,4 мм
Масса	2,1 кг, приблизительно

Планшет Intuos3 12x19 / A3 Wide (модель PTZ-1231W)

Рабочая область (Ш x Г)	487,6 x 304,8 мм
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	622,5 x 428,3 x 36,4 мм
Масса	3,0 кг, приблизительно

Intuos3 Grip Pen (модель ZP-501E)

Число уровней нажима	1024 уровня
Ход кончика ластика	1,5 мм, приблизительно
Габаритные размеры (Длина x Диаметр)	174,8 x 14,8 мм
Масса	17г, приблизительно

Мышь Intuos3 (модель ZC-100)

Габаритные размеры (Д x Г x В)	112,2 x 58,2 x 38,2 мм
Масса	103 г, приблизительно
Нажатие клавиши	Менее 1,3 мм, приблизительно
Тип колеса прокрутки	Вращение, 24 щелчка на оборот





Intuos3 Airbrush(модель ZP-400E)

Перемещение колеса прокрутки	10 мм
Разрешение колеса прокрутки	1024 уровня
Число уровней нажима	1024 уровня
Ход кончика ластика	1,5 мм, приблизительно
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	162,5 x 17,5 x 32,5 мм
Масса	23 г, приблизительно

Airbrush приобретается дополнительно.

Intuos3 Ink Pen (модель ZP-130)

Ход кончика пера	0,2 мм или менее
Число уровней нажима	1024 уровня
Габаритные размеры (Длина x Диаметр)	151,5 x 12,5 мм
Масса	12 г, приблизительно

Чернильное перо приобретается дополнительно.

Intuos3 Art Pen (модель ZP-600)

Ход кончика пера	0,2 мм или менее
Число уровней нажима	1024 уровня
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	146,7 x 15,5 x 12,5 мм
Масса	14 г, приблизительно

Art Pen приобретается дополнительно.

Intuos3 Classic Pen (модель ZP-300E)

Ход кончика пера	0,2 мм, приблизительно
Число уровней нажима	1024 уровня
Ход кончика ластика	1,5 мм, приблизительно
Габаритные размеры (Длина x Диаметр)	150,7 x 12,2 мм
Масса	12 г, приблизительно

Classic Pen приобретается дополнительно.

Курсор-лупа Intuos3 (модель ZC-210)

Габаритные размеры (Д x Г x В)	159 x 66 x 33,8 мм
Масса	75 г, приблизительно
Нажатие клавиши	Менее 1,3 мм, приблизительно

Курсор-лупа является дополнительно приобретаемым устройством, используемым с моделями планшетов Intuos3 12x12 / A4 Oversize и 12x19 / A3 Wide.





Информация об устройстве

Для ознакомления со списком приложений, поддерживающих чувствительность к давлению, чувствительность к наклону, ластик и другие специальные функции планшета и инструментов Intuos3, посетите сайт компании Wacom для своего региона:

США, Канада, Центральная и Южная Америка	http://www.wacom.com/productinfo
Европа, Ближний Восток и Африка	http://www.wacom.eu
Япония	http://tablet.wacom.co.jp
Азиатско-Тихоокеанский регион (англ. яз.)	http://www.wacom-asia.com
Китай (Упрощенный китайский)	http://www.wacom.com.cn
Корея	http://www.wacomdigital.co.kr
Тайвань	http://www.wacom.com.tw
Таиланд	http://www.wacom-thai.com

Заказ запасных частей и принадлежностей

Профессиональный перьевой планшет Intuos3 является совершенным средством для творчества. Планшет в сочетании с Intuos3 Grip Pen и другими имеющимися инструментами Intuos3 позволяет рисовать более интуитивно, создавать более качественные иллюстрации и редактировать изображения быстрее. Каждое перо Intuos3 Grip Pen и дополнительные принадлежности обладают идентификатором инструмента (Tool ID). Это значит, что запоминание ваших настроек и совместная работа не представляют никаких проблем. Чтобы полнее использовать возможности Intuos3, обязательно познакомьтесь с принадлежностями, описанными на следующих страницах.

Для приобретения запасных частей и принадлежностей ознакомьтесь с файлом Read Me планшета и выясните, к кому обращаться в своем регионе.

Кроме того, можно сделать следующее:

Для приобретения запасных частей и принадлежностей в США или Канаде позвоните по телефону 1-888-884-1870 (бесплатно) или посетите сайт компании Wacom по адресу <http://www.wacomdirect.com> (только для США).

Для приобретения запасных частей и принадлежностей в Европе позвоните по телефону +49 (0)180-500-03-75 или отправьте электронное письмо по адресу spareparts@wacom.eu. Или посетите www.wacom.eu/solutionstore. Кроме того, можно связаться с местным дилером, дистрибьютором или службой технической поддержки, позвонив по соответствующему номеру для своего региона.

Для приобретения запасных частей и принадлежностей в других странах свяжитесь с местным дилером или дистрибьютором.

Обратите внимание на то, что не все запасные части и принадлежности продаются во всех регионах.





Intuos3 Grip Pen (ZP-501E) Чувствительное к нажатию и наклону перо Grip Pen является многоцелевым инструментом, который можно использовать для рисования, стирания и действий, соответствующих действиям мыши. Простая в использовании кнопка DuoSwitch позволяет запрограммировать две функции. Чувствительное к нажатию перо обладает сужением эргономичной прорезиненной областью захвата, оптимальным весом и балансом, а также отличной чувствительностью кончика пера, что делает его наиболее естественным в применении рисовальным инструментом.



Мышь Intuos3 (ZC-100) Беспроводная, без батареек, пятикнопочная мышь - это идеальный инструмент для решения любых задач, для которых раньше использовалась стандартная мышь. В ней имеется встроенная средняя кнопка и колесо прокрутки, которое можно применять для прокрутки вверх и вниз, или запрограммировать на выполнение других операций.



Intuos3 Airbrush (ZP-400E) Это действительно цифровой аэрограф. В Intuos3 Airbrush с функцией чувствительности к нажатию имеются реагирующие на силу нажатия кончик и ластик, функция чувствительности к наклону и колесо прокрутки, которое обеспечивает дополнительный уровень управляемости при работе с цифровыми рисунками.



Intuos3 Ink Pen (ZP-130) Это перо для рисования с функциями чувствительности к нажатию и наклону позволяет ощутить немедленную реакцию на действия при рисовании, как от кончика пера, так и на мониторе компьютера. Это чувствительное к нажатию чернильное перо поставляется с картриджами для чернил и двумя полиацетальными наконечниками для рисования без чернил. В нем имеется чувствительный к нажатию кончик, однако, нет ластика и боковых кнопок.

Примечание. При покупке пера Ink Pen оно поставляется с пустым наконечником, вставленным в гнездо пера. При помощи съемника для наконечников (серебристое кольцо) аккуратно извлеките пустой наконечник из пера. Затем вставьте один из картриджей серебристого цвета, поставляемых вместе с чернильным пером. На кончике картриджа имеется восковое покрытие, которое необходимо удалить перед тем, как начать писать чернилами.



Intuos3 Art Pen (ZP-600) Это специальное перо, позволяющее вращать корпус на 360 градусов и, как и Intuos3 Grip Pen, чувствительное к нажатию и наклону. Сочетание этих возможностей с уникальным остроконечным наконечником делает Intuos3 Art Pen самым реалистичным инструментом, эмулирующим кисти, маркеры и каллиграфические перья.



Intuos3 Classic Pen (ZP-300E) Это перо обладает таким же набором функций, что и Intuos3 Grip Pen, однако, оно тоньше, поскольку не имеет прорезиненного держателя.



Курсор-лупа Intuos3 (ZC-210) Курсор-лупа, который можно использовать с моделями планшетов 12x12 / A4 Oversize и 12x19 / A3 Wide, является инструментом для введения точных сведений о координатах. Он идеален для оцифровки изображений, процессов САПР или для приложения векторной графики, в которых точный ввод данных о координатах играет ключевую роль. Перемещаемые линзы можно поворачивать слева направо, создавая наиболее удобное положение для работы.





Другие запасные части и принадлежности

Описание	Номера деталей
 <p>Подставка пера, для Grip Pen</p>	PST-A034
 <p><u>Запасные наконечники для Grip Pen, Airbrush и Classic Pen</u></p> <p>Стандартные наконечники (белые)</p> <p>Штриховые наконечники Stroke</p> <p>Штриховой наконечник Stroke имеет пружинку, что обеспечивает дополнительные тактильные ощущения при работе с пером Grip Pen, Airbrush или Classic Pen. Штриховые наконечники Stroke имеют серый цвет и устанавливаются так же, как стандартный наконечник пера. См. раздел <u>Замена кончика пера</u>.</p> <p>Войлочные наконечники Felt</p>	<p>PSI-A007</p> <p>PSI-A042</p> <p>PSI-A043</p>
 <p>Набор аксессуаров для пера Intuos3 Grip Pen. Содержит рукоятку ручки (для использования ручки без боковой кнопки) запасную боковую кнопку, 5 стандартных наконечников, 5 штриховых наконечников, 5 войлочных наконечников и инструмент для извлечения наконечников.</p>	FUZ-A118

Для получения сведений для заказа см. [Заказ запасных частей и принадлежностей](#).





Помехи для радио- и телеприема

Оборудование, описанное в настоящем руководстве, генерирует, использует и может излучать радиоволны. Если оно не установлено или не используется надлежащим образом, то есть в строгом соответствии с инструкциями компании Wacom, оно может вызвать помехи для радио- и телеприема.

Примечание FCC

Это изделие соответствует требованиям Части 15 Правил FCC. При работе изделия выполняются два условия: (1) данное изделие не создает вредные помехи и (2) это изделие должно выдерживать внешние помехи, включая такие, которые могут нарушить нормальную работу изделия.

Данное оборудование по результатам проверки было признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В, подпадающим под действие Части 15 Правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения достаточной защиты от вредных помех в бытовых условиях.

Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиоволны, и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может вызвать вредные помехи для радиосвязи. Тем не менее, нельзя гарантировать, что помех при определенной конфигурации не будет.

Выяснить, вызывает ли планшет помехи, можно, отключив его питание. Если помехи прекратятся, вероятно, они были вызваны планшетом.

Если планшет вызывает помехи радио- и телеприему, их можно попробовать устранить одним из следующих способов:

- Поворачивайте радио- или телевизионную антенну до тех пор, пока помеха не исчезнет.
- Переместите планшет дальше от телевизора или радиоприемника.
- Подключите планшет и компьютер к электрической розетке, развязанной с розеткой, к которой подключен телевизор или радиоприемник.

При необходимости проконсультируйтесь с дилером Wacom или опытным радио- или телевизионным специалистом.

Изменения или модификации данного изделия, не разрешенные Wacom, могут привести к отмене сертификации FCC и вашего права на использование данного устройства.

Использование в Канаде (только для Канады)

Использование в Канаде, Class B

«Это цифровое устройство класса (B) соответствует требованиям Canadian ICES-003»

“Cet appareil numerique de la classe (B) est conforme a la norme NMB-003 du Canada.”

Декларация о соответствии CE

Графические планшеты Intuos® 3, модели PTZ-430, PTZ-431W, PTZ-630, PTZ-631W, PTZ-930, PTZ-1230, и PTZ-1231W были протестированы и найдены соответствующими следующим единым европейским нормам:

- EN 55024 (электромагнитная восприимчивость)
- EN 55022 класс B (электромагнитное излучение)

Основываясь на результатах этих тестов, компания Wacom заявляет, что вышеупомянутые устройства соответствуют Статье 10.1 Директивы 89/336/ЕЕС Совета Европы и уточняющей ее директиве 93/68/ЕЕС, и обозначает это соответствие знаком CE на каждом устройстве.

Устройство должно устанавливаться и использоваться в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в данном руководстве.

Любые изменения и модификации данного устройства, не разрешенные специально компанией Wacom, лишают данную декларацию силы.





Лицензия и гарантии

(по всему миру, кроме стран Европы, Африки и Ближнего Востока)

Лицензия на использование программного обеспечения

Настоящий юридический документ представляет собой соглашение между вами, конечным пользователем, и компанией Wacom Technology Corporation (далее Wacom).

1. Предоставление Лицензии. Действие настоящей Лицензии распространяется на продукт, включающий в себя компьютерные программы, реализуемые аппаратными средствами и предоставляемые на прилагаемой дискете или компакт-диске (далее «Программное обеспечение»). Право использования программного обеспечения предоставлено вам на основании лицензии (не продано), распространяется только на продукты Wacom и регулируется условиями настоящей лицензии, при этом Wacom оставляет за собой любые права, не предоставленные вам непосредственно. Wacom предоставляет вам неисключительное право использования этой копии программного обеспечения с изделием Wacom на одном аппаратном устройстве.

2. Право владения программным обеспечением. Несмотря на то, что вы можете являться владельцем изделия, на котором установлено Программное обеспечение, Wacom оставляет за собой право собственности на само Программное обеспечение. Вы признаете, что Программное обеспечение является собственностью Wacom и содержит ценные конфиденциальные и непубликуемые данные, созданные или приобретенные компанией Wacom за большую плату, включающее в себя алгоритмы обработки данных, инновационные решения и технологические концепции. Программное обеспечение защищено законом об авторском праве и другими федеральными и государственными законами. Вы соглашаетесь предпринимать все возможные и эффективные меры по защите Программного обеспечения от несанкционированного воспроизведения, распространения, раскрытия, использования или опубликования.

3. Запрет копирования. Несанкционированное копирование Программного обеспечения однозначно запрещено.

4. Ограничение использования. Вам запрещается восстанавливать, переконструировать, дизассемблировать или выполнять инженерный анализ Программного обеспечения.

5. Прекращение действия лицензии. Настоящая лицензия действует до прекращения своего действия. Действие настоящей лицензии будет прекращено без уведомления от Wacom в случае вашей неспособности обеспечить выполнение любых условий лицензии.

6. Различные положения. Настоящая лицензия регулируется законодательством Соединенных Штатов Америки, а также штата Вашингтон (за исключением стран Азиатско-Тихоокеанского региона) и законодательством Японии (в странах Азиатско-Тихоокеанского региона).

Ограниченная гарантия

Wacom гарантирует первому потребителю настоящего продукта (гарантия не распространяется на Программное обеспечение и расходные материалы, такие как наконечники пера), что при условии соблюдения нормального режима использования продукт не будет обнаруживать каких-либо дефектов материалов или качества изготовления в течение двух (2) лет со дня первой покупки в розничной торговой сети, которая подтверждается квитанцией и регистрацией продукта компанией Wacom в течение 30 дней со дня приобретения.

Программное обеспечение лицензируется на условиях «как есть». Wacom не берет на себя каких-либо гарантийных обязательств в отношении качества и эксплуатационной эффективности ПО. Компания Wacom не может гарантировать непрерывной работы или исправления каких-либо ошибок.

Если в течение Гарантийного периода вы обнаружите дефекты продукта (кроме программного обеспечения), вы должны обратиться в Службу технической поддержки Wacom по телефону, электронной почте или факсу, чтобы получить номер РВТ (Разрешения на возврат товара) и инструкции по доставке изделия в пункт технического обслуживания, указанный компанией Wacom. Вам необходимо отправить изделие (с оплатой расходов по пересылке) в указанный пункт технического обслуживания, указав номер разрешения на возврат товара, ваши фамилию и имя, адрес и номер телефона и приложив документ, подтверждающий дату приобретения продукта и описание дефекта. Wacom оплатит обратную пересылку изделия почтовой службой United Parcel Service или любой другой аналогичной службой на усмотрение Wacom.





Исключительное и однозначное обязательство Wacom в соответствии с настоящей гарантией будет заключаться в обеспечении ремонта или замене дефектного изделия или его элементов, о чем Wacom была уведомлена в течение гарантийного периода, при условии, что вы (i) берете на себя расходы по транспортировке продукта в определенный пункт технического обслуживания и (ii) несете ответственность за любой ущерб или повреждения продукта, нанесенные в результате такой транспортировки.

Wacom не несет ответственности за ремонт или замену изделия, если заявленный дефект явился результатом происшествия, нарушения норм эксплуатации, ненадлежащего использования или несанкционированной модификации или ремонта продукта, или же если обращение и хранение продукта осуществлялось с несоблюдением инструкций Wacom в отношении хранения оборудования.

Любые описания, рисунки, характеристики, примеры, модели, бюллетени или аналогичные материалы, использованные в связи с продажей изделия, не могут быть истолкованы как выражение гарантии того, что изделие будет удовлетворять или соответствовать требованиям пользователя.

КРОМЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ОПИСАННЫХ ВЫШЕ, WACOM НЕ БЕРЕТ НА СЕБЯ КАКИХ-ЛИБО ИНЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В ОТНОШЕНИИ ДАННОГО ПРОДУКТА. КАКАЯ-ЛИБО УСТНАЯ ИЛИ ПИСЬМЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ИЛИ РЕКОМЕНДАЦИЯ, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ КОМПАНИЕЙ WACOM, ЕЕ ДИЛЕРАМИ, ДИСТРИБЬЮТОРАМИ, АГЕНТАМИ ИЛИ РАБОТНИКАМИ НЕ СОЗДАЕТ ГАРАНТИЙНЫЕ И НИ КОИМ ОБРАЗОМ НЕ РАСШИРЯЕТ КОНТЕКСТ НАСТОЯЩИХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, В СВЯЗИ С ЧЕМ ВЫ НЕ МОЖЕТЕ ССЫЛАТЬСЯ НА ПОДОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ИЛИ РЕКОМЕНДАЦИИ. ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ ОСОБЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА; ПРИ ЭТОМ ОНА МОЖЕТ ПОДРАЗУМЕВАТЬ ДЛЯ ВАС РЯД ДРУГИХ ПРАВ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ДЛЯ КАЖДОГО ШТАТА.

WACOM ОГРАНИЧИВАЕТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЛЮБЫХ ЗАКОНОДАТЕЛЬНО ОБУСЛОВЛЕННЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЯХ, ПЕРИОДОМ ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРНОЙ ГАРАНТИИ WACOM. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО НЕКОТОРЫХ ШТАТОВ ЗАПРЕЩАЕТ ОГРАНИЧЕНИЕ СРОКА ДЕЙСТВИЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ПОЭТОМУ УКАЗАННОЕ ВЫШЕ УСЛОВИЕ МОЖЕТ НЕ ИМЕТЬ ДЛЯ ВАС СИЛЫ.

НИ КОМПАНИЯ WACOM, НИ ИНЫЕ ЛИЦА, ПРИНИМАВШИЕ УЧАСТИЕ В СОЗДАНИИ, ПРОИЗВОДСТВЕ ИЛИ ПОСТАВКЕ ДАННОГО ПРОДУКТА, НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛЮБОЙ ПРЯМОЙ, КОСВЕННЫЙ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ УЩЕРБ, ЗАКЛЮЧАЮЩИЙСЯ В ПОТЕРЕ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИБЫЛИ, ПЕРЕРЫВАХ В КОММЕРЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ, ПОТЕРЕ КОММЕРЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ И Т.Д.), КОТОРЫЙ МОЖЕТ БЫТЬ СВЯЗАН С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЛИ НЕСПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ WACOM БЫЛА ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ИЗВЕЩЕНА О ВЕРОЯТНОСТИ НАНЕСЕНИЯ ПОДОБНОГО УЩЕРБА. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО НЕКОТОРЫХ ШТАТОВ ЗАПРЕЩАЕТ ОТКАЗ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, ПОЭТОМУ УКАЗАННОЕ ВЫШЕ УСЛОВИЕ МОЖЕТ НЕ ИМЕТЬ ДЛЯ ВАС СИЛЫ.

В случае возникновения обстоятельств, при которых любые указанные выше ограничения не будут иметь законной силы, ответственность Wacom за любой ущерб, нанесенный вам или любой стороне, не будет превышать сумму, заплаченную при покупке изделия, независимо от характера претензии.

Настоящая Ограниченная гарантия регулируется законодательством Соединенных Штатов Америки и штата Вашингтон.

Настоящая Ограниченная гарантия имеет силу и применима только к изделиям, приобретенным в Соединенных Штатах (их территориях и владениях) и Канаде.

Гарантийное обслуживание в США и Канаде

Чтобы осуществить гарантийное обслуживание изделия на территории США или Канады свяжитесь с:

Wacom Technical Support (Техническая служба Wacom)

Телефон: 1-360-896-9833

Факс: 1-360-896-9724

Анкета: <http://www.wacom.com/productsupport/email.cfm>

Электронная почта: support@wacom.com





Гарантия при продаже за пределами США и Канады

Для изделий, приобретенных или используемых за пределами Соединенных Штатов и Канады, гарантийный срок составляет один (1) год со дня первой покупки в розничной торговой сети. После обнаружения дефекта изделия (кроме Программного обеспечения) в течение Гарантийного срока необходимо связаться с местным дилером или дистрибьютором. На эти изделия распространяются все остальные условия гарантии, приведенные выше.

Служба технической поддержки Wacom в Азиатско-Тихоокеанском регионе (кроме Японии и Китая)

Подробную информацию об обязательствах ограниченной гарантии Азиатско-Тихоокеанского региона и регистрации продукта можно получить в Интернете по адресу:
<http://www.wacom-asia.com>

Чтобы осуществить гарантийное обслуживание изделия на территории Азиатско-Тихоокеанского региона, обратитесь в местное представительство компании Wacom, к дистрибьютору или представительство компании Азиатско-Тихоокеанского региона в Токио.

Для получения контактной информации дистрибьютора посетите следующую веб-страницу: http://www.wacom-asia.com/distributor/dist_index.php

Тел.: +81-3-3509-1588

Анкета: <http://club.wacom.co.jp/support-en/servlet/support.user.Swusr200Sv00>

При возникновении вопросов по поводу данного Соглашения или при необходимости связаться с компанией Wacom по любому поводу просьба обращаться письменно по адресу:

Северная и Южная Америка:

Wacom Technology Corporation
1311 SE Cardinal Court
Vancouver, Washington 98683
США

Япония:

Wacom Co., Ltd.
2-510-1 Toyonodai
Otone-Machi, Kitasaitama-Gun
Saitama, 349-1148
Япония

Азиатско-Тихоокеанский регион:

Wacom Co., Ltd.
Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon Cho,
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012
Япония

Материковый Китай (кроме Гонконга):

Wacom China Corporation
1108, Block One, Kuntai International Bldg,
12 Chao Wai Street, Chao Yang District,
Beijing, China 100020
Электронная почта: support@wacom.com.cn





Лицензия и гарантийные обязательства (Европа, Африка и Ближний Восток)

Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения

Важное предупреждение для пользователей

Данное устройство содержит защищенные авторскими правами программы для компьютера («программное обеспечение»), являющиеся неотчуждаемой интеллектуальной собственностью компании Wascom Europe GmbH («Wascom»). Данное программное обеспечение включено в состав устройства и содержится на входящем в комплект носителе. Приобретение данного изделия у дилера не означает приобретения программного обеспечения Wascom и соответствующих прав на использование. Компания Wascom предоставляет пользователю право на использование программного обеспечения исключительно в соответствии с условиями данного лицензионного соглашения. Приобретая данное изделие, вы соглашаетесь с условиями настоящей лицензии.

Право на использование программного обеспечения

Компания Wascom предоставляет пользователю персональную неисключительную лицензию на использование данного программного обеспечения исключительно в сочетании с данным изделием и для надлежащей эксплуатации данного изделия. Данная лицензия может быть передана только вместе с данным изделием.

Использование данного программного обеспечения включает только постоянное или временное, полное и частичное копирование программного обеспечения путем загрузки, отображения, выполнения, передачи или сохранения с целью выполнения команд и данных, в нем содержащихся, или путем наблюдения, исследования или проверки функций программного обеспечения.

Пользователю не разрешается лицензировать, сдавать в аренду или внаем программное обеспечение третьей стороне или же допускать доступ третьей стороны к программному обеспечению иным способом.

Пользователю не разрешается без предварительного письменного разрешения компании Wascom копировать, модифицировать, передавать или изменять программное обеспечение, за исключением действий по копированию, необходимых для создания резервной копии и для целей, описанных выше в разделе 2.

Пользователю не разрешается декомпилировать программное обеспечение; если программное обеспечение содержит интерфейсы к программному обеспечению, не поставляемому Wascom, компания Wascom сделает необходимую информацию доступной для пользователя по запросу при условии, что пользователь сможет доказать его (ее) право на использование этого программного обеспечения и он (она) согласен(на) оплатить копирование и почтовые расходы.

Ограниченная гарантия

Компания Wascom гарантирует первоначальному конечному пользователю отсутствие дефектов материалов и производства аппаратной части изделия при нормальном использовании и обслуживании в течение ДВУХ (2) ЛЕТ (кроме расходных материалов, таких как наконечники пера) после даты приобретения при условии, что к моменту приобретения она не была в употреблении. Кроме того, компания Wascom гарантирует отсутствие дефектов материалов и производства входящих в комплект носителей в течение ШЕСТИ (6) МЕСЯЦЕВ после даты приобретения.

Программное обеспечение лицензируется и поставляется на условии «КАК ЕСТЬ». Компания Wascom не дает никаких гарантий, прямых или подразумеваемых, в отношении качества, эффективности, коммерческой ценности и пригодности для использования в конкретных целях (включая связанные руководства и документацию). Компания Wascom не может гарантировать непрерывной работы или исправления каких-либо ошибок.

При обнаружении дефекта изделия, за исключением Программного обеспечения, в течение гарантийного срока пользователю следует вернуть изделие в оригинальной упаковке в место первоначальной покупки, указав имя, адрес, номер телефона и приложив описание неисправности и копию оригинального счета-фактуры.

Пользователь несет ответственность за любую потерю или повреждение изделия при такой транспортировке. Исключительной обязанностью и полной ответственностью Wascom по условиям настоящей гарантии является, по выбору компании Wascom, ремонт или замена оборудования или его частей, которые оказались дефектными и были возвращены в течение действующего гарантийного срока.





Компания Wacom не обязана ремонтировать или заменять изделие, если (а), по мнению Wacom, отказ изделия произошел вследствие несчастного случая, нарушения правил пользования, неправильного использования, небрежности, неправильного применения или неавторизованного изменения или ремонта или (б) изделие хранилось или подвергалось обращению не в соответствии с инструкциями Wacom по хранению или (в) отказ произошел вследствие естественного старения и износа, или (г) пользователь не выполнял вышеописанные обязательства.

В случае, если какая-либо предъявленная гарантийная претензия после обследования выходит из области или срока действия гарантии, либо изделие не содержит дефектов, стоимость диагностики и ремонта возмещается пользователем.

Любые описания, рисунки, характеристики, примеры, модели, бюллетени или аналогичные материалы, использованные в связи с продажей изделия, не могут быть истолкованы как выражение гарантии того, что изделие будет удовлетворять или соответствовать требованиям пользователя.

Если одно из условий данного соглашения будет признано недействительным, то это условие будет рассматриваться отдельно от соглашения и соглашение останется в силе во всех остальных аспектах.

Если изделие будет признано дефектным, покупатель может иметь право подвергнуть продавца судебному преследованию на основании ответственности за поставку дефектного оборудования. Указанное установленное законом право по отношению к продавцу не ограничивается данной гарантией ни в каком смысле. Напротив, данная гарантия дает покупателю права дополнительно к перечисленным в настоящем тексте.

Данная ограниченная гарантия будет действительна, если юридический адрес продавца находится в Европейском Союзе или в Исландии, Норвегии, на о. Джерси, в Швейцарии, России, Украине, Румынии, Болгарии, Хорватии, Сербии, Тунисе, Турции, Сирии, Ливане, Иордании, Объединенных Арабских Эмиратах, Иране или Южно-Африканской Республике.

Данная ограниченная гарантия и ответственность регулируется законами Федеративной Республики Германии.

При возникновении вопросов по поводу данного Соглашения или при необходимости связаться с компанией Wacom по любому поводу просьба обращаться письменно по адресу:

Wacom Europe GmbH
Europark Fichtenhain A9
47807 Krefeld
GERMANY (Германия)





Глоссарий

Landscape (Альбомная ориентация). Параметр планшета ORIENTATION (Ориентация). В случае альбомной ориентации индикатор состояния планшета располагается в верхней части планшета. Прямоугольные планшеты будут располагаться горизонтально. Обратитесь также к разделу Портретная ориентация.

Pop-up Menu (Всплывающее меню). Окно, в котором показан список функций, вызываемых по нажатию клавиш, и других действий, который можно вызвать. Кнопки инструментов или планшета Intuos3 могут быть настроены на вызов данного меню.

Portrait (Портретная ориентация). Параметр планшета ORIENTATION (Ориентация). В случае портретной ориентации индикатор состояния планшета располагается на боковой части планшета. Прямоугольные планшеты будут располагаться вертикально. Обратитесь также к разделу Альбомная ориентация.

QuickPoint. Опции QuickPoint делят планшет на 2 независимых области: большую область для рисования и малую область для быстрой навигации.

USB. Универсальная последовательная шина. Стандартный аппаратный интерфейс для подключения компьютерных периферийных устройств. Порты USB поддерживают «горячее» подключение, что позволяет подключать и отключать периферийные устройства без выключения компьютера.

Windows Journal. Приложение Microsoft Windows, которое электронным образом имитирует журнальный планшет, но со всеми преимуществами цифровых заметок. Например, это приложение позволяет быстро делать наброски и рукописные заметки, которые можно преобразовать в текст и отправить коллегам для цифрового редактирования. Программа Windows Journal содержит различные инструменты рисования пером и маркером, а также инструменты выделения и функцию ластика, которая легко активируется кончиком ластика пера Intuos3. Кроме того, в программе Windows Journal можно осуществлять поиск в рукописных материалах.

Wintab. Стандартный интерфейс, используемый приложениями Windows для получения данных от планшета. Intuos3 поддерживает все Wintab-совместимые приложения Windows.

Зазор. Высота над рабочей областью планшета, на которой определяются инструменты Intuos3. См. также в разделе Указание.

Идентификатор инструмента. Функция, которая делает каждый инструмент Intuos3 уникальным. При работе с двумя одинаковыми перьями, планшет распознает каждое как отдельный инструмент. Это особенно полезно, если настройки перьев отличаются.

Клавиша-модификатор. Клавиши-модификаторы - это SHIFT, ALT и CTRL для Windows, или SHIFT, CONTROL, COMMAND и OPTION для Macintosh. Инструмент Intuos3 можно настроить на имитацию клавиши-модификатора.

Колесо прокрутки. Управляющий диск на мыши Intuos3 и дополнительно приобретаемом Airbrush.

Наконечник. Сменный наконечник пера.

Настройки для отдельного приложения Настройки инструментов и планшета Intuos3, созданные специально для конкретных приложений. Панель управления планшета Wacom позволяет настраивать поведение инструмента так, чтобы оно было разным для различных приложений. Настройки для отдельного приложения используются во всех случаях, когда Вы работаете с этим приложением. См. раздел Работа с настройками для отдельного приложения.

Отображение. Взаимоотношение между положением инструмента Intuos3 на планшете и положением курсора на экране монитора.





Панель ввода Tablet PC (TIP). Панель ввода Microsoft Windows Vista Tablet PC позволяет с помощью пера Intuos3 создавать рукописные заметки или использовать экранную клавиатуру. Панель ввода динамически преобразует рукописный текст в машинописный. Созданную информацию можно вставить в любые документы, таблицы и иллюстрации. См. также возможности пера и Digital Ink (цифрового рисования) в Windows Vista.

Пиксел. Минимальная единица измерения экрана монитора

Поддержка двойного щелчка Функция панели управления планшета Wacom, облегчающая выполнение двойного щелчка посредством указания величины расстояния двойного щелчка.

Приложение, чувствительное к нажиму. Любое приложение, поддерживающее ввод данных с чувствительностью к нажиму.

Приложения, поддерживающие функции ластика. Программное обеспечение, в котором имеется встроенная поддержка ластика Intuos3. В таких приложениях функциональность ластика используется по-разному, в зависимости от того, что имеет смысл в рамках приложения.

Рабочая область. Область рисования на планшете, где определяются инструменты Intuos3.

Расстояние двойного щелчка Максимальное расстояние (в пикселах экрана), на которое курсор может сместиться между щелчками, чтобы был определен двойной щелчок. Увеличение расстояния двойного щелчка облегчает выполнение двойного щелчка, но может вызвать задержку начала появления мазка кистью в некоторых графических приложениях.

Режим чувствительности к давлению. Свойство кончика пера и ластика Intuos3 воспринимать усилие при нажиме. Это свойство используется в приложениях с поддержкой функции чувствительности к давлению для создания естественных карандашных штрихов, мазков кистью и стирания их ластиком.

Режим пера. Метод перемещения курсора по экрану. В какую бы точку рабочей области планшета вы ни поместили инструмент Intuos3, курсор переместится в соответствующую точку экрана. Это известно как абсолютное позиционирование; оно является для инструмента Intuos3 настройкой по умолчанию. Кроме того, в режиме ПЕРА можно быстро перемещать курсор в нужное положение без необходимости вначале найти его, а потом передвинуть по рабочему столу. См. также Режим мыши.

Режим мыши. Метод перемещения курсора по экрану. Поместив инструмент Intuos3 на планшет, можно перемещать курсор на экране приемом “взять и переместить”, как и при использовании обычной мыши. Это называется относительное позиционирование, и это является настройкой по умолчанию для мыши Intuos3 или дополнительно приобретаемого курсора-лупы. См. также режим пера.

Скорость двойного щелчка. Максимальное время, которое должно пройти между двумя щелчками, чтобы они были обработаны как двойной щелчок.

Скорость мыши. Параметр, позволяющий регулировать скорость, с которой перемещается курсор на экране при работе инструмента Intuos3 в режиме мыши.

Соотношение сторон. Это соотношение между вертикальным и горизонтальным размерами планшета или экрана.

Усилие щелчка. Усилие, которое нужно приложить к кончику пера для выполнения щелчка.

Ускорение мыши. Параметр, позволяющий регулировать ускорение курсора на экране при работе инструмента Intuos3 в режиме мыши.

Цифровое рисование. Обширная категория, обычно включающая рукописные материалы, созданные посредством перьевого ввода на компьютере. Под рукописными материалами подразумеваются наброски, рукописная разметка и надписи. Рукописный текст может быть преобразован в машинописный текст или оставлен в исходном формате. В зависимости от настройки системы и приложений преобразование цифрового рукописного текста может выполняться в процессе ввода или после ввода.

Чувствительность к наклону. Свойство кончика пера и ластика Intuos3 воспринимать величину угла наклона между инструментом и планшетом. Это используется в приложениях с поддержкой функции чувствительности к наклону для создания естественных карандашных штрихов, мазков кистью и стирания их ластиком.

Экранный курсор. Указатель на экране дисплея. Экранный курсор может иметь различную форму (например вертикальная черта, стрелка или прямоугольник) в зависимости от выполняющегося приложения.





Указатель

Airbrush		Как держать	
замена наконечника	72	Airbrush	20
использование	20	перо	12
как держать	20	Кнопки инструмента, настройка	31
Art Pen		Колесо прокрутки, Мышь	
использование	20	использование	19
AutoCAD		Колесо прокрутки, мышь	
калибровка для Intuos3	78	настройка	39
настройка для Intuos3	76	Кончик, замена	72
настройка координатно-указательных областей экрана	77	Курсор-лупа	74
настройка меню планшета	77	настройка	75
работа с	76	проверка	75
Pop-up Menu (Всплывающее меню), настройка	52	Международные представительства компании Wacom	98
Боковая кнопка, использование	15	Мышь	
Возможности цифрового рисования	79	использование	19
Двойной щелчок, как выполнить	14	колесо прокрутки	19
Двойной щелчок, настройка	28	кнопки, настройка	38
Декларация о соответствии CE	87	настройка	38
Диагностика	60	проверка	63
Добавление нового инструмента	54	Наклон	
Дополнительные инструменты, функциональные возможности	10	рисование с наклоном	16
Загрузка драйверов, получение	70	чувствительность, настройка	37
Зазор	13	Наконечник, замена	72
Заказ запасных частей и принадлежностей	84	Настройка	
Запасные части и принадлежности		Pop-up Menu (Всплывающее меню)	52
другие	86	двойной щелчок	28
заказ	84	кнопки инструмента	31
Инструменты ввода, функциональные возможности	9	мышь	38
Инструменты, проверка	60	кнопки	38
Информация об устройстве	84	колесо прокрутки	39
Информация, устройство	84	отображение планшета на экран	40
Использование		перо	27
Airbrush	20	планшет	46
Art Pen	20	ExpressKeys	47
колесо прокрутки мыши	19	Сенсорные полосы Touch Strip	48
мышь	19	Сенсорные полосы Touch Strip	48
перо	12	дополнительные настройки	51
Использование в Канаде	87	настройки комбинаций клавиш	50
		настройки масштабирования	50
		настройки прокрутки	49





чувствительность к наклону	37	настройка	27
чувствительность кончика		перетаскивание с помощью пера	14
дополнительно	30	проверка	62
чувствительность ластика	29	рисование	
дополнительно	30	с функцией чувствительности к давлению	16
чувствительность пера	28	рисование с наклоном	16
Настройки		стирание с помощью пера	17
панель управления	26	указание с помощью пера	13
Настройки для отдельного приложения		Планшет	
работа с настройками	55	ExpressKeys	
создание	56	использование	22
Неполадки, возникающие в Windows, поиск неисправностей	67	настройка	47
Неполадки, возникающие на Macintosh, поиск неисправностей	68	проверка	61
Несколько		использование	21
мониторы, отображение на	45	настройка	46
планшеты, установка	73	область	44
Новый инструмент, добавление	54	проверка	59
О данном руководстве	5	режим, изменение	73
Область экрана	42	Сенсорная полосы Touch Strip	
Общие неполадки, поиск неисправностей	64	настройка	48
Ориентация	41	Сенсорные полосы	
Отображение на несколько мониторов	45	проверка	61
Отображение планшета на экран, настройка	40	сенсорные полосы Touch Strip	
Панель управления		использование	23
вкладки	26	функциональные возможности	8
настройки	26	хранение	71
открытие	24	Поиск неисправностей	
списки	26	неполадки, возникающие в Windows	67
функциональные возможности	25	неполадки, возникающие на Macintosh	68
Параметры		общие неполадки	64
изменение для отдельного приложения и инструмента	57	таблицы	64
удаление	57	Помехи, радио- и телевизионные	87
Параметры для отдельного приложения		Примечание FCC	87
изменение параметров	57	Принадлежности и запасные части	
удаление	57	другие запасные части и принадлежности	86
Переключение экранов, использование	53	заказ	84
Перетаскивание, с помощью пера	14	Принудительное соблюдение пропорций	43
Перо		Проверка	
выполнение двойного щелчка	14	ExpressKeys	61
выполнение щелчков	14	инструменты	60
замена наконечника	72	мышь	63
использование	12	перо	62
использование боковой кнопки	15	планшеты	59
как держать	12	Сенсорные полосы планшета	61





Программное обеспечение		курсор-лупа	83
загрузка драйверов	70	общие	81
удаление	72	планшет 12x12 / A4 нестандартный	82
Рабочая область, настройка	11	планшет 12x19 / A3 широкоформатный	82
Радио- и телевизионные помехи	87	планшет 4x5 / A6	81
Режим	40	планшет 4x6 / A6 широкоформатный	81
Режим мыши	41	планшет 6x11 / A5 широкоформатный	82
Режим пера	40	планшет 6x8 / A5	81
Рисование		планшет 9x12 / A4 стандартный	82
с наклоном	16	Удаление параметров	57
с функцией чувствительности к давлению	16	Удаление программного обеспечения	72
Руководство, информация	5	Указание, с помощью пера	13
Сенсорная полоса		Упражнение на координацию глаз и руки	18
проверка	61	Условия окружающей среды	71
Сенсорная полоса Touch Strip		Установка нескольких планшетов	73
дополнительные настройки	51	Уход, за инструментами и планшетом	71
настройка	48	Функции кнопок	32
настройки комбинаций клавиш	50	Функции, кнопка	32
настройки масштабирования	50	Функциональные возможности	
настройки прокрутки	49	дополнительные инструменты	10
Сенсорные полосы Touch Strip		инструменты ввода	9
использование	23	панель управления	25
Стирание	17	планшет	8
Техническая поддержка, связь	69	Функция чувствительности к давлению, при рисовании	16
Технические характеристики, устройство	81	Чувствительность кончика, настройка	
Airbrush	83	дополнительно	30
Art Pen	83	Чувствительность ластика, настройка	29
Classic Pen	83	дополнительно	30
Grip Pen	82	Чувствительность пера, настройка	28
Ink Pen	83	Щелчок, как выполнить	14
Mouse	82		





Международные представительства компании Wacom

Wacom Technology Corporation

1311 SE Cardinal Court
Vancouver, WA 98683
США
Телефон
Общий: +1-360-896-9833
Факс: +1-360-896-9724

Wacom Co., Ltd.

2-510-1 Toyonodai
Otone-Machi, Kitasaitama-Gun
Saitama, 349-1148
Япония
Интернет: <http://tablet.wacom.co.jp>

Wacom China Corporation

1108 Block One, Kuntai International Bldg
12 Chao Wai Street, Chao Yang District
Beijing, China 100020
Телефон
Общий: +86-10-5879-0880
Факс: +86-10-5879-0102

Wacom Australia Pty. Ltd.

Level 5, 18 Orion Rd,
Lane Cove West NSW 2066, Australia
Телефон
Общий: +61-2-9422-6700
Факс: +61-2-9420-2272

Wacom Europe GmbH

Europark Fichtenhain A9
47807 Krefeld
Германия
Телефон
Общий: +49-(0)2151-3614-0
Факс: +49-(0)-2151-3614-111

Wacom Co., Ltd.

Азиатско-Тихоокеанский офис
Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon Cho,
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012
Япония
Телефон
Общий: +81-3-5309-1513
Факс: 81-3-5309-1514

Wacom Digital Solutions Co., Ltd.

Gangnam Telepia B/D 9th Fl, 662-18
Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-080
Корея
Телефон
Общий: +82-2-557-3894
Факс: +82-2-557-3895

Wacom Singapore Pte. Ltd. (Singapore)

3 Bishan Place
CPF Bishan Building #06-08
Singapore 579838
Телефон
Общий: +65-6258-8640
Факс: +65-6258-8697

