



Руководство пользователя Wacom Volito<sup>®</sup> 2 для Windows<sup>®</sup>

Русская версия 1.0, 11 января 2005 г.

Copyright © WACOM Company, Limited, 2005

Все права защищены. Никакая часть этого руководства не может быть воспроизведена, кроме как для личного использования. Компания Wacom оставляет за собой право изменять данную публикацию без уведомления о таком изменении. Компания Wacom делает все от нее зависящее, чтобы включить в данное руководство современную и точную информацию. Тем не менее,компания Wacom оставляет за собой право изменять любые спецификации и конфигурации устройств на свое усмотрение, без предварительного уведомления и без обязательства включать такого рода изменения в данное руководство.

Volito и Wacom являются зарегистрированными торговыми марками WACOM Company, Limited.

Adobe, Acrobat, Reader и Photoshop являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах. Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и/или других странах. Любые другие названия компаний и устройств, упомянутые в данной документации, могут быль торговыми марками и/или зарегистрированными торговыми марками. Упоминания изделий сторонних производителей служат только для сведения и не являются ни одобрениями, ни рекомендациями. Компания Wacom не несет ответственность за использование и эффективность таких изделий.

Содержание



# <u>СОДЕРЖАНИЕ</u>

Содержание	3	ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ	35
О данном руководстве	4	Проверка планшета	36
Перемещение по руководству	5	Таблицы поиска неисправностей	37
Знакомство	6	Общие проблемы	37
ΡΑБΟΤΑ C VOLITO2	7	Проблемы, характерные для Windows	40
Возможности планшета и пера Volito2	8	Возможности технической поддержки	42
Организация рабочего места	9	<u>Загрузка драйверов</u>	43
Использование пера.	10	ПРИЛОЖЕНИц	44
Как держать перо	11	Уход за планшетом и инструментом	44
Указание	12	Удаление программного обеспечения	45
Выполнение щелчков	14	Характеристики устройства	46
<u>Перетаскивание</u>	15	Планшет (модель CTF-420/G)	46
Использование кнопок пера	16	<u>Перо (модель FP-410-0G)</u>	46
Рисование с использованием		Информация об изделии	47
чувствительности к нажиму	17	Заказ запасных частей и принадлежностей	47
<u>Упражнение на координацию глаз и руки</u>	18	Помехи для радио- и телеприема	48
Работа с планшетом	19	<u>Примечание FCC</u>	48
НАСТРОЙКА	20	<u>Декларация о соответствии СЕ</u>	49
<u>Доступ к панели управления</u>	20	Лицензия и гарантия	
Обзор панели управления	21	<u>(Европа, Африка и Ближний Восток)</u>	50
Настройка пера	21	<u>Лицензионное соглашение для программного</u>	FO
<u>Настройка чувствительности пера</u>	22		50
Настройка двойного щелчка	23	обеспечения	50
<u>Настройка кнопок пера</u>	24	Ограниченная гарантия	51
<u>Функции кнопок</u>	25		50
Отслеживание планшета	29	ПОССАРИИ	53
<u>Portion of screen (Часть экрана)</u>	32	<u>УКАЗАТЕЛЬ</u>	54
<u>Portion of tablet (Часть планшета)</u>	33		
Установка скорости мыши	34		



# О данном руководстве

Данное интерактивное руководство пользователя обеспечивает быстрый доступ к информации о Volito2. Для перемещения по документу достаточно щелкнуть кнопку перемещения или выделенное слово.

- В содержание можно переместиться прямо на тему, щелкнув ее.
- <u>Работа с Volito2</u> учебный раздел, дающий представление о многих возможностях планшета и пера. Он содержит описание возможностей и функций планшета и пера Volito2, а также упражнения для начинающих пользователей. Если вы не знакомы с графическим планшетом, данный раздел даст вам основные навыки.
- В разделе <u>Настройка</u> описаны способы изменения параметров пера для выбора нужного режима работы.
- Требуется проверить планшет? Необходимы указания по поиску неисправностей? В разделе <u>Поиск</u> <u>неисправностей</u> содержатся ответы на наиболее часто возникающие вопросы.
- Раздел приложения содержит подсказки по уходу за планшетом и пером, указания по удалению программного обеспечения планшета, лицензию и гарантии и многое другое.

**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, вам следует прочитать раздел <u>перемещение</u> по руководству.

Обратите внимание на следующие моменты:

- МАЛЕНЬКИЕ ЗАГЛАВНЫЕ БУКВЫ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЯ КЛАВИШ НА КЛАВИАТУРЕ, ДИАЛОГОВЫХ ОКНО И ПУНКТОВ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ.
- Напоминаем, что для увеличения данного руководства на весь экран всегда можно использовать лупу программы Adobe Reader.
- Следующая информация не поставляется с данным устройством: информация об аппаратуре или операционной системе конкретного компьютера или информация об установленных прикладных программах. Наилучшим источником такого рода информации служат комплекты руководств и диски, поставлявшиеся вместе с аппаратурой, операционной системой и приложениями.



## Перемещение по руководству

Для перемещения по руководству служат следующие элементы управления:

	Переход на начальную страницу.
<u>Содержание</u>	Переход к содержанию.
<u>Указатель</u>	Переход к указателю.
-	Переход к предыдущему экрану.
	Предыдущая страница или следующая страница.
ЗАГОЛОВОК	Переход к началу раздела.
тема	Переход к теме.
	Продолжение темы.

Дополнительные средства использования и печати материала обеспечиваются программой Adobe Reader. Для получения дополнительной информации обратитесь к справке программы Adobe Reader.

Содержание



## Знакомство

Шаг 1 – Вставьте компакт-диск с драйверами Volito2 в устройство чтения компакт-дисков компьютера. Автоматически отобразится меню программы установки. Если меню не отображается, дважды щелкните значок INSTALL (Установка) (находится на компакт-диске).

Шаг 2 – Щелкните кнопку INSTALL TABLET (Установить планшет) и следуйте указаниям по подключению планшета и установке драйверов.

**Примечания для пользователей Windows 98:** Возможно, будет выдано сообщение с требованием вставить компакт-диск Windows 98. Если это произойдет, щелкните ОК и введите путь к САВ-файлам Windows (например, d:\win98). Если компьютер был приобретен с предустановленной Windows 98, загрузите САВ-файлы Windows 98 с жесткого диска или с компакт-диска восстановления системы.

**Примечания для пользователей Windows 2000/ХР:** Драйвер Volito2 полностью совместим с Windows 2000 и ХР. На сообщения с предупреждениями, относящимися к совместимости, можно не обращать внимания.

Шаг 3 – Пройдите базовый учЕБНЫЙ КУРС, чтобы познакомиться с возможностями и использованием графического планшета Volito2.

После установки графического планшета Volito2 для получения подробной информации об использовании и настройке графического планшета можно воспользоваться интерактивным руководством пользователя. Для доступа к панели управления и просмотра руководства:

Нажмите кнопку Пуск Windows и выберите ПРОГРАММЫ (Windows XP: ВСЕ ПРОГРАММЫ). Для доступа к панели управления планшетом и руководству пользователя выберите группу программ TABLET (Планшет).

#### При проблемах с установкой Volito2...

Обратитесь к файлу Readme или к разделу "Поиск неисправностей" интерактивного руководства пользователя (расположенного на компакт-диске графического планшета Wacom). Можно также посетить веб-сайт компании Wacom по адресу <u>http://www.wacom-europe.com</u> или связаться со службой технической поддержки.



# <u>РАБОТА С VOLITO2</u>

Данный раздел знакомит пользователя с планшетом и пером Volito2. Volito2 состоит из двух основных элементов: планшета, служащего рабочей областью, и пера для использования на планшете.

Самый быстрый путь изучить Volito2 - это познакомиться с его внешним видом и возможностями. Если вы не знакомы с использованием графического планшета и его устройств ввода, для знакомства с пером Volito2 и работы с ним на планшете прочитайте последующие разделы.

> Возможности планшета и пера Volito2 Организация рабочего места Использование пера. Работа с планшетом



# Возможности планшета и пера Volito2

Указатель



Стр. 8

# Организация рабочего места

Для снижения утомления организуйте свое рабочее место так, чтобы работать было удобно. Расположите планшет, перо и клавиатуру так, чтобы до них можно было добраться легко и без напряжения. Монитор следует расположить так, чтобы работа с ним не вызывала напряжения зрения. Рекомендуется расположить планшет так, чтобы курсор на экране двигался в том же направлении, что и перо по планшету.



Обратите внимание на следующие моменты:

- После выполнения заданий делайте короткие перерывы для растягивания и расслабления мышц.
- Работая с пером, держите его мягко.
- В течение дня чередуйте упражнения.
- Все время поддерживайте правильную осанку. Старайтесь избежать неудобных поз и повторяющихся движений, вызывающих утомление.
- Если рабочая поза вызывает неудобство, смените ее.

**Примечание:** Компания Wacom не заявляет, не обещает и не дает гарантию, что изделия Wacom смогут полностью или частично исправить или предотвратить вызванные работой с мышью непроизвольные движения, травмы или состояния. Результаты являются индивидуальными. Для назначения правильного лечения в каждом отдельном случае необходима квалифицированная медицинская консультация.

Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу <u>работа с планшетом</u>.



PAEOTA C VOLITO2

<u>Указатель</u>

### Использование пера.

Перо Volito2 беспроводное, работает без батареи и чувствительно к нажатию. Для работы с пером используются четыре основных приема: указание, щелчок, двойной щелчок и перетаскивание. После небольшой практики использование пера становится естественным. Если вы не знакомы с использованием пера, выполните упражнения на последующих страницах.

<u>Как держать перо</u> <u>Указание</u> <u>Выполнение щелчков</u> <u>Перетаскивание</u> <u>Использование кнопок пера</u> <u>Рисование с использованием чувствительности к нажиму</u> <u>Упражнение на координацию глаз и руки</u>

Содержание



PAGOTA C VOLITO2

### Как держать перо

Держите перо Volito2, как карандаш. Убедитесь, что кнопки пера расположены удобно, чтобы их можно было нажать большим или указательным пальцем, но нельзя было случайно нажать при рисовании. Наклон пера может быть любым удобным для рисования.



Поза для рисования

**Важно:** Когда перо Volito2 не используется, положите его в углубление для пера или на стол. Чтобы поддерживать чувствительность кончика пера, не ставьте его в стакан для карандашей вертикально на кончик. Перо Volito2, оставленное на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами.

Содержание



PAGOTA C VOLITO2

**УКАЗАТЕЛЬ** 

Стр. 11

### Указание

Перо Volito2 служит для перемещения указателя (курсора) на экране. Курсор можно перемещать по экрану двумя различными способами: как перо (<u>РЕЖИМ ПЕРА</u>) или как мышь (<u>РЕЖИМ МЫШИ</u>).

- В РЕЖИМЕ ПЕРА рабочая область планшета является отображенным представлением экрана компьютера, при котором каждая точка рабочей области соответствует в точности одной точке экрана дисплея, и перо, помешенное в определенную точку планшета, вызывает перемещение курсора в соответствующую точку экрана. Такое поведение является параметром пера по умолчанию.
- В Режиме мыши курсор перемещается приемом "взять и переместить", аналогичным обычной мыши.

Попробуйте перемещать курсор, поднимая перо и помещая его в новое положение на планшете. Курсор мгновенно перескочит в новое положение.

#### Подсказки:

- Если вы привыкли пользоваться мышью и находите использование пера трудным, попробуйте упражнение на координацию глаз и руки.
- Производить указание легче, расположив планшет таким образом, чтобы курсор на экране перемещался в том же направлении, что и перо по планшету.



PAGOTA C VOLITO2



<u>Указатель</u>

При перемещении курсора и работе с кнопкой пера кончик пера должен быть на высоте не более 5 мм (0,20 дюйма) от поверхности планшета. Для перемещения курсора или использования кнопки пера нет необходимости касаться поверхности планшета кончиком пера.



Содержание



PAEOTA C VOLITO2

### Выполнение щелчков

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

Выполнение щелчка. Для выполнения щелчка слегка ударьте планшет кончиком пера или нажмите на планшет кончиком пера достаточно сильно, чтобы щелчок был воспринят. (Если на панели управления графического включен ЗВУК ЩЕЛЧКА и динамики компьютера включены, при нажатии пером на планшет, достаточно сильном, чтобы произошел щелчок, будет слышен звук щелчка. Если необходимо, отрегулируйте громкость динамиков.) Попробуйте щелкнуть значок папки, переместив курсор на значок и нажав на кончик пера. При нажатии значок будет выделен.

Выполнение двойного щелчка. Для выполнения двойного щелчка слегка ударьте планшет кончиком пера дважды в одном и том же месте. Это аналог двойного щелчка левой клавишей мыши. Попробуйте дважды щелкнуть значок папки, чтобы открыть ее.

#### Подсказки:

- Для выполнения двойного щелчка нажмите верхнюю кнопку пера. Этот способ проще, чем двойной удар кончиком пера, и применяется для выполнения двойного щелчка пером чаще.
- Можно упростить управление с помощью пера, настроив Windows для выделения перемещением курсора на объект и на открытие объекта щелчком. Для включения этой возможности:

Windows XP, 2000 или Me: откройте папку и в меню Сервис выберите Свойства папки.... На вкладке Общие выберите режим Открывать Одним щелчком, выделить указателем.

Windows 98SE: откройте папку и в меню Вид выберите Свойства папки.... На вкладке Общие выберите режим Как обозреватель Интернета.





PAGOTA C VOLITO2

**УКАЗАТЕЛЬ** 

#### Перетаскивание

Перетаскивание используется для выбора и перемещения объектов на экране. Для перетаскивания вначале укажите объект. Затем нажмите кончиком пера на планшет и переместите его по поверхности планшета. Выбранный объект будет двигаться по экрану. для выбора текста переместите экранный курсор на начало текстовой строки, затем перетаскивайте перо по планшету, пока текст не будет выделен.

Вначале попробуйте переместить значок по экрану. Затем выберите текст в открытом документе, нажав на кончик пера и перетащив его через текст.



Содержание



Работа с Volito2

### Использование кнопок пера

Перо Volito2 оборудовано двумя программируемыми кнопками пера. Кнопки пера можно использовать, когда кончик пера находится на высоте не более 5 мм (0,20 дюйма) над рабочей поверхностью планшета. Для использования кнопки пера не обязательно касаться поверхности планшета кончиком пера.

По умолчанию верхнему переключателю назначен Двойной щелчок.

По умолчанию нижнему переключателю назначен Щелчок Правой клавишей.

#### Подсказки:

- При нажатии верхней кнопки пера автоматически выполняется Двойной щелчок. Этот способ проще, чем двойной удар кончиком пера.
- ЩЕЛЧОК ПРАВОЙ КЛАВИШЕЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ВЫВОДА КОНТЕКСТНОГО МЕНЮ ДЛЯ ЗНАЧКА ИЛИ ПРИЛОЖЕНИЯ.

Для получения сведений о назначении переключателю новой функции обратитесь к разделу <u>настройка</u> кнопок пера.

Содержание



PAGOTA C VOLITO2

#### Рисование с использованием чувствительности к нажиму

Перо Volito2 реагирует на все повороты и нюансы при его перемещении, 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 движки. Этими характеристиками гораздо легче управлять с помощью чувствительности пера к нажиму. Можно изменять ширину линии, смешивать цвета и изменять прозрачность с помощью нажима на перо.

Для рисования с использованием чувствительности к нажиму вначале выберите из 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. Для настройки чувствительности пера обратитесь к разделу настройка чувствительности пера.



Для ознакомления со списком графических приложений, поддерживающих нажим, посетите веб-сайт компании Wacom. Обратитесь к разделу <u>информация об изделии</u>.

Содержание

Указатель



PAGOTA C VOLITO2

### Упражнение на координацию глаз и руки

Если вы пользуетесь мышью, то, может быть, вспомните, как долго учились перемещать курсор. Перо Volito2, как и мышь, требует определенной практики для освоения перемещения курсора в <u>Режиме пера</u>. Поначалу оно кажется трудным, но оно естественнее и быстрее, чем в <u>Режиме мыши</u>.

Данное упражнение разработано для перенастройки координации глаз и руки для использования 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 Х на каждом пересечении линий сетки.
- 4. Теперь нарисуйте кружок вокруг каждого пересечения. Экран должен выглядеть примерно так:



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



PAGOTA C VOLITO2

## Работа с планшетом

Центральная область планшета Volito2 является рабочей, или активной, областью для пера. Работайте пером в рабочей области так, как если бы вы использовали шариковую авторучку и лист бумаги. Считайте, что рабочая область планшета - отображенное представление экрана компьютера. В какую бы точку рабочей области планшета вы ни поместили перо, курсор переместится в соответствующую точку экрана. Например, когда вы располагаете кончик пера в верхнем правом углу планшета, курсор появляется в верхнем правом углу экрана. Это называется "абсолютным перемещением".



Планшет поставляется со встроенным углублением для пера.

Когда перо не используется, положите его в углубление для пера или на стол. Перо, оставленное на планшете, может влиять на перемещение курсора другими манипуляторами.

Содержание



PAGOTA C VOLITO2

**УКАЗАТЕЛЬ** 

# <u>НАСТРОЙКА</u>

После того, как вы освоили основы использования планшета, возможно, вам потребуется настроить режим работы пера. В данном разделе описано, как использовать панель управления графического планшета для настройки параметров инструмента.

Доступ к панели управления Обзор панели управления Настройка пера Отслеживание планшета

## Доступ к панели управления

Используя перо Volito2, можно открыть панель управления графического планшета тремя различными способами:

• Дважды щелкнуть значок планшета Volito2 в системной области задач.

Можно также щелкнуть этот значок правой клавишей, чтобы открыть меню со следующими пунктами: VOLITO2 PROPERTIES (Свойства Volito2, доступ к панели управления), USER'S MANUAL (Руководство пользователя, отображение данного руководства) и TUTORIAL (Учебный курс, запуск интерактивного учебного курса).

- Щелкнуть кнопку Пуск Windows и выбрать Все программы. (Для версий Windows, отличных от ХР, выберите группу Программы.) Затем выбрать PEN TABLET (Графический планшет) и еще раз выбрать пункт PEN TABLET.
- Дважды щелкнуть на ярлыке VOLITO2 на рабочем столе, созданном при установке программного обеспечения планшета.

Содержание



# Обзор панели управления

Используйте панель управления графического планшета для настройки параметров инструмента – подберите наиболее удобные для работы параметры опытным путем. При изменении параметра изменения входят в силу немедленно. Для возврата к заводским параметрам щелкните DEFAULT (Умолчания). Для многих элементов панели управления имеются подсказки по инструменту. Просто поместите курсор на элемент и оставьте его там, через некоторое время всплывет подсказка по инструменту.

# Настройка пера



### Настройка чувствительности пера

Ползунок TIP FEEL (Чувствительность пера) служит для настройки чувствительности кончика пера. Для выполнения мазков широкой кистью или щелчка легким касанием установите параметр в зоне Soft (Мягкое). Для рисования тонких линий установите параметр в зоне Firm (Жесткое).

	🗖 Свойства Planshet	
Настройка усилия нажима, необходимого для выполнения щелчка или рисования пером. Перетащите ползунок в сторону большей жесткости или мягкости.	Ручка Деойное нажатие Деойное нажатие Щелчок правой кнопкой Нажин пера: Сведения Малое Больше Радиус двойного щелчка Сведения Режим мыши Сведения Режим мыши Сведения По умол О програние	Когда флажок установлен, при выполнении щелчка пером и включенных динамиках будет слышен звук "щелк".

#### Подсказки:

- Установите параметр TIP FEEL в мягкой зоне для работы с более широким диапазоном нажима в большинстве приложений, чувствительных к нажиму.
- В некоторых приложениях высокий параметр чувствительности может вызвать излишнюю реакцию пера – малейший нажим на перо даст кляксу на экране. В этом случае установите параметр TIP FEEL в более жесткой области.

Содержание		<u>Настройка</u>
Указатель	≜ 🛥 ◄►	Стр. 22

### Настройка двойного щелчка

Выполнение двойного щелчка пером можно облегчить, увеличив область удара, в которой воспринимается двойной щелчок (расстояние двойного щелчка) или установив кнопку пера на автоматическое выполнение двойного щелчка при нажатии. 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 кнопку пера.



Настройка

<u>Указатель</u>

### Настройка кнопок пера

Можно установить кнопку пера для имитации ряда функций мыши. Просто выберите пункт из выпадающего меню. Изменения входят в силу немедленно.





### Функции кнопок

Кнопки пера настраиваются с помощью выпадающих меню, позволяющих выбрать функцию, которая выполняется при нажатии кнопки. В приведенном ниже списке перечислены все доступные функции.

- СLICK (Щелчок). Параметр по умолчанию для кончика пера. Этот режим имитирует щелчок главной клавишей мыши.
- DOUBLE CLICK (ДВОЙНОЙ ЩЕЛЧОК). Параметр по умолчанию для верхней кнопки пера. Имитирует двойной щелчок клавишей мыши. Используйте эту функцию вместо двойного удара пером для упрощения выполнения двойного щелчка.
- MIDDLE-CLICK (Щелчок средней клавишей). Имитирует щелчок средней клавишей мыши.
- **RIGHT CLICK (ЩЕЛЧОК ПРАВОЙ КЛАВИШЕЙ).** Параметр по умолчанию для нижней кнопки пера. Имитирует щелчок правой клавишей мыши, отображающий контекстное меню.
- СLICK LOCK (Удержание). Имитирует удержание главной клавиши мыши в нажатом положении. Для включения удержания нажмите кнопку на инструменте. Для отключения удержания нажмите кнопку еще раз. Удержание полезно при перетаскивании объектов или при выделении участков текста.
- 4TH CLICK (FORWARD) (Щелчок четвертой клавишей (Вперед)). Имитирует щелчок четвертой клавишей мыши, обычно означающий команду ВПЕРЕД для обозревателей Интернета.
- **5**ТН CLICK (Back) (Щелчок пятой клавишей (Назад)). Имитирует щелчок четвертой клавишей мыши, обычно означающий команду НАЗАД для обозревателей Интернета.
- DEFAULT (По умолчанию). Возвращение кнопке функции по умолчанию.
- **DISABLED (Отключено).** Отключение кнопки.
- ERASE (СТИРАНИЕ). При нажатии кнопки перо имитирует резинку в приложениях, поддерживающих функцию СТИРАНИЕ. Для стирания в поддерживающем эту функцию приложении нажмите и удерживайте кнопку пера все время, пока выполняется стирание. В поддерживающих офисных приложениях нажмите и удерживайте кнопку пера при выборе текста; когда вы поднимете перо, текст будет удален.



Настройка



**УКАЗАТЕЛЬ** 

• **Кеузткокез... (Нажатие клавиш...).** Имитация нажатия клавиш. Выбор этого режима приводит к отображению диалогового окна DEFINE KEYSTROKE (Определить нажатие клавиши), где можно ввести клавишу или последовательность клавиш для воспроизведения.

Можно вручную ввести клавишу или сочетание клавиш в окне ввода КЕҮЅ (Клавиши). Сочетания клавиш могут включать буквы, цифры, функциональные клавиши (такие как F3) и клавиши-модификаторы (такие как SHIFT, ALT или CTRL).

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

После определения клавиши или последовательности клавиш нажмите ОК.

**Важно:** Так как клавиша ENTER (Ввод) может быть выбрана в качестве определяемой клавиши, ее нельзя использовать для выбора ОК. Для нажатия кнопки ОК необходимо использовать перо Volito2.

Задать комбинацию клавиш	
Клавиши:	
"ОК" - подтверждение, "Отмена" - отказ и выход	
Добавить специя	альные
Очистить Удалить Отмена	ОК
Служит для очистки поля ввода клавиш.	

Удаление только последнего элемента в окне ввода.

<u>Содержание</u>



<u>Настройка</u>

 Модігіег... (Модификатор...). Включает имитацию клавиш-модификаторов (таких как SHIFT, ALT или CTRL). 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. После выбора функций модификаторов нажмите OK.

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

Define Modifier		_
∫ Shift		
T Alt		
Ctrl		
— Щелчок		
Отмена	OK	

- **PRESSURE HOLD (Удерживать нажим).** Удержание нажима на текущем уровне до тех пор, пока кнопка не отпущена. Например, можно рисовать с использованием чувствительности к нажиму 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.
- Море Тодде... (Переключение режимов...). Переключение между <u>Режимом пера</u> и <u>Режимом мыши</u>.
   При первой установке кнопки инструмента в режим MODE TOGGLE... отображается диалоговое окно MOUSE MODE (Режим мыши), где можно настроить скорость и ускорение.
   Для получения дополнительной информации обратитесь к <u>установка скорости мыши</u>.





<u>Настройка</u>

• **ОРЕN/RUN... (Открыть/Выполнить...).** Вывод диалогового окна, в котором можно выбрать приложение, файл или сценарий для запуска.

Щелкните BROWSE... (Обзор...) для поиска приложения, файла или сценария для запуска. Сделанный выбор появляется в окне АРРLICATION TO RUN (Приложение для запуска).

Для подтверждения выбора нажмите ОК. Диалоговое окно закроется, и кнопке инструмента будет назначена выбранная функция OPEN/RUN....

При следующем нажатии кнопки инструмента будет запущено выбранное приложение, файл или сценарий.



### Отслеживание планшета

Режимы TRACKING (Отслеживание) планшета позволяют определить связь между передвижением пера по поверхности планшета и курсора по экрану монитора. По умолчанию вся рабочая область планшета отображается на весь экран. Если используется несколько мониторов, планшет будет отображен на все мониторы. Обратитесь к разделу <u>отображение на несколько мониторов</u>.

Свойства Planshet	
Ручка	
	🗖 Звук щелчка
<ul> <li>Двойное нажатие</li> <li>Щелчок правой кнопкой</li> </ul>	Отслеживание
Нажим пера:	Сведения
Мягко Больше Радиус двойного щелчка	Сведения
Малое Большое	По умолчанию
О программе Руко	водство Справка

Выбранный режим TRACKING (Отслеживания) управляет движением курсора по экрану:

- Выберите PEN MODE (Режим пера), чтобы движение курсора соответствовало положению пера Volito2 на планшете – куда бы ни было помещено перо, курсор окажется в соответствующей точке экрана. Это известно как абсолютное перемещение. Для настройки <u>отображения планшета</u> выберите DETAILS... (Сведения...).
- Выберите MOUSE MODE (Режим пера), чтобы передвигать курсор движением "взять и переместить" наподобие обычной мыши. Для установка скорости мыши выберите DETAILS....

По умолчанию перо установлено в режим Рем Моде для рисования.

*Примечание:* Если необходимо часто переключаться между Режимом пера и Режимом мыши, можно назначить функцию Mode Toggle... (Переключение режимов...).



Настройка

**УКАЗАТЕЛЬ** 

При нажатии на кнопку PEN MODE DETAILS... отображается диалоговое окно PEN MODE DETAILS.

Используйте параметры Области экрана для выбора области экрана для отображения планшета на экран.

- ALL SCREENS (Все экраны). Отображается вся площадь экрана монитора(ов); это параметр по умолчанию. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу отображение на несколько мониторов.
- Монитор). Отображается вся площадь экрана одного выбранного монитора.
- РОRTION (Часть). Отображается часть рабочего стола. Выберите SET... (Установить...), чтобы отобразить диалоговое окно для выбора области <u>части экрана</u>.

#### Отображение на несколько мониторов

Если у компьютера несколько мониторов, то способ отображениям Volito2 будет зависеть от того, как они настроены в панели управления ЭкРАН. Если выбран режим ALL SCREENS и рабочий стол расширен на все мониторы, планшет будет отображен на все мониторы, как если бы они были одним большим монитором. Если рабочий стол повторен на всех мониторах, планшет отобразится на весь экран каждого монитора и курсор будет отображен на всех мониторах одновременно.

Для получения дополнительной информации о настройке компьютера и операционной системы для использования нескольких мониторов обратитесь к документации по аппаратуре и операционной системе.

~	a
Область экрана	
• все экраны	
С Область	Задать
Масштабирование	
Пропорциональное	
Область планшета	
• Весь	
С Область	Задать
По умолчанию	Отмена ОК
	••
	умолчанию.



<u>Указатель</u>

Содержание

Настройка

Используйте параметры ОБЛАСТИ ПЛАНШЕТА для выбора области планшета для отображения на экран.

- FULL (Полностью). Отображается вся рабочая область планшета. Это параметр по умолчанию.
- Роктіом (Часть). Отображается часть рабочей области планшета. Выберите SET... (Установить...), чтобы отобразить диалоговое окно для выбора области <u>части планшета</u>.

едения о режиме пера		
Область экрана		
Все экраны		
С Монитор	0 🕂	
○ Область	Вадать	
Масштабирование		
Пропорциональное		
Область планшета		
G Beck		
С Область	Задать	
	<u> </u>	
По умолчанию	Отмена	OK







ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРОПОРЦИЙ. Установите или снимите этот флажок для выбора соотношений размеров при отображении планшета на экран.

- Когда флажок снят, правильное соотношение размеров не поддерживается. Выбранная область планшета отображается на выбранную область дисплея. Отображенное изображение может оказаться растянутым, оно может быть больше или меньше исходного изображения. Это параметр по умолчанию.
- Когда флажок установлен, между планшетом и дисплеем поддерживаются правильные соотношения вертикального и горизонтального масштабов.
   Отображенное изображение имеет правильную форму, но может быть больше или меньше оригинала. При выборе этого режима в зависимости от установленных параметров некоторые части рабочей области планшета могут стать недоступными.



<u>Указатель</u>

Содержание

Стр. 31

Настройка

### Portion of screen (Часть экрана)

Диалоговое окно PORTION OF SCREEN позволяет определить, на какую часть экрана будет отображаться планшет. После определения части экрана для доступа к другим частям экрана может потребоваться другой манипулятор.





### Portion of tablet (Часть планшета)

Диалоговое окно PORTION OF TABLET позволяет определить часть рабочей области планшета для отображения.







Настройка

### Установка скорости мыши

Для изменения скорости и ускорения курсора в MOUSE MODE щелкните кнопку MOUSE MODE DETAILS... (расположенную на вкладке PEN (Перо)) для отображения диалогового окна, где можно сделать необходимые изменения.



значениям по умолчанию.

*Примечание:* Это же диалоговое окно отобразится также при первой установке кнопки инструмента в режим MODE TOGGLE....





Настройка

**УКАЗАТЕЛЬ** 

# ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Большую часть времени планшет будет работать безукоризненно. Но при появлении проблем компания Wacom рекомендует сделать следующее:

- Если драйвер планшета Wacom не загружается нормально, в первую очередь выполните рекомендуемые действия по каждому сообщению об ошибке, выдаваемому на экране. Если проблема не будет разрешена, обратитесь к процедурам поиска ошибок в данном разделе.
- 2. Обратитесь к <u>таблицы поиска неисправностей</u>. Может быть, ваша проблема описана в таблице, и можно попробовать предложенный метод разрешения.
- 3. Для получения свежей информации откройте файл Read Me планшета Wacom.
- 4. Если возникает проблема совместимости Volito2 и новым устройством или программным обеспечением, проверьте, не выпущена ли свежая версия драйвера планшета Wacom. Для получения информации о загрузке обновленной версии драйвера обратитесь к разделу <u>загрузка драйверов</u>. Для поддержания совместимости с новыми продуктами компания Wacom периодически обновляет драйвер.
- 5. Просмотрите ответы на наиболее часто задаваемые вопросы (FAQ) на веб-сайте компании Wacom для данного региона.
- Если предложения из данного руководства испробованы и не дали решения проблемы, свяжитесь со службой технической поддержки в компанию Wacom. Для получения информации о поддержке для данного региона обратитесь к файлу Read Me.

<u>Проверка планшета</u> <u>Таблицы поиска неисправностей</u> <u>Возможности технической поддержки</u> <u>Загрузка драйверов</u>

Содержание



Стр. 35

## 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. Оранжевый светодиод состояния планшета должен загореться, если планшет подключен правильно и компьютер определил его как устройство USB. Если светодиод горит, перейдите к шагу 2.

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

- Убедитесь, что кабель USB планшета надежно подключен к работающему порту USB компьютера.
- Если вы подключаете планшет к концентратору USB (или к устройству с концентратором наподобие клавиатуры с портами USB), убедитесь, что концентратор USB надлежащим образом подключен к компьютеру и работает.
- Подключите планшет к другому порту USB или попробуйте подключить его к порту USB другого компьютера.

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

#### 2. Проверьте перо.

- Переместите перо через рабочую область планшета; курсор на экране должен переместиться в том же направлении.
- Нажмите кончиком пера на поверхность планшета. Светодиод состояния планшета при этом должен сменить цвет с оранжевого на зеленый.
- Далее, не нажимая на кончик пера, держите перо на высоте не более 5 мм (0,20 дюйма) над поверхностью планшета и нажмите на верхнюю кнопку пера. Светодиод состояния снова должен сменить цвет с оранжевого на зеленый.
- Далее, не нажимая на кончик пера, держите перо на высоте не более 5 мм (0,20 дюйма) над поверхностью планшета и нажмите на нижнюю кнопку пера. Светодиод состояния должен сменить цвет с оранжевого на зеленый.

Если данные проверки не пройдены, возможно, перо или планшет неисправны. Обратитесь к разделу возможности технической поддержки.

Содержание

Поиск неисправностей



## Таблицы поиска неисправностей

Если имеются проблемы с пером или планшетом Volito2, обратитесь к приведенным ниже таблицам. Может быть, ваша проблема описана в таблице, и можно попробовать предложенный метод разрешения. Не забудьте обратиться к файлу Read Me для получения последней информации.

Для получении дополнительной информации посетите веб-сайт компании Wacom по адресу <u>http://www.wacom-europe.com</u> и перейдите по ссылке к часто задаваемым вопросам.

Общие проблемы Проблемы, характерные для Windows

## Общие проблемы

На компьютере нет доступного порта USB.	Проверьте, нет ли доступного порта USB на концентраторе USB. Если доступных портов нет, следует подключить дополнительный концентратор USB.
Светодиод состояния планшета не горит.	Убедитесь, что кабель USB планшета надежно подключен к работающему порту USB. Если вы подключаете планшет к концентратору USB, убедитесь, что концентратор USB подключен к работающему порту USB компьютера и работает сам.
Перо работает только в MOUSE MODE (режиме мыши) и не реагирует	Драйвер планшета не установлен или не загрузился должным образом. Убедитесь, что драйвер планшета установлен и функционирует нормально. Вставьте компакт-диск планшета в компьютер и установите драйвер планшета.
на нажим.	Некоторые приложения, включая Photoshop 7.0 и более поздних версий, требуют включения чувствительности к нажиму до того, как перо будет восприниматься как чувствительный к нажиму инструмент.
Трудно выполнить	Установите ползунок TIP FEEL (Чувствительность пера) на большую мягкость.
щелчок.	Выберите режим CLICK SOUND (Звук щелчка) (установив флажок),чтобы слышать, когда перо регистрирует щелчок. Обратите, что для слышимости CLICK SOUND требуется, чтобы динамики были включены и громкость звука была достаточной.

Содержание

Поиск неисправностей



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 кнопку пера (как это делается, можно узнать в разделе <u>выполнение щелчков</u> ). Обратитесь также к разделу <u>настройка кнопок пера</u> .
	Попробуйте увеличить DOUBLE-CLICK DISTANCE (Расстояние двойного щелчка) (раздел <u>настройка двойного щелчка</u> ).
	Попробуйте увеличить TIP FEEL (Чувствительность пера) (раздел <u>настройка</u> <u>чувствительности пера</u> ).
	Попробуйте настроить систему на запуск программ одним щелчком (раздел выполнение щелчков).
Перо выбирает все, не прекращая рисования.	Откройте панель управления графического планшета. Передвиньте ползунок TIP FEEL (Чувствительность пера) в направлении FIRM (Жесткое).
При рисовании пером начало штрихов появляется с задержкой.	Попробуйте уменьшить параметр DOUBLE-CLICK DISTANCE (Расстояние двойного щелчка) в панели управления графического планшета (раздел <u>настройка</u> <u>двойного щелчка</u> ).
При выполнении щелчков или рисовании приходится сильно нажимать на перо.	Откройте панель управления графического планшета. Передвиньте ползунок TIP FEEL (Чувствительность пера) в сторону SOFT (Мягкое).
Кончик пера не работает.	Убедитесь, что при нажатии кончиком пера на поверхность планшета светодиод состояния изменяет цвет с оранжевого на зеленый. Если этого не происходит, возможно, аппаратура неисправна (раздел <u>проверка планшета</u> ).

Содержание

Поиск неисправностей



Кнопка пера не работает.	Убедитесь, что вы нажимаете на кнопку пера, когда кончик пера находится на высоте не более 5 мм (0,20 дюйма) над поверхностью планшета – проделайте это без нажатия на кончик пера.
	Из панели управления графического планшета проверьте, что подозреваемая кнопка перакнопку пера настроена на ожидаемую функцию.
	Убедитесь, что при нажатии на кнопку пера светодиод состояния изменяет цвет с оранжевого на зеленый. Если этого не происходит, возможно, аппаратура неисправна (раздел <u>проверка планшета</u> ).
Курсор перескакивает назад.	Не оставляйте перо на планшете, когда оно не используется или когда используется другой манипулятор. Перо, оставленное на планшете, может помешать перемещению курсора другими манипуляторами.
Курсор не удается переместить в нужную точку экрана, или же нарисованная линия не соответствует положению указателя в приложениях для рисования.	Откройте панель управления графического планшета. Проверьте, что выбран Рем Моде. Если это сделать не удается, нажмите кнопку DEFAULT для возврата к стандартному отображению планшета на экран.
	Если трудности не исчезли, удалите файл параметров планшета следующим образом: найдите файл TABLET.DAT и удалите его. Файл должен находиться в папке Windows\System или Windows\System32. Затем перезагрузите компьютер. При загрузке драйвера планшета будет создан новый файл параметров с заводскими параметрами по умолчанию.
Компьютер не переходит в спящий режим.	Когда перо не используется, удалите его с поверхности планшета, в противном случае планшет будет продолжать передавать данные, не давая компьютеру "заснуть".
Кончик пера изношен, и пером нельзя больше рисовать.	Необходимо приобрести новое перо. Для получения контактной информации для заказа нового пера обратитесь к разделу <u>возможности технической</u> <u>поддержки</u> .
При использовании планшета курсор движется хаотически и перескакивает.	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.

Содержание

Поиск неисправностей



# Проблемы, характерные для Windows

Windows 98 или Me. Перо не работает в развернутом на весь экран окне DOS.	При работе в развернутом на весь экран окне DOS необходимо использовать обычную мышь.
После нажатия CTRL+ALT+DEL курсор не управляется пером.	Когда открыто диалоговое окно Выход из приложениџ (Windows 98 или Me), планшет не работает. Для продолжения используйте мышь или клавиатуру. После закрытия этого диалогового окна можно снова использовать перо Volito2 для управления курсором.
Windows 98 или Me. При работе с несколькими мониторами после попадания в	В системе с несколькими мониторами планшет отображается на виртуальный рабочий стол (прямоугольную область, покрывающую все мониторы).
неотображаемую область виртуального рабочего стола курсор перемещается неверно.	Если области дисплеев не составляют прямоугольника, потому что они имеют разные размеры или они не выровнены как следует, после попадания в неотображаемую область виртуального рабочего стола курсор будет перемещаться неверно. Для переустановки правильного положения курсора на экране снимите перо Volito2 с поверхности планшета и верните его на высоту не более 5 мм (0,20 дюйма) от поверхности планшета в области планшета, отображающуюся в область на экране.
После изменения в панели управления мышью обычной мыши на мышь для левши (или наоборот) кончик пера не работает нормально.	Чтобы параметры пера Wacom были восприняты нормально, перезагрузите Windows.
Windows XP. После установки планшета на многопользовательскую систему он работает только на рабочем столе главного пользователя.	После установки планшета перезагрузите многопользовательскую систему.
Содержание	Поиск неисправностей



Windows 98. Планшет не устанавливается должным образом. Перед установкой планшета сохраните работу и закройте все приложения.

Подключите кабель USB планшета к порту USB компьютера. Планшет автоматически определится как устройство USB, и светодиод загорится.

Отобразится МАСТЕР УСТАНОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ. Следуйте запросам, выбирая режимы по умолчанию. Если будет выдан запрос на установку драйвера устройства интерфейса с пользователем USB, вставьте компакт-диск Windows 98, щелкните ОК и введите путь к САВ-файлам Windows (например, D:\WIN98).

**Примечание:** Файлы могут быть расположены на жестком диске в папке с:\WINDOWS\OPTIONS\CABS.

Когда Мастер установки оборудования завершит работу, извлеките компакт-диск Windows 98, вставьте компакт-диск планшета Wacom и выберите Продолжить.

Содержание

Указатель



### Возможности технической поддержки

Если с планшетом Wacom возникает проблема, в первую очередь сверьтесь с руководством по установке, чтобы убедиться, что устройство установлено правильно. Затем ознакомьтесь с разделом <u>поиск</u> <u>неисправностей</u> данного руководства; возможно, имеющаяся проблема описана там, и можно испробовать предложенный способ(ы) решения.

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 Wacom). Кроме того, можно просмотреть ответы на наиболее часто задаваемые вопросы (FAQ) на веб-сайте компании Wacom для данного региона

Если проблему разрешить не удается и похоже, что планшет Wacom не работает должным образом, свяжитесь со службой поддержки Wacom для региона, где был приобретен продукт. Контактную информацию можно найти в файле Read Me планшета Wacom, находящемся на компакт-диске планшета Wacom. При наличии модема можно загрузить свежие драйверы с веб-сайта Wacom для вашего региона. Обратитесь к разделу <u>загрузка драйверов</u> для вашего региона.

При вызове находитесь за компьютером, при этом должна быть доступна следующая информация:

- Данное руководство.
- Серийный номер и номер модели планшета. (Находятся на нижней стороне планшета.)
- Номер версии драйвера. (Можно найти на компакт-диске планшета Wacom или в панели управления графического планшета.)
- Марку и модель компьютера 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.

Поиск неисправностей



<u>Указатель</u>

# Загрузка драйверов

Для поддержания совместимости с новыми продуктами компания Wacom периодически обновляет драйвер и для поддержания хорошего функционирования системы рекомендует пользователям регулярно обновлять его. Свежий драйвер планшета Wacom (если он имеется) можно загрузить из Интернета.

#### Европа, Ближний Восток и Африка

Веб-сайт:	http://www.wacom-europe.com	Обновления программного обеспечения.
Анонимный FTP-сайт:	ftp://ftp.wacom-europe.com/pub/	Обновления программного обеспечения.



# <u> ПРИЛОЖЕНИџ</u>

Данный раздел содержит информацию и подсказки по уходу за планшетом и пером, способ удаления программного обеспечения планшета, лицензию и гарантию и другую информацию.

Уход за планшетом и инструментом Удаление программного обеспечения Характеристики устройства Информация об изделии Заказ запасных частей и принадлежностей Помехи для радио- и телеприема Лицензия и гарантия (Европа, Африка и Ближний Восток)

### Уход за планшетом и инструментом

Содержите инструмент и поверхность планшета Volito2 в чистоте. Пыль и частицы грязи могут прилипать к инструменту и вызывать износ поверхности планшета. Регулярная очистка мягкой влажной тканью поможет продлить жизнь поверхности планшета и инструмента; можно смочить ткань раствором очень мягкого мыла в воде. *Не следует* использовать летучие растворители наподобие разбавителя для красок или бензина, так как они могут повредить пластик.

Держите планшет и инструмент в чистом, сухом месте и избегайте крайних температур. Наилучшей является комнатная температура. Кроме того, инструмент и планшет Volito2 не предназначены для разборки. Отвинтив колпачок пера, можно сломать перо. Разборка устройства аннулирует гарантию.

Содержание



## Удаление программного обеспечения

Для удаления планшета Wacom и драйвера 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 XP: Нажмите Пуск. В главном меню выберите Панель управлени. Затем выберите Установка и удаление программ.

В окне УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ ВЫБЕРИТЕ PEN TABLET DRIVER (Драйвер графического планшета) и щелкните кнопку Заменить/Удалить. Для удаления драйвера планшета следуйте запросам. После удаления драйвера планшета отключите планшет от компьютера.

#### Windows 98, Ме или 2000:

- 1. Нажмите кнопку ПУСК Windows. Затем выберите Настройка и Панель управлении.
- 2. В окне Панель управлении дважды щелкните значок Установка и удаление программ. В появившемся диалоговом окне выберите пункт PEN TABLET (Графический планшет).
- 3. Нажмите кнопку ЗАМЕНИТЬ/УДАЛИТЬ... и выполняйте запросы для удаления драйвера планшета. После удаления драйвера планшета отключите планшет от компьютера.

Содержание





# Характеристики устройства

# Планшет (модель CTF-420/G)

Рабочая область (Ш х Г)	127,6 x 92,8 мм (5,0 x 3,7 дюйма) (модель CTF-420/G)
Габаритные размеры (Ш х Г х В)	200,6 x 205,2 x 12,9 мм (7,9 x 8,1 x 0,5 дюйма) (модель CTF-420/G)
Длина кабеля	1,5 м (4,9 фута) (модель CTF-420/G)
Bec	340 г, приблизительно (модель CTF-420/G)
Энергопотребление	0,2 Вт (модель CTF-420/G)
Координатное разрешение	40 линий/мм (1016 lpi)
Максимальная скорость отслеживания	100 точек в секунду, приблизительно
Интерфейс связи	USB
Разъем	USB A
Требование к питанию	40 мА (максимум), 500 мкА (максимум) в режиме энергосбережения (модель CTF-420/G)
Рабочая температура	От 5 до 40 градусов С (от 41 до 104 градусов F)
Температура хранения	От -10 до +60 градусов С (от 14 до 140 градусов F)
Рабочая относительная влажность	От 20% до 80% без конденсации
Относительная влажность хранения	От 20% до 90% без конденсации
Сертификация и соответствие	FCC класс B, CE, VCCI класс B, BSMI, C-Tick, MIC, SASO
Перо (модель FP-410-0G)	

Габаритные размеры (Дл x Диам) Число уровне нажима Ход кончика пера Вес 148,0 x 12,5 мм (5,87 x 0,49 дюйма) (модель FP-410-0G) 512 2 мм (0,08 дюйма) или менее (модель FP-410-0G) 12 г (0,02 фунта), приблизительно (модель FP-410-0G)

#### Содержание

ПРИЛОЖЕНИц



## Информация об изделии

Для ознакомления со списком приложений, поддерживающих чувствительность к нажиму планшета и пера Volito2, посетите веб-сайт компании Wacom для своего региона:

Европа, Ближний Восток и Африка <u>http://www.wacom-europe.com</u>

### Заказ запасных частей и принадлежностей

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

Кроме того, можно сделать следующее:

**Для приобретения запасных частей и принадлежностей в Европе** позвонить +49 (0)180 500 03 75 или отправить сообщение электронной почты по адресу parts@wacom-europe.com. При наличии доступа к Интернету посетите www.wacom-europe.com/solutionstore.

Кроме того, можно связаться с местным дилером, дистрибьютором или службой технической поддержки, позвонив по соответствующему номеру для своего региона.

Содержание

ПРИЛОЖЕНИц



### Помехи для радио- и телеприема

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

### Примечание FCC

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 стационарного оборудования от вредных помех.

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 для конкретной радиоаппаратуры не будет.

Выяснить, вызывает ли планшет помехи, можно, отключив его от компьютера. 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 у дилера Wacom или опытного радио- или телевизионного мастера.

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

Содержание



ПРИЛОЖЕНИц

### Декларация о соответствии СЕ

Графический планшет Volito2, модель CTF-420, по результатам тестирования был признан соответствующим следующим согласованным европейским нормам:

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

Основываясь на результатах этих тестов, компания Wacom заявляет, что вышеупомянутые устройства соответствуют Статье 10.1 Директивы 89/336/EEC Совета Европы и уточняющей ее директиве 93/68/EEC, 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, лишают декларацию силы.

Содержание



<u>ПРИЛОЖЕНИ</u>

# Лицензия и гарантия

#### (Европа, Африка и Ближний Восток)

#### Лицензионное соглашение для программного обеспечения

#### Важное предупреждение для пользователей

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

#### <u> Право на использование программного обеспечения</u>

WACOM предоставляет пользователю персональную неисключительную лицензию на использование данного программного обеспечения исключительно в сочетании с данным изделием и для надлежащего функционирования 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 залог программное обеспечение третьей стороне или же допускать доступ третьей стороны к программному обеспечению иным способом. Пользователю не разрешается без предварительного письменного разрешения WACOM 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 с программным обеспечением, не поставляемым WACOM, WACOM 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 оплатить копирование и почтовые расходы.

Содержание



<u>ПРИЛОЖЕНИ</u>

**УКАЗАТЕЛЬ** 

#### <u>Ограниченная гарантия</u>

WACOM гарантирует первоначальному конечному пользователю, что аппаратная часть изделия свободна от дефектов в материалах и производстве при нормальном использовании и обслуживании в течение ДВУХ (2) ЛЕТ после даты приобретения при условии, что к моменту приобретения она не была в употреблении. Далее, WACOM гарантирует, что сопровождающие носители свободны от дефектов в материалах и производстве в течение ШЕСТИ (6) МЕСЯЦЕВ после даты приобретения.

Программное обеспечение лицензируется и поставляется "КАК ЕСТЬ". WACOM не дает никаких гарантий, выраженных или подразумеваемых, в отношении качества, эффективности, коммерческой ценности и пригодности для использования в конкретных целях (включая относящиеся сюда материалы и документацию). WACOM не может гарантировать непрерывной поддержки или исправления всех ошибок.

При обнаружении дефекта в изделии, за исключением Программного обеспечения, в течение гарантийного срока пользователю следует вернуть изделие в оригинальной упаковке в место первоначальной покупки с приложением имени, адреса, номера телефона, описания неисправности и копией оригинального счета-фактуры. Пользователь несет ответственность за любую потерю или повреждение продукта при такой транспортировке. Исключительной обязанностью и полной ответственностью WACOM по условиям гарантии является, по выбору WACOM, либо ремонт, либо замена оборудования или его частей, которые оказались дефектными и были возвращены в течение действующего гарантийного срока.

WACOM не обязан 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 либо предъявленная гарантийная претензия по выяснении выходит из области 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 продукта, не могут быть истолкованы как выражение гарантии, которой изделие должно удовлетворять, или соответствие требованиям пользователя.

Содержание



ПРИЛОЖЕНИц

Если одно из условий данного соглашения будет признано недействительным, то это условие будет рассматриваться как не входящее в соглашение 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 некачественного оборудования. Указанное установленное законом право по отношению к продавцу не ограничивается данной гарантией ни в каком смысле. Вернее, 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, на Украине, в 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 WACOM по любому поводу просьба обращаться письменно по адресу:

WACOM Europe GmbH Europark Fichtenhain A9 47807 Krefeld GERMANY

Содержание



<u>ПРИЛОЖЕНИ</u>



Рабочая область. Область рисования на планшете, где определяется перо Volito2.

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

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

**Модификатор.** Клавиши-модификаторы - это SHIFT, ALT и CTRL. Инструмент можно настроить на имитацию клавиши-модификатора.

**Режим мыши.** Метод перемещения курсора по экрану. Поместив перо Volito2 на планшет, можно перемещать курсор на экране приемом "взять и переместить", аналогичным обычной мыши. Это известно как относительное перемещение. См. также Режим пера.

Режим пера. Метод перемещения курсора по экрану. В какую бы точку планшета вы ни поместили перо Volito2, курсор на экране перескочит в соответствующую ей точку на экране. Это известно как абсолютное перемещение; оно является для пера параметром по умолчанию. Абсолютное перемещение (РЕЖИМ ПЕРА) позволяет переместить курсор без необходимости вначале найти его, потом передвинуть по рабочему столу. См. также Режим мыши.

Пиксел. Мельчайшая единица изменения экрана монитора

**Чувствительность к нажиму.** Свойство кончика пера Volito2 воспринимать усилие при нажиме. Это используется в чувствительных к нажиму приложениях для создания карандашных штрихов и мазков кистью, аналогичные естественным.

Приложение, чувствительное к нажиму. Любое приложение, поддерживающее ввод, чувствительный к нажиму.

Зазор. Высота над рабочей областью планшета, на которой определяется перо Volito2.

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

**USB.** Универсальная последовательная шина. Один из стандартных аппаратных интерфейсов для подключения периферийных устройств. Порты USB поддерживают "горячее" подключение, что позволяет подключать и отключать периферийные устройства без выключения компьютера.

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



# <u>УКАЗАТЕЛЬ</u>

#### Возможности

перо	8
планшет	8
Возможности технической поддержки	42
Графический планшет	
хранение	44
<u>Двойной щелчок, как выполнить</u>	14
<u>Двойной щелчок, настройка</u>	23
Загрузка драйверов, получение	43
<u>3asop</u>	13
Заказ запасных частей и принадлежностей	47
Запасные части и принадлежности, заказ	47
<u>Звук щелчка</u>	14
Знакомство	6
<u>Как держать перо</u>	11
Кнопки инструмента, настройка	24
Нажим, при рисовании	
Настройка	
двойной щелчок	23
кнопки инструмента	24
перо	21
скорость мыши	34
ускорение мыши	34
чувствительность пера	22
Неполадки, возникающие в Windows, поиск	
неисправностей	40
О данном руководстве	4

<u>Обзор, панели управления</u>	21
Область планшета, отображение	31
Область экрана, отображение	32
Общие неполадки, поиск неисправностей	37
Отображение, на несколько мониторов	30
Отслеживание, планшет	29
Панель управления	
<u>обзор</u>	21
открытие	20
Перо	
выполнение двойного щелчка	14
выполнение щелчков	14
использование	10
как держать	11
<u>настройка</u>	21
рисование с нажимом	17
<u>указание</u>	12
Планшет	
использование	19
область планшета	33
<u>область экрана</u>	32
отображение на несколько мониторов	30
отслеживание	29
проверка	36
режим Принудительное соблюдение	
пропорций	31

#### Содержание

**УКАЗАТЕЛЬ** 



35
40
37
48
47
31
36
43
45
9
48
17
4

Скорость мыши, установка	34
Удаление программного обеспечения	45
Указание, с помощью пера	12
Упражнение на координацию глаз и руки	18
Условия окружающей среды	44
Уход, за планшетом и инструментом 43	44
Функции кнопок	25
<u>Функции, кнопка</u>	25
Характеристики, устройство	46
перо	46
планшет	46
<u>Чувствительность пера, настройка</u>	22
Щелчки, с помощью пера	14

Содержание

<u>Указатель</u>

Стр. 55

# WACOM

# Офисы WACOM International

### 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.

2-510-1 Toyonodai Otone-Machi, Kitasaitama-Gun Saitama, 349-1148 Япония Телефон общий: +81-(0)-480-78-1213 Факс: +81-(0)-480-78-1217

### WACOM China Corporation

Room 611 CNT MANHATTAN BUILDING No. 6, Chaoyangmen Bei Road. Beijing, China 100027

Телефон общий: ++86-(0)-10-8528-2819 Факс: ++86-(0)-10-8528-2386

#### Wacom Technology Corporation

1311 S.E. Cardinal Court Vancouver, WA 98683 США Телефон общий: +1-360-896-9833 Факс: +1-360-896-9724

### 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 Когеа Телефон общий: +82-2-557-3984 Факс: +82-2-557-3895



<u>Указатель</u>