SMART Ink™ 3.1

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ WINDOWS®

SMART®

Уведомление о товарных знаках

SMART Ink, SMART Notebook, SMART Meeting Pro, Pen ID, smarttech, логотип SMART и все слоганы SMART являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании SMART Technologies ULC в США и (или) других странах. Microsoft, Windows, Excel, PowerPoint и Internet Explorer являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и (или) других странах. Продукция третьих сторон и названия компаний могут являться торговыми марками соответствующих владельцев.

Уведомление об авторских правах

© 2015 SMART Technologies ULC. Все права защищены. Запрещается воспроизведение, передача, копирование, хранение в поисковых системах, перевод на какие-либо языки и передача в любой форме и любым способом любой части данной публикации без предварительного письменного разрешения компании SMART Technologies ULC. Содержащаяся в данном руководстве информация может быть изменена без уведомления и не подразумевает каких бы то ни было обязательств со стороны компании SMART.

На этот продукт и (или) на его использование распространяется действие одного или нескольких патентов США:

www.smarttech.com/patents

07/2015

Содержание

Глава 1: Добро пожаловать **1**

Описание SMART Ink 1
Описание другого программного обеспечения SMART 2
Новые функции и возможности SMART Ink 3.1 3
Другие ресурсы 5

Глава 2: Использование SMART Ink **7**

Запуск SMART Ink 8
Описание динамической панели инструментов 8
Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool 15
Написание и рисование цифровыми чернилами 17
Управление цифровыми чернилами 20
Стирание цифровых чернил 22
Сохранение цифровых чернил 27
Преобразование рукописного текста в печатный 28
Использование избранных перьев SMART Ink 30
Выключение SMART Ink 33

Глава 3: Использование SMART Ink с Microsoft Office **35**

Сравнение инструментов для работы с чернилами Microsoft и SMART Ink 35
Работа с чернилами SMART Ink во время презентаций PowerPoint 36

Глава 4: Использование SMART Ink в программе просмотра документов **39**

Начало работы с программой просмотра документов SMART Ink 39
Работа с панелью инструментов программы просмотра документов SMART Ink 40

Глава 5: Техническое обслуживание SMART Ink **43**

Изменение параметров SMART Ink 43
Изменение параметров Microsoft Office 45
Устранение неполадок SMART Ink 48
Включение компонентов Tablet PC 49
Устранение неполадок в подключаемых модулях SMART Ink для Microsoft Office 50

Глава 1

Добро пожаловать

Описание SMART Ink 1
Описание другого программного обеспечения SMART 2
- Драйверы продуктов SMART 2
- Программное обеспечение SMART Notebook 2
- ПО SMART Meeting Pro 2

Новые функции и возможности SMART Ink 3.1 3
- Улучшения динамической панели инструментов 3
- Оконные инструменты SMART Ink 3
- Избранные перья SMART Ink 3
- Инструмент ввода рукописного текста SMART Touch Inking 4
- Изменения окна SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink») 4

Другие ресурсы 5

В этом руководстве описано, как использовать SMART Ink™ с вашим интерактивным продуктом SMART.

ПРИМЕЧАНИЕ

Это руководство распространяется в виде файла PDF, который содержит видеоролики. Чтобы просмотреть эти видеоролики, подтвердите, что программа для чтения файлов в формате PDF может воспроизводить видео, а затем внесите это руководство в список доверенных источников. Инструкции приведены в справке программы для чтения файлов в формате PDF.

Описание SMART Ink

С помощью SMART Ink вы можете писать и рисовать поверх открытых приложений, файлов, папок, веб-сайтов и любого другого открытого на компьютере окна. При перемещении, изменении размера и сворачивании окна чернила остаются в нем.

Можно писать поверх любой вкладки интернет-браузеров Internet Explorer® и Chrome™. Можно писать поверх воспроизводимого видеофайла без необходимости его остановки, при этом не оказывая никакого влияния на возможность работы с этим видеофайлом. Можно выделить любое содержимое на экране.

Можно перемещать, копировать, вставлять и удалять записи, сделанные цифровыми чернилами, а также преобразовывать их в текст. Кроме того, можно делать снимки заметок в виде изображения и сохранять их в файле ПО SMART.

При работе в Microsoft® Word, Excel® или PowerPoint® можно писать в файлах с помощью инструментов для работы с чернилами Microsoft.

Описание другого программного обеспечения SMART

SMART Ink и SMART Product Drivers включены в комплект поставки ПО для совместного обучения SMART Notebook® и ПО SMART Meeting Pro®.

Драйверы продуктов SMART

Драйверы продуктов SMART Product Drivers позволяют компьютеру обнаруживать ввод данных с помощью интерактивных продуктов SMART.

ПО SMART Ink работает со SMART Product Drivers, позволяя писать на экране интерактивного продукта SMART с помощью инструментов рисования, доступных на динамической панели инструментов SMART Ink.

Программное обеспечение SMART Notebook

ПО SMART Notebook разработано для пользователей в сфере образования.

Вы можете писать в ПО SMART Notebook с помощью перьев интерактивного продукта SMART, используя инструменты для рисования, доступные на динамической панели инструментов SMART Ink, а объекты, выполненные цифровыми чернилами, можно сохранить в файле SMART Notebook.

ПО SMART Meeting Pro

ПО SMART Meeting Pro разработано для пользователей в сфере бизнеса.

Вы можете писать в ПО SMART Meeting Pro с помощью перьев интерактивного продукта SMART, используя инструменты для рисования, доступные на динамической панели инструментов SMART Ink, а объекты, выполненные цифровыми чернилами, можно сохранить в файле SMART Meeting Pro.

Новые функции и возможности SMART Ink 3.1

В SMART Ink 3.1 входит ряд новых и улучшенных функций.

Улучшения динамической панели инструментов

SMART Ink 3.0 представляет новую динамическую панель инструментов для выбора параметров пера при написании и рисовании цифровыми чернилами. В большинстве интерактивных продуктов SMART динамическая панель инструментов появляется при выборе одного из перьев интерактивного продукта SMART и исчезает при возврате пера. Вы можете использовать динамическую панель инструментов с любым приложение на своем компьютере, включая ПО SMART.

В SMART Ink 3.1 динамическая панель инструментов при сворачивании отображается в виде кружочка, а не горизонтального прямоугольника:

SMART Ink 3.0

SMART Ink 3.1

Кроме того, вы можете прикреплять динамическую панель инструментов к левому или правому краю экрана, закрывать ее, выводя за пределы экрана, и фиксировать палитры, чтобы они оставалась открытыми во время письма, рисования и выполнения других задач.

Дополнительную информацию см. на странице *Описание динамической панели инструментов* на странице 8.

Оконные инструменты SMART Ink

При написании или рисовании в окне кнопка оконных инструментов SMART Ink появляется в его правом верхнем углу. Эту кнопку можно использовать для выполнения следующих действий.

- Полная очистка окна от цифровых чернил (см. *Полная очистка окна от цифровых чернил* на странице 26)
- Сохранение цифровых чернил с помощью снимков экрана (см. *Сохранение цифровых чернил* на странице 27)
- Отключение SMART Ink для окна или приложения (см. *Выключение SMART Ink* на странице 33)

Избранные перья SMART Ink

Если вы часто рисуете или пишете при помощи линии цифровых чернила одного и того же цвета, толщины и стиля, все эти свойства можно сохранить в виде избранного пера.

Дополнительную информацию см. на странице *Использование избранных перьев SMART Ink* на странице 30.

ПРИМЕЧАНИЕ
Избранные перья SMART Ink доступны только в том случае, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.

Инструмент ввода рукописного текста SMART Touch Inking

Если ваш компьютер подключен к интерактивному продукту SMART, который поддерживает распознавание касания, то вы можете использовать инструмент SMART Touch Inking Tool, чтобы писать или рисовать при помощи пальца или подходящего предмета, например теннисного мяча.

Дополнительную информацию см. на странице *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15.

ПРИМЕЧАНИЕ
Инструмент SMART Touch Inking Tool доступен, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.

Изменения окна *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)*

В SMART Ink 3.1 внесены следущие изменения окна *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»):*

- Можно включать или выключать подключаемый модуль SMART Ink для PowerPoint в окне *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*
- Можно отображать или скрывать панель инструментов SMART Ink для PowerPoint в режиме презентации.
- На вкладке *Troubleshooting («Устранение неполадок»)* выполняется проверка включения ПО SMART Ink и подключения компьютера к интерактивному продукту SMART.
- При устранении неполадок вы можете включить любой из отключенных подключаемых модулей SMART Ink в окне *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*

Дополнительную информацию см. на странице *Глава 5: Техническое обслуживание SMART Ink* на странице 43.

Другие ресурсы

Для получения дополнительной информации о SMART Ink и другом ПО SMART, установленном на ваш компьютер, см. справку ПО SMART. В справку ПО SMART включена вся информация, которая входит в настоящее руководства. Справку можно просмотреть на интерактивном продукте SMART или на мобильном устройстве.

Чтобы открыть справку по программному обеспечению SMART, нажмите на значок **SMART Board** (или) в области уведомлений, а затем выберите **Help («Справка»)**. Можно также воспользоваться любой из **кнопок или ссылок на справку** в интерфейсе пользователя SMART Ink.

Глава 2

Использование SMART Ink

Запуск SMART Ink 8
Описание динамической панели инструментов 8
- Открытие динамической панели инструментов 8
- Просмотр динамической панели инструментов в полноэкранном режиме. 12
- Перемещение и прикрепление динамической панели инструментов 13
- Фиксация палитр на динамической панели инструментов 14
- Закрытие динамической панели инструментов 14

Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool 15
- Запуск SMART Touch Inking Tool 16
- Использование инструмента SMART Touch Inking Tool 16
- Закрытие SMART Touch Inking Tool 17

Написание и рисование цифровыми чернилами 17
- Написание и рисование цифровыми чернилами 18
- Написание и рисование цифровыми чернилами одновременно с другим пользователем 19

Управление цифровыми чернилами 20
- Выделение объектов 20
- Перемещение объектов 21
- Вырезание, копирование и вставка объектов 21
- Удаление объектов 22

Стирание цифровых чернил 22
- Стирание цифровых чернил 22
- Стирание электронных чернил одновременно с другим пользователем 26
- Полная очистка окна от цифровых чернил 26

Сохранение цифровых чернил 27
Преобразование рукописного текста в печатный 28
Использование избранных перьев SMART Ink 30
Выключение SMART Ink 33

Используя SMART Ink, вы можете писать, рисовать и взаимодействовать с цифровыми чернилами.

Запуск SMART Ink

Программа SMART Ink обычно запускается при первом входе в систему. Но если автоматический запуск SMART Ink отключен вами или системным администратором, программу можно запустить вручную (см. *Изменение параметров SMART Ink* на странице 43).

ПРИМЕЧАНИЕ

При первом запуске SMART Ink отображается окно *Welcome («Добро пожаловать»).*В*окне Welcome («Добро пожаловать»)*представлены четыре коротких вводных видео. Чтобы просмотреть видео, нажмите на кнопку воспроизведения.Чтобы открыть окно*Welcome («Добро пожаловать»)*в следующий раз, нажмите на кнопку Help («Справка») ? в левом верхнем углу динамической панели инструментов.

Запуск SMART Ink вручную

В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Ink**.

ИЛИ

В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink**.

ИЛИ

В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»**, затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink**.

Описание динамической панели инструментов

Используйте динамическую панель инструментов, чтобы писать или рисовать цифровыми чернилами, преобразовывать рукописный текст, делать снимки экрана и использовать избранное. Динамическая панель инструментов работает с рабочим столом и любыми приложениями, но некоторые возможности могут отличаться в зависимости от приложения.

Открытие динамической панели инструментов

Прежде чем открыть динамическую панель инструментов, запустите SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* нижеи подключите компьютер к интерактивному продукту SMART.

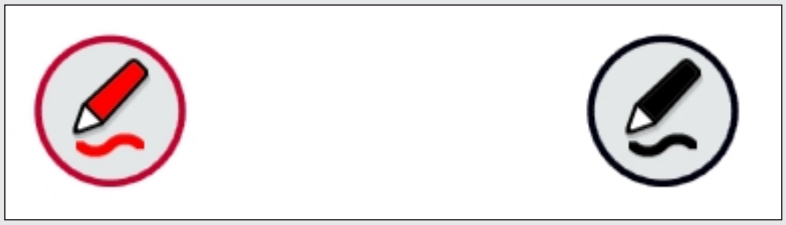
Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 8000i-G5, выполните следующие действия.

Возьмите одно из перьев интерактивного дисплея.

Появится динамическая панель инструментов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Интерактивные дисплеи SMART Board серии 8000i-G5 оснащены Pen ID™. Если вы взяли одно перо, а другой пользователь взял второе перо, появятся две динамические панели инструментов. Пользователи могут выбирать цвет и другие параметры перьев независимо друг от друга.



Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 8000i-G3 или 8000i-G4, выполните следующие действия.

Возьмите одно из перьев интерактивного дисплея.

Появится динамическая панель инструментов.

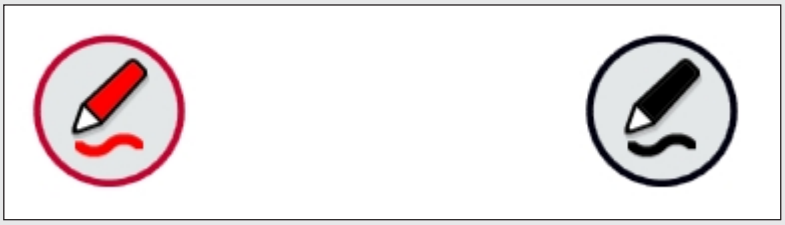
Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 6000, выполните следующие действия.

Возьмите одно из перьев интерактивного дисплея.

Появится динамическая панель инструментов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Интерактивные дисплеи SMART Board серии 6000 оснащены Pen ID™. Если вы взяли одно перо, а другой пользователь взял второе перо, появятся две динамические панели инструментов. Пользователи могут выбирать цвет и другие параметры перьев независимо друг от друга.



Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 4000, выполните следующие действия.

Нажмите на значок **SMART Board** (или) в области уведомлений, затем выберите **Show Ink Toolbar («Показать панель инструментов Ink»)**.

Появится динамическая панель инструментов.

Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 800, выполните следующие действия.

Возьмите одно из перьев интерактивного дисплея.

Появится динамическая панель инструментов.

Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии M600, выполните следующие действия.

Если интерактивный дисплей оборудован лотком для перьев, нажмите одну из кнопок **Color Select («Выбор цвета»)** на лотке для перьев.

ИЛИ

Если интерактивная доска не оборудована лотком для перьев, нажмите на **значок SMART Board** (или) в области уведомлений, затем выберите **Show Ink Toolbar («Показать панель инструментов Ink»)**.

Появится динамическая панель инструментов.

Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенной интерактивной доске SMART Board серии 600, выполните следующие действия.

Возьмите одно из перьев интерактивного дисплея.

Появится динамическая панель инструментов.

Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном проекторе LightRaise®, выполните следующие действия.

Нажмите на значок **SMART Board** (или) в области уведомлений, затем выберите **Show Ink Toolbar («Показать панель инструментов Ink»)**.

Появится динамическая панель инструментов.

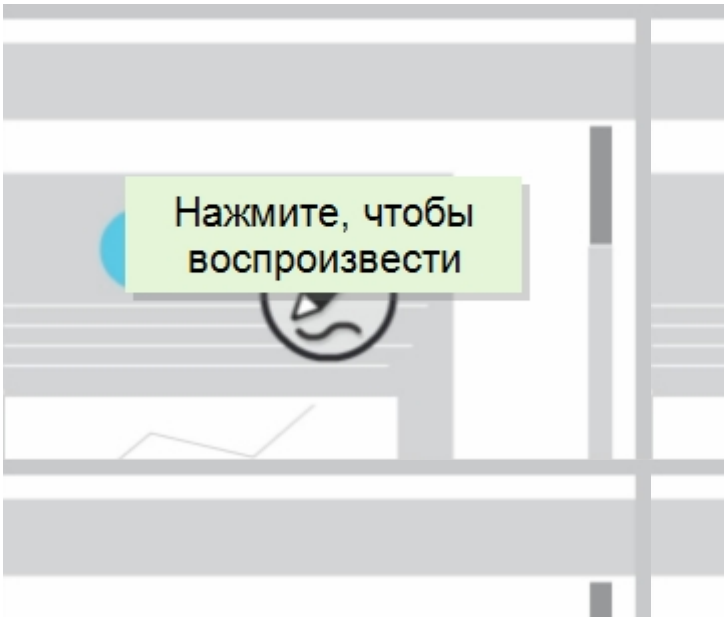
Чтобы открыть динамическую панель инструментов при подключенном интерактивном дисплее SMART Podium™, выполните следующие действия.

Нажмите одну из кнопок **Color Select («Выбор цвета»)** на интерактивном дисплее.

Появится динамическая панель инструментов.

Просмотр динамической панели инструментов в полноэкранном режиме.

При первом открытии динамическая панель инструментов появляется в свернутом виде. Чтобы просмотреть панель инструментов в полноэкраннм режиме, нажмите на нее.



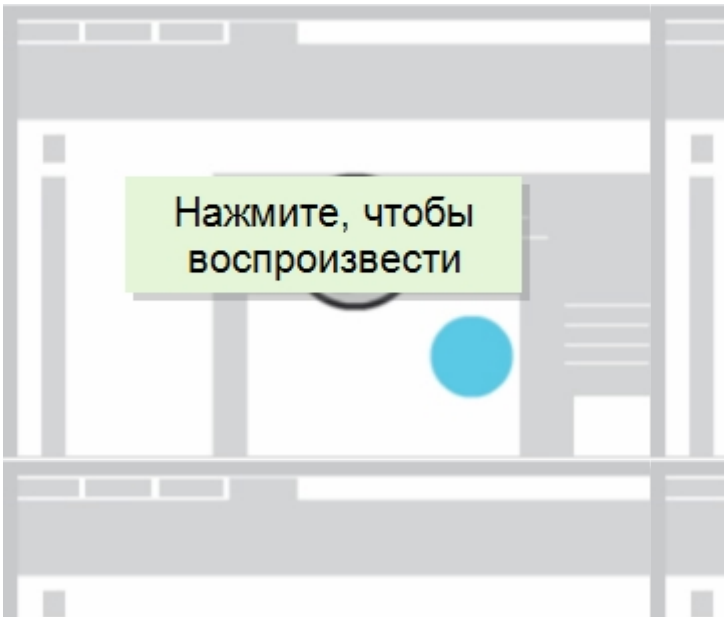
ПРИМЕЧАНИЕ

Функции, доступные в полноэкранном режиме, зависят от типа интерактивного продукта SMART, подключенного к компьюьеру.

Панель инструментов будет свернута, если она не использовалась в течение 10 секунд. Вы можете свернуть панель инструментов в любой момент, нажав на ее центр.

Перемещение и прикрепление динамической панели инструментов

Если динамическая панель инструментов закрывает содержимое, перетащите ее в другую область экрана.



Вы можете закрепить динамическую панель инструментов у левого или правого края экрана, перетащив ее на нужное место или нажав на кнопку прикрепления , расположенную в верхнем правом углу динамической панели инструментов.

Фиксация палитр на динамической панели инструментов

Когда вы нажимаете одну из кнопок на кружочке динамической панели инструментов, кнопка перемещается в верхнюю часть круга, и для нее появляется палитра. Если панель инструментов не использовалась в течение 10 секунд, она будет свернута, и все открытые палитры будут скрыты.

Вы можете зафиксировать палитру, чтобы она оставалась открытой, пока вы пишете, рисуете или выполняете другие действия. Чтобы зафиксировать палитру, нажмите на кнопку **Pin («Зафиксировать»)** , расположенную в верхнем правом углу палитры. Чтобы отменить фиксацию, нажмите на кнопку **Unpin ("Отменить фиксацию")** , расположенную в верхнем правом углу.

ПРИМЕЧАНИЕ

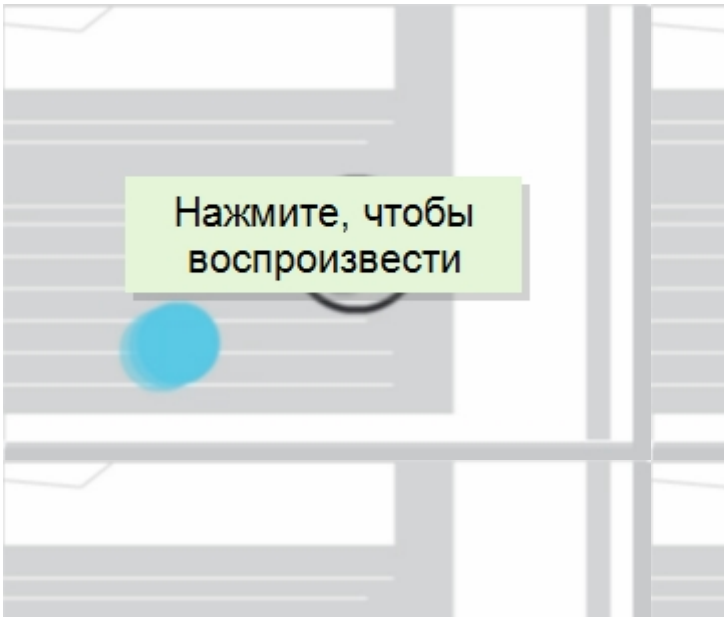
Если вы нажмете в центр панели инструментов, она будет свернута, и все зафиксированные палитры будут скрыты.

Закрытие динамической панели инструментов

Динамическая панель инструментов скрывается при возвращении пера в держатель. Если вы снова возьмете перо, динамическая панель инструментов появится на прежнем месте.

Можно также скрыть динамическую панель инструментов, выполнив следующие действия.

- Прикрепите динамическую панель инструментов, перетащите ее за пределы экрана, пока она не исчезнет, и нажмите **Close Ink («Закрыть Ink»)** при появлении подсказки.



- Нажмите на значок **SMART Board** (или) в области уведомлений, затем выберите **Hide Ink Toolbar («Скрыть панель инструментов Ink»)**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Также можно отключить SMART Ink для отдельного окна или приложения (см. *Выключение SMART Ink* на странице 33).

Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool

Если ваш компьютер подключен к интерактивному продукту SMART, который поддерживает распознавание касания, то вы можете использовать инструмент SMART Touch Inking Tool, чтобы писать или рисовать при помощи пальца или подходящего предмета, например теннисного мяча.

ПРИМЕЧАНИЕ

Инструмент SMART Touch Inking Tool доступен, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.

Запуск SMART Touch Inking Tool

Запустить инструмент SMART Touch Inking Tool можно несколькими способами.

- Нажмите на значок **SMART Board** в области уведомлений, затем выберите **Show SMART Touch Inking Tool («Показать SMART Touch Inking Tool»)**.
- Откройте *окно настроек SMART Ink Settings,* нажмите **General Settings («Общие настройки»),**а затем нажмите **Start SMART Touch Inking Tool («Запустить SMART Touch Inking Tool»)** (см. *Изменение параметров SMART Ink* на странице 43).
- В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Touch Inking Tool**.

  ИЛИ

  В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Touch Inking Tool**.

  ИЛИ

  В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»,**затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Touch Inking Tool**.

  СОВЕТ

  Щелкните правой кнопкой мыши **SMART Touch Inking Tool,**затем выберите **Pin to Taskbar («Зафиксировать на панели задач»),** чтобы добавить на панель задач ярлык для инструмента SMART Touch Inking Tool.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если инструмент SMART Touch Inking Tool недоступен для вашего интерактивного продукта SMART, то при попытке запустить инструмент SMART Touch Inking Tool отобразится информационное сообщение.

Использование инструмента SMART Touch Inking Tool

После запуска инструмента SMART Touch Inking Tool для него отобразится динамическая панель инструментов. Динамические панели инструментов для SMART Touch Inking Tool и для SMART Ink идентичны, за исключением кружочка, который в первом случае будет синего цвета, а во втором — серого, черного или красного (см. *Описание динамической панели инструментов* на странице 8).

Динамическая панель инструментов SMART Touch Inking Tool позволяет при помощи пальца или любого подходящего предмета, например теннисного мяча, выполнять те же действия, что и с перьями или ластиками интерактивного продукта SMART.

- Написание и рисование цифровыми чернилами
- Управление цифровыми чернилами
- Стирание цифровых чернил
- Сохранение цифровых чернил на снимке экрана
- Преобразование рукописного текста в печатный
- Сохранение и использование избранного

Закрытие SMART Touch Inking Tool

Чтобы закрыть SMART Touch Inking Tool, выполните одно из следующих действий.

- Прикрепите динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool, перетащите ее за пределы экрана, пока она не исчезнет, и затем нажмите **Close Ink («Закрыть Ink»)** при появлении подсказки.
- Нажмите на значок **SMART Board** в области уведомлений, затем выберите **Hide SMART Touch Inking Tool («Скрыть SMART Touch Inking Tool»)**.
- Откройте *окно настроек SMART Ink Settings («Настройки SMART Ink»),* нажмите **General Settings («Общие настройки»),**а затем нажмите **Close SMART Touch Inking Tool («Закрыть SMART Touch Inking Tool»)** (см. *Изменение параметров SMART Ink* на странице 43).

ПРИМЕЧАНИЕ

Также можно отключить SMART Touch Inking Tool для отдельного окна или приложения (см. *Выключение SMART Ink* на странице 33).

Написание и рисование цифровыми чернилами

Когда вы пишете или рисуете поверх открытого приложения или ПО SMART, чернила становятся объектом, положением и свойствами которого можно управлять.

ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы писать или рисовать цифровыми чернилами вне программного обеспечения SMART, необходимо запустить SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8) и подключить компьютер к интерактивному продукту SMART.

Написание и рисование цифровыми чернилами

Написание и рисование цифровыми чернилами

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Pens («Перья»)** .

3. Выберите перо и задайте его свойства.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Доступные свойства зависят от выбранного пера.

Свойство	Обычные перья			Перья SMART Notebook[1]					
Цвет	✓	✓	✓	✓	✓[2]	✓	✓	✓	✓
Линия									
Тип линии	✓								
Начало линии	✓								
Конец линии	✓								
Толщина	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Прозрачность	✓		✓			✓			

- Перья SMART Notebook вне ПО SMART Notebook ведут себя как обычные перья.
- Если вы пишете или рисуете цифровыми чернилами в приложении Microsoft Office, и инструменты для работы с чернилами Microsoft включены (см. *Изменение параметров Microsoft Office* на странице 45), нажмите **Open Office Ink Tools («Открыть инструменты для работы с чернилами Office»),** а затем выберите перо и задайте настройки с помощью ленты *Ink Tools.* Дополнительную информацию см. на странице *Глава 3: Использование SMART Ink с Microsoft Office* на странице 35.

[1] Перья SMART Notebook доступны только в том случае, если на компьютере установлено программное обеспечение SMART Notebook.
[2] Вместо параметров цвета для художественного пера доступны предустановленные значения.

4. Напишите или нарисуйте что-либо цифровыми чернилами.

> **ПРИМЕЧАНИЕ**
> Если вы пишете или рисуете цифровыми чернилами на рабочем столе, то чернила появляются внутри заметки SMART Ink Note. Заметки SMART Ink Note можно закрывать или перемещать точно так же, как и любые другие окна.

Написание и рисование цифровыми чернилами одновременно с другим пользователем

Следущие интерактивные продукты SMART позволяют писать, рисовать или стирать двум пользователям одновременно.

- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 8000i-G5
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 8000i-G3 и 8000i-G4
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 6000
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 4000
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 800
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии M600
- Интерактивные проекторы LightRaise

Интерактивные дисплеи SMART Board серии 6000 и 8000i-G5 оснащены Pen ID™. Эта функция позволяет двум пользователям выбирать цвет и другие параметры перьев независимо друг от друга.

Управление цифровыми чернилами

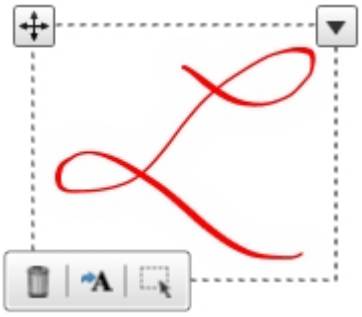
Вы можете управлять объектами, выполненными с помощью цифровых чернил SMART Ink.

Выделение объектов

Выделение объекта

Нажмите один раз объект.

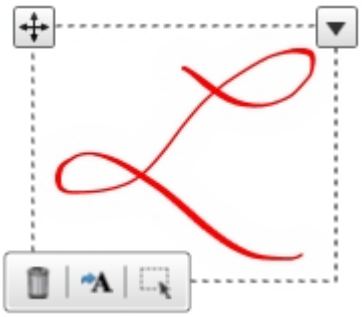
Вокруг объекта появится рамка выделения.



Выделение нескольких объектов

1. Нажмите на объект один раз.

   Вокруг объекта появится рамка выделения.

2. Нажмите на кнопку **Select («Выделить»)** на границе выбранного объекта.

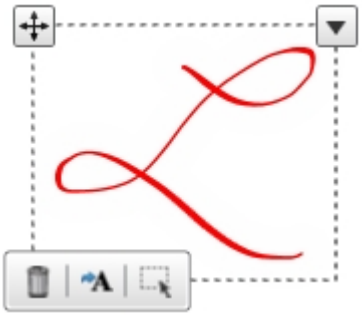
   Появится указание перетащить прямоугольник так, чтобы он охватил объекты, которые вы хотите выбрать.

3. Перетащите прямоугольник так, чтобы он охватил объекты, которые требуется выбрать.

Выделение всех объектов

1. Нажмите на объект один раз.

   Вокруг объекта появится рамка выделения.



2. Нажмите на стрелку ▼ на границе выбранного объекта, а затем выберите **Select All («Выделить все»)**.

Снятие выделения с объектов

Нажмите на стрелку ▼ на границе выделенных объектов, а затем выберите **Select None («Отменить выделение»)**.

Перемещение объектов

Перемещение объектов

1. Выделите объекты.
2. Перетащите объекты на новое место.

> **СОВЕТ**
> Также можно перенести объекты на новое место быстрым движением.

Вырезание, копирование и вставка объектов

Вырезание, копирование и вставка объектов

1. Выделите объекты.
2. Нажмите на стрелку ▼ на границе выделенных объектов, а затем выберите **Cut («Вырезать»)** или **Copy («Копировать»)**.
3. Вставьте объекты в другое приложение.

Удаление объектов

Удаление объектов

1. Выделите объекты.
2. Нажмите **Delete («Удалить»)** на границе выделенных объектов.

> **СОВЕТ**
> Также можно стереть чернила, чтобы удалить объект (см. *Стирание цифровых чернил* выше).

Стирание цифровых чернил

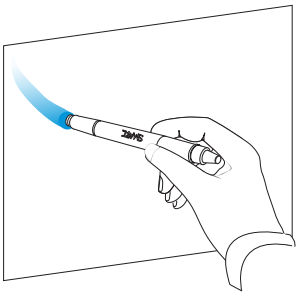
Чернила в окне можно стереть в любой момент.

> **ПРИМЕЧАНИЕ**
> Чтобы стереть цифровые чернила вне программного обеспечения SMART, необходимо запустить SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8) и подключить компьютер к интерактивному продукту SMART.

Стирание цифровых чернил

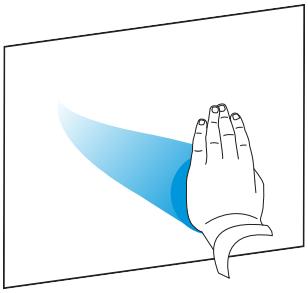
Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном дисплее SMART Board серии 8000i-G5, выполните следующие действия.

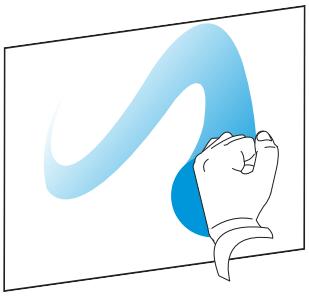
Проведите концом пера с ластиком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.



ИЛИ

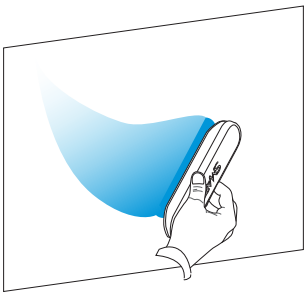
Проведите ладонью или кулаком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.





Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 8000i-G3 или 8000i-G4, выполните следующие действия.

Проведите ластиком поверх цифровых чернил, которые требуется стереть.

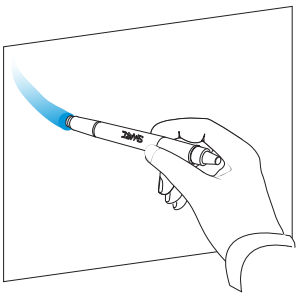


ИЛИ

Проведите ладонью или кулаком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 6000, выполните следующие действия.

Проведите концом пера с ластиком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.



ИЛИ

Проведите ладонью или кулаком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

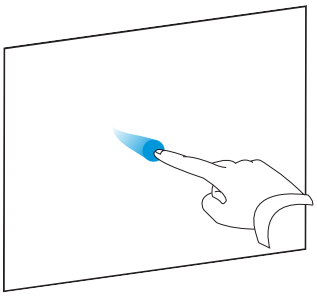
Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 4000, выполните следующие действия.

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

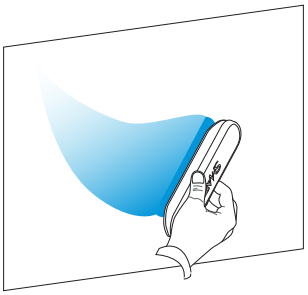
   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите на кнопку **Eraser («Ластик»)** и выберите размер ластика.
3. Проведите пальцем над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.



Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 800, выполните следующие действия.

Проведите ластиком поверх цифровых чернил, которые требуется стереть.



ИЛИ

Проведите ладонью или кулаком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии M600, выполните следующие действия.

1. Нажмите кнопку **Eraser («Ластик»)** на лотке для перьев.

   ИЛИ

   Выполните следующее:

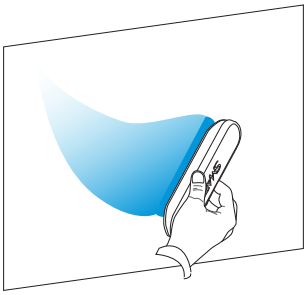
a. Откройте динамическую панель инструментов (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

b. Нажмите на кнопку **Eraser («Ластик»)** и выберите размер ластика.

2. Проведите пальцем над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Board серии 600, выполните следующие действия.

Проведите ластиком поверх цифровых чернил, которые требуется стереть.



ИЛИ

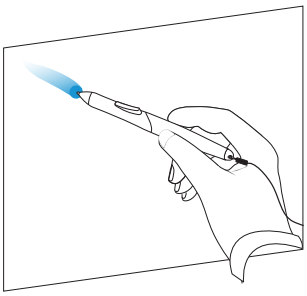
Проведите ладонью или кулаком над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном проекторе LightRaise, выполните следующие действия.

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).
2. Нажмите на кнопку **Eraser («Ластик»)** и выберите размер ластика.
3. Проведите пальцем над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.

Чтобы стереть цифровые чернила при подключенном интерактивном дисплее SMART Podium, выполните следующие действия.

1. Нажмите на кнопку **Eraser («Ластик»)** на интерактивном дисплее.
2. Проведите электронным пером над цифровыми чернилами, которые требуется стереть.



Стирание электронных чернил одновременно с другим пользователем

Следущие интерактивные продукты SMART позволяют писать, рисовать или стирать двум пользователям одновременно.

- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 8000i-G5
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 8000i-G3 и 8000i-G4
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 6000
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 4000
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии 800
- Интерактивные дисплеи SMART Board серии M600
- Интерактивные проекторы LightRaise

Полная очистка окна от цифровых чернил

Вместо того чтобы стирать цифровые чернила постепенно, можно выполнить полную очистку окна от цифровых чернил.

Чтобы полностью стереть цифровые чернила в окне, выполните следующие действия.

Нажмите на кнопку оконных инструментов SMART Ink в правом верхнем углу окна и выберите **Clear Ink («Очистить от чернил»)**.

ПРИМЕЧАНИЕ

В интернет-браузерах Internet Explorer и Chrome эта процедура полностью очищает текущую вкладку от цифровых чернил, не затрагивая цифровые чернила на других вкладках.

Сохранение цифровых чернил

Цифровые чернила можно сохранить с помощью снимков экрана.

ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы сделать снимок экрана вне ПО SMART, выполните следующие действия.

- Убедитесь, что на вашем компьютере установлено ПО SMART Notebook или SMART Meeting Pro.
- Запустите SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8) и подключите компьютер к интерактивному продукту SMART.

Снимок экрана с помощью панели инструментов Capture («Захват»)

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Capture Options («Параметры захвата»)** .

   Появится панель инструментов*Capture («Захват»).*

3. Нажмите **Area Capture («Захват области»)** , чтобы сделать снимок выделенной области экрана.

   ИЛИ

   Нажмите **Window Capture («Захват окна»)** , чтобы сделать снимок окна.

   ИЛИ

   Нажмите **Full Screen Capture («Захват всего экрана»)** , чтобы сделать снимок всего экрана.

   ИЛИ

   Нажмите **Freehand Capture («Свободный захват»)** , чтобы сделать снимок области экрана произвольной формы.

   ПРИМЕЧАНИЕ
   Функция свободного захвата доступна только в том случае, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.

4. Нажмите **Close («Закрыть»)** на панели инструментов*Capture («Захват»).*

Снимки экрана с помощью оконных инструментов SMART Ink

1. Напишите или нарисуйте что-либо цифровыми чернилами в окне (см. *Написание и рисование цифровыми чернилами* на странице 17).
2. Нажмите на кнопку оконных инструментов SMART Ink в правом верхнем углу окна и выберите **Capture Ink to Notebook («Захват чернил в Notebook»)** или **Capture Ink to Meeting Pro («Захват чернил в Meeting Pro»)**.

Преобразование рукописного текста в печатный

Вы можете писать на странице с помощью чернил SMART Ink и преобразовывать написанное в текст. Например, надпись чернилами, выполненную поверх браузера, можно вставить как текст в строку поиска браузера.

ПРИМЕЧАНИЕ
Чтобы преобразовать рукописный текст в печатный и использовать его вне программного обеспечения SMART, запустите SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8и подключите компьютер к интерактивному продукту SMART.

Чтобы преобразовать новый рукописный текст в печатный, выполните следующие действия.

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Text Conversion («Преобразование текста»)** .

   Появится окно преобразования текста.

3. В окне преобразования текста напишите символы, которые требуется преобразовать в текст.

   По мере написания символы в окне преобразования преобразуются в текст.

   ПРИМЕЧАНИЯ

   - Чтобы открыть экранную клавиатуру, нажмите **Keyboard («Клавиатура»)** .
   - Чтобы удалить существующий текст из окна преобразования, нажмите **Clear («Очистить»)** .
   - Для редактирования текста используйте метки редактирования в нижнем левом углу окна преобразования текста.

4. Если вы хотите вставить текст в приложение, нажмите **Accept («Принять»)** и щелкните в том месте, куда требуется вставить текст.

   ИЛИ

   Если вы не хотите вставлять текст в приложение, нажмите **Reject («Отклонить»)** .

Чтобы преобразовать существующий рукописный текст в печатный, выполните следующие действия.

1. Выберите рукописный текст для преобразования.
2. Нажмите на кнопку **Convert to text («Преобразовать в текст»)** на границе выделенной области.

   Отобразится сообщение, в котором будет предложено прикоснуться к месту вставки текста, где впоследствии появятся преобразованные записи.

3. Нажмите на область в приложении, в которой вы хотите вставить текст.

   Ваши записи, выполненные чернилами, отобразятся в приложении в виде текста.

Использование избранных перьев SMART Ink

Если вы часто рисуете или пишете при помощи линии цифровых чернила одного и того же цвета, толщины и стиля, все эти свойства можно сохранить в виде избранного пера.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Избранные перья доступны, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.
- Чтобы использовать избранное, необходимо запустить SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8) и подключить компьютер к интерактивному продукту SMART.

Добавление избранного пера

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Favorite Pens («Избранные перья»)** .
3. Нажмите **Add («Добавить»)** .
4. Выберите тип избранного пера.

5. Задайте свойства избранного пера.

ПРИМЕЧАНИЯ

Доступные свойства зависят от выбранного пера.

Свойство	Обычные перья			Перья SMART Notebook					
Цвет	✓	✓	✓	✓	✓[3]	✓	✓	✓	✓
Линия									
Тип линии	✓								
Начало линии	✓								
Конец линии	✓								
Толщина	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Прозрачность	✓		✓			✓			

6. Нажмите **Add as favorite («Добавить как избранное»)**.

Изменение избранного пера

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Favorite Pens («Избранные перья»)** .
3. Нажмите **Edit («Правка»)**.
4. Выберите избранное перо и нажмите **Customize Pen («Настройка пера»)**.
5. Измените свойства избранного пера.
6. Нажмите **"Сохранить"**.

Удаление избранного пера

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

[3]Вместо параметров цвета для художественного пера доступны предустановленные значения.

Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Favorite Pens («Избранные перья»)** .
3. Нажмите **Edit («Правка»)**.
4. Выберите избранное перо и нажмите **Delete («Удалить»)**.
5. Нажмите **"Готово"**.

Изменение порядка отображения избранных перьев

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Favorite Pens («Избранные перья»)** .
3. Нажмите **Edit («Правка»)**.
4. Выберите избранное перо и перетащите его из текущего положения на новое место в палитре.
5. Повторите шаг 4 для каждого избранного пера, которое требуется переместить.
6. Нажмите **"Готово"**.

Написание и рисование цифровыми чернилами с помощью избранного пера

1. Откройте динамическую панель инструментов SMART Ink (см. *Открытие динамической панели инструментов* на странице 8).

   ИЛИ

   Откройте динамическую панель инструментов SMART Touch Inking Tool (см. *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15).

2. Нажмите **Favorite Pens («Избранные перья»)** .
3. Выберите избранное перо.
4. Напишите или нарисуйте что-либо цифровыми чернилами.

Выключение SMART Ink

По умолчанию цифровыми чернилами SMART Ink можно писать или рисовать в любом окне и любом приложении.

Можно отключить SMART Ink для отдельного окна или приложения. В особенности это удобно, когда в приложении есть собственные инструменты для письма и рисования, которые вы хотите использовать вместо SMART Ink.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Если вы отключите SMART Ink для приложения, то больше не сможете включить его для этого приложения. Отключайте SMART Ink для приложения только в том случае, если вы хотите навсегда отключить это ПО для данного приложения.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Чтобы отключить SMART Ink для окна или приложения, необходимо запустить SMART Ink (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8) и подключить компьютер к интерактивному продукту SMART.
- Вы можете отключить SMART Ink для приложения только в том случае, если на компьютере установлено ПО SMART Notebook.

Отключение SMART Ink для окна

1. Напишите или нарисуйте что-либо в окне (см. *Написание и рисование цифровыми чернилами* на странице 17).
2. Нажмите на кнопку оконных инструментов SMART Ink в правом верхнем углу окна и выберите **Turn off SMART Ink («Отключить SMART Ink»)**.

   Появится диалоговое окно *Turn off SMART Ink («Отключить SMART Ink»)*.
3. Щелкните **в этом окне**.

   Вы больше не сможете писать или рисовать в этом окне при помощи SMART Ink.

   ПРИМЕЧАНИЕ

   В интернет-браузерах Internet Explorer и Chrome эта процедура позволяет отключить SMART Ink для вкладки. Вы можете продолжить писать или рисовать на других вкладках.

Отключение SMART Ink для приложения

1. Напишите или нарисуйте что-либо в окне (см. *Написание и рисование цифровыми чернилами* на странице 17).

2. Нажмите на кнопку оконных инструментов SMART Ink в правом верхнем углу приложения и выберите **Turn off SMART Ink («Отключить SMART Ink»)**.

   Появится диалоговое окно *Turn off SMART Ink («Отключить SMART Ink»).*

3. Нажмите **In this application («В этом приложении»)**.

   В этом приложении вы больше не сможете писать и рисовать при помощи SMART Ink.

Глава 3

Использование SMART Ink с Microsoft Office

Сравнение инструментов для работы с чернилами Microsoft и SMART Ink 35
Работа с чернилами SMART Ink во время презентаций PowerPoint 36
Перемещение панели инструментов SMART Ink для PowerPoint 36
Отображение слайдов 36
Написание и рисование цифровыми чернилами 37
Завершение презентации 37

В Microsoft Word, Excel и PowerPoint предусмотрены собственные инструменты для работы с чернилами. Вы можете использовать эти инструменты для написания или рисования в приложениях (см. *Написание и рисование цифровыми чернилами* на странице 17 и *Стирание цифровых чернил* на странице 22).

Сравнение инструментов для работы с чернилами Microsoft и SMART Ink

В следующей таблице представлено сравнение инструментов для работы с чернилами Microsoft и SMART Ink.

Категория	**Инструменты для работы с чернилами Microsoft**	**SMART Ink**
Назначение	Просмотр и внесение изменений в документ	Выделение важных заметок или привлечение внимания к фрагменту документа
Способ захвата чернил	Чернила вставляются непосредственно в документ	Чернила захватываются прозрачным слоем, расположенным поверх документа
Способ сохранения чернил	Сохраните документ. Вставленные чернила будут сохранены вместе с документом	Сделайте снимок экрана и сохраните его с помощью программного обеспечения SMART (см. *Сохранение цифровых чернил* на странице 27).

Работа с чернилами SMART Ink во время презентаций PowerPoint

При запуске презентации PowerPoint отобразится панель инструментов SMART Ink для PowerPoint, если:

- Запущено ПО SMART Ink.
- Компьютер подключен к интерактивному продукту SMART.
- Включен подключаемый модуль SMART Ink для PowerPoint.
- Панель инструментов SMART Ink для PowerPoint включена (см. *Изменение параметров Microsoft Office* на странице 45).

ПРИМЕЧАНИЕ

Интерактивные дисплеи SMART Board серии 6000 и 8000i-G5 оснащены Pen ID™. Если вы взяли одно перо, а другой пользователь взял второе перо, появятся две панели инструментов SMART Ink для PowerPoint. Пользователи могут выбирать цвет и другие параметры для перьев независимо друг от друга.

Перемещение панели инструментов SMART Ink для PowerPoint

Панель инструментов SMART Ink для PowerPoint по умолчанию появляется в нижнем левом углу экрана. Ее можно переместить, перетащив в новое место.

Отображение слайдов

Вы можете использовать панель инструментов SMART Ink для PowerPoint для выбора предыдущего или следующего слайда презентации. Также можно вставлять новые пустые слайды.

Просмотр предыдущего слайда

Нажмите **Previous («Предыдущий»)** .

Просмотр следующего слайда

Нажмите **Next («Следующий»)** .

Добавление нового пустого слайда

1. Нажмите **Options («Параметры»)** .
2. Нажмите **Slide Options («Параметры слайдов»)** и нажмите **New Slide («Новый слайд»)** .

Написание и рисование цифровыми чернилами

Вы можете использовать панель инструментов SMART Ink для PowerPoint, чтобы писать или рисовать в презентации.

Написание и рисование цифровыми чернилами

1. Нажмите **Options («Параметры»)** .
2. Нажмите **Pen («Перо»)** и при желании дополнительно выберите цвет и толщину линии.
3. Напишите или нарисуйте что-либо цифровыми чернилами.

Выделение содержимого

1. Нажмите **Options («Параметры»)** .
2. Нажмите **Highlighter («Выделение»)** и при желании дополнительно выберите цвет выделения.
3. Выделите содержимое.

Удаление цифровых чернил

1. Нажмите **Options («Параметры»)** .
2. Нажмите **Slide Options («Параметры слайдов»)** , затем нажмите **Clear Slide («Очистить слайд»)** .

Завершение презентации

Вы можете использовать панель инструментов SMART Ink для PowerPoint, чтобы завершить презентацию.

Завершение презентации

Нажмите **End Show («Завершить показ»)** .

Глава 4

Использование SMART Ink в программе просмотра документов

Начало работы с программой просмотра документов SMART Ink 39
Работа с панелью инструментов программы просмотра документов SMART Ink 40

В комплект поставки ПО SMART входит программа просмотра документов SMART Ink.

Начало работы с программой просмотра документов SMART Ink

Программу просмотра документов SMART Ink можно использовать для просмотра файлов PDF и создания в них записей или рисунков. Также можно перемещаться внутри документа, увеличивать страницы, сохранять и распечатывать файлы, включая заметки, выполненные чернилами.

СОВЕТ

При установке ПО SMART программа просмотра документов SMART Ink становится средством просмотра PDF файлов по умолчанию. Если требуется использовать другое средство просмотра файлов PDF, щелкните правой кнопкой мыши файл PDF и выберите команду **Open With («Открыть с помощью»)**.

Чтобы запустить программу просмотра документов SMART Ink, выполните следующие действия.

В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Ink Document Viewer**.

ИЛИ

В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Document Viewer**.

ИЛИ

В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»**, затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Document Viewer**.

Чтобы открыть файл, выполните следующие действия.

1. Нажмите **Open File («Открыть файл»)** .

   Появится диалоговое окно*Open («Открыть»).*

2. Найдите и выделите файл, который вы хотите открыть.
3. Нажмите **Open («Открыть»)**.

Чтобы сделать запись инструментом «Перо», выполните следующие действия.

1. Возьмите перо из лотка для перьев интерактивного продукта.

   ИЛИ

   Нажмите кнопку с цветом чернил на интерактивном перьевом экране.

2. Напишите что-либо поверх открытого файла.

Работа с панелью инструментов программы просмотра документов SMART Ink

Панель инструментов программы просмотра документов SMART Ink содержит все инструменты, необходимые для просмотра файла PDF.

Кнопка панели инструментов	Описание
	Открыть
	Сохранить
	Печать
	Открыть файл в другой программе
	Увеличение
	Уменьшение
	Поворот страницы по часовой стрелке
	Поворот страницы против часовой стрелки
%	Увеличение на заданное количество процентов
	Предыдущая страница
	Следующая страница
4/10	Переход на заданную страницу
	Справка

Кнопка панели инструментов	Описание
	Информация
	Перемещение панели инструментов

Перемещение панели инструментов

1. Нажмите **Move («Перемещение»)** .

   Появится выпадающее меню.

2. Выберите **Top («Вверх»)**, **Bottom («Вниз»)**, **Left («Влево»)** или **Right («Вправо»)**.

Увеличение или уменьшение масштаба

Нажмите **Zoom In («Увеличение»)** или **Zoom Out («Уменьшение»)** .

Настройка увеличения и параметров просмотра страницы

1. Нажмите стрелку увеличения .

   Появится выпадающее меню.

2. Выберите **Fit Page («По размеру страницы»)**, **Fit Width («По ширине»)**, **Two Page View («Двухстраничный режим»)** или укажите масштаб увеличения в процентах.

Просмотр предыдущей страницы

Нажмите **Previous Page («Предыдущая страница»)** .

Просмотр следующей страницы

Нажмите **Next Page («Следующая страница»)** .

Поворот страницы

Нажмите , чтобы повернуть страницу на 90° по часовой стрелке.

ИЛИ

Нажмите , чтобы повернуть страницу на 90° против часовой стрелки.

Сохранение файла

1. Нажмите **Save («Сохранить»)** .

   Появится диалоговое окно*Save As («Сохранить как»).*

2. Выберите папку для сохранения файла.

3. Введите имя файла в поле *File name («Имя файла»)* .
4. Нажмите **"Сохранить"**.

> **ПРИМЕЧАНИЕ**
> Если поверх файла были выполнены записи цифровыми чернилами, они останутся в этом файле после его сохранения. При повторном открытии этого файла изменить чернила будет невозможно.

Печать файла

1. Нажмите **Print («Печать»)** .

   Появится диалоговое окно*Print («Печать»).*
2. В раскрывающемся меню*Printer («Принтеры»)*выберите необходимый принтер.
3. При необходимости можно настроить дополнительные параметры **Page Range («Диапазон страниц»)**, **Page Scaling («Масштабирование страниц»)** и **Print Option («Параметры печати»)** .
4. Нажмите **Print («Печать»)**.

Глава 5

Техническое обслуживание SMART Ink

Изменение параметров SMART Ink 43
Изменение параметров Microsoft Office 45
Устранение неполадок SMART Ink 48
Включение компонентов Tablet PC 49
Устранение неполадок в подключаемых модулях SMART Ink для Microsoft Office 50
Включение подключаемых модулей SMART Ink 51
Исправление подключаемых модулей SMART Ink 52

Вы можете использовать окно *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)* для устранения неполадок и изменения параметров SMART Ink.

Изменение параметров SMART Ink

Вы можете изменить общие настройки SMART Ink.

Чтобы изменить параметры SMART Ink, выполните следующие действия.

1. Если динамическая панель инструментов открыта, нажмите на кнопку параметров в нижнем правом углу ⚙.

   ИЛИ

   Если динамическая панель инструментов не открыта, выполните одно из следующих действий.

   - В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Tools > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»,** а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.

   Откроется окно *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*

2. Нажмите **General Settings («Общие настройки»)**.
3. Измените настройки.

Управление	Порядок действий	Примечания
Запускать SMART Ink при входе в систему	Установите флажок, чтобы автоматически запускать SMART Ink при входе в систему.	Если вы снимете флажок, SMART Ink не будет запускаться при входе в систему, и вы не сможете писать или рисовать поверх приложений или создавать заметки SMART Ink Notes. Можно запустить SMART Ink вручную (см. *Запуск SMART Ink* на странице 8).
Средство ввода рукописных данных SMART Touch Inking	Чтобы включить инструмент SMART Touch Inking Tool, нажмите **Start SMART Touch Inking Tool («Запустить SMART Touch Inking Tool»)** *Описание инструмента для рисования SMART Touch Inking Tool* на странице 15). ИЛИ Нажмите **Start SMART Touch Inking Tool («Запустить Start SMART Touch Inking Tool»),** чтобы отключить SMART Touch Inking Tool.	Это средство управления доступно, если компьютер подключен к интерактивному продукту SMART, который поддерживает распознавание касаний, и на компьютере установлено ПО SMART Notebook.
Удаление чернил после преобразования в текст	Установите флажок для удаления чернил после вставки их в приложение в виде текста.	
Непрозрачность записей, сделанных с помощью SMART Ink Note	Выберите непрозрачность заметок SMART Ink Notes в раскрывающемся списке.	Выберите **25%**, **50%** или **75%,** чтобы просмотреть SMART Ink Notes.

4. Нажмите **Apply («Применить»)**и затем нажмите **OK**.

Изменение параметров Microsoft Office

Можно изменить способ взаимодействия SMART Ink с приложениями Microsoft Office.

Чтобы изменить параметры Microsoft Office, выполните следующие действия.

1. Если динамическая панель инструментов открыта, нажмите на кнопку параметров в нижнем правом углу ⚙.

   ИЛИ

   Если динамическая панель инструментов не открыта, выполните одно из следующих действий.

   - В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Tools > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»,** а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.

   Откроется окно *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*

2. Нажмите **Microsoft Office Settings («Параметры Microsoft Office»)**.
3. Измените настройки.

Управление	Порядок действий	Примечания
В режиме правки в Microsoft Office по умолчанию используется	Выберите **Use SMART Ink so that my ink doesn't permanently affect my content («Использовать SMART Ink без необратимого воздействия чернил на содержимое»)** , чтобы использовать SMART Ink в приложениях Microsoft Office. ИЛИ Выберите **Use Microsoft Ink so that my ink is written and saved directly in my content («Использовать Microsoft Ink с созданием и сохранением выполненных чернилами объектов непосредственно в содержимом»),** чтобы использовать инструменты для работы с чернилами Microsoft в приложениях Microsoft Office.	Выберите SMART Ink, если вы хотите написать или нарисовать что-либо чернилами поверх документов Microsoft Office во время презентации, но не хотите сохранять их в документах. Выберите инструменты для работы с чернилами Microsoft, если вы хотите сохранить написанные или нарисованные чернилами объекты в документах Microsoft Office.
Включить подключаемый модуль SMART PowerPoint	Установите флажок, чтобы включить подключаемый модуль SMART Ink для PowerPoint. ИЛИ Снимите флажок, чтобы отключить подключаемый модуль SMART Ink для PowerPoint.	
Отображать панель инструментов SMART Ink в режиме презентации PowerPoint	Установите флажок, чтобы открыть панель инструментов SMART Ink для PowerPoint в презентации PowerPoint.	Этот флажок доступен только при включенном подключаемом модуле SMART Ink для PowerPoint. Если снять этот флажок, вы сможете писать и рисовать поверх слайдов и использовать жесты навигации в презентациях PowerPoint.

Управление	Порядок действий	Примечания
Используйте Presenter View («Режим презентации»), когда представляете файлы PowerPoint 2010 или 2013 на нескольких дисплеях	Установите флажок, если хотите использовать режим презентации PowerPoint во время показа. ИЛИ Снимите флажок, если вы не хотите использовать режим презентации PowerPoint во время показа.	Этот флажок доступен только при включенном подключаемом модуле SMART Ink для PowerPoint. Если ваш компьютер подключен к нескольким дисплеям, и вы используете режим презентации PowerPoint во время показа, то слайды PowerPoint отображаются на одном дисплее (как правило, на большом дисплее, видимом всем участникам), а режим презентации PowerPoint отображается на другом дисплее (как правило, на персональном дисплее, который виден только ведущему). Далее вы можете управлять презентацией, используя режим презентации PowerPoint. Поскольку вы не можеет писать или рисовать цифровыми чернилами в режиме презентации PowerPoint, SMART Ink по умолчанию отключает эту возможность..
Отключение жестов навигации по слайдам в режиме презентации Microsoft PowerPoint	Установите флажок, чтобы отключить жесты навигации в презентациях PowerPoint.	Этот флажок доступен только при включенном подключаемом модуле SMART Ink для PowerPoint. Отключайте жесты навигации, чтобы избежать случайного их использования при закрашивании объектов в статьях об одежде или украшениях на интерактивной поверхности. Отключив жесты навигации, вы сможете управлять презентацией с помощью экранных инструментов.

4. Нажмите **Apply («Применить»)**и затем нажмите **OK**.

Устранение неполадок SMART Ink

В окне *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)* имеется вкладка, которая позволяет устранить наиболее распространенные неполадки в SMART Ink.

Вкладка устранения неполадок

1. Если динамическая панель инструментов открыта, нажмите на кнопку параметров в нижнем правом углу ⚙.

   ИЛИ

   Если динамическая панель инструментов не открыта, выполните одно из следующих действий.

   - В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Tools > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»,** а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.

   Откроется окно *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*

2. Нажмите **Troubleshooting («Устранение неполадок»)** .

   SMART Ink проверит следующую информацию:

   - Запущено ли сейчас ПО SMART Ink?
   - Подключен ли сейчас компьютер к интерактивному продукту SMART?
   - Предусмотрены ли для вашей версии ОС Windows инструменты для работы с чернилами?
   - Есть ли в вашей версии Microsoft Office инструменты для работы с чернилами?
   - Включен ли подключаемый модуль SMART Ink для PowerPoint, Word и Excel (см. *Устранение неполадок в подключаемых модулях SMART Ink для Microsoft Office* на странице 50)?

   Если SMART Ink обнаружит проблему, связанную с каким-либо из вышеперечисленных пунктов, рядом с этим пунктом отобразится красный символ X и будет предоставлена информация о решении проблемы.

3. Для устранения неполадок следуйте инструкциям на экране.

Включение компонентов Tablet PC

Чтобы использовать все возможности SMART Ink в приложениях Microsoft Office, необходимо включить компоненты Tablet PC. Ход процедуры может меняться в зависимости от версии используемой операционной системы Windows.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Возможно, для выполнения этих процедур потребуется выполнить вход в систему в качестве администратора.

Включение компонентов Tablet PC в операционной системе Windows 7

1. Выберите **Start > Control Panel («Пуск» > «Панель управления»)**.

   Появится панель управления.

2. Выберите **Category («Категория»)** в раскрывающемся списке *View («Просмотр»)* .

3. Нажмите **Programs («Программы»),**затем нажмите **Turn Windows features on or off («Включить или выключить функции Windows»)**.

   Появится диалоговое окно *Windows Features («Функции Windows»)* .

   ПРИМЕЧАНИЕ

   Возможно, потребуется ввести пароль администратора или подтверждение.

4. Найдите и установите флажок**Tablet PC Components («Компоненты Tablet PC»).**

5. Нажмите **OK**.

Включение компонентов Tablet PC в операционной системе Windows 8

1. Перейдите на экран *Apps («Приложения»),* затем найдите и нажмите **Control Panel («Панель управления»)**.

   Появится панель управления.

2. Выберите **Category («Категория»)** в раскрывающемся списке *View («Просмотр»)* .

3. Нажмите **Programs («Программы»),**затем нажмите **Turn Windows features on or off («Включить или выключить функции Windows»)**.

   Появится диалоговое окно *Windows Features («Функции Windows»)* .

   ПРИМЕЧАНИЕ

   Возможно, потребуется ввести пароль администратора или подтверждение.

4. Найдите и установите флажок**Tablet PC Components («Компоненты Tablet PC»).**

   ПРИМЕЧАНИЕ

   По умолчанию флажок *Tablet PC Components («Компоненты Tablet PC»)* не отображается в диалоговом окне *Windows Features («Функции Windows»).*Однако системный администратор мог изменить реестр для отображения этого флажка, чтобы отключить компоненты Tablet PC.

5. Нажмите **OK**.

Включение компонентов Tablet PC в операционной системе Windows 10

1. Введите **названия функций** в строке поиска панели задач и выберите **Turn Windows features on or off («Включить или выключить функции Windows»)**.

   Появится диалоговое окно *Windows Features («Функции Windows»)* .

   ПРИМЕЧАНИЕ

   Возможно, потребуется ввести пароль администратора или подтверждение.

2. Найдите и установите флажок**Tablet PC Components («Компоненты Tablet PC»).**

   ПРИМЕЧАНИЕ

   По умолчанию флажок *Tablet PC Components («Компоненты Tablet PC»)* не отображается в диалоговом окне *Windows Features («Функции Windows»).*Однако системный администратор мог изменить реестр для отображения этого флажка, чтобы отключить компоненты Tablet PC.

3. Нажмите **OK**.

Устранение неполадок в подключаемых модулях SMART Ink для Microsoft Office

Если подключаемые модули SMART Ink для Microsoft Office не установлены или не работают должным образом, выполните следующие действия для устранени неполадок.

1. Убедитесь, что компоненты Tablet PC включены (см. *Включение компонентов Tablet PC* на предыдущей странице).
2. Если компоненты Tablet PC включены, но подключаемые модули SMART Ink по-прежнему не работают должным образом, убедитесь, что эти модули включены (см. *Включение подключаемых модулей SMART Ink* на противоположной странице).
3. Если подключаемые модули SMART Ink включены, но по-прежнему не работают должным образом, выполните процедуру исправления этих модулей (см. *Исправление подключаемых модулей SMART Ink* на странице 52).

4. Если подключаемые модули SMART Ink исправлены, но по-прежнему не работают должным образом, попросите системного администратора переустановить SMART Ink.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Возможно, для выполнения этих шагов потребуется выполнить вход в качестве администратора.

Включение подключаемых модулей SMART Ink

ПРИМЕЧАНИЕ

Процедура может изменяться в зависимости от версии Microsoft Office.

Включение подключаемых модулей

1. Если динамическая панель инструментов открыта, нажмите на кнопку параметров в нижнем правом углу ⚙.

   ИЛИ

   Если динамическая панель инструментов не открыта, выполните одно из следующих действий.

   - В операционной системе Windows 7 выберите **«Пуск» > «Все программы» > SMART Technologies > SMART Tools > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 8 перейдите на экран *Apps («Приложения»)* , а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.
   - В операционной системе Windows 10 выберите **«Пуск» > «Все программы»,** а затем найдите и нажмите **SMART Technologies > SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)**.

   Откроется окно *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»).*

2. Нажмите **Troubleshooting («Устранение неполадок»)** .
3. Для каждого подключаемого модуля, который отмечен в окне *SMART Ink Settings («Параметры SMART Ink»)* как отключенный, нажмите **Enable plug-in («Включить подключаемый модуль»)**.

Исправление подключаемых модулей SMART Ink

Исправление подключаемых модулей в операционной системе Windows 7

1. Выберите **Start > Control Panel («Пуск» > «Панель управления»)**.

   Появится панель управления.

2. Выберите **Category («Категория»)** в раскрывающемся списке *View («Просмотр»)* .
3. Нажмите **Uninstall a program («Удалить программу»)**.
4. Выберите в списке **SMART Ink** и нажмите **Repair («Исправить»)**.

   Откроется мастер установки подключаемого модуля SMART Ink.

5. Следуйте инструкциям на экране

Исправление подключаемых модулей в операционной системе Windows 8

1. Перейдите на экран *Apps («Приложения»),* затем найдите и нажмите **Control Panel («Панель управления»)**.

   Появится панель управления.

2. Выберите **Category («Категория»)** в раскрывающемся списке *View («Просмотр»)* .
3. Нажмите **Uninstall a program («Удалить программу»)**.
4. Выберите в списке **SMART Ink** и нажмите **Repair («Исправить»)**.

   Откроется мастер установки подключаемого модуля SMART Ink.

5. Следуйте инструкциям на экране

Исправление подключаемых модулей в операционной системе Windows 10

1. Введите **название программы** в строке поиска панели задач и выберите **Programs and Features («Программы и функции»)**.

   Появится панель управления.

2. Выберите в списке **SMART Ink** и нажмите **Repair («Исправить»)**.

   Откроется мастер установки подключаемого модуля SMART Ink.

3. Следуйте инструкциям на экране

SMART TECHNOLOGIES

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport