

[посты](#) [q&a](#) [блоги](#) [люди](#) [компании](#)

НЕНОРМАЛЬНОЕ
ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Персональные блоги индекс 0,00

Захабренные

Новые

Отхабренные

Баг колесика прокрутки мышей a4tech серии X-7

Мыши компании A4Tech серии X-7 — очень неплохие манипуляторы игровой направленности в бюджетной категории. Огромным плюсом этой серии являются высококлассные лазерные сенсоры, которые устанавливаются в мыши стоимостью на порядок выше. X-7 неплохо выглядят, удобны в управлении, позволяют переключать DPI на лету вплоть до 2500. Конечно, есть и минусы, например, протирается покрытие, но все-таки в своей ценовой категории эти девайсы практически не имеют аналогов, и с подобными

Информация о блоге

15753 читателей
23976 постов

А НА ЧТО
СПОСОБЕН ТЫ
С VISUAL STUDIO 2010?

недочетами вполне можно смириться.

Единственным действительно досадным багом, мешающим назойливо и постоянно, является глюк со скроллом. Прокрутка начинает сбивать, прокручивая вверх вместо вниз или просто дергается туда-сюда. В жаркой баталии данный фактор для многих жизненно важен, ведь за колесиком прокрутки обычно закрепляют смену оружия. Впрочем, с такой проблемой и серфинг по сайтам становится невыносимым.

Хорошо, что эта проблема решается малой кровью.





Через полгода после покупки своей XL-750F и я столкнулся с глюками прокрутки. Ну согласитесь, ведь не дело, когда в любимом Urban Terror вместо автомата внезапно в руках оказывается нож, а то еще и хуже — граната. Хлоп, и уже респаун.

Процедура починки проста и эффективна. Разбираем мышку.

← ПОВТОРИТЬ

Лучшее за 24 часа ↓

[Старое железо](#) → [Старый, но еще рабочий 286](#)

[DIY или Сделай Сам](#) → [Полностью автономная камера наблюдения](#)

[Системное администрирование](#) → [Как стать системным администратором — пособие для начинающих \(часть 2\)](#)

[Стартапы](#) → [История создания fermer.mobi](#)

[Гаджеты. Устройства для гиков](#) → [FAQ по GPH Саапоо](#)

[Планшеты](#) → [Обзор Barnes & Noble Nook Color](#)

[Браузеры](#) → [Что объясняет тенденцию использования Браузеров?](#)

[Хостинг](#) → [«Караван», Serverclub и QRATOR. История, опыт, подводные камни](#)

[Google Chrome](#) → [Плагин для](#)



С одной стороны вал, на которое «насажено» колесико скролла, лежит на кнопке центрального клика, с другой стороны вставлен в шестиугольный паз, ответственный за саму функцию прокрутки.

[Лаорахаора — сколько новых топиков?](#)

[Идеи для стартапов](#) → [Мой Startup Weekend](#)

« [все лучшие](#) »

Похожие посты ↓

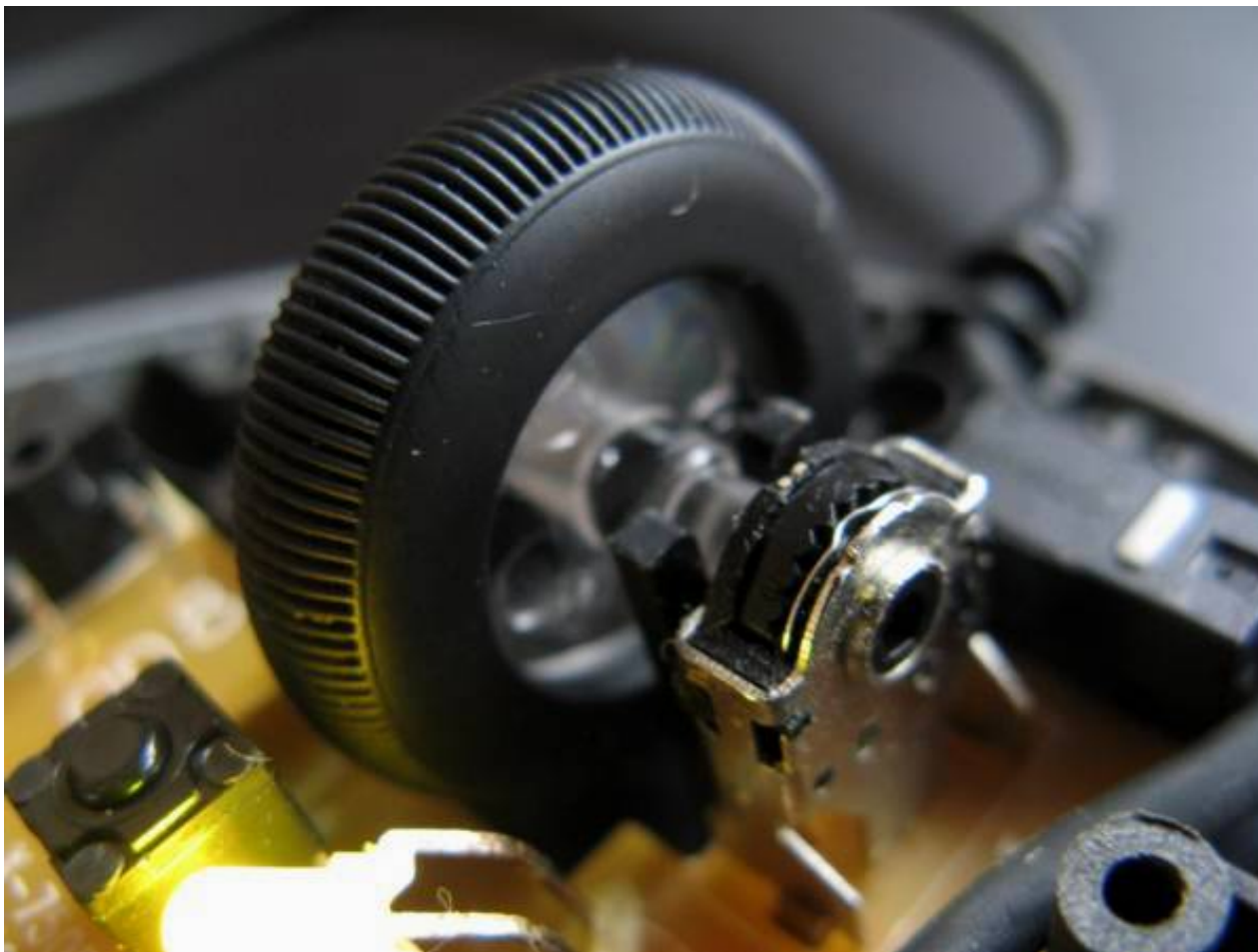
08.06.2010 → [Гаджеты](#).
[Устройства для гиков](#) → [A4Tech X-760N](#) — так ли мы богаты, чтоб [покупать дешёвое?](#)

25.05.2009 → [Персональные блоги](#) → [Отключение скроллинга тачпада после просмотра полноэкранного видео в Firefox](#)

17.04.2007 → [Microsoft](#) → [Microsoft Office 2007 RUS: небольшое исправление](#)

05.02.2007 → [Персональные блоги](#) → [Исправляем: Обычный Термин Списокопределений...](#)

07.04.2011 → [Веб-разработка](#) → [IF9](#) — ещё одна головная боль



Аккуратненько вынимаем вал со скроллом из гнезда.

[ИЗ — еще одна головная боль веб-разработчика](#)

08.03.2011 → [Google Chrome](#) → [Как вывести из строя сайт в Хроме](#)

21.02.2011 → [JavaScript](#) → [Настоящие online, offline события](#)

20.02.2011 → [Железо](#) → [Steelseries Ikari Laser White — белая ворона](#)

15.01.2011 → [Железо](#) → [Две красоти](#)

07.01.2011 → [Гаджеты](#). [Устройства для гиков](#) → [Мышка от Microsoft. Arc Touch](#)

28.12.2010 → [Информационная безопасность](#) → [Покупка Plus аккаунта на vimeo.com](#)

09.12.2010 → [Железо](#) → [Компьютерной мыши 42!](#)

Прямой эфир ↓



Вот наша цель — заключенное в металлический каркас колесико с пазом.

[mark ablov](#) → [Системное администрирование](#) → [Как стать системным администратором — пособие для начинающих \(часть 2\)](#) **64**

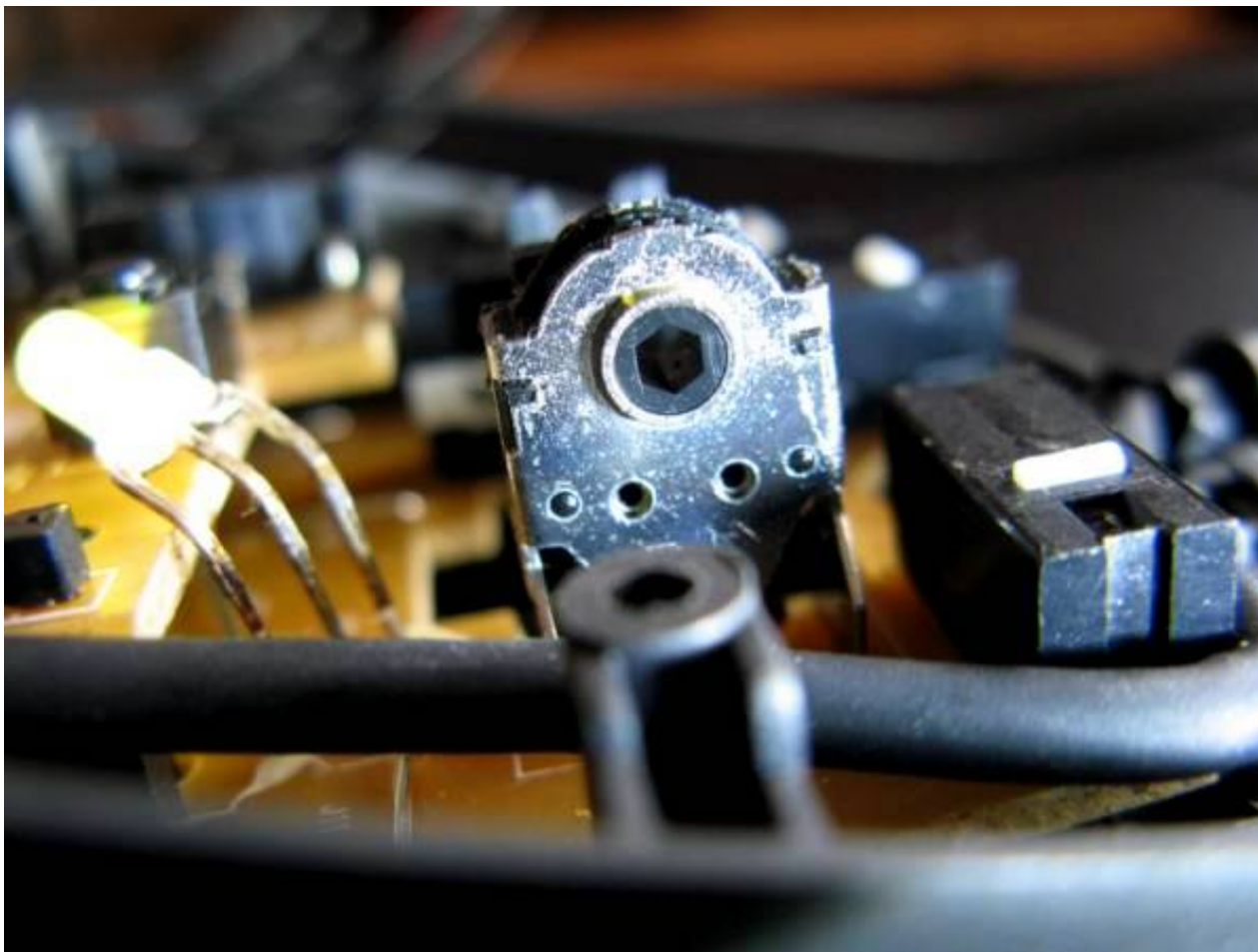
[alexkolzov](#) → [Системное программирование](#) → [Беззахватные алгоритмы: модель «сделай, запиши, \(поручи другому\)»](#) **17**

[MarcusAurelius](#) → [SQL](#) → [Применение метамодели при проектировании баз данных с несколькими абстрактными слоями](#) **41**

[ertaquo](#) → [Старое железо](#) → [Старый, но еще рабочий](#) **286 448**

[david_mz](#) → [Браузеры](#) → [Что объясняет тенденцию использования Браузеров?](#) **50**

[SeLarin](#) → [Программирование](#) → [Какой стиль выделения блоков будет проще читать и воспринимать](#)



[ученым \(математикам, физикам\)?](#) **78**

[yar](#) → [Стартапы](#) → [История создания fermer.mobi](#) **68**

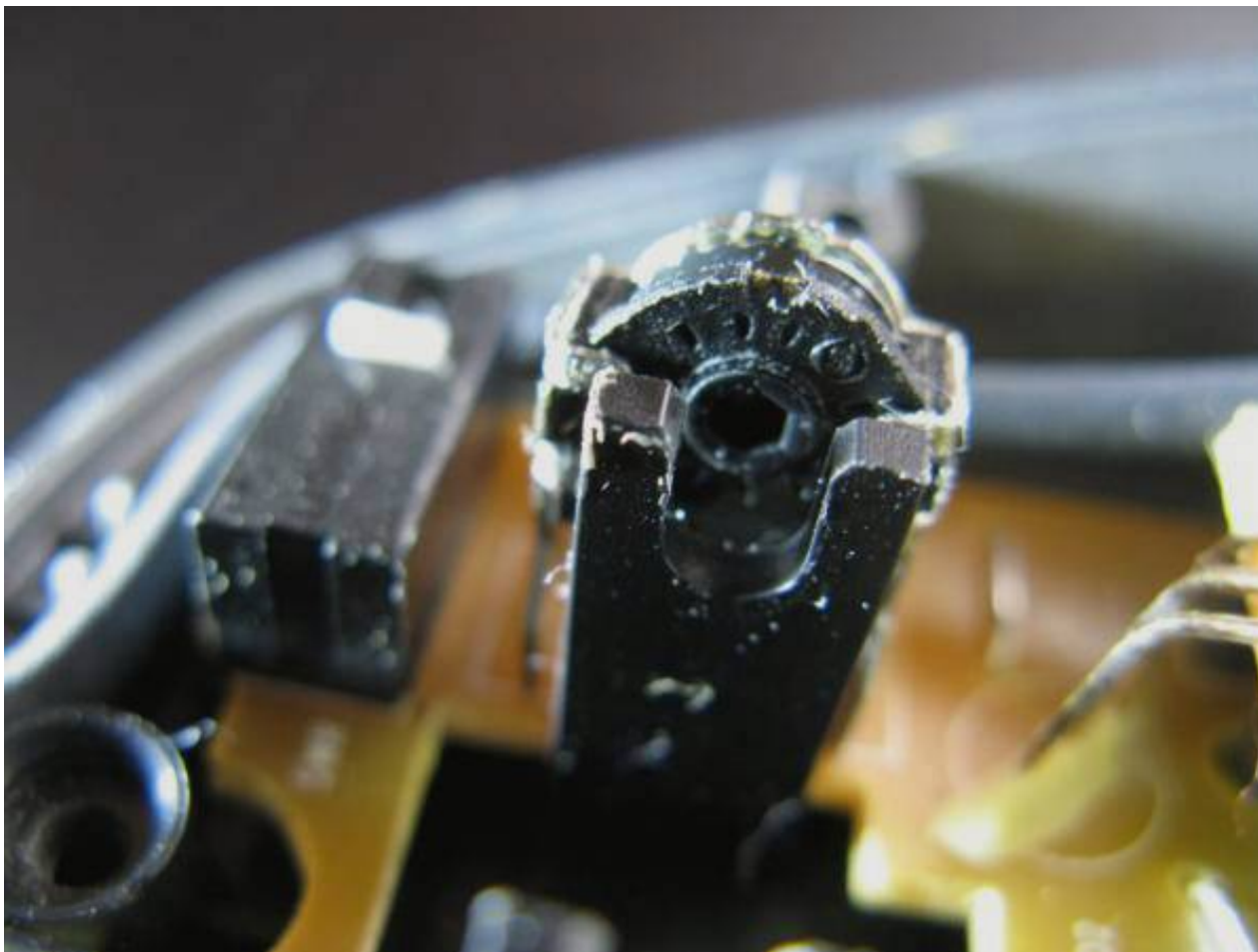
[Groove](#) → [Стартапы](#) → [Не слушайте их](#) **1**

[moooooore](#) → [Идеи для стартапов](#) → [Мой Startup Weekend](#) **57**

[easy john](#) → [Системное администрирование](#) → [Кто такой «системный администратор»](#) **167**

[Enuriru](#) → [Google Chrome](#) → [Плагин для Хабрахабра — сколько новых топиков?](#) **25**

[rich](#) → [DIY или Сделай Сам](#) → [Полностью автономная камера наблюдения](#) **111**



Небольшими плоскогубцами уверенно обжимаем каркас...

[pyJloH](#) → [Блог компании АBBYY](#) → [«О дивные новые слова!»](#) **6**

[EGDFree](#) → [Perl](#) → [Выпущен Perl 5.14](#) **18**

[s0rr0w](#) → [JavaScript](#) → [Применение Event-driven модели в веб-приложении](#) **7**

[Lerg](#) → [Linux для всех](#) → [Мешок банальных советов](#) **250**

[DobroeZlo](#) → [Блог компании Samsung](#) → [Стабильный разгон Samsung Galaxy S II до 1.5 ГГц](#) **29**

[mark ablov](#) → [Peer-to-Peer](#) → [Transmission — внедряем в него плюшки](#) **40**

[MagicWolf](#) → [Хостинг](#) → [«Караван», Serverclub и QRATOR. История, опыт, подводные камни](#) **32**

[Toliyn](#) → [Android](#) → [Клиент PiterFm/MoskvaFm Pro](#) **5**



... с обеих сторон. Прилагаемую силу рассчитывайте экспериментально, учитывая, что очень сильно обжатый каркас сделает колесо прокрутки более тугим. И конечно, особо не зверствуйте, недюжинной силой и сломать что-нибудь вполне реально.

« [весь прямой эфир](#) »



[Знаете ли вы, что... №246: Visual Studio автоматически сохраняет текущие настройки каждый раз, когда вы закрываете VS?](#) 2 мая 2011

[Технические материалы по продуктам и решениям Microsoft на русском языке - апрель 2011](#) 5 апреля 2011

[Знаете ли вы, что... №245: Можете ли вы сохранить текущие настройки перед импортом или сбросом?](#) 5 апреля 2011

[Знаете ли вы... №244: В чем разница между сбросом настроек и их импортом?](#) 22 марта 2011

[Знаете ли вы, что... №243: Можете ли вы...](#)



Проверяйте результат сразу, не закрывая корпус мыши. Например, можно «попрокручивать» эту запись блога.

Хорошо, если мой совет дошел до вас вовремя, и вы не успели свою мышку выкинуть. Не выкидывайте, X-7 вправду неплохая серия.

Надеюсь, было полезно. Пойду соберу пару сотен фагов с уже ожившим колесом...

[добавлять свои файлы в список на странице Import / Export Settings – Reset?](#) 20 марта 2011

[Ряд важных событий в семействе инструментов Visual Studio 2010](#) 9 марта 2011

[Знаете ли вы, как... №242: Вызывать макросы с клавиатуры \(или как быстро увеличить/уменьшить шрифт текста в вашем редакторе\)?](#) 1 марта 2011

[Знаете ли вы, что: №241: Можете воспользоваться окном интерпретатора, как программируемым калькулятором или инструментом отладки?](#) 25 февраля 2011

[Знаете ли вы, как... №240: Удалить неиспользуемые директивы «using»?](#) 18 февраля 2011

[Ваше мнение о Visual Studio 2010 – опрос команды разработки Visual Studio.](#) 11 февраля 2011

[Скачать пробную версию ↓](#)
[« Все советы](#)



Дорогая компания A4Tech, ну руки тебе мало оторвать за такой убогий механизм скролла, честное слово. И за коврик еще получи — 800MP я для чего покупал? Чтобы отобрать у жены пилочку для ногтей и допиливать за тебя рабочую поверхность, которая не влазила в пластиковую основу?

 [мышь, a4tech, колесико прокрутки, исправление, баг, fix](#)



+29



22 мая 2009, 21:18

 22



Sp1ke


Компания дня


 [Яндекс](#)


Последний пост: [+4 к Яндекс.Панорамам](#)

3364 поклонника


Q&A ↓


 [Ura78](#) → [Удалённая блокировка устройства Android](#) **3**

 [Rbox](#) → [Компьютер для 3ds рендеринга](#) **5**

 [Shedar](#) → [Sphinx выбор из результатов по значению атрибута](#) **3**

 [Vegetan](#) → [Доставка из США: посредник Polar Express. Отзывы?](#) **7**

 [Drizzly](#) → [Автомобильный GPS навигатор, лучшее из дешевеньких](#) **8**

 [anmiles](#) → [Подмена favicon для конкретной вкладки в Firefox](#) **2**

💬 комментарии (42)



Mew, 22 мая 2009, 21:21 #

+2

У знакомого такая же проблема как у вас. ссылку ему выслал

НЛО прилетело и опубликовало эту надпись здесь.



Sp1ke, 22 мая 2009, 21:26 # ↑

0

Мышь не оптическая, лазерная. В моем случае сенсор ADNS-6010, который установлен, например, в Razer Copperhead. Сравните рейзер за две с половиной тысячи рублей и эйфотек за семьсот.

НЛО прилетело и опубликовало эту надпись здесь.



Sp1ke, 22 мая 2009, 21:34 # ↑

0

Да, это вроде бы самая первая (и кажется, единственная такая), пробная мышь из X-7 с оптикой.



ShPashok, 22 мая 2009, 22:41 # ↑

+1

Одной лишь ценой разница между ними не ограничивается. Глупо сравнивать бюджетную геймерскую мышь с профессиональной геймерской.

НЛО прилетело и опубликовало эту надпись здесь.

[ChemAli](#) → [Интенсивная передача данных из LAN в БД вебсайта \(синхронизация\)](#) 3

[OLS](#) → [помощь по CCIE voice](#) 1

[equand](#) → [Freebsd софтроутер](#) 2

[wilelf](#) → [Помогите определиться с целевой аудиторией проекта](#) 1

[haker1](#) → [Помогите найти статью про корпоративный WiFi](#) 1

[AlexSam](#) → [Проблема с отправкой почты с домена на котором Гугловые МХы](#) 3

[Adam Ether](#) → [Как системному администратору снять с себя ответственность за установленный пользователями софт?](#) 6

[Vorchun](#) → [В какой проект лучше вложить деньги?\(1K\\$-10K\\$\)](#) 12

[Gol](#) → [У кого есть постоянно включенный домашний сервер и прямые паятельные руки? =>](#) 22

[teh13th](#) → [Конвертация DjVu в PDF \(не через виртуальный принтер\)](#) 7

[afiskon](#) → [Посоветуйте C++ библиотеку для воспроизведения mp3](#) 3



grib, 22 мая 2009, 21:33 #

+1

Умелыми руками можно не только заработать, но и прилично съэкономить!



Ohotnik, 22 мая 2009, 21:34 #

+3

Год уже пользуюсь такой мышкой, в том числе и в сетевых шутерах, но таких багов небыло ниразу *тьфу-тьфу-тьфу*

Может надо более спокойной и менее эмоционально «набивать ффаги»?

А то после такого не только колёсико будет глючить:

www.youtube.com/watch?v=P6FReDY8_CA



tafe, 22 мая 2009, 22:21 # ↑

+1

Теперь мальчик из этого видео будет стоять у меня перед глазами, когда буду играть в шуутеры через интернет.
Неужели реальное видео?



Ohotnik, 22 мая 2009, 22:29 # ↑

0

Даже если и постановочное, то играет мальчик очень натурально :)
Тема старая, много приколов есть с добавлением субтитров на разную тематику. Покапайте ютуб, многочисленные лулзы обеспечены.



alice2k, 22 мая 2009, 23:05 # ↑

+4

Иногда именно так выглядит процесс компиляции и отладки приложения...



WebMonet, 22 мая 2009, 21:36 #

-8

>>Например, можно «попрокручивать» эту запись блога.

[Dennion](#) → [Robots.txt. Фильтр по GET-параметрам](#) **1**

[psman](#) → [Древовидные комментарии](#) **7**

[LIAL](#) → [Настройка DNS серверов](#) **3**

« [все вопросы](#) »

Разное ↓

	Рейтинг
ИТ за рубежом	460,48
Dura Lex	271,18
Хабрахабр — Анонсы	252,17
Биотехнологии	213,07
Фриланс	198,63
Социальные сети	162,88
Я пиарюсь	146,06
Хабрахабр — ФППП	136,97
VIM	132,94
Краудсорсинг	132,67

« [все блоги](#) »

Огромное спасибо, а то так долго искал, что бы попрокручивать... Скажите, а это какая-то особенность Ваших записей, что их можно прокручивать, или Ваши прокручиваются как-то более эффективно, чем другие? :)))



[Sp1ke](#), 22 мая 2009, 21:46 # ↑

+1

Вы только с прокручиванием не переусердствуйте, а то и на вашей мышке колесико сломится ;)



[owniumo](#), 23 мая 2009, 12:08 # ↑

0

КО подсказывает: и без комментов топик был достаточно длинен, чтобы проверить стабильность показаний реанимированного сенсора прокрутки.

по делу: да, после энного времени эксплуатации колёса в разных мышах начинают прыгать, что характерно: только в одну сторону, в другую гладко. Может со временем и обратное направление будет глючить, но такие мышки бесят и не доживают до такого износа.

Ещё о грустном, у меня мобилка, Sony Ericsson, ей 2 года, брал новую, сбоку — колёсико с тремя функциями — нажатие, скрол вверх, скролл вниз. Механика поизносилась и если я кручу вверх, то в 70% случаев получается 10 импульсов вниз. Нажатие и вниз же работают безупречно.



[Zelenov](#), 22 мая 2009, 21:46 #

+1

Аж две штуки X-7: маленькая для ноута в сумке, и большая для стола. Никаких проблем с прокруткой. Зато вот есть проблема с дрожанием мыши просто так, даже когда она физически покоится.



[Sp1ke](#), 22 мая 2009, 21:48 # ↑

0

На разных поверхностях пробовали?

НЛО прилетело и опубликовало эту надпись здесь.



[point212](#), 22 мая 2009, 22:52 #

+1  

У мну две A4tech X-750BF.

Одна старая. Ей уже года 2 или 3. Отличная мышь. Покрытие и правда протерлось в нескольких местах до пластика. Но никаких проблем с колесом прокрутки за все эти года.

купил вторую, на ноут. Тоже A4tech X-750BF, но более новая. покрытие не snake skin, а какое-то soft touch. Бяка... и провод толстый. Но пока тоже никаких проблем



[zam](#), 22 мая 2009, 23:09 #

+1  

Спасибо большое!!!

Только что починил свою мышь X-710BF. Пару месяцев назад мышь начала сбоить при скроле, в итоге поставил старую, подумывал купить новую, а эту выбросить, т.к работать невозможно было. Хорошо, что не успел выбросить. Еще раз огромное спасибо!



[Sp1ke](#), 22 мая 2009, 23:15 # ↑

0  

:) хорошо, когда хорошо. Теперь могу идти спать со спокойной совестью.



[AxL1232](#), 22 мая 2009, 23:14 #

+1  

Вот спасибо, завтра попробую.

ЗЫ Про серфинг — это верно подмечено.



[iZENfire](#), 23 мая 2009, 00:53 #

+1  

На работе A4tech X-** со временем сдохла. Новая из упаковки сгорела при подсоединении к USB-разъёму — дали простую светодиодную. Всё равно

не покидает ощущения неудобства от мышей A4tech, узкие какие-то да и кнопка переключения разрешения неудобно находится.

Дома Logitech G9: долгое время носила шершавый корпус, сейчас шелковистый. Пользоваться одно удовольствие — хоть в играх, хоть по работе.

НЛО прилетело и опубликовало эту надпись здесь.



[Lux In Tenebris](#), 23 мая 2009, 01:31 #

+2  

Чёрт, у меня такая же проблема с колесом. Причём началось как-то незаметно, потом понял, что скроллить становится всё труднее. Будем лечить...



[Xronos](#), 23 мая 2009, 01:55 #

+1  

Проработав год лазерная эта мышь сдохла, причем сдох лазер, ибо кнопки работали. За это время проблем со скроллом не было. Мышь считал идеальной, пока не купил беспроводную Logitech MX 1100 Cordless Laser Mouse. Великая вещь, как и все дорогие мышки от логитеч.



[elanc](#), 23 мая 2009, 03:03 #

+1  

Также использую XL-750F более года, при этом scroll активно используется и для промотки и как кнопка в играх — никаких проблем. В чем действительно есть проблема, так с точностью и чувствительностью в разных приложениях (играх). Независимо от использования драйвера производителя или идущего в комплектацию Windows.

Могу лишь предположить, что это проблема определенного производителя (завода) или партии.

В любом случае, возьму на заметку, если вдруг... Спасибо.



[elanc](#), 23 мая 2009, 03:06 # ↑

+1  

Что действительно раздражает, что максимальная частота опроса мыши

— 500Гц (каждые 2мс), когда у того же Defender Reflex (стоимостью 250 рублей) — 1000Гц (каждую 1мс). Несмотря, что только 1000dpi, но зато во всех приложениях идеальная точность передачи движений и везде одинаковая чувствительность!



[Jenyay](#), 23 мая 2009, 08:45 #

+1

Спасибо, но надеюсь, что статья не пригодится. Пока на скролл не жалуюсь (XL-750F).



[Kendja](#), 23 мая 2009, 09:29 #

+2

Ух ты блин, буквально вчера появилась проблема со скроллом, и на хабре сразу же появилась статья. Спасибо.



[arrowdodger](#), 23 мая 2009, 10:09 #

0

У меня такая же мышь, проблемы со скролом не наблюдал. Зато через 3 года работы сломалась левая кнопка мыши, пришлось разобрать и вытащить из под кнопки тройного нажатия работающую деталь. И да, покрытие пооблезло.



[AxL1232](#), 23 мая 2009, 12:52 #

+1

Ура! Работает!



[endo](#), 23 мая 2009, 13:28 #

+1

Genius ergo 525 — была та же проблема, но купил новую, такую же.

Старую починил благодаря Вам и положил на полку как резервную)



[isnotme](#), 23 мая 2009, 17:56 #

0

Ух ты, даже не думал, что это такая популярная проблема, считал, что мне просто «повезло»))

А вам — спасибо — как раз будет стимул ее, наконец, разобрать, а то все руки не доходят.



[pizzZ](#), 17 февраля 2010, 08:32 #

0

Только что починил свою мышку. :) Два дня она меня мучила. Пошел искать в инете способ. Нашел вашу запись, разобрал, починил. Теперь опять исправно служит мой ручной грызун :)



[danielgrey](#), 28 апреля 2010, 16:12 #

0

Спасибо!!!:)

Собирался покупать новую такую же (уж очень мне удобна ее форма и вес), а тут гугл вот что подсказал. Сэкономил время и 600 рублей :)



[ojer](#), 27 июля 2010, 15:26 #

0

спасибо починил x748



[kiberkot](#), 15 сентября 2010, 11:16 #

0

Пошел пробовать.



[Svetliy](#), 19 ноября 2010, 20:17 #


0

возникла та же проблема, мышка x-755f
там несколько другое устройство: нужный нам каркас находится в пологом колесике, так что некоторые мне подобные могут сразу и не понять, что делать
решается так же: вынимаем колесико, потом из него каркас, далее по схеме

 [maxic](#), 22 февраля 2011, 02:11 #


0  

Да, А4 больше покупать не буду. У Х5 тот же баг.
До это всё время сидел на ms мышах — проблем не было, до сих пор ms im работает.

 [ProRunner](#), 16 апреля 2011, 21:22 #

0  

Картинки не перезагружите? Догадался наконец поискать, как решить проблему, и конечно, на эту тему есть топик на родном хабре :)

 [ProRunner](#), 17 апреля 2011, 00:30 # ↑

0  

Ура, починил даже без картинок. Спасибо за подробную инструкцию!

Только зарегистрированные пользователи могут оставлять комментарии. [Войдите](#), пожалуйста.

[Войти](#)

[Регистрация](#)

[Разделы](#)

[Блоги](#)

[Люди](#)

[Компании](#)

[Работа](#)

[↑↓↑↓](#)

[Блоги](#)

[Все](#)

[Тематические](#)

[Корпоративные](#)

[Песочница](#)

[Инфо](#)

[О сайте](#)

[Правила](#)

[Помощь](#)

[Соглашение](#)

[Статистика](#)

[Услуги](#)

[Реклама](#)

[Корпоративные](#)

[пакеты](#)



© 2006–2011

«[Тематические Медиа](#)»

Служба поддержки:
support@habrahabr.ru

[Мобильная версия](#)