



О мыши MX Master

ИДЕАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МАСТЕРСТВА

Logitech MX Master задает новые стандарты производительности и точности для лазерных мышей.

Ее можно подключить сразу к трем компьютерам и затем с легкостью переключаться между ними одним нажатием кнопки. Для этого используйте приемник Logitech Unifying™, который входит в комплект поставки, или технологию беспроводного подключения *Bluetooth® Smart*.

Колесико с регулируемой скоростью прокрутки поддерживает два режима работы: пошаговую прокрутку с высокой точностью и сверхскоростную прокрутку, которая позволяет быстро просматривать длинные документы и веб-страницы. Уникальное колесико для большого пальца удобно использовать для горизонтальной прокрутки.

Эргономичная форма чрезвычайно удобна для ладони* и обеспечивает естественное положение руки. Технология лазерного отслеживания Darkfield™ обеспечивает точность управления практически на любой поверхности, включая покрытия из стекла* или другого высокоглянцевого материала.

Чтобы в полной мере воспользоваться преимуществами MX Master, установите ПО Logitech Options™. Это программное обеспечение дает возможность оптимизировать мышь для любой операционной системы, а также настроить ее функции и кнопки в соответствии с вашими предпочтениями.

Примечание. Функции, описание которых выделено синим цветом, требуют установки ПО Logitech Options.

Еще одно преимущество мыши MX Master — быстрая подзарядка. Всего четыре минуты подключения к источнику питания, и заряда батареи хватит на целый день работы. А после полной подзарядки мышь будет функционировать до 40 дней**.

* Минимальная толщина — 4 мм.

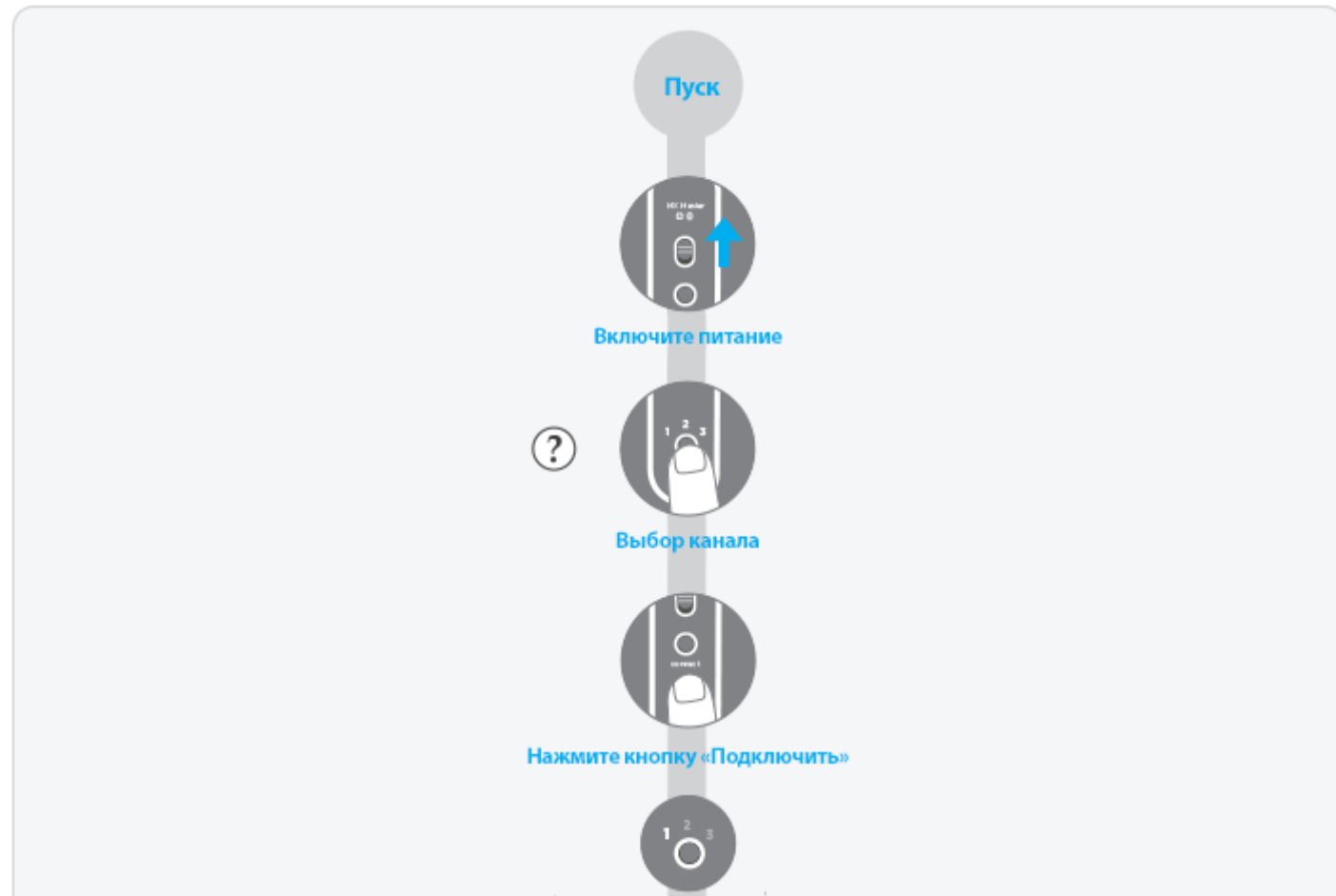
** При использовании по 6 часов в день. Время работы от батареи зависит от режима эксплуатации и аппаратной конфигурации.

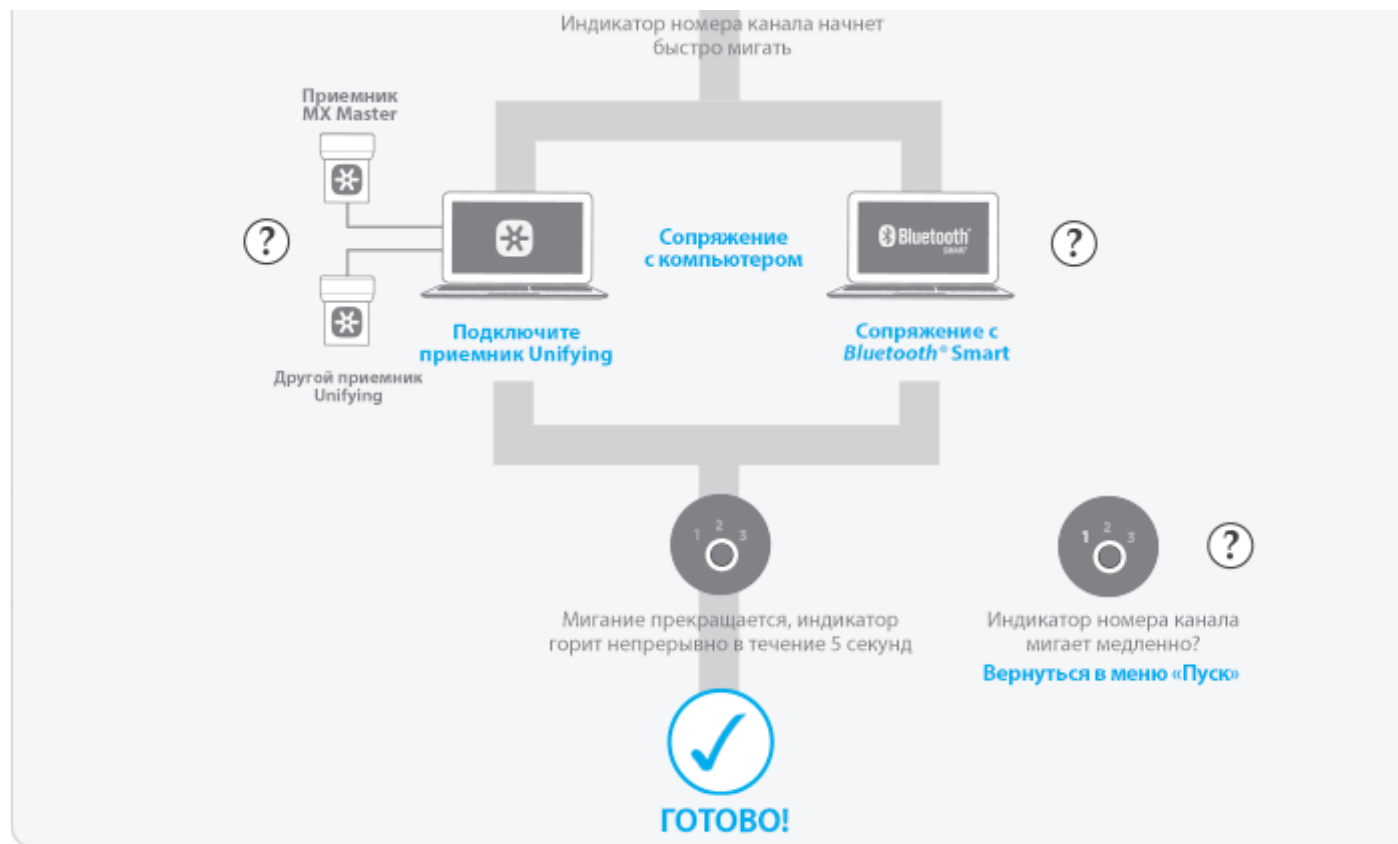


КРАТКИЙ ОБЗОР МЫШИ MX MASTER



ПОДКЛЮЧАЙТЕСЬ!





УСТАНОВКА ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Мышь MX Master поддерживает две технологии беспроводного подключения: Logitech Unifying (с использованием специального приемника, включенного в комплект поставки) и *Bluetooth Smart*.


Дополнительные сведения о приемнике Unifying

(/ru-ru/promotions/6072)Загрузить программное обеспечение Unifying

(<http://support.logitech.com/product/6254>)

Список компьютеров с поддержкой технологии *Bluetooth Smart*

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Мышь MX Master поставляется уже сопряженной с приемником Unifying. (Вы также можете установить  сопряжение с любым другим приемником Unifying.)

Используйте функцию *Bluetooth Smart* для беспроводного подключения MX Master к компьютерам с поддержкой технологии *Bluetooth® Smart*.

Подключение с помощью предварительно сопряженного приемника Unifying

1. Нажмите на мыши кнопку Easy-Switch (Простое переключение), чтобы выбрать канал.
2. Нажмите кнопку Connect (Подключение).
3. Подключите приемник Unifying к USB-порту компьютера.
4. После установки сопряжения индикатор выбранного канала на мыши перестает мигать и светится на протяжении 5 секунд.

Данный компьютер будет подключен по этому каналу до тех пор, пока вы не подключите его через другой или не назначите этот канал другому устройству.

Если индикатор продолжает медленно мигать, это означает, что выполнить подключение мыши не удалось.

Проблемы с подключением?

Подключение с помощью другого приемника Unifying

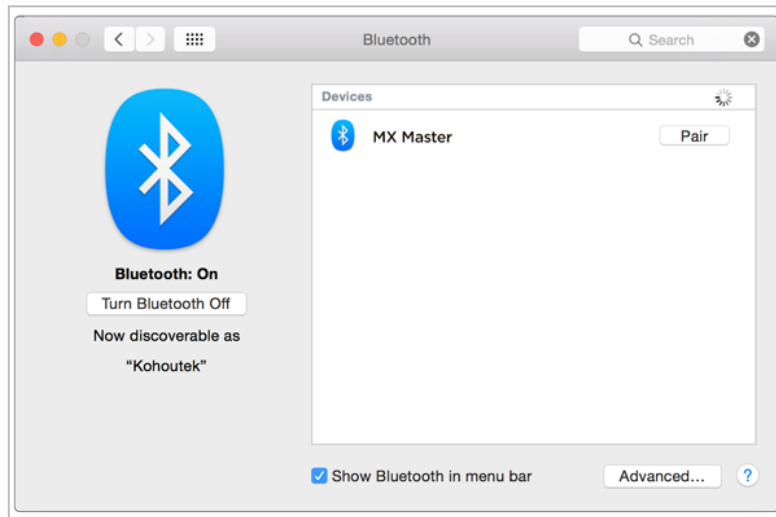
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО ТЕХНОЛОГИИ *BLUETOOTH SMART*

1. Выберите на мыши нужный канал.
2. Нажмите кнопку Connect (Подключение).
3. Установите сопряжение с компьютером, поддерживающим технологию *Bluetooth Smart*.

**Список устройств с поддержкой технологии
*Bluetooth Smart***

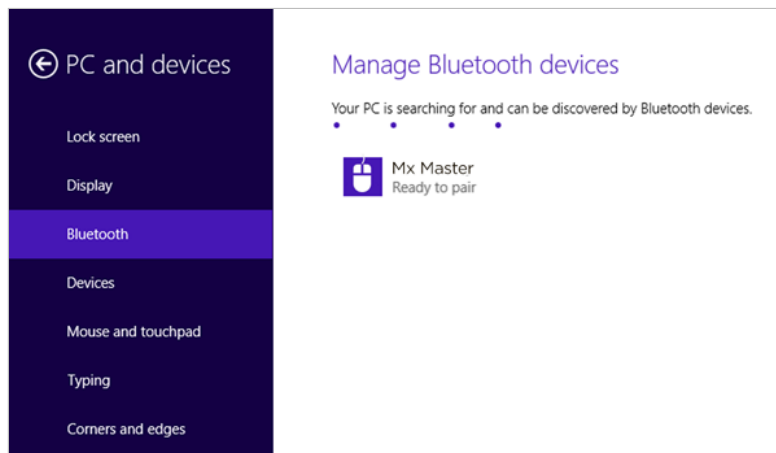
Mac OS X

4. В меню System Preferences (Системные настройки) выберите пункт Bluetooth.
5. Выберите в списке устройств мышь MX Master и нажмите кнопку Pair (Сопряжение).



Установите сопряжение, следуя инструкциям на экране.

После установки сопряжения индикатор выбранного канала на мыши перестает мигать и светится на протяжении 5 секунд.



Windows 8

4. Откройте в настройках вкладку Компьютер и устройства.
5. Выберите пункт Bluetooth
6. В списке устройств *Bluetooth* выберите мышь MX Master и нажмите кнопку «Далее».
7. Установите сопряжение, следуя инструкциям на экране.

После установки сопряжения индикатор выбранного канала на мыши перестает мигать и светится на протяжении 5 секунд.

Проблемы с подключением?

ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВ

После установки первого подключения мышь можно дополнительно подключить к другим компьютерам через свободные каналы. Используйте для этого приемник Unifying или технологию *Bluetooth Smart*. MX Master поддерживает подключение к трем устройствам одновременно.

Следуя инструкциям в разделе ПОДКЛЮЧАЙТЕСЬ!, выберите свободный канал. При необходимости еще раз просмотрите раздел УСТАНОВКА ПОДКЛЮЧЕНИЙ, в котором содержатся подробные сведения о настройке подключений.

ВЫБОР КАНАЛОВ (И УСТРОЙСТВ)

Подключив мышь к нескольким компьютерам, выберите тот, на котором будете работать, активировав соответствующий канал.



Для последовательного переключения между тремя доступными каналами

Выбор канала

1. Нажмите на мыши кнопку Easy-Switch (Простое переключение).
2. После активации подключения индикатор на мыши светится на протяжении 5 секунд.

Номер выбранного канала на мыши выделяется задней подсветкой.

Если индикатор...	Это значит, что
светится	мышь MX Master...
быстро мигает	подключена
медленно мигает	пытается
	обнаружить
	устройство ...
	устанавливает
	сопряжение

нажимайте кнопку Easy-Switch (Простое переключение). На мыши высвечивается номер выбранного канала.



Устранение проблем подключения

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Благодаря поддержке целого ряда полезных функций мощная современная мышь Logitech MX Master поможет вам достичь вершин мастерства в своем деле.

Расширение возможностей MX Master с помощью ПО Logitech Options

Программное обеспечение Logitech Options открывает доступ к дополнительным функциям мыши и дает возможность оптимизировать ее для любой операционной системы.

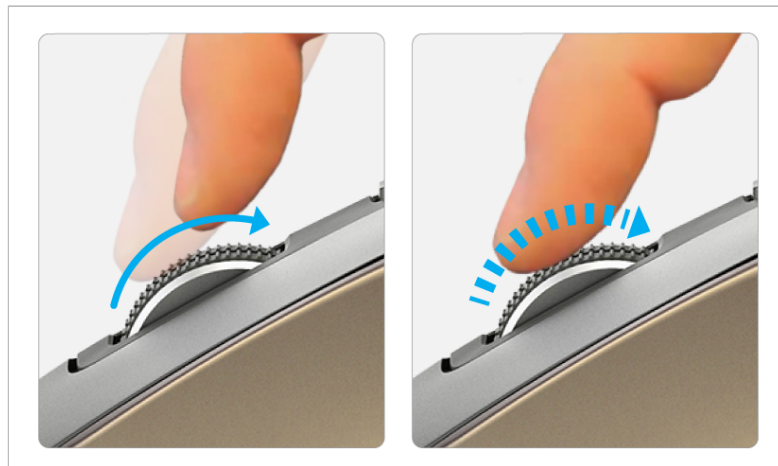
Установите программное обеспечение, чтобы назначать кнопкам новые функции, управлять мышью с помощью жестов, регулировать скорость отслеживания и выполнять множество других полезных действий.

ПО Logitech Options доступно для операционных систем Windows® 7, Windows 8 или более поздних версий, а также Mac® OS X 10.10 или более поздних версий.

Дополнительные сведения о ПО Logitech Options

(/ru-ru/product/options)Установка ПО Logitech Options: для ОС Mac (<http://support.logitech.com/product/mx-master#download>) или Windows

(<http://support.logitech.com/product/11494>)



При быстром вращении колесико переходит в режим сверхбыстрой прокрутки

При осторожном касании активируется пошаговая прокрутка

КОЛЕСИКО С РЕГУЛИРУЕМОЙ СКОРОСТЬЮ ПРОКРУТКИ



Колесико с регулируемой скоростью прокрутки автоматически переключается между режимами, реагируя на ваши касания.

Пошаговая прокрутка обеспечивает выверенность движений и точное позиционирование. В режиме сверхбыстрой прокрутки колесико вращается свободно, позволяя быстро «перелистывать» большие документы и веб-страницы.

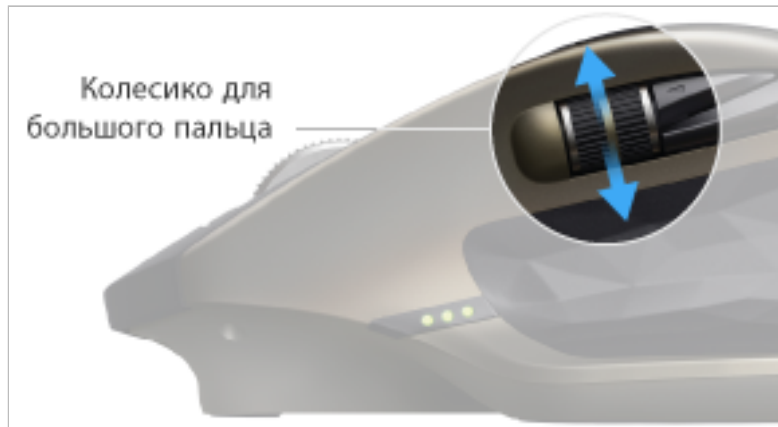
(Вы также можете менять режимы вручную, нажимая специальную кнопку.)

Настройка дополнительных параметров прокрутки с помощью ПО Logitech Options

- Включение/выключение функции SmartShift
- Регулировка чувствительности SmartShift
- Выбор направления прокрутки: «естественный» или «адаптивный»
- Переключение между стандартными режимами работы колесика прокрутки
- Регулировка скорости прокрутки (только для ОС Mac)

УНИКАЛЬНОЕ КОЛЕСИКО ДЛЯ БОЛЬШОГО ПАЛЬЦА

Прокручивайте страницы горизонтально с помощью большого пальца.



Для горизонтальной прокрутки
Прокрутите колесико вверх, чтобы перейти вправо,
и вниз, чтобы перейти влево.

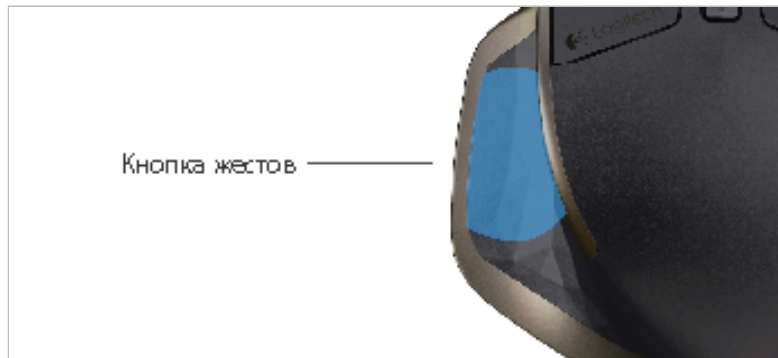
Настройка дополнительных параметров колесика для большого пальца с помощью ПО Logitech Options

- Возможность задать обратное направление прокрутки
- Поддержка жестового управления
- Настройка скорости прокрутки и разрешения
- Удобный поиск по страницам с вкладками
- Переход между приложениями
- Проведите по экрану для перехода между полноэкранными приложениями (только для ОС Mac)
- Переключайтесь между полноэкранными приложениями (только для ОС Windows 8)
- Увеличение и уменьшение масштаба
- Регулировка громкости
- Настройка яркости экрана
- Отображение уведомлений (только для ОС Mac)

УДОБНАЯ НАВИГАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ РАБОЧИМ СТОЛОМ С ПОМОЩЬЮ ЖЕСТОВ

ПО Logitech Options позволяет с помощью жестов управлять средствами воспроизведения медиаконтента, прокручивать, поворачивать, увеличивать и уменьшать изображение на экране, а также выполнять другие пользовательские задачи.

Область распознавания жестов может запоминать до пяти различных операций. Жесты можно также назначить другим кнопкам MX Master, включая среднюю кнопку и кнопку для переключения вручную.



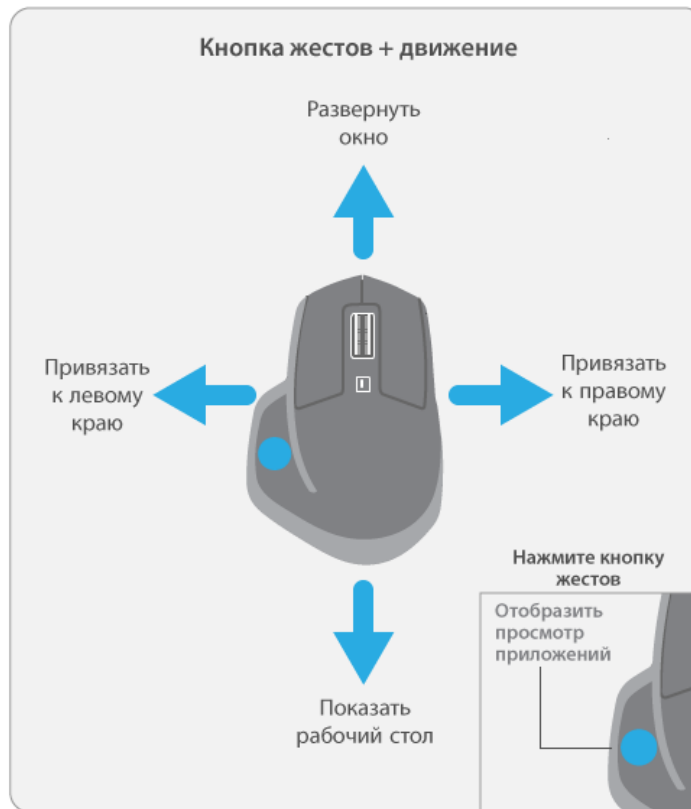
Выполнение жестов

Переместите мышь влево, вправо, вверх или вниз, удерживая кнопку жестов.

На рис. ниже изображены жесты, с помощью которых можно управлять окнами в системах Windows 8 и Mac OS X.

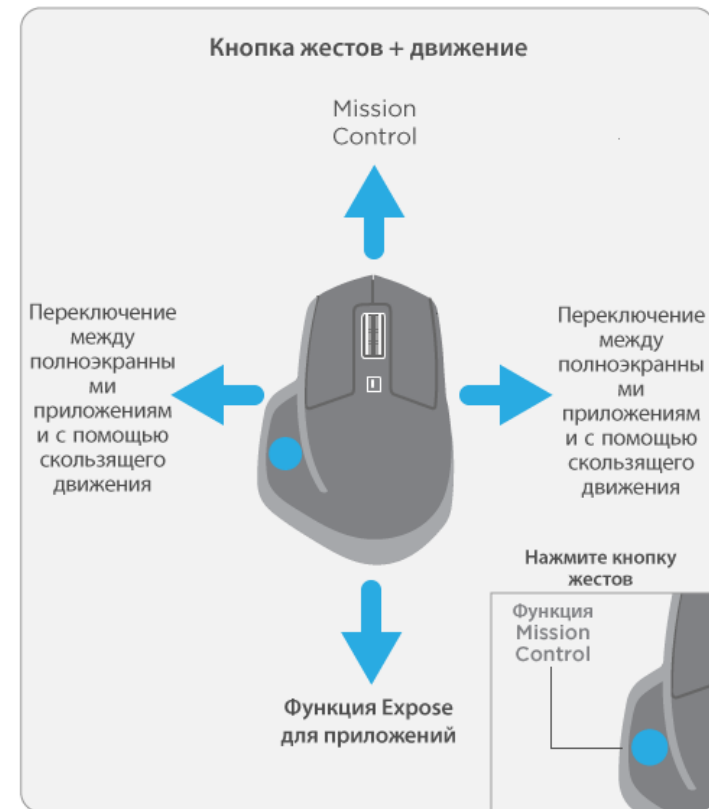
Windows® 8 / Windows® 7

Управление окнами



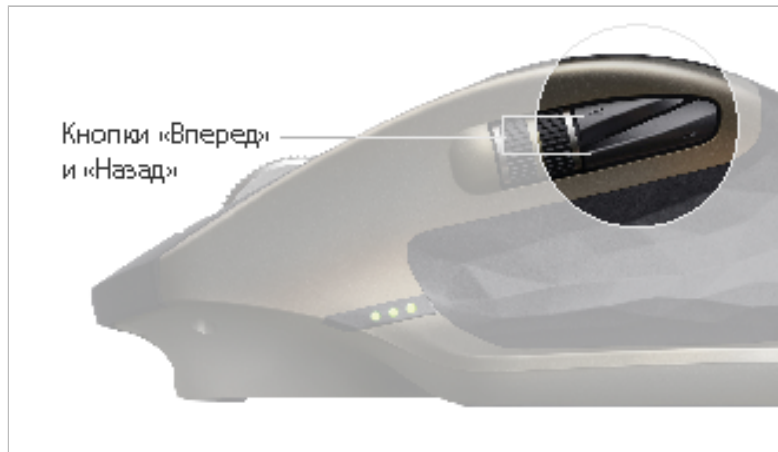
Mac OS X

Управление окнами



КНОПКИ «ВПЕРЕД» И «НАЗАД» С БЫСТРЫМ ДОСТУПОМ

Кнопки «Вперед» и «Назад» удобно расположены для нажатия большим пальцем, они расширяют возможности навигации и существенно упрощают работу.



Переход вперед и назад

Переходите между веб-страницами или документами (в зависимости от того, где сейчас находится курсор мыши), нажимая кнопки «Вперед» и «Назад».



Примечание. Для использования кнопок «Вперед» и «Назад» в системе Mac требуется установка ПО Logitech Options.

Настройка дополнительных параметров кнопок «Вперед» и «Назад» с помощью ПО Logitech Options

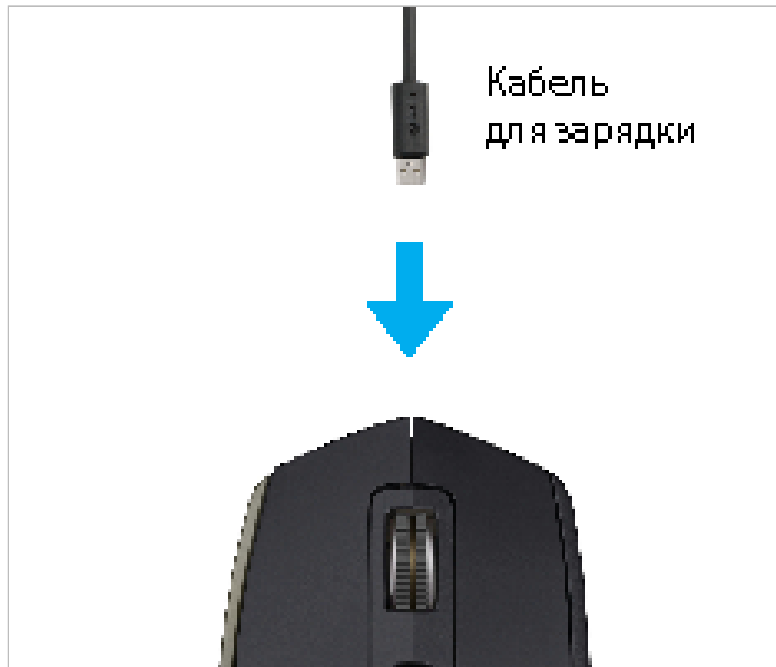
ПО Logitech Options позволяет не только настроить указанные кнопки для использования в ОС Mac, но и назначить им другие полезные функции, например навигацию в операционной системе, увеличение/уменьшение изображения на экране, поиск в словарях и т. д.

ОТСЛЕЖИВАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИ НА ЛЮБОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Лазерный датчик Darkfield™ безупречно работает даже на стеклянных* и глянцевых поверхностях.

* Минимальная толщина — 4 мм.

Дополнительные сведения о технологии лазерного отслеживания Darkfield
(/images/pdf/briefs/Logitech_Darkfield_Innovation_Brief_2009.pdf)

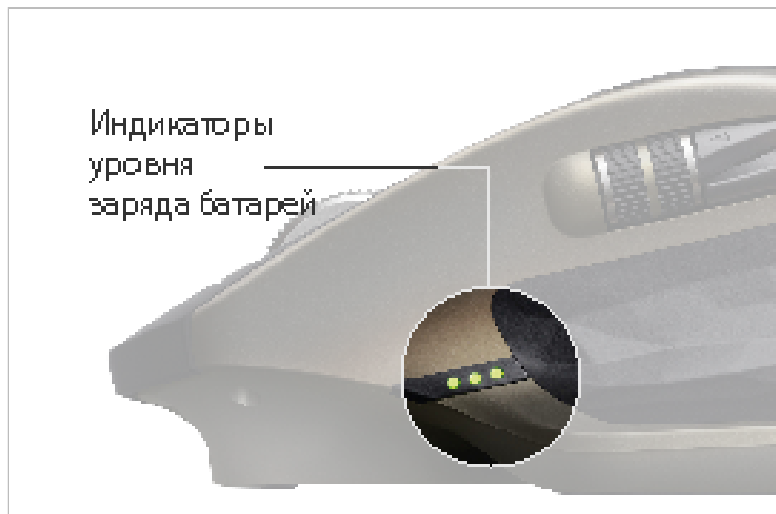


ПОДЗАРЯДКА МЫШИ MX MASTER

Подключите один конец поставляемого в комплекте кабеля для зарядки к порту микроUSB мыши, а другой — к USB-порту источника питания.

Всего 4 минут подзарядки хватит на целый день работы от батареи. После полной подзарядки мышь будет функционировать до 40 дней* в зависимости от режима использования.

* При использовании по 6 часов в день. Время работы от батареи зависит от режима эксплуатации и аппаратной конфигурации.



ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ БАТАРЕЙ

Три светодиодных индикатора на боковой панели мыши показывают уровень заряда батареи.

Получение уведомлений об уровне заряда батареи с помощью ПО Logitech Options (включая предупреждения о низком уровне заряда батареи)

Цвет индикатора	Значение
3 Зеленый	Устройство заряжено на 100 %

- | | | |
|---|---------|---|
| 2 | Зеленый | Устройство заряжено на 66 % |
| 1 | Зеленый | Устройство заряжено на 33 % |
| 1 | Красный | Устройство заряжено на 10 %
Перезаряжайте! |



СОВМЕСТИМОСТЬ

КОМПЬЮТЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ТЕХНОЛОГИИ *BLUETOOTH SMART*

Mac

Операционная система

Mac OS X 10.10 или более поздней версии

Модели

MacBook Air (выпускается с середины 2011 г.)

Mac mini (выпускается с конца 2011 г.)

MacBook Pro (выпускается с середины 2012 г.)

iMac (выпускается с начала 2013 г.)

Windows

Операционная система

Windows 8 или более поздней версии

Модели

Мышь MX Master совместима с любым компьютером под управлением ОС Windows 8 или более поздней версии с поддержкой спецификации *Bluetooth 4.0* или более поздней версии.

MX Master может быть также совместима с другими компьютерами.

Проверка совместимости

Запустите диспетчер задач

Если в описании содержится пункт «Перечислитель *Bluetooth LE* (Майкрософт)», этот компьютер совместим с мышью MX Master.



УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

НЕ УДАЕТСЯ ПОДКЛЮЧИТЬ МЫШЬ?

Если индикатор канала продолжает медленно мигать, выполните описанные ниже действия.

Устранение неполадок подключения через приемник Unifying



Проверьте, включен ли компьютер и не превышает ли расстояние до него 10 метров.

Расположите мышь ближе к компьютеру.

Проверьте, выбран ли именно тот канал, по которому подключен нужный компьютер.

Выберите правильный канал.

Проверьте, подключен ли приемник Unifying к USB-порту.

Убедитесь, что устройство надежно вставлено в порт.

Если индикатор канала продолжает медленно мигать, попытайтесь установить сопряжение еще раз.

Устранение неполадок подключения по технологии *Bluetooth Smart*

Проверьте, включен ли компьютер и не превышает ли расстояние до него 10 метров.

Расположите мышь ближе к компьютеру.

Проверьте, выбран ли именно тот канал, по которому подключен нужный компьютер.

Выберите правильный канал.

Убедитесь, что компьютер поддерживает технологию *Bluetooth Smart*.

Просмотрите список компьютеров с поддержкой технологии *Bluetooth Smart*

Проверьте, включена ли на компьютере функция *Bluetooth Smart* и настроены ли нужные параметры для принятия подключения *Bluetooth Smart*.

Включите функцию *Bluetooth* и задайте необходимые настройки.



Если индикатор канала продолжает медленно мигать, попробуйте установить сопряжение еще раз.

Примечание. Для настройки функции *Bluetooth Smart* на компьютере под управлением Windows может потребоваться обновление программного обеспечения. Это довольно длительный процесс, который продолжается даже после того, как на экране отобразилось сообщение о его успешном выполнении. Поэтому, установив сопряжение, следует подождать по крайней мере 20 минут, чтобы убедиться, что все обновления установлены, и лишь после этого перезагружать компьютер.