KEYRON

Руководство по эксплуатации

Saturn

Мышь беспроводная

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Мышь — это устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру.

Меры предосторожности

- Не производите никаких изменений в конструкции устройства.
- Во избежание короткого замыкания не допускайте контакта устройства с любыми жидкостями, не помещайте рядом с ним открытые емкости с жидкостью.
- Не прикасайтесь к устройству мокрыми руками.
- Оберегайте устройство от ударов, падений, вибраций и других механических воздействий.
- Не подвергайте устройство воздействию электромагнитного излучения.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.

Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей

Данное устройство имеет в составе аккумулятор на основе лития в качестве источника питания. Внимательно ознакомьтесь с нижеуказанной информацией, она поможет Вам продлить срок службы Вашего аккумулятора и предотвратить нежелательные последствия при его эксплуатации.

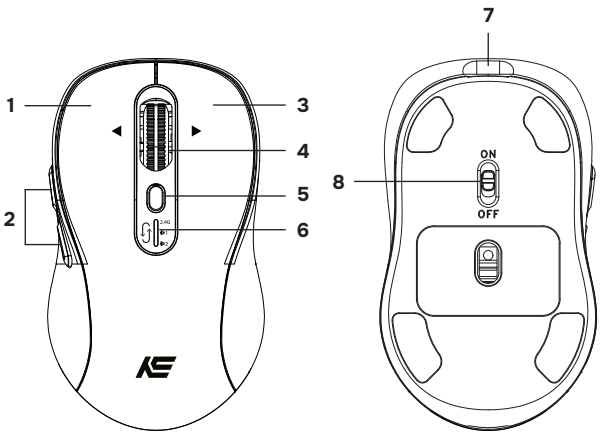
- Соблюдайте температурный режим. Батареи должны храниться в заряженном состоянии при температуре от +15 °C до +35 °C при нормальной влажности воздуха. Батареи плохо переносят длительную эксплуатацию при очень высоких (выше +40 °C) и очень низких (ниже -10 °C) температурах окружающей среды. Нельзя оставлять батарею под прямыми солнечными лучами.
- Не разбирайте, не сжигайте, не используйте батареи со следами повреждений.
- Неквалифицированные манипуляции с устройством (модификации, ремонт, самостоятельная замена батареи и т.д.) могут навредить устройству и Вашему здоровью.

Технические характеристики

Модель	WM-T09	WM-T09S
Торговая марка	KEYRON	
Параметры питания	5В ⎓ 250 мА	5В ⎓ 500 мА
Тип аккумулятора	Li-ion	
Емкость аккумулятора	500 мА·ч	
Режим работы датчика DPI	1000 – 1600 – 2200 – 3000	
Максимальное ускорение	8 G	
Частота опроса	125 Гц	
Тип подключения	Беспроводное (2.4G + BT1 + BT2)	
Стандарт беспроводного подключения 2.4 G	IEEE 802.15	
Диапазон частот 2.4 G	2402–2480 МГц	
Мощность передатчика 2.4 G	0 дБм	
Стандарт беспроводного подключения Bluetooth	IEEE 802.15	
Диапазон частот Bluetooth	2402–2480 МГц	
Мощность передатчика Bluetooth	0 дБм	
Время автономной работы	90 ч	
Время зарядки	4 ч	2 ч
Ресурс нажатия	10 млн	
IPS	30 ips	
Совместимость 2.4 G	Windows 10, 11 и новее; macOS 10.10, 10.15 и новее, Linux 8, 10, Chrome 9, OS11, iPadOS 13.4 и новее, Android 5.0 и новее	Windows 10, 11 и новее; macOS 10.10 и новее; Linux 8; Chrome 9

Совместимость Bluetooth	Windows 10, 11 и новее; macOS 10.10, 10.15 и новее, Linux 8, 10, Chrome 9, OS11, iPad 13.4 и новее, Android 5.0 и новее	Windows 10, 11 и новее; macOS 10.15 и новее; Linux 10, Chrome OS11; iPadOS 13.4 и новее; Android 5.0 и новее
Материал изготовления корпуса	Пластик	
Материал изготовления колеса прокрутки	Металл	
Тип колесика	Свободная прокрутка колеса	
Тип кнопок	Бесшумные	
Материал глайдов	Тефлон	
Тип мыши	Оптическая светодиодная	
Тип исполнения	Для правой и левой руки	
Общее кол-во кнопок	9	
Сенсор	SG8910	SG8920
Длина кабеля для зарядки	1,8 м	
Вес	95 г	
Габариты	104 × 61 × 39 мм	104 × 61 × 40 мм
Программное обеспечение	Нет	Есть
Область применения	Бытовое	
Комплектация	SB Type-A — USB Type-C, USB -ресивер, адаптер USB Type-A — USB Type-C, руководство по эксплуатации	SB Type-A — USB Type-C, USB -ресивер, адаптер USB Type-A — USB Type-C, наклейки, руководство по эксплуатации

Схема устройства



1. Левая кнопка.
2. Кнопки навигации:
   - «Вперед» / «Назад» (Windows).
   - Переключение между приложениями (macOS).
3. Правая кнопка.
4. Колесо прокрутки с режимом свободного вращения.
5. Кнопка переключения уровня DPI.
6. Кнопка переключения режимов со световым индикатором.
7. Разъем для зарядки USB Type-C.
8. Переключатель питания.

Примечание: схема приведена для справки — фактический внешний вид устройства может отличаться от представленного.

Зарядка устройства

Подключите зарядный кабель к разъему для зарядки мыши. Для полной зарядки устройства потребуется около 2 часов.

Индикация состояния аккумулятора:

- мигает красным — низкий уровень заряда;
- горит красным — выполняется зарядка;
- индикатор не горит — аккумулятор полностью заряжен.

Примечание: для зарядки не используйте зарядные устройства с выходным напряжением выше 5 В или с функцией быстрой зарядки — это может повредить устройство. Рекомендуем заряжать мышь через ПК или ноутбук.

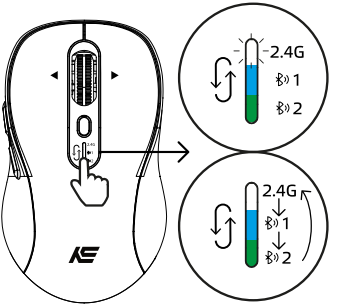
Эксплуатация

Подключение устройства

Данная мышь имеет 3 канала подключения: 2.4G (беспроводной ресивер), BT1 (KRN WM-T09S-1) и BT2 (KRN WM-T09S-2). При необходимости Вы можете подключить мышь к трем устройствам (см. раздел «Подключение к нескольким устройствам»).

Для переключения между режимами нажимайте кнопку переключения режимов. Каждому режиму подключения соответствует определенный цвет индикатора:

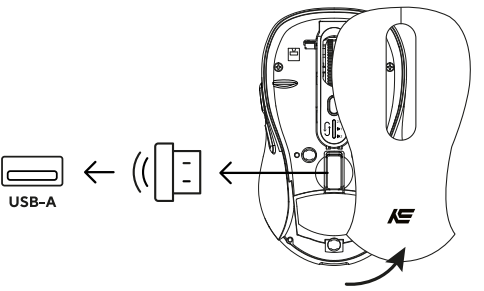
- белый — режим 2.4G,
- синий — режим BT1,
- зеленый — режим BT2.



Режим 2.4G

1. Выберите ресивер: USB Type-A.

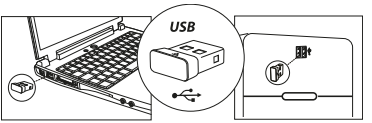
   Примечание: ресивер USB Type-A находится под крышкой мыши: достаньте его, как показано на схеме ниже.





Откройте для себя еще больше
инновационных и стильных
решений от KEYRON

2. Подключите ресивер к соответствующему порту Вашего ПК/ноутбука.



3. Передвиньте переключатель питания мыши в положение «ON».
4. С помощью кнопки переключения режимов выберите режим 2.4G.
5. После успешного сопряжения индикатор погаснет.

Bluetooth

1. Включите функцию Bluetooth на устройстве, к которому хотите подключить мышь.
2. Передвиньте переключатель питания мыши в положение «ON».
3. Нажмите кнопку переключения режимов — замигает синий индикатор режима BT1: «KRN WM-T09S-1».
4. Следуйте инструкциям на экране Вашего подключаемого устройства.
5. После успешного сопряжения индикатор перестанет мигать.
6. Если Вам нужно подключить мышь к двум устройствам, то после подключения к первому устройству необходимо сменить активный канал Bluetooth. Нажмите кнопку переключения режимов — замигает зеленый индикатор режима BT2: «KRN WM-T09S-2».
7. Повторите описанные выше действия для подключения второго устройства.

Подключение к нескольким устройствам

- Чтобы использовать функцию подключения к нескольким устройствам, выполните первичное подключение отдельно к каждому каналу (для 2.4G — см. раздел «Режим 2.4G»; для Bluetooth — см. раздел «Режим Bluetooth»).
- После подключения мышь сохраняет информацию об устройствах в памяти. Для переключения между ранее подключенными устройствами нажимайте кнопку переключения режимов. Если на выбранном устройстве включен беспроводной интерфейс, мышь подключится автоматически.

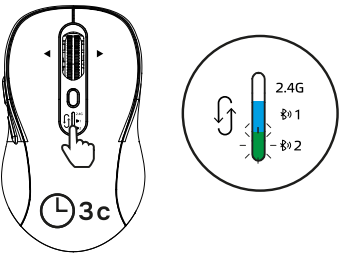


Примечание: одновременно можно управлять только одним подключенным устройством. Остальные остаются сопряженными и доступны для быстрого переключения.

Сброс подключения

Каждый из Bluetooth-каналов может запомнить только по одному устройству. Если Вы хотите подключиться к новому/новым устройствам, то сначала требуется сбросить и стереть из памяти устройства текущее соединение.

Для этого сначала выберите нужный Bluetooth-канал, нажимая кнопку переключения режимов. Затем снова нажмите ее и удерживайте в течение 3 секунд — индикатор начнет быстро мигать, указывая на то, что информация о предыдущем подключении удалена и можно подключить новое устройство.



Внимание! Кнопка переключения режимов нажимается туго. Это сделано для того, чтобы избежать случайного нажатия, и не является неисправностью.

Регулировка разрешения DPI

Нажатием кнопки переключения уровня DPI можно последовательно выбирать нужный уровень чувствительности датчика DPI.

Смена режимов сопровождается миганием индикатора:

- 1000 DPI — 1 мигание;
- 1600 DPI — 2 мигания;
- 2200 DPI — 3 мигания;
- 3000 DPI — 4 мигания.

Дополнительные функции прокрутки

Колесо прокрутки поддерживает дополнительные функции при работе с файлами Excel и веб-страницами:

- быстрое вращение колеса вверх или вниз позволяет перейти к началу или концу страницы;
- наклон колеса влево или вправо позволяет выполнять горизонтальную прокрутку содержимого.

Программное обеспечение

1. У данного устройства есть ПО, с помощью которого Вы можете персонализировать настройки мыши.
2. Скачать ПО можно на сайте https://www.dns-shop.ru/, на странице товара.
3. Перед тем как начать скачивание ПО, убедитесь, что Вы скачиваете его из нужной карточки товара (для этого введите цифро-буквенное наименование модели, которое указано на коробке, в руководстве по эксплуатации, сзади на мышке).
4. С помощью ПО Вы можете переназначать клавиши на нужные Вам команды с помощью макросов, а также изменить значения клавиш по умолчанию.

Примечание: если ПО не видит мышь: проверьте, не открыто ли на Вашем рабочем столе какое-либо другое ПО, закройте все сторонние программы. Если к вашему компьютеру подключено более одной мыши, сначала отключите другую мышь.
Если открытых сторонних программ нет и мышь подключена одна: попробуйте удалить ПО, временно отключите антивирусную защиту, скачайте ПО снова, согласно описанной инструкции, проверьте соединение мыши с ПО. Если решение, описанное выше, не помогло, сообщите в службу поддержки.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы устройства его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Manufacturer: Shenzhen Loyal Electronics Co.,Ltd.
No. 5, The Third Road, Shapu Yangchong Industry Park, Songgang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China.

Изготовитель: Шэньчжэнь Лойал Электроникс Ко., Лтд.
№5, третье шоссе, промпарк Шапу Янчун, ул. Сунган, р-н Баоань, г. Шэньчжэнь, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:

ООО «Восток Центр». 690048, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Ильичева, д. 20, помещ. 3.

Адрес электронной почты: vostokcentr@dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг):_____v.3

Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию:_____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 36 мес.
Срок эксплуатации: 36 мес.

Актуальный список сервисных центров по адресу:
https://www.dns-shop.ru/service-center/

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.