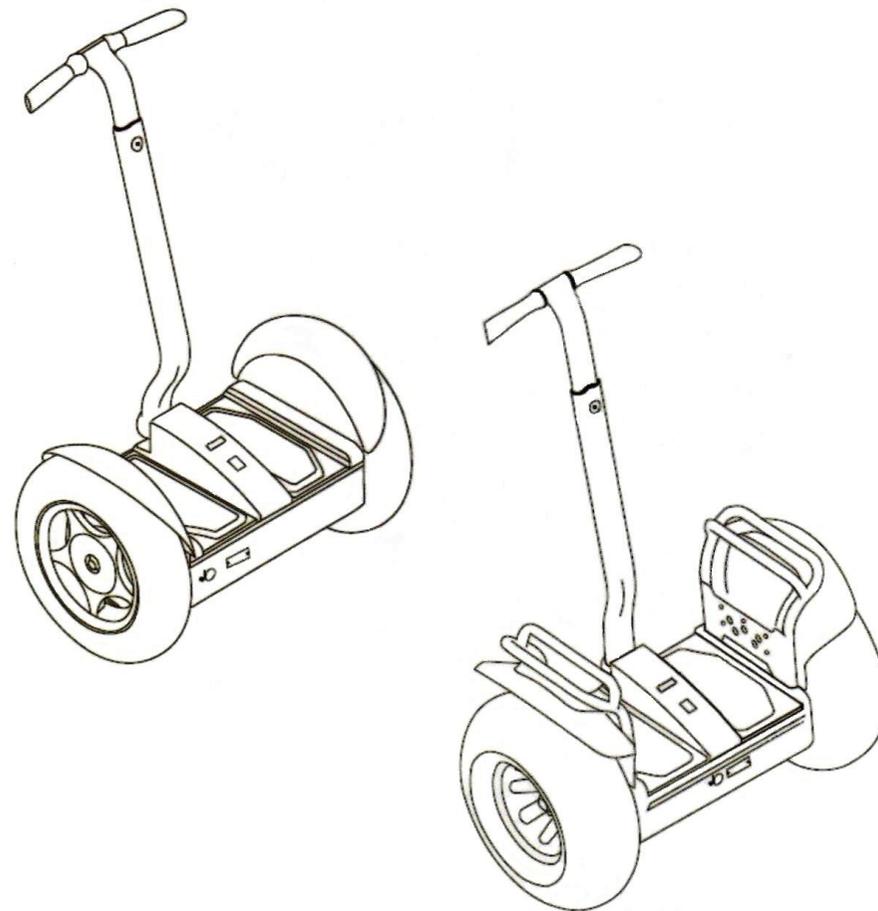


Инструкция пользователя Сигвея

WMOTION Q7



ПРИВЕТСТВУЕМ

Содержание и технические данные в данном руководстве, являются руководством и помощью в использовании и вождении самобалансирующего самоката - сигвея. Но наша компания имеет право изменять и менять техническую спецификацию или конструкцию без предварительного уведомления. И мы не принимаем на себя никаких обязательств.

Для обеспечения лучшего впечатления, самый лучший способ - это прочитать внимательно инструкцию, чтобы узнать, как управлять этим транспортом. После прочтения храните руководство пользователя, чтобы вы могли обратиться к нему в любое время, когда вам нужно.

Пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию!

Пожалуйста, поддерживайте сигвей в соответствии с инструкцией пользователя. У нас есть профессиональные люди, которые будут поставлять вам обслуживание и ответят на любые вопросы и проблемы, которые у вас могут возникнуть.

Искренне желаем Вам приятного вождения!

Используется только для взрослых!

Просьба соблюдать ваши местные правила дорожного движения!

Пожалуйста, носите шлем, наколенники, налокотники в целях безопасности.

Наша компания не несет ответственности за несчастный случай, если Вы не использовали все вышеуказанные просьбы.

Трудно перечислить все связанные опасности, которые могут возникнуть при движении и использовании сигвея, поэтому, пожалуйста, будьте внимательны и обращайтесь внимание на безопасность себя и окружающих при езде.

В руководстве пользователя содержится важная информация по технике безопасности - внимательно прочтите!

СОДЕРЖАНИЕ

Глава I Введение.....	3
Глава II Разъяснения.....	4
Глава III Пульт.....	6
Глава IV Вождение.....	8
Глава V Зарядка.....	12
Глава VI Техническое обслуживание.....	13
Глава VII Примечание	14

Глава I Введение

Принцип работы двухколесного сигвея основывается на базовом принципе называемой "динамической стабильностью", которая является автоматическим балансом способности самого транспортного средства.

Тележка оснащена двумя колесами, его ширина позволяет встать взрослому человеку – платформа равно приблизительно ширине плеча. Сигвей не имеет тормозов или дросселя во время вождения. Когда водитель наклоняется вперед сигвей будет ехать вперед, когда тело находится в вертикальном положении, он остановится. Он использует принцип динамической уравновешенности.

Энергия исходит от заряда батареи, которая не обслуживается, а меняется полностью. Полный заряд емкости батареи будет длиться в течение 5 часов непрерывного вождения, в зависимости от того как вы водите и почвы по которой вы ездете. Езда по траве и склонам будет потреблять больше мощности батареи.

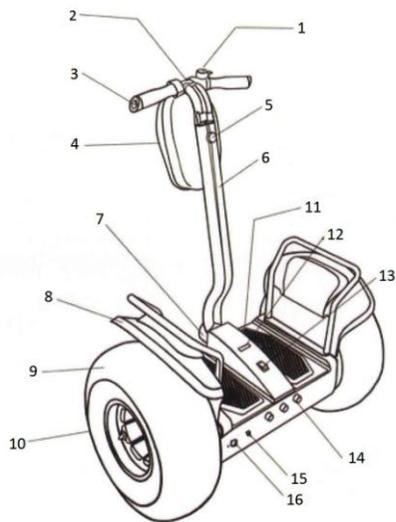


Рисунок 1

Глава II Разъяснения

1. Звонок
2. Труба/стержень ручки
3. Руль
4. Передняя сумка
5. Регулировка высоты
6. Поворот трубы
7. Шарнир рулевого вала
8. Крылья устойчивые к царапинам
9. Шины
10. Колеса
11. Педаль
12. Индикатор батареи
13. Вкл./выкл. питания
14. Светодиоды
15. Предохранитель
16. Порт для зарядки

Труба/стержень ручки

- (4) Используется для управления и поворота налево или направо, для разворота на 360 градусов. Она также имеет функцию поддержки и играет вспомогательную роль в поллежании бапанса тела

- (1) Высота регулируемая.
- (2) Заблокируйте рулевую тягу после регулировки, затем поверните ручку, чтобы убедиться, что она закреплена.
- (3) Поворачивайте легко для переноски или хранения.

Вкл./Выкл. питания

- (1) Выключатель питания используется для включения и выключения питания.
- (2) Опасно стоять на сигвее без включения питания.

Переключатель безопасности

- (1) Педальный переключатель безопасности срабатывает тогда, когда водитель покидает сигвей. Педаль выключается (делает сброс), затем останавливается через 3 секунды и срабатывает сирена тревоги.

Батарея LCD

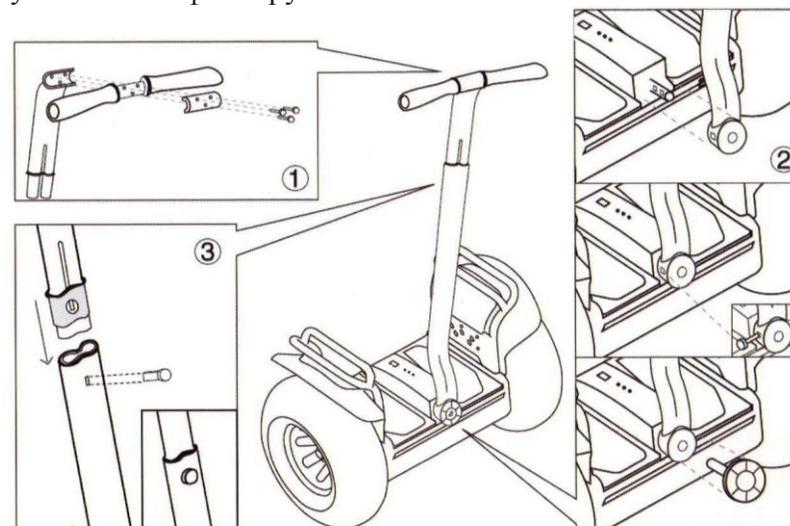
Показывает состояние батареи. Это ЖК-цифровой экран.

Лампа освещения.

Используется для езды в темноте.

Инструкция по сборке рулевой трубы.

- (1) Для руля: используйте шестигранную отвертку (вместе с пакетом) для крепления 3 винтов.
- (2) Сбор рулевой трубы: протолкните трубу в сустав, зафиксируйте винт после этого.
- (3) Сбор рулевой трубы вверх и вниз: регулирует высоту; после установки зафиксируйте винт болт.





Глава III Пульт

2. Функции пульта дистанционного управления:

- (1) – Кнопка А: Разблокировка.
- (2) – Кнопка В: Блокировка.
- (3) – Кнопка С: Переключение скоростей
 - а) По умолчанию или обычный режим – максимальная скорость 18 км/ч, поворот гибкий и чувствительный;
 - б) Режим новичок – максимальная скорость 8 км/ч, поворот медленный.
- (4) – Кнопка D: Включение/выключение света.

3. **Начало работы** – функция фиксирования педали горизонтально. Включить самобалансирующий самокат ON, установить подходящую позицию на ножку и нажать на пульте управления одновременно кнопку С и D. После звукового сигнала сигвей запомнит эту программу как начальную позицию, позицию по умолчанию, после чего можно встать на него и поехать.

1. Операции с пультом дистанционного управления:

(1) Тяговый режим (режим холостого хода, для транспортировки в удобное вам место)

Нажать кнопку А, услышите звуковой сигнал, включится тяговый режим. Затем нажать снова кнопку А для отключения тягового режима - сигвей перейдет в режим по умолчанию.

(2) Переключение скорости

Нажать на кнопку С (сигвей должен быть без водителя), услышите звуковой сигнал – сигвей переходит в режим Новичок. При нажатии С во второй раз, услышите 2 звуковых сигнала – сигвей переходит в режим По умолчанию.

Переключать скорости только после того, как водитель не будет стоять на сигвее!

(3) Включение/выключение света

Нажать кнопку D – свет включится. При нажатии второй раз на кнопку D свет выключится.

Глава IV Вождение

Вождение электрического двухколесного сигвея полностью отличается от всего, что вы видели до, он не имеет тормоза, акселератора или шестеренок. Пожалуйста, прочитайте руководство пользователя или инструкцию от опытного человека перед вашей первой поездкой.

Самобалансирующий электрический сигвей очень затягивает, сразу с первого раза вы получите удовольствие от вождения. Эти инструкции будут полезны для вас.

Совет: мы рекомендуем Вам использовать режим новичка, если Вы ни разу не ездил на сигвее.

1. Начало работы

Удерживайте поворотную трубу/стержень ручки одной рукой, держа педаль в вертикальном положении, включите питание ON. После того, как зеленый, оранжевый и красный свет вспышки загорятся и зеленый свет останется непрерывным (это означает, что сигвей включен) можно ехать (см. рисунок 3,4). Руль нужно держать крепко двумя руками, затем нажмите кнопку D на пульте для включения света (см. рисунок 5,6).

Убедитесь, что педаль находится на горизонтальном уровне, когда собираетесь встать на сигвей.

Шаг на педаль другой ногой (см. рисунок 7). Последовательность-это левая рука-правая нога-левая нога-правая рука или правая рука-левая нога-правая нога-левая рука. К этому времени вы встали на сигвей. Стоять нужно в вертикальном положении без каких-либо телодвижений, просто расслабиться и держать свое тело в равновесии (см. рисунок 8).



Рисунок 3 и 4



Рисунок с 5 по 8

2. Движение прямо и вперед

Наклоните тело вперед медленно через центр тяжести, сигвей будет двигаться вперед (см. рисунок 9). Скорость движения регулирует угол наклона вашего тела. Если наклониться вперед больше, сигвей будет ехать быстрее и наоборот. Для стабильного вождения, мы рекомендуем наклониться вперед медленно. Опасно наклоняться резко вперед или назад! Это приведет к внезапному резкому ускорению.



Рисунок 9

3. Торможение, вождение, ход назад

Вождение назад не рекомендуется для водителя это не безопасно, потому что не видно препятствий позади. Радиус поворота сигвея позволяет развернуться на 360 градусов на месте. Когда вы едете вперед по прямой линии, и вы хотите замедлить движение, то можете отклоняться назад или присесть (центр тяжести назад). Наклонитесь медленно или плавно обратной это полезно для замедления и остановки безопасно (см. рисунок 10).



Рисунок 10

Совет: Можно ехать вперед по прямой, просто толкнув ручку вперед, затем назад, чтобы замедлить или остановить.

4. Поворот и разворот на 360 градусов

Чтобы повернуть в движении нужно наклонить трубу/стержень ручки влево-вперед или вправо-вперед до конца плавно (см. рисунок 11 и 12). Таким образом Вы можете легко повернуть в любую сторону или развернуться. Когда совершили поворот или разворот, необходимо только вернуть трубу в исходное положение вертикально.



Рисунок 11 и 12

5. Осторожность в вождении

Чем быстрее скорость, тем более резко будет поворот сигвея. Чтобы повернуть налево следует плавно повернуть трубу ручки и наклонить плавно тело влево (см. рисунок 11 и 12).

6. Вождение в плохую погоду

Сигвей не является водонепроницаемым. Пожалуйста, не используйте сигвей в дождливую погоду. Легко повредить материнскую плату и мотор, если вода попадет в электрику.

Сигвей не может передвигаться своим ходом в снегу.

Сигвей не имеет ночного освещения, поэтому, пожалуйста, не водите скутер в темноте.

Пожалуйста, соблюдайте местные дорожные правила и законы.

Глава VI Техническое обслуживание

Когда вы обнаружили оранжевый индикатор или красный индикатор постоянно горит, это показывает, что аккумулятор должен быть заряжен. Пожалуйста, зарядите сигвей, когда электрический потенциал составляет менее 25%.

Во-первых, отключите питание и используйте специализированное 36В или 48В зарядное устройство. Вставьте штекер в гнездо заряда, затем подключите питание. При подключении зарядного устройства красный индикатор будет светиться непрерывно, показывая, что сигвей находится в режиме заряда (см. рисунок 13).

Зарядное устройство имеет два индикатора - красный свет означает зарядку, зеленый свет означает полную зарядку, можно вытащить зарядное устройство. Входное напряжение зарядного устройства 110-240В, выходное напряжение 25-27В, переменный электрический ток составляет 1,5-2,0 А. Полная зарядка занимает 6-8 часов. Зарядное устройство нагревается при зарядке, поэтому, пожалуйста, имейте для этого подходящее место.



Рисунок 13

Пожалуйста, держите сигвей выключенным ON, когда он стоит на зарядке, иначе, будет энергопотребление, что очень плохо для зарядки.

Действия, которые не упомянуты ниже должны быть сделаны профессиональным человеком или специалистом.

Поддержание батарей

Когда загорится оранжевый индикатор лампы и красный свет постоянно включен, пожалуйста, зарядите сигвей. Держите время зарядки не более 15 часов. Если Вы не используете сигвей в течение длительного времени, держите его заряженным, чрезмерной разрядки и повторной зарядки не должно быть – это может плохо сказаться на работоспособности аккумулятора и он может сломаться. **(Совет: пожалуйста, заряжайте аккумулятор каждый месяц, если даже не ездете на нем).**

1. Замена предохранителя

Предохранитель сигвея 50А автомобильный предохранитель. Сигвей не включается и не происходит с ним никаких действий проверьте предохранитель. Если он сгорел, нужно заменить предохранитель. Откройте крышку отсека предохранителя на задней части кузова с отверткой, извлеките предохранитель с помощью зажима и вставьте новый.

2. Гайки крепления шины

Обратите внимание на большую гайку на колесе. Регулярно проверяйте, если оно свободно затяните 21-мм гаечным ключом.

3. Техническое обслуживание шин

Нормальное давление воздуха - это основное условие гарантии вашего безопасного вождения. Стандартное давление в шинах 250 кПа = 2,5 бар = 2.55 кг/см² = 36.25 пси, то есть то, что мы рекомендуем. Давление в шинах нужно проверять регулярно. Состояние шин также влияют на энергосбережение.

Также проверяйте на предмет порезов и расколов, которые могли бы причинить вред водителю и шины стали бы сдвигаться быстрыми темпами.

4. Внешний вид и чистка

Надо держать сигвей в чистоте. Пожалуйста, очистите гравий, грунт и грязь после езды. Не используйте агрессивных химических веществ, таких как бензин, используйте мягкую ткань и щетку. Не мойте сигвей с водой.

Глава VII Примечание

1. Баланс (режим по умолчанию)

Компьютерная балансировка начнется сразу после нажатия на педаль, когда вы встаете на сигвей. Если вы продолжаете стоять, компьютер равновесия будет всегда включен, он будет держать равновесие даже на малой скорости.

Внимание! Сигвей держит баланс (режим по умолчанию) даже когда водителя на сигвее нет и он включен ON. Если не собираетесь далее кататься отключайте кнопкой OFF на сигвее.

2. Парковка

Для временной парковки не забывайте включать кнопку В – блокировку.

В течение длительного времени парковки выключайте питание на самом сигвее кнопкой ON.

3. Столкновение с водой

Немедленно выключите питание, если сигвей полностью упал в воду случайно. Не стоит на нем продолжать движение пока он не просохнет.

4. Блокировка (ключ переключения)

Если замок блокировки запущен случайно выключите питание и затем снова включите. Нажмите на кнопку В (блокировка), при включении красный свет будет мигать 5 раз, это значит сигвей заблокирован. Затем нажмите кнопку А для разблокировки, тогда сигвей переедет в режим по умолчанию.