

Моноколесо

Airwheel Marsrover X5



1. Тип товара: самобалансирующийся скутер

2. Характеристики:

Максимальная скорость: около 18 км/ч (сигнал тревоги активируется при скорости 12 км/ч)

Максимальный угол подъема в гору: около 15° (для пользователей весом менее 60 кг — 18°)

Батарея: 130 Вт·ч

Диапазон рабочих температур: -10 ~ 40 °С (наилучшие температурные условия — 20 ~ 30 °С)

Максимальный вес пользователя: 120 кг

Время зарядки: около 90 минут (80% зарядки примерно за 60 минут)

3. Параметры

Размеры: 450 × 392 × 163 мм

Высота педалей над поверхностью земли: 115 мм

Диаметр шин: 360 мм

Масса: 9,6 кг

4. Работа с устройством

Комплектация

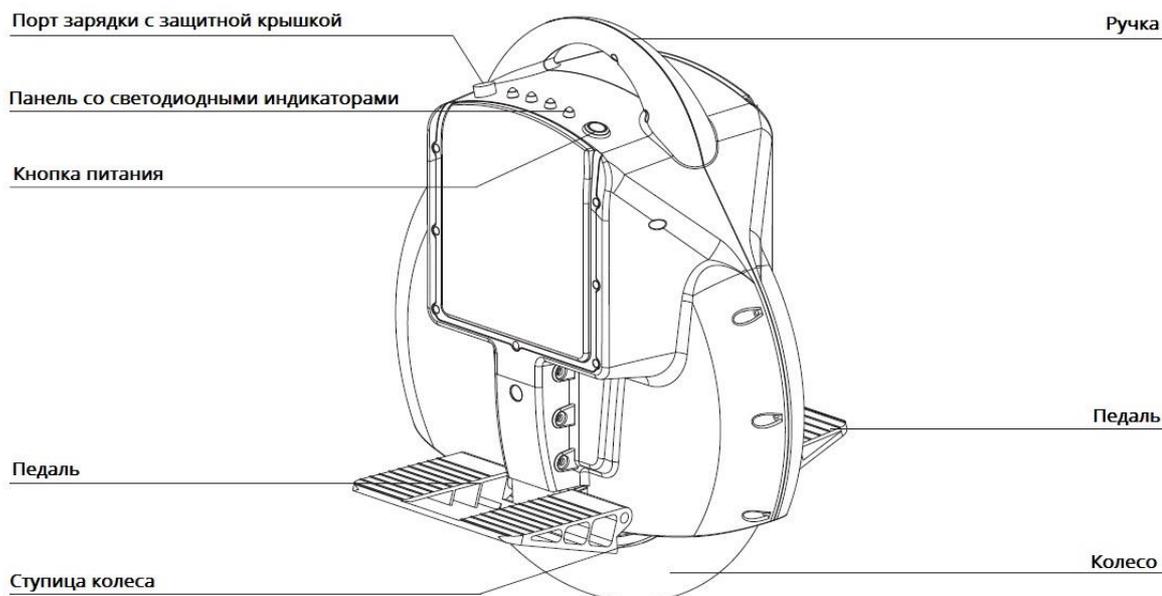
Открывая коробку с Airwheel X5, будьте внимательны и осторожны. Некоторые компоненты коробки могут быть тяжелыми.

Основные поставляемые компоненты изображены на рисунке ниже.



Основные элементы устройства





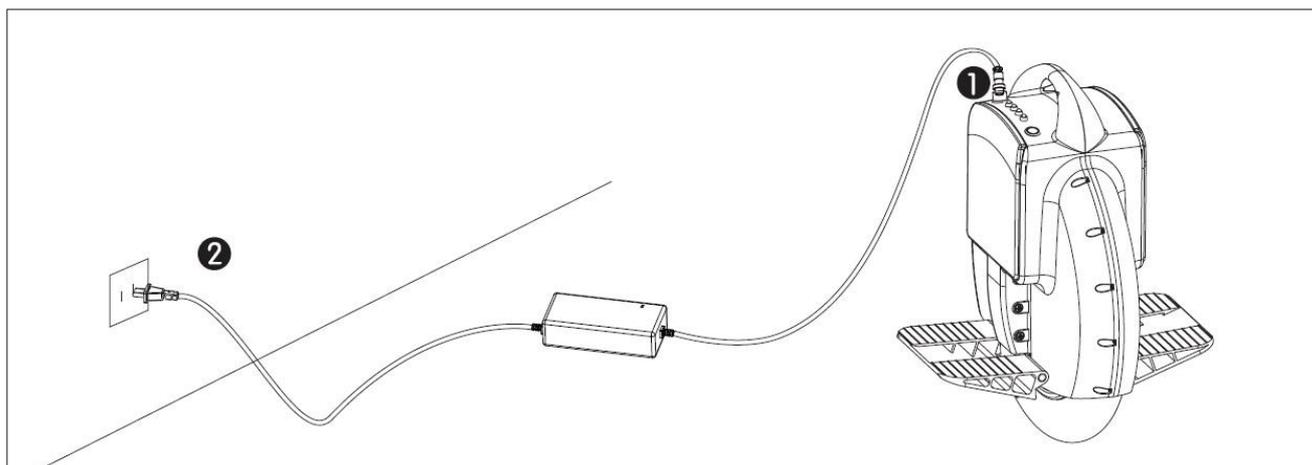
Зарядка аккумуляторной батареи

Уровень заряда батареи моноколеса отображается с помощью четырехсекционного светодиодного индикатора. Увидеть уровень заряда аккумулятора можно только тогда, когда моноколесо включено. Если при поездке уровень заряда падает ниже 15 %, все четыре сегмента индикатора заряда начинают мигать, а встроенный динамик издает предупреждающий сигнал. При низком заряде батареи моноколесо автоматически замедлится и остановится. Если это произошло, не пытайтесь возобновить движение. Зарядите аккумуляторную батарею, как описано ниже:

1. Присоедините сетевой провод к адаптеру зарядного устройства
2. Подключите зарядное устройство к разъему, находящемуся в нижней части корпуса под резиновым колпачком. Среднее значение времени полной зарядки составляет 90-120 минут.
3. Подключите зарядное устройство к бытовой электросети.

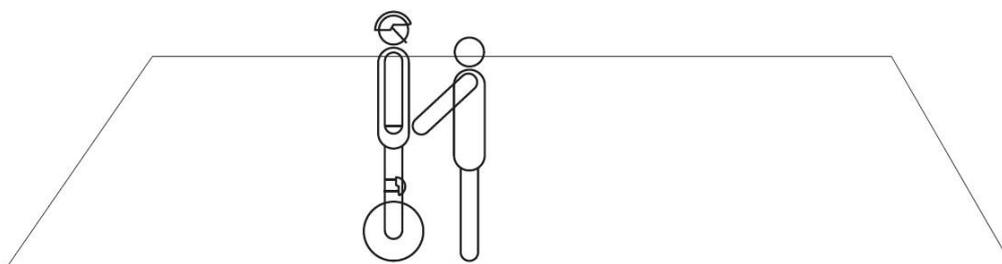
Обратите внимание: во время зарядки будет гореть красный индикатор. Когда устройство будет полностью заряжено, красный цвет индикатора поменяется на зеленый.





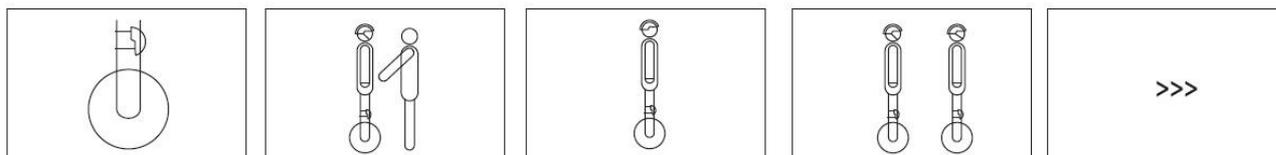
Основы вождения

Моноколесо Airwheel X5 – простое в использовании средство передвижения. Тем не менее, может потребоваться время, чтобы научиться держать равновесие при передвижении. По возможности, попросите другого человека присутствовать при освоении вами моноколеса, чтобы помочь в случае необходимости. Проводите обучение вне помещения на ровной широкой площадке. Наденьте свободную спортивную одежду, перчатки, защитный шлем, наколенники и налокотники.



1. Если вы катаетесь впервые, попросите второго человека помочь вам не упасть, как показано на изображении
2. Поставьте моноколесо вертикально на землю и включите его.
3. Поставьте одну ногу на педаль, ногу слегка согните и плотно прижмите к резиновой подушке.
4. Уберите руку с ручки моноколеса, встаньте прямо (как стоите обычно). Перенесите вес тела на ногу, стоящую на земле и попытайтесь достичь равновесия.
5. Поддерживайте это положение до тех пор, пока моноколесо не начнет двигаться вперед.
6. Когда колесо начало двигаться, плавно поместите другую ногу на педаль.
7. Управляйте движением, перемещая центр тяжести вашего тела. Небольшие наклоны корпуса вперед и назад заставляют устройство двигаться в соответствующем направлении. Чтобы поворачивать, перенесите часть веса с одной ноги на другую.





Обратите внимание: максимальная допустимая скорость моноколеса составляет 18 км/ч, и не может быть увеличена искусственно. Кроме того, моноколесо имеет защиту от наклона на угол, превышающий 45°. Если такой наклон имеет место, двигатель останавливается, во избежание причинения травм, и включается светозвуковая индикация ошибки. Чтобы вернуть моноколесо в нормальное состояние, выключите его и снова включите.

Обратите внимание: Для новичков в комплектации предусмотрен учебный ремень, не позволяющий упасть с моноколеса, а также дополнительные маленькие колеса, которые можно закрепить на педали для поддержания равновесия.

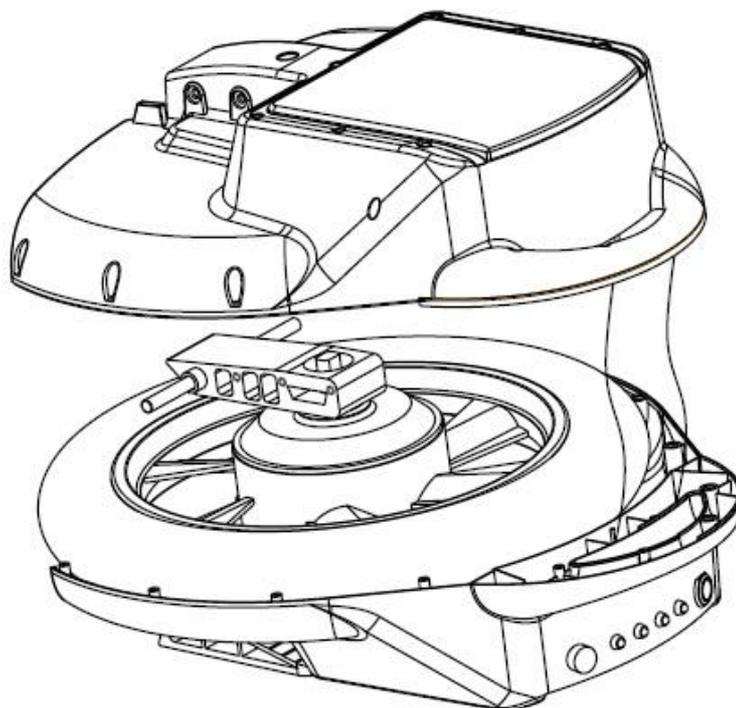
Смена шины моноколеса

Смена шины может понадобиться при ее повреждении. Для того, чтобы поменять колесо, выполните следующие действия:

1. открутите 14 болтов по бокам и 6 болтов по центру;
2. откройте корпус;
3. снимите колесо и поставьте новое колесо;
4. закрутите болты по бокам и по центру.

Обратите внимание: соблюдайте особую осторожность при смене колеса. Постарайтесь не дотрагиваться до проводов, расположенных вдоль внутренней поверхности моноколеса.





5. Особые указания

При перемещении по городу с помощью моноколеса будьте осторожны и внимательны. Прочтите следующие правила, чтобы обеспечить юезопасность себя и других участников дорожного движения.

1. При езде на моноколесе соблюдайте правила дорожного движения
2. Для катания старайтесь выбирать ровные дороги и тротуары
3. Держите безопасную дистанцию с другими участниками движения (пешеходами, велосипедистами)
4. Давление шин моноколеса должно быть в диапазоне 1.5-2 кг/см³.
5. Не позволяйте кататься на моноколесе лицам, не достигшим 15 лет, без сопровождения взрослых
6. Всегда используйте защитное снаряжение (шлем, наколенники, перчатки) при использовании моноколеса
7. Старайтесь воздерживаться от езды в дождливую погоду или гололед.
8. Храните моноколесо в сухом месте.
9. При редком использовании моноколеса, заряжайте батарею каждые 90 дней для сохранения ее работоспособности.

Моноколесо защищено от проникновения воды и пыли по стандарту IP56. Вы можете не бояться мелких луж, глубиной до 10 мм. Старайтесь объезжать глубокие лужи во избежание падения или повреждения электроники моноколеса.

6. Комплектация

Моноколесо

Колеса для обучения (2 шт.)

Переходник для насоса

Ремень

Зарядное устройство



Документация

7. Страна-производитель: Китай

