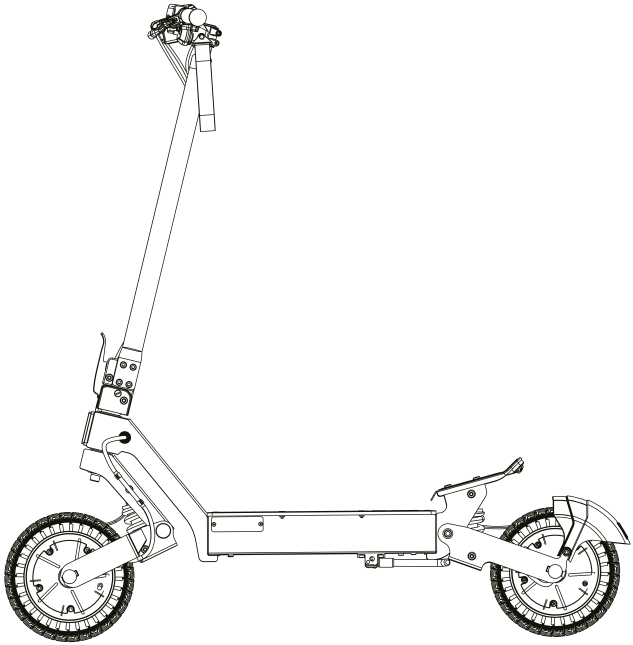
YADEA



Руководство по эксплуатации
Электросамокат YADEA G10D

Содержание

Внимание! **3**

Предупреждения **3**

Комплектация **4**

Технические характеристики **4**

Правила и условия эксплуатации **4**
Схема устройства 4
Сборка устройства 5
Складывание/раскладывание устройства 6
Переноска и парковка устройства 7
Панель и органы управления 7
Зарядка устройства 8
Вождение 9
Меры предосторожности 10
Чистка устройства 13
Ежедневное обслуживание 13
Обслуживание батареи 13
Регулярное обслуживание 13
Хранение 14
Настройка тормоза 14
Обслуживание шин 14
Замена покрытия деки 15
Проверка натяжения крепления руля 15
Сообщения об ошибках 15

Дополнительная информация **15**

Внимание!

- Перед использованием ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации.
- Рекомендуемый возраст водителя: 16–60 лет.
- Максимальная масса водителя: 120 кг.
- Рекомендуемый рост водителя: 120–200 см.
- Выбирайте скорость и траекторию движения исходя из дорожной обстановки. Соблюдайте нормы и правила дорожного движения, установленные в Вашем месте жительства. Не создавайте помех другим участникам дорожного движения.
- Избегайте движения по затопленным участкам дорог.
- Избегайте участков с интенсивным дорожным движением, осуществляйте переход через дорогу пешком.
- Перед выездом в ночное время убедитесь, что Вы заметны другим участникам дорожного движения. Перед поездкой рекомендуется надевать светоотражающую одежду.
- Подавайте звуковой сигнал при приближении к пешеходам или велосипедистам в случаях, когда Вас могут не заметить.
- Внимательно следите за состоянием своего здоровья для выявления возможных противопоказаний к управлению самокатом. Не управляйте самокатом в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также под воздействием лекарств, при приеме которых имеются противопоказания к управлению транспортными средствами.
- Не водите самокат вблизи от легковоспламеняемых или взрывоопасных веществ, жидкостей или грязи.
- При управлении не используйте телефон или наушники.
- Не размещайте груз на руле самоката.

Предупреждения

- Перед поездкой проверяйте давление в шинах, ход руля, уровень заряда батареи. При низком уровне заряда двигайтесь медленно и плавно. Как можно скорее зарядите батарею.
- Перед зарядкой аккумулятора осуществляйте проверку шнура питания, зарядного устройства и разъема на самокате. Не используйте поврежденное зарядное устройство.
- При движении по мокрой дороге учитывайте увеличение тормозного пути. Заблаговременно начинайте торможение.
- Удаляйте острые грани, возникшие в процессе использования.
- Избегайте езды в неблагоприятных погодных условиях (в дождь, снег, грозу).
- Устройство предназначено для одновременного использования 1 человеком.
- Самокат не предназначен для выполнения трюков.
- Не модифицируйте самокат.
- Не доверяйте управление людям, не имеющим навыков вождения. При передаче самоката убедитесь, что водитель ознакомлен с правилами эксплуатации и соблюдает все меры предосторожности.

- **Внимание!** Не эксплуатируйте поврежденный самокат. Поврежденные или вышедшие из строя детали должны быть немедленно заменены.

Комплектация

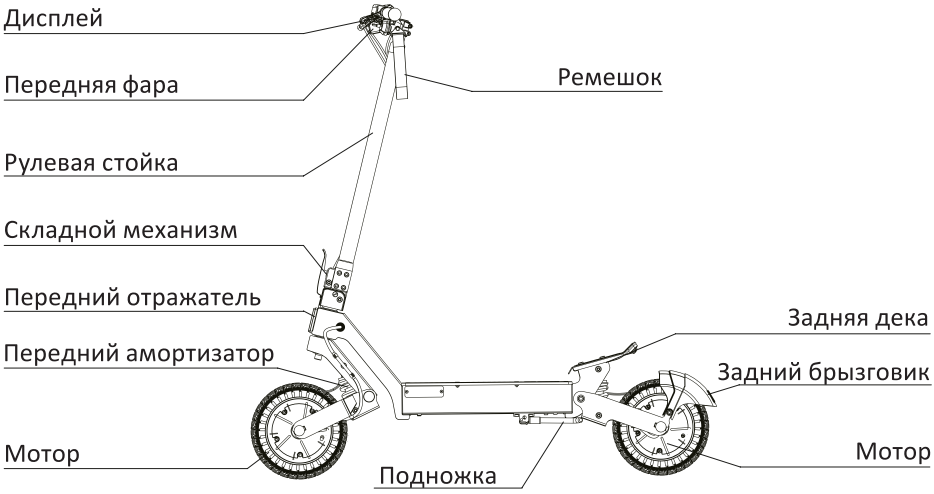
- Устройство.
- Сопроводительная документация.
- Набор инструментов и крепежа.
- Зарядное устройство.

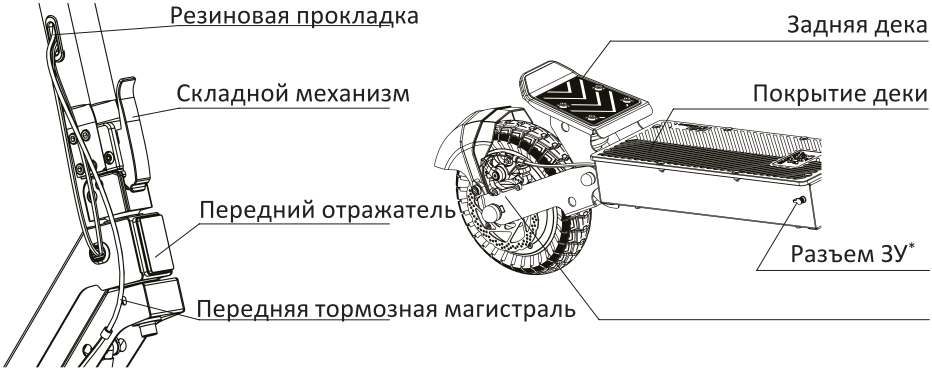
Технические характеристики

- Модель: G10D.
- Торговая марка: Yadea.
- Емкость аккумулятора: 18000 мАч.
- Класс пылевлагозащиты: IPX4.
- Максимальная мощность мотора: 1000 + 1000 Вт.
- Максимальная нагрузка: 120 кг.
- Максимальная скорость: 35 км/ч.
- Напряжение питания ЗУ (вход): 100–240 В~.
- Напряжение питания ЗУ (выход): 54,6 В⎓.
- Номинальная мощность мотора: 800 + 800 Вт.
- Тип аккумулятора: Li-ion.

Правила и условия эксплуатации

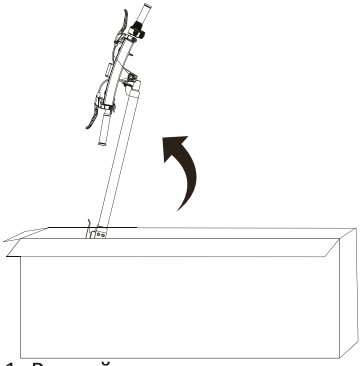
Схема устройства



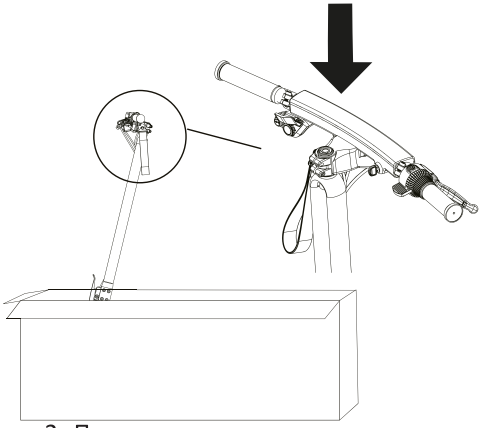


Примечание: * — зарядное устройство.

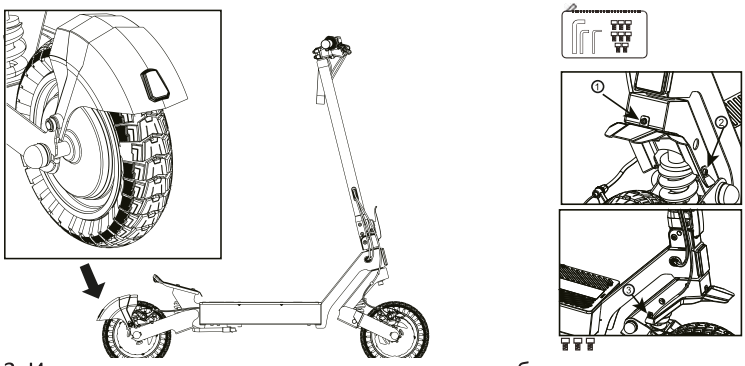
Сборка устройства



1. Вскройте упаковку и поднимите рулевую стойку.

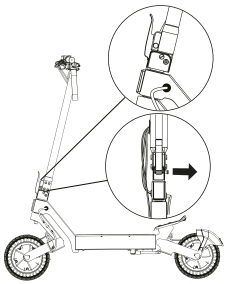


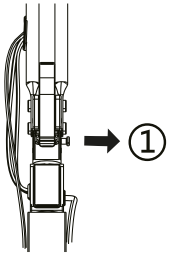
2. Приведите руль в горизонтальное положение, затяните гайки.

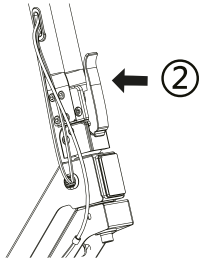


3. Извлеките самокат из упаковки, установите брызговики и осмотрите устройство.

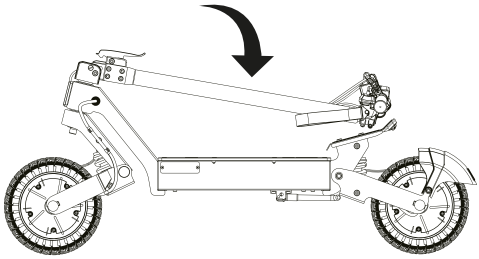
Складывание/раскладывание устройства

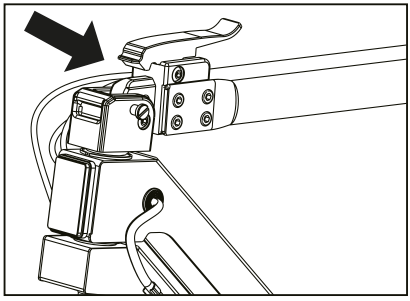




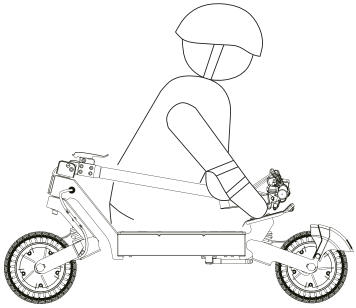


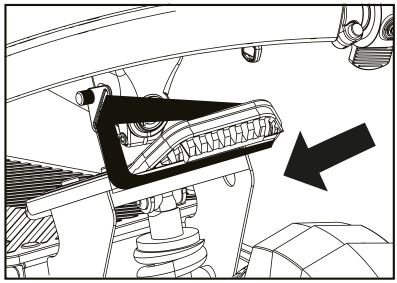
1. Потяните за штифт и нажмите на складной рычаг.





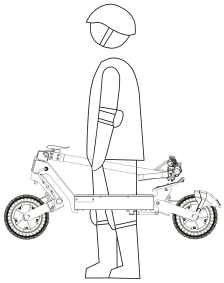
2. Сложите рулевую стойку.

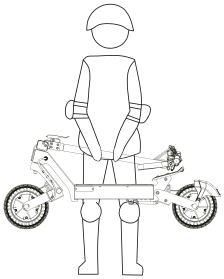




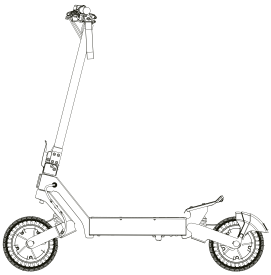
3. Наденьте ремешок на заднюю деку.

Переноска и парковка устройства



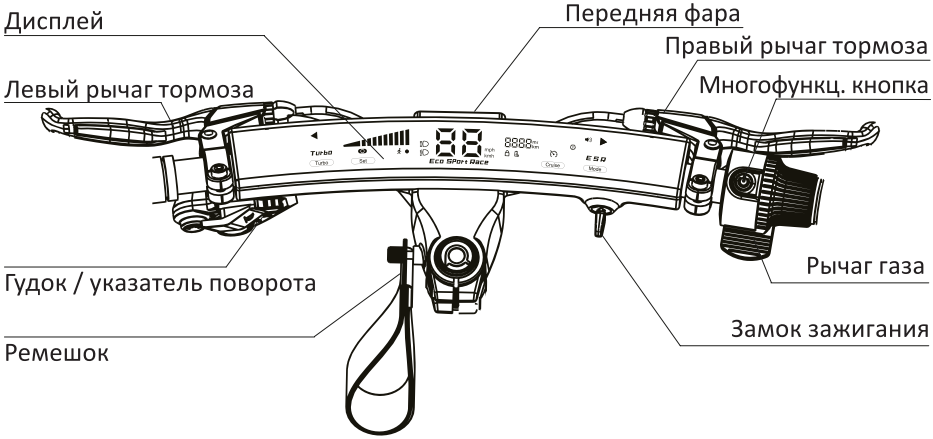


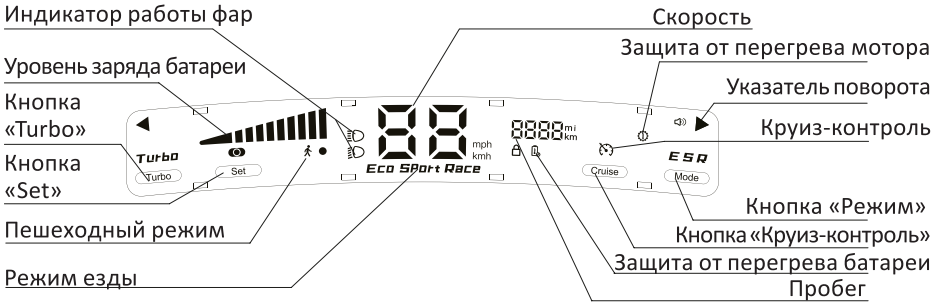
Поднимите самокат одной или двумя руками.



Для парковки выдвиньте подножку самоката.

Панель и органы управления

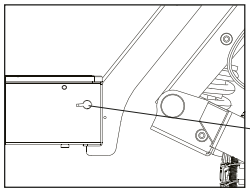




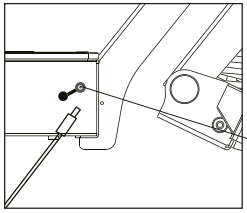
Значок на дисплее	Наименование	Функция
Turbo	Режим «TURBO»	При активации мотор работает на максимальной мощности.
	Быстрый старт	При активации позволяет набирать скорость при помощи рычага газа без отталкивания от поверхности.
	Пешеходный режим	Режим работы, при котором движение происходит за счет отталкивания ногой от поверхности. Подходит для изучения основ управления.
	Защита батареи от перегрева	Сигнализирует о перегреве батареи.
	Защита мотора от перегрева	Режим защиты мотора от перегрева.
	Круиз-контроль	Функция «Круиз-контроль».

Зарядка устройства





Водонепроницаемая крышка



Разъем для ЗУ

- В процессе зарядки индикатор на зарядном устройстве горит красным, мигая зеленым каждые 3 секунды. По окончании зарядки индикатор становится зеленым.
- Перед первым использованием полностью зарядите батарею. Рекомендуется заряжать устройство после каждого использования, до момента полного разряда. Низкое напряжение может привести к сокращению срока службы батареи.
- Используйте только оригинальное зарядное устройство.

- В процессе зарядки самокат должен быть выключен. Вставьте шнур питания зарядного устройства в розетку напряжением 100–240 В~. Заряжайте устройство при температуре 0–35°С.
- Не подвергайте батарею воздействию высоких температур или огня. Не заряжайте самокат при повышенной влажности. Если произошел контакт батареи с водой, не заряжайте ее и не продолжайте использование.
- В экстремальных условиях возможна течь жидкости из батареи. При контакте жидкости из аккумулятора с кожей немедленно промойте место контакта мыльной водой. При попадании жидкости в глаза промывайте их чистой водой в течение, как минимум, 10 минут. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Не модифицируйте зарядное устройство.
- Избегайте контакта батареи с металлическими предметами.
- Избегайте проглатывания аккумуляторных батарей. В случае проглатывания немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- При долгом простое самоката необходимо извлечь батарею. При установке следите за правильностью положения батареи.
- Закрывайте крышку разъема для зарядного устройства на самокате, если устройство не заряжается.
- В процессе зарядки езда на самокате запрещена.

Вождение

Внимание! Не превышайте максимальную разрешенную массу самоката. Запрещается водить самокат без обуви. Во время движения соблюдайте нормы и правила дорожного движения, установленные в Вашем месте жительства.

Вождение:

1. Вставьте и поверните ключ в замке зажигания. Удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд.
2. Встаньте одной ногой на деку, второй ногой опирайтесь на поверхность.
3. Аккуратно оттолкнитесь от поверхности. Нажмите рычаг газа для ускорения.
4. Сбрасывайте скорость или останавливайтесь при помощи тормозов.

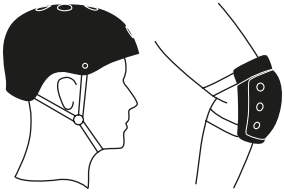
Торможение:

- Избегайте резкого торможения. Нажимайте на тормоз плавно. Начинайте торможение заблаговременно. Помните, что на мокрой или скользкой поверхности тормозной путь увеличивается. Комбинируйте регулировку положение рычага газа с нажатием тормозов.
- Избегайте препятствий:
- Избегайте перепрыгивания препятствий. Заранее расчитывайте траекторию и скорость движения для объезда препятствия. Соблюдайте дистанцию от пешеходов.
- При невозможности объезда препятствия преодолейте его пешком.

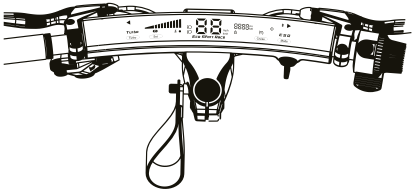
Парковка:

- Нажмите на тормоз, остановите самокат, затем выдвиньте подножку. Отключите питание устройства и выньте ключ из замка зажигания.

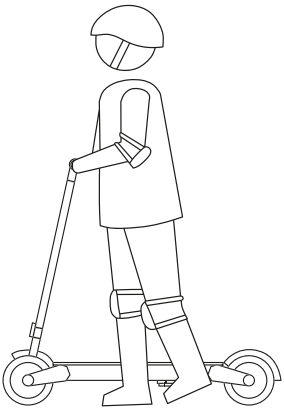
Меры предосторожности



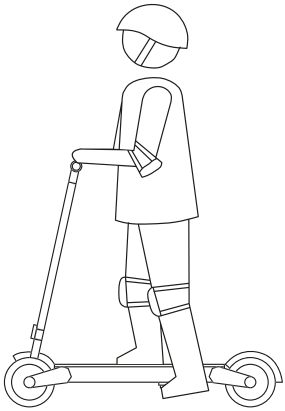
Надевайте защитную экипировку.



Убедитесь, что все функции на дисплее работают.



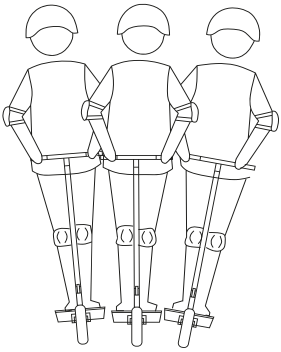
Будьте внимательны при использовании газа. Не выжимайте рычаг до упора при начале движения.



Сохраняйте равновесие при старте и остановке.



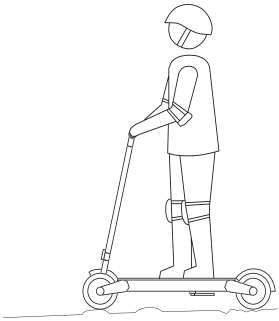
Сохраняйте равновесие во время вождения. Держитесь за рукоятки руля, плавно ускоряйтесь и тормозите.



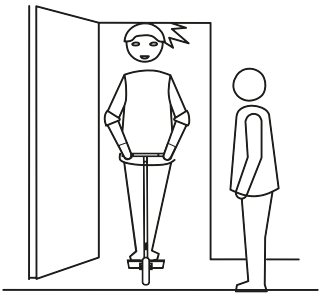
При повороте избегайте резких поворотов руля, смещайте центр тяжести.



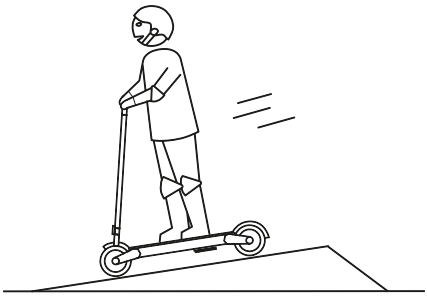
Не рекомендуется использование в дождливую погоду.



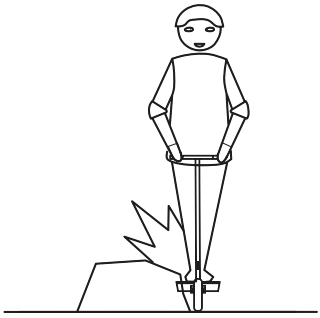
Избегайте ускорений на неровной поверхности. Сбавьте скорость и слегка согните ноги в коленях для проезда неровных участков пути.



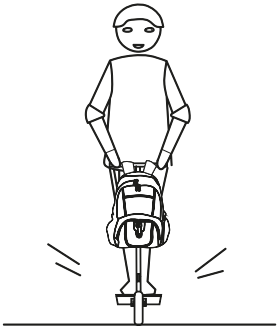
Будьте внимательны при проезде через дверные проемы и возле высоко расположенных объектов во избежание удара головой.



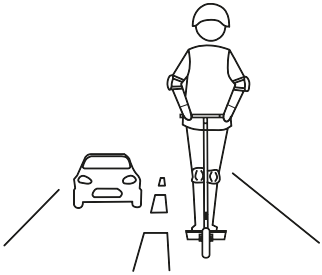
Контролируйте скорость при движении на спуск.



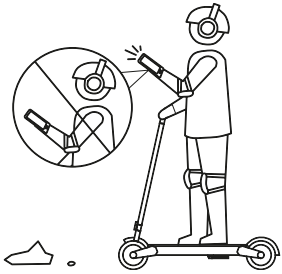
Избегайте трения шин о препятствия.



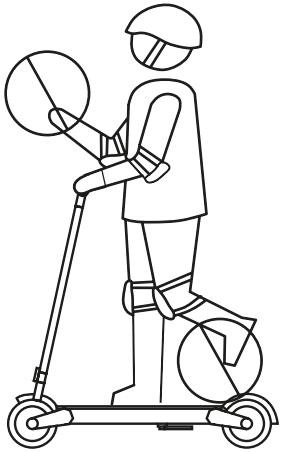
Не закрепляйте груз на руле.



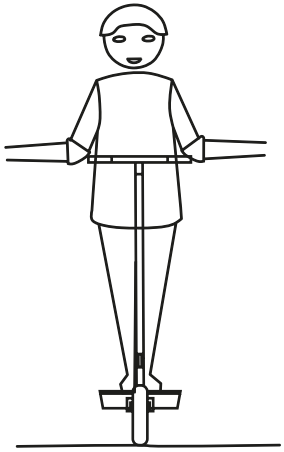
Соблюдайте нормы и правила дорожного движения, установленные в Вашем месте жительства.



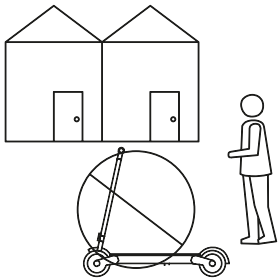
Во время движения не отвлекайтесь от дороги.



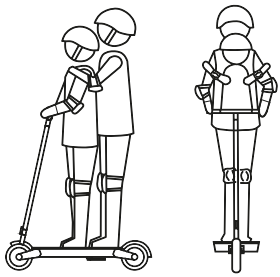
Не управляйте самокатом, держась за руль одной рукой, стойте на деке обеими ногами, за исключением случаев отталкивания от поверхности.



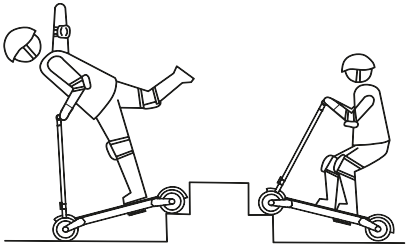
Не занимайтесь ездой без рук.



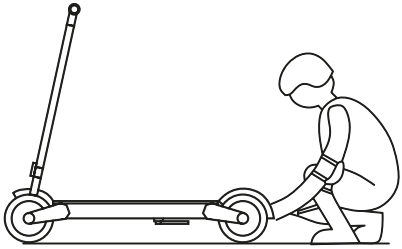
Запрещается заряжать устройство в помещении.



Самокат не расчитан для одновременной езды более одного человека.



Не пытайтесь проехать по ступеням или перепрыгнуть препятствие.



Не прикасайтесь к тормозам голыми руками сразу после поездки.

Чистка устройства

При наличии на корпусе электросамоката грязных пятен протрите корпус мягкой тканью, смоченной небольшим количеством воды, после чего просушите поверхность.
Не лейте воду на тормозную систему, мотор и аккумулятор во избежании попадания воды внутрь и выхода электросамоката из строя.
Внимание! Не используйте для чистки спирт, бензин, ацетон или иные едкие летучие растворители во избежание повреждения механизмов и покрытия электросамоката.
Не мойте устройство под напором воды.
Выключите устройство перед очисткой. Тщательно закрепите крышку разъема для заряда.

Ежедневное обслуживание

- Регулярно проверяйте давление в шинах, поддерживайте его на необходимом уровне.
- Убедитесь в корректной работе тормозов.
- Проверьте натяжение крепежных элементов.

Обслуживание батареи

При заряде или неиспользовании самоката отключайте питание устройства, избегайте полного разряда батареи.
Для длительного хранения поместите самокат в безопасное место. Поддерживайте уровень заряда батареи выше 50%, заряжайте устройство, как минимум, каждые 3 месяца. Избегайте использования и хранения при повышенных температурах.
Используйте только оригинальное зарядное устройство.

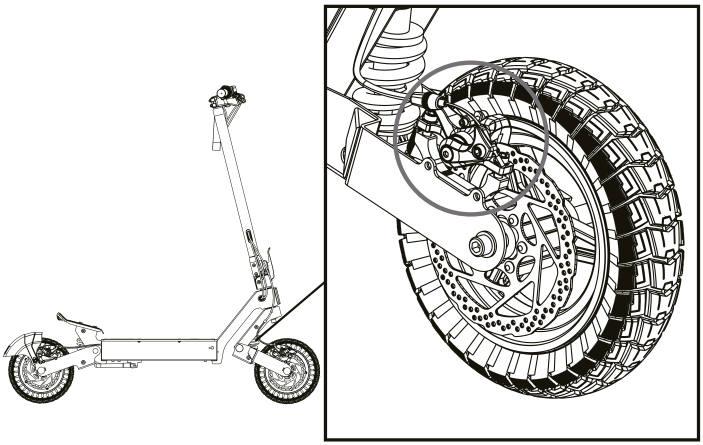
Регулярное обслуживание

Обслуживание рамы, амортизатора и подвески: регулярно проверяйте раму, амортизатор и подвеску на предмет повреждений.
Рекомендуется проводить ежемесячное обслуживание, особенно при частом использовании самоката. Наносите на складной механизм белую консистентную смазку или моторное масло каждые 6 месяцев.

Хранение

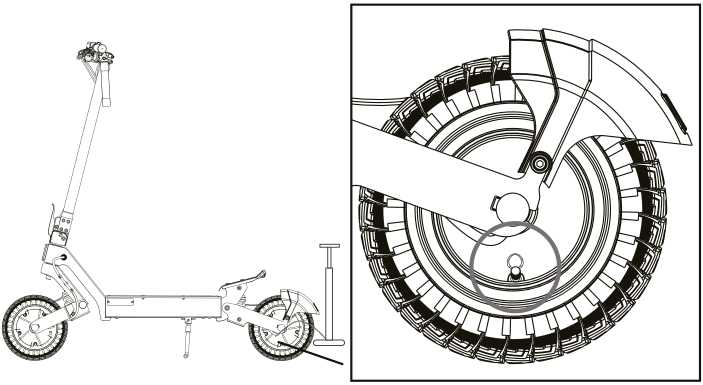
Храните самокат в ровном, вентилируемом и сухом месте.
Избегайте оставлять устройство под воздействием влажности и солнечных лучей. Следите за чистотой самоката.
Внимание! Храните упаковку и детали самоката в недоступном для детей месте.

Настройка тормоза



Если тормоз слишком резкий: ослабьте крепление троса тормоза при помощи гаечного ключа, подтяните трос так, чтобы кончик, торчащий из крепления, стал короче. Затяните крепление троса, проверьте силу торможения. Если тормоз слишком слабый: ослабьте крепление троса тормоза при помощи гаечного ключа, подтяните трос так, чтобы кончик, торчащий из крепления, стал длинней. Затяните крепление троса, проверьте силу торможения.

Обслуживание шин



При недостаточном давлении шины необходимо накачать. Для этого снимите колпачки на шинах и подключите насос.

Замена покрытия деки

При необходимости замены покрытия деки следует заменить деку полностью.

Проверка натяжения крепления руля

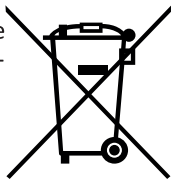
Проверьте, не ослаблены ли винты на руле. Если они ослаблены, затяните их, затем затяните остальные болты шестигранным ключом.
При возникновении люфта руля в результате падений данная мера может помочь в решении проблемы.

Сообщения об ошибках

Код ошибки	Расшифровка	Решение
E0	Ошибка в работе мотора.	Перезапустите устройство, убедившись, что колесо прокручивается.
E1	Избыточное давление.	Проверьте батарею.
E2	Недостаточное напряжение.	Проверьте батарею. При необходимости зарядите ее.
E3	Ошибка в работе контроллера.	Разъедините, а затем соедините 8-контактный контроллер / замените контроллер.
E4	Некорректная работа акселератора.	Разъедините, а затем соедините терминал акселератора / перезапустите устройство.
E5	Некорректная работа тормоза.	Разъедините, а затем соедините терминал тормоза / перезапустите устройство.
E6	Сбой последовательной связи.	Разъедините, а затем соедините 8-контактный контроллер / замените дисплей / замените контроллер.
E7	Ошибка переднего датчика Холла.	Проверьте 6-контактный терминал датчика Холла на материнской плате / проверьте целостность проводов / замените мотор / замените контроллер.
E8	Ошибка заднего датчика Холла.	Проверьте 6-контактный терминал датчика Холла на материнской плате / проверьте целостность проводов / замените мотор / замените контроллер.

Дополнительная информация

Информация об адресе изготовителя, стране изготовления, импортере, а также сроки гарантии и эксплуатации указаны на упаковке.
Дата изготовления зашифрована в 17-значном серийном номере в формате: YDGXPCNRA25125001, где 25 — год производства, 12 — месяц производства, 5 — дата изготовления.



V.1