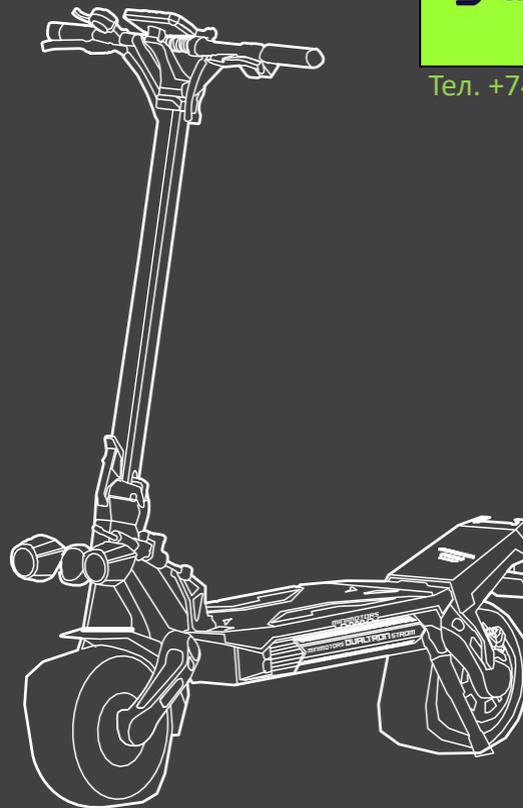


 ЭЛЕКТРОФЛОТ

Тел. +74957954045

**DUALTRON**  
**NEW STORM~LTD**  
Индивидуальная мобильность  
**РУКОВОДСТВО**



Модель №: ED2306



Отсканируйте QR-код, чтобы скачать обновленные пользовательские материалы, а также получить доступ к последним обновлениям и инструкции по безопасности.

# DUALTRON

Мечта в области электрических технологий.

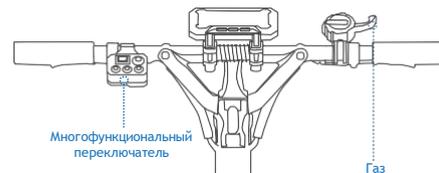
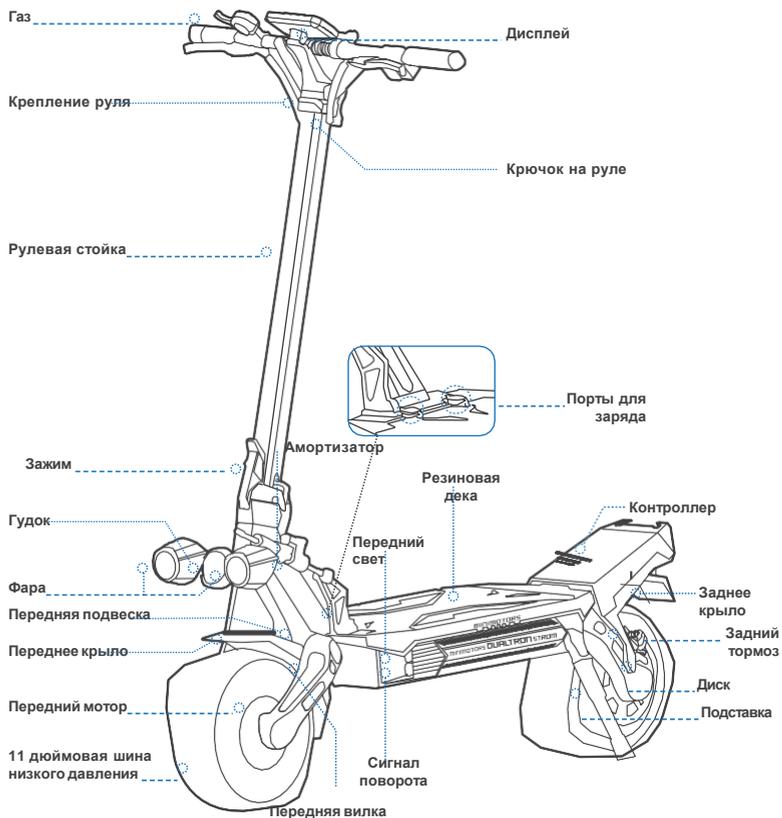
Представленные изображения носят иллюстрационный характер.



*MINIMOTORS*



## Схема и функционал



Наим.	Функция	Применение
 Сигнал поворота	Вкл. / выкл. правого и левого сигналов поворота	Нажмите на кнопку поворотного сигнала слева/справа, и левый или правый поворотник начнут моргать.
<b>ON/OFF</b> Вкл/ выкл фары	Включение/ выключение фары	Нажмите на кнопку, и фара включится, нажмите повторно - фара выключится.
 Гудок	Активация звукового сигнала	Нажмите на гудок, самокат издаст один звуковой сигнал.
 Аварийный сигнал	Вкл. аварийного сигнала	Нажмите кнопку аварийного сигнала, левый и правый сигналы будут продолжать мигать до тех пор, пока вы снова не нажмете кнопку.
 Рассеянный свет	Вкл./ Выкл рассеянного света	Нажмите на кнопку для того, чтобы включить/отключить фонари с обеих сторон.
Газ	Ускорение	Выжмите ручку газа, чтобы ускориться.



## Технические характеристики

	Элемент	Параметры
<b>Изделие</b>	Модель	Dualtron New Storm LTD
<b>Батарея</b>	Емкость аккумулятора	84В 45Ач (LG или Samsung)
	Диапазон	180 км
	Температура окружающей среды при зарядке	0 до 40°C (Если температура аккумулятора превышает 55° С, BMS запускает программу защиты)
	Система управления	Защита от перегрева, короткого замыкания, перегрузки по току, чрезмерного разряда и перезаряда
<b>Водитель</b>	Макс. нагрузка	120 кг
	Рекомендуемый возраст	16–60 лет
	Необходимый рост	120-200 см
<b>Дисплей</b>	Тип	ЖК-дисплей EY4 с Bluetooth (возможность подключения к приложению DUALTRON)
	Тип мотора	BLDC Hub Motor (Мотор-колесо с бесщёточным электродвигателем постоянного тока)
<b>Мотор</b>	Номинальная мощность	2500 Вт*2
	Вес нетто	55,6 кг
<b>Устройство</b>	Макс. склон	≈ 76% (около 37°)
	Приводная система	Привод на оба колеса
	Скорость	25 км/ч
	Длина × Ширина × Высота	1270 x 690 x 1350 мм
	В сложенном виде: Длина × Ширина × Высота	1270 x 320 x 600 мм
	Колесная база	≈ 940 мм
	Дорожный просвет	≈ 190 мм
	Проходимость/ Поверхности	Асфальт/ровный тротуар;препятствия < 5 см; зазоры < 5 см
	Рабочая температура	-5 до 45°C
	Температура хранения	-20 до 50°C



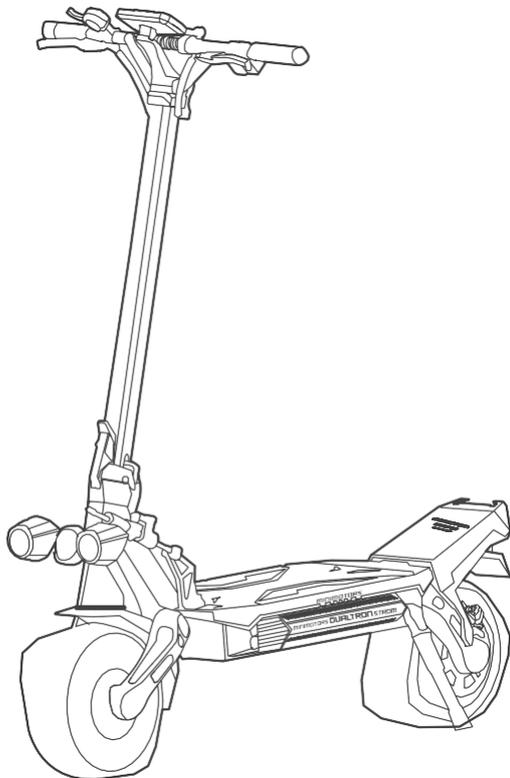
## Технические характеристики

Тормоз	Механический тормоз	Гидравлический тормоз
	Количество поршней	4-поршня
	Электрический тормоз	ABS и EBS (Если температура аккумулятора превышает 55° C, запускается BMS программа защиты, ABS / EBS отключается. )
Зарядное устройство	Входное напряжение	100–120 В/200–240 В ~
	Макс. Выходное напряжение	83В 1,5А (Возможно использование зарядного устройства 83В 5А для быстрой зарядки)
Шина	Тип	11 дюймовые самонесущие шины ( с технологией run-flat)
	Давление	50 пси
	Материал	Резина
Подвеска	Тип	Со сменным картриджем (передний и задний)
	Дополнительно	(По умолч.) Очень мягкий  Мягкий  Средний  Жесткий  Очень жесткий 

- Предупреждение: настоящее не является юридическим заключением или советом, обладающим юридической силой. Информация, представленная здесь (в том числе в приложении), предназначена для Вашего удобства и носит исключительно информационный характер. Она не предназначена для урегулирования вопросов связанных со всеми законодательными и/или нормативными актами, которые могут быть применены к данному продукту. DUALTRON настоящим отказывается от любых гарантий и/или заявлений, явных или подразумеваемых, связанных с полнотой, точностью и актуальностью информации. DUALTRON оставляет за собой право, но не обязанность, исправлять, внедрять и/или обновлять информацию. Вы принимаете на себя все риски за использование информации. Вы несете исключительную ответственность за изучение и понимание всех законов и нормативных актов, требований, запретов, ограничений, налагаемых законом, государственными органами, судом, физическими лицами или другими сторонами, которые могут применяться к использованию Вами данного продукта.
- Теоретический предел: протестирован при езде с полностью заряженным аккумулятором, нагрузке 75 кг, при температуре 25° C, при средней скорости 25 км/ч по асфальту.
- Типичный предел: протестирован при езде с полностью заряженным аккумулятором, нагрузкой 75 кг, при температуре 25° C, при средней скорости 50 км/ч по асфальту. (Среди факторов, влияющих на запас хода, можно выделить скорость, количество пусков и остановок, температуру окружающей среды и т.д.)
- Максимальная скорость: протестировано при езде с полностью заряженным аккумулятором, нагрузке 75 кг, температуре 25° C, по прямой ровной дороге при отсутствии ветра. (Среди факторов, влияющих на максимальную скорость, можно выделить неровности дорог, изгибы, температуру, ветер и т.д.)



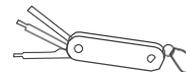
## Комплектация



### Аксессуары



Зарядное устройство x1



Многофункциональный инструмент x 1



Руководство по эксплуатации



Скоба для складывания



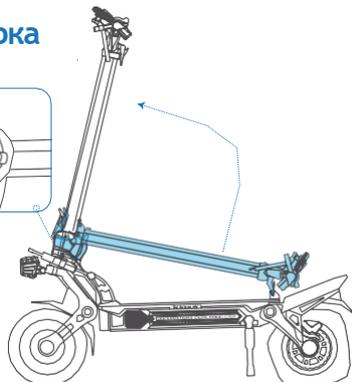
Винт x 2



## Сборка



Защелка



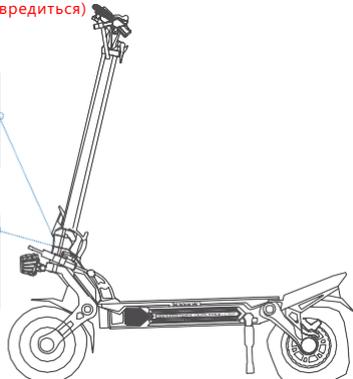
- ⚠️ ① Поднимите рулевую стойку и убедитесь, что защелка приняла правильное положение. **(Будьте осторожны, если защелка не примет правильное положение, рулевая стойка может упасть и повредиться)**



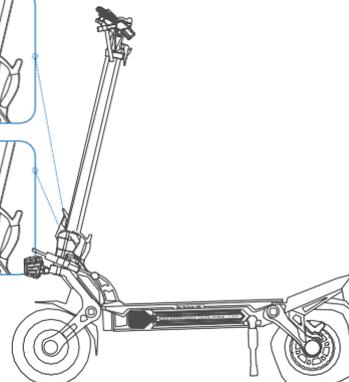
Предохранитель



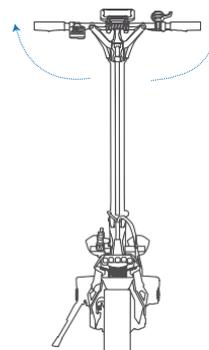
Предохранитель



- ③ Проверьте предохранитель, убедитесь, что он вернулся в исходное положение.



- ② Крепко прижмите зажим, чтобы зафиксировать складной механизм.

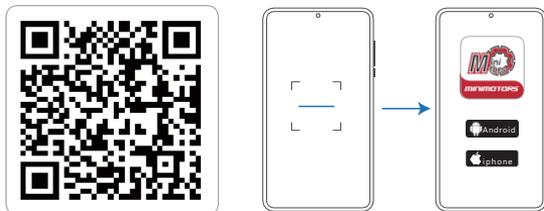


- ④ Поднимите зажим до безопасной линии и закройте, убедившись, что он надежно зафиксирован с помощью эксцентрика. В процессе использования всегда проверяйте хорошо ли затянуты элементы.

# Bluetooth подключение

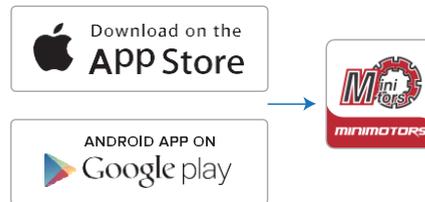
Инструкция по скачиванию приложения

## Метод 1



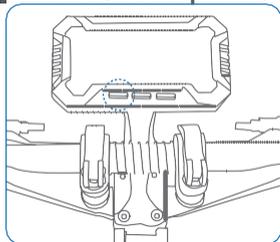
1. Отсканируйте QR-код, чтобы загрузить приложение.
2. Выберите систему Вашего мобильного телефона, зарегистрируйтесь/ войдите в систему

## Метод 2

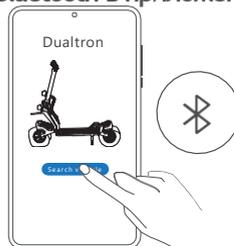


1. Найдите "DUALTRON" в приложениях, установите его и зарегистрируйтесь / войдите в систему.

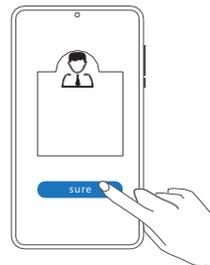
## Выполните сопряжение по Bluetooth в приложении



Включите самокат.



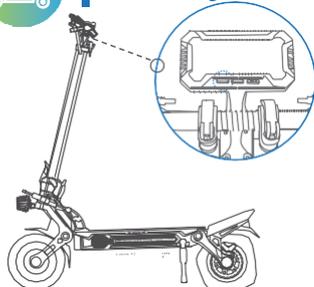
Нажмите "Search vehicle" («Поиск устройства») и выполните сопряжение со своим скутером.  
\* Скутер подключен к приложению Dualtron, когда загорается символ Bluetooth.



Выберите привязку в качестве владельца (Никто, кроме Вас и тех, кого Вы сами авторизуете, не сможет подключиться к устройству. Авторизация выполняется в приложении)



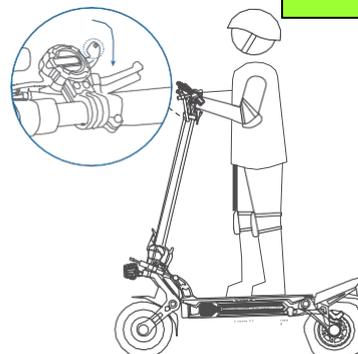
## Эксплуатация



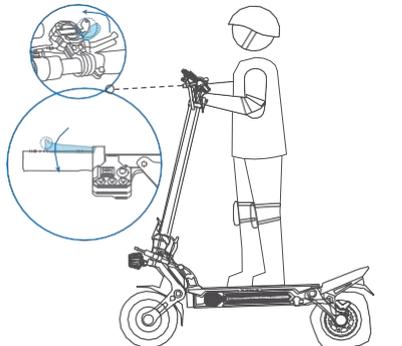
- 1.** Запустите самокат и выберите скоростной режим.  
\* Выберите скоростной режим перед началом поездки!  
Примечание: скоростной режим можно выбрать через приложение Dualtron.



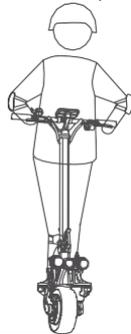
- 2.** Встаньте на деку одной ногой и оттолкнитесь другой ногой, чтобы начать движение. \* Убедитесь, что Вы отключили БЕЗОПАСНЫЙ режим.  
(Настройка Безопасного режима осуществляется с помощью приложения Dualtron. Для отключения Безопасного режима нажмите рычаг тормоза.)



- 3.** Поставьте обе ноги на деку и встаньте устойчиво.  
Потяните ручку газа для ускорения.



- 4.** Для торможения отпустите ручку газа и нажмите на рычаг тормоза.



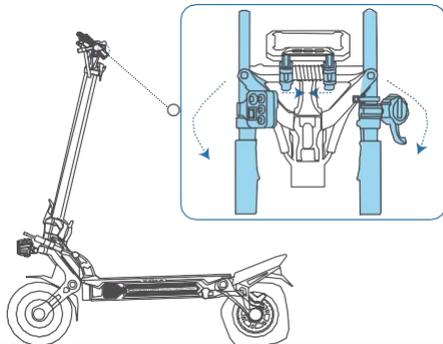
- 5.** Для поворота, сместите вес своего тела и слегка поверните руль.  
\* Следите за дорогой. Убедитесь, что у Вас достаточно места для маневра.



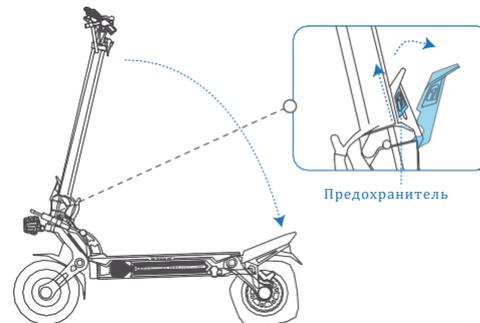
При резком торможении может возникнуть серьезная опасность или травма. Поддерживайте умеренную скорость и следите за обстановкой во избежание потенциально опасных ситуаций.



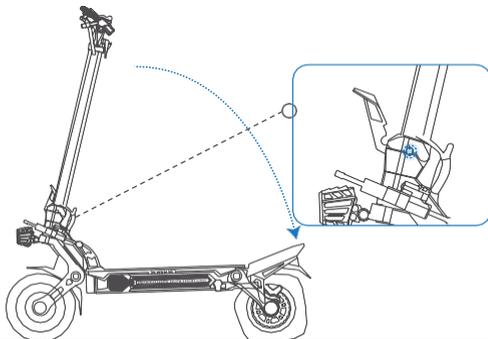
## Складывание



Сместите зажимы и сдвиньте их внутрь. Сложите руль.



Поднимите предохранитель вверх и откройте зажим.



Нажмите на защелки с обеих сторон и сложите рулевую стойку. ⚠ (При нажатии на защелку придерживайте рукой рулевую стойку для предотвращения ее падения и удара.)



Закрепите крюк на руле к подставке для ног. ⚠ (При поднятии самоката убедитесь, что крюк закреплен).

