

Інструкція по експлуатації електричного двоколісного скутера Y1S



Порада з безпеки:

Не заряджайте та не паркуйтеся в проході чи в приміщенні. Не змінюйте характеристики та конфігурацію транспорту.

Нагадування: уважно прочитайте всі інструкції перед використанням і зберігайте їх належним чином після прочитання. Не керуйте електричним двоколісним скутером, неознайомившись з характеристиками.

Вступ

Дорогий користувач:

Дякуємо за довіру до продукції Yadea, вибравши унікальну та красиву модель, передові та надійні технології, двоколісний електросамокат Y1S. Ми внесемо зручність у ваше життя та роботу за допомогою високоякісної продукції. Сподіваємося, Ви зможете отримати задоволення від електричного скутера Yadea.

Перед використанням двоколісного електричного скутера Y1S уважно прочитайте інструкцію та суворо дотримуйтесь попереджень, вимог та порад, що містяться в ній, що допоможе вам досягти більшої безпеки під час керування.

Як невід'ємну частину скутера, будь ласка, передайте цей посібник разом із скутером під час передачі прав на використання, наприклад, продаючи або позичивши скутер іншим особам. Будь ласка, купуйте електричний скутер Yadea через офіційні канали та використовуйте оригінальні запчастини від Yadea. Будь ласка, зберігайте рахунок-фактуру як підтвердження гарантії.

Будь ласка, дотримуйтесь цієї інструкції, для підтримки технічного стану транспорту. У разі виявлення проблем звертайтеся до авторизованих СТО у вашому регіоні або в нашу компанію, ми надамо Вам якісне обслуговування, ремонт та інші послуги.

Цей посібник містить актуальну інформацію про продукт. Yadea прагне покращити дизайн та якість продукту. Як наслідок, дизайн продукту може бути змінений в будь-який час, що може призвести до певної невідповідності між інструкцією та реальним продуктом. Якщо у Вас виникли запитання, зв'яжіться з нами: +380678254430.

Ваш вибір - початок нашого сервісу! З Yadea ти в безпеці на своєму шляху!

Авторські права на цей посібник належить Yadea Technology Group, без письмової згоди компанії забороняє копіювати та використовувати інформацію, правопорушник буде притягнутий до відповідальності.

Право на тлумачення цього посібника належить Yadea Technology Group

Зміст

1. Техніка безпеки	02
2. Установка дзеркал заднього виду	04
3. Опис запчастин	05
4. Введення в експлуатацію	08
5. Зарядка акумулятора	12
6. Встановлення батареї	12
7. Правила керування	13
8. Безпека	14
9. Технічне обслуговування та ремонт	16
10. Перевірка та усунення неполадок	19
11. Специфікація	22
12. Електрична схема	23

Спеціальні поради:

1. Електросамокат зручний і популярний засіб пересування. На характеристики транспортного засобу впливають різні дорожні умови та звички водія, а також якщо власник транспорту приділяє недостатню увагу для регулярного технічного обслуговування. Для того, щоб транспортний засіб перебував у найкращому стані, а водночас подовжив термін служби експлуатації, користувачі повинні регулярно перевіряти та виконувати технічне обслуговування транспортного засобу та пов'язаних із ним частин.
2. Скутер, контролер, зарядний пристрій, акумулятор та інші оригінальні частини скутера не можна розбирати та замінювати без дозволу. Якщо користувачі розбирають та встановлюють самостійно або розбирають та ремонтують у не уповноваженому, неофіційному підрозділі технічного обслуговування, які не є авторизованими Yadea, що призводить до порушення продуктивності або проблем із якістю відповідних частин, Компанія Yadea не надає гарантії. Користувач несе відповідальність за будь-які пошкодження скутера або економічні збитки, спричинені розбиранням, переобладнанням або неналежним використанням без дозволу офіційного сервісного центру Yadea.
3. Конструкція транспортного засобу обмежена одним водієм і одним пасажиром, а номінальна маса вантажу, зазначена на етикетці вантажу, не повинна перевищувати 150 кг.
4. При передачі транспортного засобу іншій особі цю інструкцію з експлуатації необхідно передати новому власнику разом з транспортним засобом.

Попередження про безпеку

Попереджувальні символи безпеки, використані в цьому посібнику.



Небезпека: Ігнорування цього попередження може призвести до серйозних травм або смерті.



Попередження: Якщо це попередження проігнорувати, це може призвести до травми або пошкодження транспорту.



Увага: Ігнорування цього попередження може призвести до нещасного випадку через неправильну експлуатацію.

1. Техніка безпеки

Шановні користувачі, для безпеки вас і вашої родини та для запобігання нещасного випадку, будь ласка, уважно прочитайте «інструкцію з використання транспортного засобу» та оволодійте навичками водіння на практиці.

Інструкція з техніки безпеки:

- Ви повинні розуміти закони та правила, суворо дотримуватись правил дорожнього руху, не перевищувати швидкість, не їздити на червоне світло або рухатися ретроградно.
- Під час їзди дотримуйтеся дистанції та уповільнюйте швидкість, проїжджаючи перехрестя. Перед поворотом повинен бути поданий покажчик повороту, не допускається різкий поворот, а також забороняється буксирувати транспортний засіб або буксирувати інші транспортні засоби; Не піднімайтеся на транспортний засіб; Не відпускате кермо та не перевозьте предмети в руках; Не навчайтеся керувати транспортним засобом на дорозі;
- Будь ласка, перевозьте людей або предмети відповідно до законів і правил. Перевантаження категорично заборонено;
- Не позичайте двоколісний електросамокат людям, які не можуть управляти, щоб уникнути травм;
- Категорично забороняється використовувати водяний пістолет високого тиску для миття електронних компонентів і схем. Для очистки слід використовувати вологу тканину;
- Категорично забороняється паркуватися у фойє будівель, евакуаційних сходах, пішоходних переходах та безпечних виходах;
- Категорично забороняється заряджати та паркуватися в житлових будинках. Під час зарядки він повинен бути подаль від горючих матеріалів, а час зарядки не повинен бути занадто довгим;
- Коли акумулятор заряджений, зарядний пристрій слід помістити в безпечне місце, недоступне для дітей;
- Правильне використання та обслуговування акумулятора: відпрацьовані батареї не можна демонтувати без дозволу та повинні бути віддані на переробку у професійній відділі;
- Безпечне використання зарядного пристрою та попереджувальні умови: при заміні зарядного пристрою він повинен відповідати моделі акумулятора;
- Будь ласка, не розбирайте двоколісний електричний скутер і не змінюйте роботу та конфігурацію електроскутера без дозволу. Ви несете відповідальність за заподіяні збитки і ви втратите нашу гарантію зобов'язання. Якщо вам потрібно замінити деталі, зверніться до служби післяпродажного обслуговування;
- У разі проблем із якістю, будь ласка, зверніться до станції технічного обслуговування Yadea. Якщо порушення продуктивності транспорту або проблеми з якістю відповідних деталей викликані розбиранням та обслуговуванням електроскутера в неавторизованому сервісному центрі Yadea, компанія Yadea не надає звичайної гарантію. У разі пошкодження транспортного засобу або окремих деталей транспорту, що спричинені розбиранням, переобладнанням або неналежним використанням, користувач самостійно несе відповідальність за такі збитки.

Примітка для використання:

- Будь ласка, керуйте обережно. Не прискорюйтесь, не гальмуєте і не повертайте різко під час руху;
- Не використовуйте різко і на швидкості переднє гальмо, щоб уникнути небезпеки, викликані переміщенням центру ваги вперед;
- Будь ласка, не говоріть по телефону під час руху, використовуйте навушники тощо;
- Під час їзди вночі вмикайте фари та надягайте світловідбиваючий одяг;
- Якщо у вас виникли проблеми під час руху, негайно припиніть керування. І вчасно звертайтеся до служби післяпродажного обслуговування.
- Не використовуйте зарядні пристрої інших марок; Також заборонено використовувати зарядний пристрій, наданий компанією, для зарядки інших двоколісних електросамокатів;
- Під час зарядки спочатку вимкніть ключ живлення, потім підключіть зарядний пристрій до акумулятора, а потім підключіть його до мережі;

Вимоги до водія під час керування:

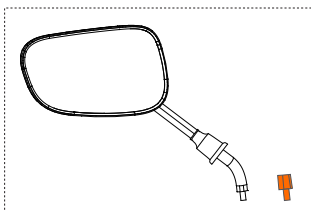
- Водій повинен рухатися по смузі двоколісного електросамоката, а на дорозі без смуги - праворуч від проїжджої частини;
- Під час їзди в дощ або сніг гальмівний шлях буде довший. Будь ласка, їдьте повільно.
- Не керуйте автомобілем у погану погоду, наприклад, шторм, туман, сніг та ожеледь.
- Не заїжджайте в воду. Рівень води не повинен перевищувати нижню кромку підшипника двигуна заднього колеса, щоб запобігти пошкодженню двигуна припливом води.
- Не їздіть по нерівній, брудній, гравійній дорозі або сходах і не пошкодуйте вибухонебезпечну шину або обод, що може травмувати вас та спричинити пошкодження електроскутера;

Забороняється керувати транспортним засобом таким особам:

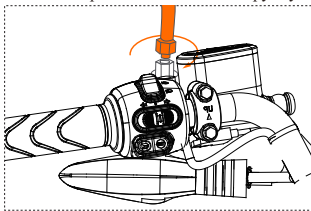
1. Вагітним жінкам, неповнолітнім та людям похилого віку.
2. Людям, які перебувають під впливом алкоголю або інших наркотичних речовин
3. Людям з надмірною вагою
4. Людям, які не можуть рухатися після захворювання
5. Людям, які перевтомилися

2. Встановлення дзеркал заднього виду

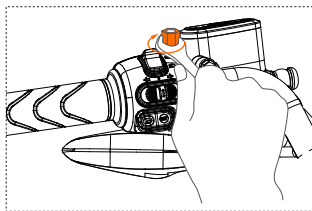
Зніміть гайку кріплення дзеркала заднього виду



Встановіть дзеркало заднього виду на з'єднувальну гайку та поверніть його за годинниковою стрілкою, щоб воно підійшло. Поверніть контргайку дзеркала заднього виду за годинниковою стрілкою і затягніть її вручну.

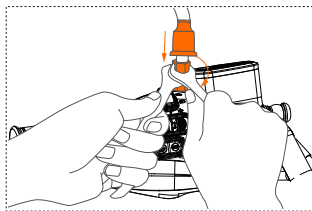


Встановіть сполучну гайку дзеркала заднього виду на ручку керма, поверніть її за годинниковою стрілкою і затягніть гайковим ключем.

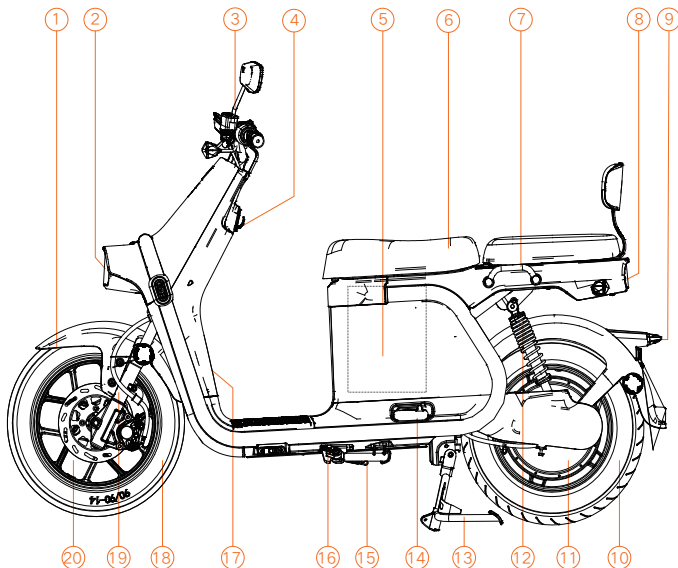


Використовуйте гайковий ключ, щоб закріпити з'єднувальну гайку, а потім іншим ключем затягніть стопорну гайку дзеркала заднього виду за годинниковою стрілкою.

Пересуньте кришку вниз, щоб закрити гайку.



3.Опис деталей



1.Передне крило

2.Фара

3.Дзеркало заднього виду

4.Кнопка

5.Батарея

6.Подушка для сидінь

7.Пасажи́рський підлокітник

8. Задній ліхтар

9. Задній номерний знак

10.Задня шина

11.Мотор

12.Задній амортизатор

13.Центральна підніжка

14. Підставка для ніг

15.Підніжка стояночна (бічна)

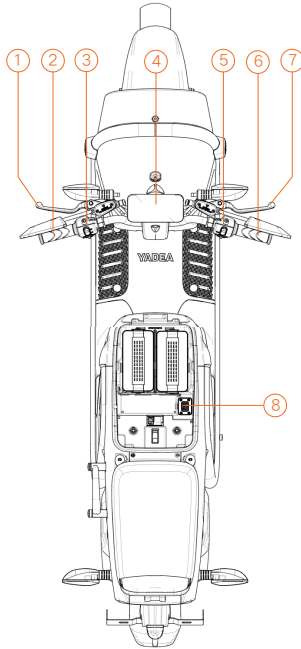
16.Кріплення бічної підставки

17.VIN код (права сторона)

18. Передня шина

19. Передній амортизатор

20.Передні дискові гальма



1.Лівий важіль заднього гальма
2.Ліва ручка
3.Лівий комбінований перемикач
4.Спідометр

5.Правий комбінований перемикач
6.Дросель
7.Правий важіль переднього гальма
8.Отвір для зарядки

Ідентифікація транспортного засобу

Приклад: L5XDE1ZK × × × × × × × × × ×

Висота 7 мм Глибина 0.2 мм

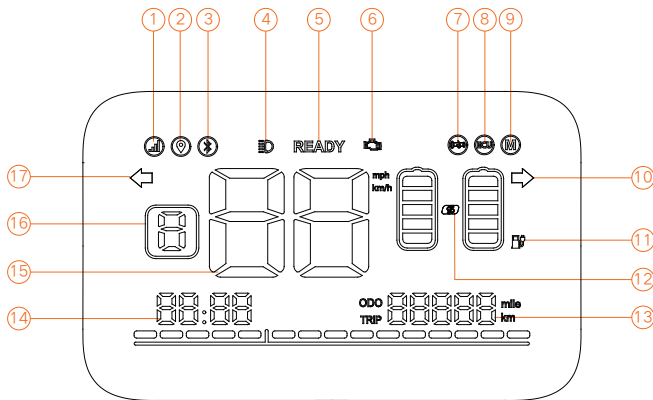


Код двигуна



4. Введення функції

Функція інтелектуального інструменту



1. Символ інтернету

2. Символ GNSS

3. Символ Bluetooth

4. Дальнє світло

5. Готовність до роботи

6. Індикатор помилки

7. Несправність руля

8. Несправність контролера

9. Несправність двигуна

10. Показник правого повороту

11. Статус зарядки акумулятора

12. Акумулятор паралельно

13. Одометр (ODO: загальна відстань

TRIP: проміжна відстань)

14. Час (для IoT)

15. Дисплей швидкості

16. Дисплей передач

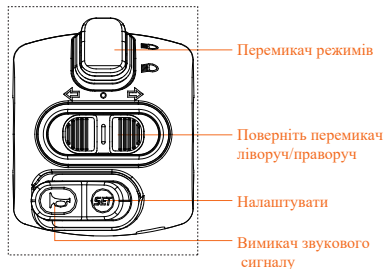
17. Показник лівого повороту



Коли заряд акумулятора менше 15%, індикатор стану заряджання блимає; Коли він нижче 10%, нижня сітка акумулятора змінюється з білого на червоний.

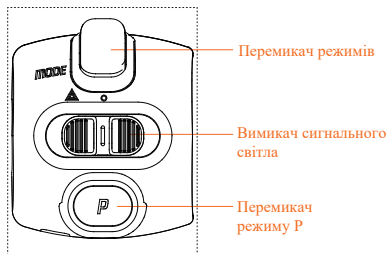
Комбінований перемикач

Лівий комбінований перемикач



1. Дальнє та ближнє світло: переключити вперед, щоб увімкнути дальнє світло, переключити назад, щоб перейти на ближнє світло.
2. Перемикач лівого/правого повороту: натисніть ручку перемикача вліво або вправо, щоб увімкнути відповідний сигнал повороту, посылаючи безперервний миготливий світловий сигнал. У той же час панель приладів подає зеленій сигнал покажчика повороту. Коли ручку перемикача перевести в середнє положення, покажчик повороту вимикається.
3. Перемикач звукового сигналу: натисніть перемикач гудки, буде поданий звуковий сигнал.
4. Клавіша налаштування: натисніть кнопку для перемикачя лічильника ODO- Загальний пробіг / TRIP- Проміжний пробіг; В інтерфейсі дисплея ODO натисніть SET 3s або більше для перемикачя яскравості підсвічування; Утримуйте і утримуйте SET 3S або вище в інтерфейсі Trip для очищення пробігу.

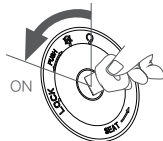
Правий комбінований перемикач



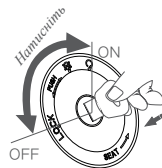
1. Перемикачя режиму: натисніть для перемикачя режиму швидкості.
2. Перемикач аварійної зупинки: натисніть ручку перемикача вліво, щоб увімкнути всі покажчики повороту та постійно посилати миготливі світлові сигнали. При цьому панель приладів подає зеленій покажчик повороту. Якщо ручку перемикача натиснути вправо, світловий сигнал безпеки вимикається.
3. Перемикач P-gear: коли транспорт увімкнено, а бічна підніжка піднята, натисніть перемикач P-gear, щоб вимкнути стан P-gear; Коротке натиснення ще раз, щоб увійти в стан P-gear; Утримуйте від 3-х секунд P-gear, щоб переключити лічильник з метричної системи на імперську.



Положення вимикача живлення

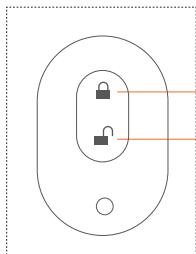


Сигнал відкриття замка подушки



Блокування та розблокування проти крадіжки


Протиугінна сигналізація (якщо є)




Заблокувати

Розблокувати

Встановіть захист:

Натисніть  або пульт дистанційного керування від транспорту на відстані 3-х метрів, охоронна сигналізація зайде в режим охорони!

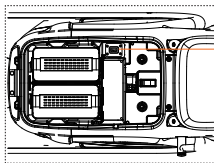
Зняття з охорони:

Натисніть  або пульт дистанційного керування в межах 2 метрів від транспорту, сигналізація перейде в стан "зняття з охорони".



Примітка: вищезазначена кнопка дистанційного керування має здійснюватися в межах 70 метрів від транспорту.

5. Заряджання батареї



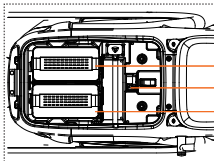
Зарядний отвір

- Зарядний пристрій слід використовувати та обслуговувати належним чином відповідно до методу, зазначеного в посібнику;
- Уважно прочитайте попереджувальні слова зарядного пристрою перед використанням;
- При заміні зарядного пристрою він повинен відповідати моделі акумулятора;
- Використовуйте для зарядки оригінальний зарядний пристрій, інакше акумулятор може бути пошкоджено або загоріться;
- Не підключайте зарядний пристрій, коли зарядний отвір або лінія зарядки вологі; під час використання та зберігання зарядного пристрою уникайте потрапляння сторонніх предметів, особливо уникайте води або інших рідин;
- остерігайтеся дощу, щоб не викликати внутрішнє замикання зарядного пристрою;
- Правильне використання та технічне обслуговування батарейок: відпрацьовані батареї не можна демонтувати без дозволу, їх слід переробляти відповідними професійними відділами.



1. Підніміть подушку сидіння
 2. Спочатку вставте зарядний пристрій у отвір для зарядки, а потім підключіть його до мережі;
 3. Прикрийте подушку сидіння
 4. Відключення: спочатку вимкніть електрику, а потім витягніть вилку акумулятора
- Порада: сітка зарядного пристрою мерехтить, вказуючи на те, що зарядний пристрій заряджається. Після завершення заряджання всі індикатор влючені. Будь ласка, вимкніть живлення, після заряду.

6. Установка батареї



Батарея 1
Повітряний вимикач
Батарея 2

- Не викидайте старі батарейки, щоб не забруднювати навколишнє середовище.
- Відпрацьований акумулятор не можна обробляти самостійно, за переробку відповідає станція післяпродажного обслуговування компанії.
- Знак попередження про високу напругу та безпеку ураження електричним струмом повинен бути розміщений на батареїному відсіку, його не можна накривати або рвати.
- Не ставте батарею стороною, дотори дном, віртуальне зварювання, не замикайте накоротко плюсову і мінусову батарею,



Спосіб установки акумулятора:

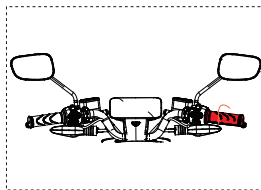
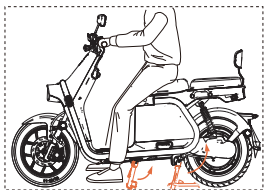
1. Відкрийте подушку сидіння та закрийте вимикач повітря;
2. По черзі вставте акумулятор у відро сидіння;
3. Відкрийте перемикач повітря;
4. Заблокуйте фіксатор сидіння.

6. Безпечна їзда

Для безпеки вас і вашої родини, будь ласка, уважно прочитайте інструкцію, перш ніж вчитися керувати транспортом, дотримуватись правил дорожнього руху. Одягайте шоломи та інший захисний одяг, щоб мінімізувати можливі травми.

Перевірте перед початком руху:

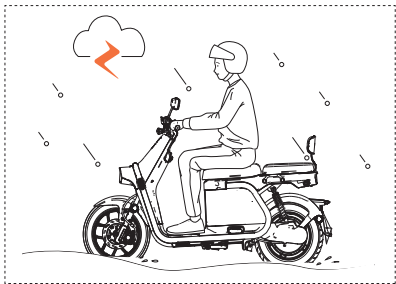
- Перед керуванням необхідно надіти захисний шолом та інші засоби захисту;
 - Увімкніть перемикач живлення, перевірте заряд акумулятора;
 - Перевірте, чи справні ліхтарі та покажчики повороту;
 - Перевірте, чи справні ланцюг живлення, ланцюг освітлення та інше;
 - Перевірте гальмівні характеристики;
 - Перевірте, чи не пошкоджений або забруднений відбивач.
 - Будь ласка, перевірте стан кріплення кожного компонента;
 - Перевірте тиск в шинах: переконайтеся, що тиск у шинах нормальний (переднє колесо 250 кПа; заднє колесо 250 кПа), протектор неущкоджений.
1. Поставте назад бічну або основну підніжку, сядьте на подушку сидіння, обережно натисніть перемикач P-gear або затисніть перемикач гальма, щоб випустити P-gear;
 2. Обережно поверніть ручку газу, щоб почати рух.



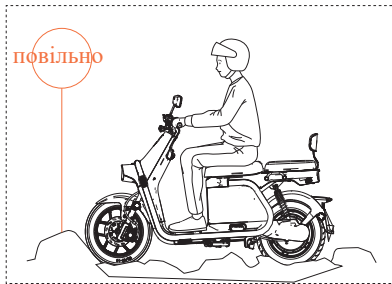
8. Застереження щодо безпеки



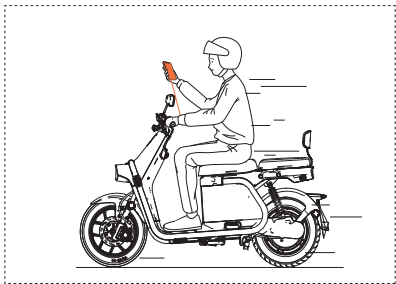
Недотримання наведених нижче інструкцій може призвести до серйозних травм.



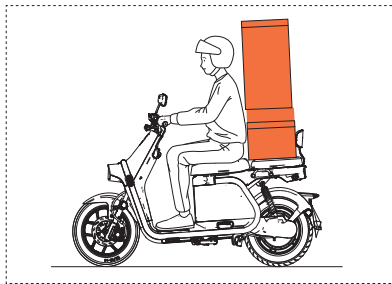
Не катайтеся в погану погоду, наприклад, дощ або сніг!



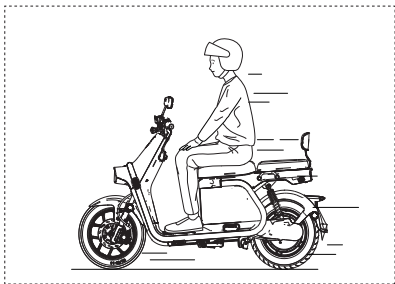
Знижуйте швидкість, коли ви їдете по нерівних дорогах.



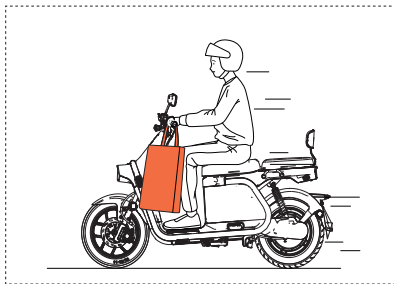
Під час їзди не користуйтеся телефоном!



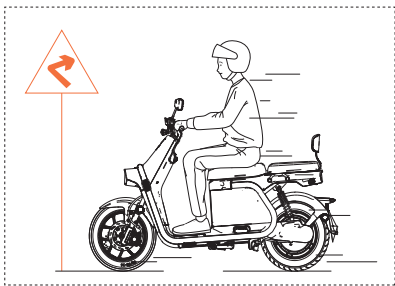
Не перевозьте предмети занадто високі!



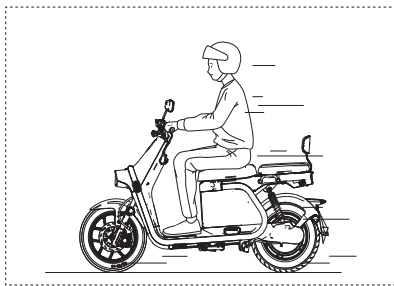
Не відпускайте кермо під час їзди!



Не перевозьте предмети в руках!



Під час повороту повільно повертайте руля!
Не робіть крутих поворотів!



Не крутіть різко кермо на швидкості!

9. Технічне обслуговування та ремонт

Очистіть весь транспортний засіб

Запобіжні заходи під час очищення

- Перед очищенням відключіть електроскутер від електроживлення. Не торкайтеся мокрими руками або металевими провідниками частин, що знаходяться під напругою, таких як порт зарядки та розряду акумулятора.
- Вода неповинна потрапляти на електричні частини. Очищення транспорту має проводитися витиранням вологим рушником. Після очищення використовуйте м'яку тканину, щоб висушити транспорт. Використовуйте жорстку тканину для очищення сильного бруду.
- Уникайте потрапляння води на розетку для зарядки, роз'єму джгута проводів і запобіжників, не розбризкуйте воду безпосередньо в контейнер.
- Заборонено потрапляння води в гальма, двигун та передньої та задньої осі, щоб запобігти впливу вологи на термін служби компонентів транспорту.
- Не використовуйте для промивання транспорту пар або водяний шланг високого тиску.



- Не використовуйте для чищення спирт, бензин, газ або інші агресивні летючі розчинники. Ці речовини можуть пошкодити зовнішню та внутрішню конструкцію транспорту.
- Не використовуйте водяний пістолет високого тиску або розпилювач для водяного шланга.

Зберігання

- Будь ласка, зберігайте транспорт на рівній поверхності, сухому місці та прохолодному приміщенні. Уникайте сонця та дощу, щоб уникнути іржі чи старіння деталей;
- Якщо акумулятор не використовується протягом тривалого часу, рекомендується зберігати заряд батареї приблизно на 50% і відключити повітряний вимикач, або виїняти акумулятор і покласти його в безпечне місце окремо; Інакше термін служби батареї знизиться та значно вплине на роботу, а в серйозних випадках акумулятор буде непридатний для роботи.
 - У процесі технічного обслуговування перевірте чи немає жодних відхилень у кожній частині. Якщо виявлено будь-які відхилення від норми, будь ласка, зв'яжіться з центром післяпродажного обслуговування. Гаряча лінія: +380678254430



Технічне обслуговування запчастин

Двигун

- Немає необхідності регулювати або налаштувати двигун, потрібно лише періодично видаляти пил та бруд з поверхності. Не додавайте мастило до деталей трансмісії за власним бажанням;
- Під час руху через воду, висота рівня води не може перевищувати нижню кромку підшипника двигуна заднього колеса, щоб запобігти пошкодженню, спричиненому забором води в двигун;

- Регулярно перевіряйте, чи не ослаблена проводка двигуна, чи не деформований зовнішній вигляд, чи не пошкоджена фазна лінія двигуна;
- Не можна сильно вдаряти колесо двигуна, не можна примушувати двигун працювати в разі блокування обертання, суворо заборонено перевантажувати двигун;
- Категорично забороняється їздити по нерівному покриттю дороги, що може серйозно пошкодити двигун;
- Транспорт був налагоджений до найкращого стану перед продажем. Будь ласка, не розбирайте та не встановлюйте електроприлади та супутні деталі за бажанням під час використання. Якщо під час їзди ви помітили ненормальний шум від деталей трансмісії, увімкнення живлення або інші звуки, що не відповідають нормам, зверніться до служби післяпродажного обслуговування.

Контролер

- Контролер був налаштований на найкращий заводський стан. Якщо під час їзди виникла електрична несправність або неконтрольована ситуація, непрофесійний персонал з обслуговування може перевірити лише кабелі та роз'єми. Якщо несправність не можна усунути, ви повинні негайно звернутися в сервіс службу.

Батарея

- Перед використанням переконайтеся, що модель акумулятора є оригінальною батареєю для транспорту. Будь ласка, не використовуйте батареї інших марок або інші типи батарейок.
- Упаковка акумулятора та упаковка зарядного пристрою також є частиною продукту, уважно прочитайте інструкцію перед використанням;
- Перший раз перед використанням, заряд батареї має бути максимальним! При низькій потужності слід одразу зарядити, щоб термін служби батареї прослужив довго;
- Якщо вимикається електроенергія, система автоматично відключиться. Після вимкнення живлення на акумуляторі з'явиться відскок «віртуальної» напруги (реактивна напруга). Потім його необхідно зарядити, інакше це призведе до нерозряджу акумулятора, пошкодження акумулятора буде неоправним;
- Коли заряд вичерпується, необхідно відкрити сидіння та знову підключити роз'єм акумулятора для нормальної зарядки. Рекомендується безпосередньо використовувати зовнішню зарядку або звичайну зарядку.
- Коли заряд акумулятора становить менше 20%, будь ласка, зарядіть його. Звичка заряджати вчасно допоможе продовжити термін служби акумулятора; Якщо не зарядити вчасно після їзди - це сильно вплине на термін служби акумулятора, серйозні випадки призведуть до повного виходу із строю акумулятора;
- Якщо ви не користуєтесь транспортом протягом тривалого часу, будь ласка, давайте акумулятору додаткове живлення 1 раз принаймні на 1 місяць. Підтримуйте термін служби акумулятора, уникайте втрати потужності не нижче 3%.

- Рекомендується регулярно перевіряти та обслуговувати транспорт у сервісному центрі Yadea.



- Не викидайте відпрацьовані батареї, щоб не забруднювати навколишнє середовище. Відпрацьована батарея цього продукту повинна бути перероблена підприємством або дистрибутором за законом визначеним органами влади.
- Місце для зарядки акумулятора має бути подалі від дітей.

Зарядний пристрій

- Користувач повинен заряджати відповідно до інструкції, повинен використовувати оригінальний зарядний пристрій;
- Категорично заборонено використовувати інший тип акумулятора для зарядки. Категорично забороняється заряджати неперезаряджувані батареї.
- Не перевозьте зарядний пристрій з транспортом, щоб запобігти пошкодженню внутрішніх електронних компонентів зарядного пристрою, викликаному турбулентністю;
- Заряджати батарею слід в провітрюваному середовищі. Суворо заборонено заряджати в закритому приміщенні або під жарким сонцем і в умовах середовища з високої температурой.
- Якщо в процесі зарядки індикатор несправний, з'явився специфічний запах або корпус зарядного пристрою перегрівся, негайно припиніть зарядку та відремонтуйте або замініть зарядний пристрій;
- При підключенні та відключенні джерела живлення руки повинні бути сухими. Забороняється контактувати струмопровідним матеріалом із зарядним отвором акумуляторної коробки або контактом на обох кінцях зарядного отвору з'єднувального дроту.
- Потрібно спочатку відключити електрику, потім витягнути вилку акумулятора;
- Коли загориться зелене світло, живлення слід відключити. Забороняється тривалий час підключати зарядний пристрій до мережі без зарядки.
- Не розбирайте та не замінюйте пристрої для заряду самостійно. Якщо є якісь несправності, зверніться до служби післяпродажного обслуговування.



- Забезпечте для зарядного пристрою достатню вентиляцію, тримайте подалі від вибухонебезпечних газів, остерігайтеся небезпеки пожежі;
- Заряджання слід проводити в сухому і провітрюваному середовищі, уникати вологоти, при цьому подалі від легкозаймистих і вибухонебезпечних предметів; Температура навколишнього середовища 10-30°C.

10. Перевірка та усунення несправностей

Самостійна перевірка елементів

Предмет перевірки	Предмет перевірки
Фари, покажчики поворотів, задні ліхтарі, стоп-сигнали	Чи працює належним чином
Кермо	Чи нормальний звук під час роботи та обертання
Зазор переднього та заднього гальма	Гальмування нормальне чи ні
Передні та задні шини	Чи тиск повітря нормальним, чи є поверхня нерівномірна або зношеною
Освітлення	Чи справні сигнальні вогні та індикатори
Електричний замок, замок багажника, сидіння	Чи нормальний замковий отвір і чи потрібно додавати мастило до рухомої частини замкової пластини
Кут нахилу дзеркал заднього виду	Ви маєте чіткий огляд заднього виду
Передня рукоятка та передня підвіска.	Чи гучуче управління, чи не ослаблене або не заклинило
Кріплення для передньої та задньої осі, плоска вісь вилки, тощо.	Чи не ослаблено

Розклад регулярного технічного обслуговування та зміст технічного обслуговування

Пункт огляду	Щоденно	60 днів	180 днів	360 Днів
1. Чи не ослаблені та зношені обертові та рульові частини керма		■ ●	■ ●	● ▲
2. Чи не зношені та чи гнучко обертаються рухомі деталі		■ ●	■ ●	◆
3. Чи правильно накачана шина та чи не зношена зовнішня шина	■			◆
4. Робота освітлення	■ ◆	■ ◆	■ ◆	■ ◆
5. Робота гальм			◆	◆
6. Чи хитається або деформується обід		■	■	◆
7. Чи не деформована передня частина рами		■	■	◆
8. Чи не ослаблені кріплення		■	■	▲
9. Незалежно від того, хороші гальма чи ні	■	■ ▲	■ ▲	▲ ◆
10. Чи звучить клаксон	■			▲ ◆
11. Чи зношений шнур живлення зарядного пристрою	■			◆
12. Передня труба, плоска вилка і амортизація з'єднані з рамою			●	

■ Перевірка ▲ Регулювання ◆ Заміна ● Змастити

Для транспортних засобів, які використовуються сім'ями, цикл технічного обслуговування повинен виконуватися, як зазначено в таблиці вище.



Не для сімейного використання (наприклад, експлуатація, комерційне використання, купівля групи компаній, групова купівля, оренда) період обслуговування має становити половину часу, зазначеного у наведеній вище таблиці.

Ознаки несправності та їх усунення

Ознаки несправності	Причина несправності та спосіб усунення несправності
Транспортний засіб не електрифікован	<ul style="list-style-type: none"> ● Несправність блоку живлення: відремонтуйте або замініть блок живлення або роз'єм. ● Зламаний запобіжник: з'ясуйте причину та замініть запобіжник. ● Поганий контакт ланцюга: знову закріпіть штепсель гнізда живлення.
Помилка, що відображає дисплей та їх вирішення	<ul style="list-style-type: none"> ● Низький заряд батареї: зарядіть батарею ● Ручка гальма не включається: відремонтуйте або замініть ручку гальма. ● Несправність ручки регулювання швидкості: повна заміна ● Несправність контролера або двигуна: зверніться до авторизованого сервісного центру для виявлення та ремонту.
Недостатньо заряду для заявленого пробігу	<ul style="list-style-type: none"> ● Низький тиск у шинах: накачати шини до стандартів ● Недозарядка: Перевірте зарядний пристрій і повністю зарядіть акумулятор. ● Старіння акумулятора: зверніться до авторизованого сервісного центру, щоб замінити акумулятор. ● Ненормальне гальмо: відрегулюйте гальмо, щоб передні та задні колеса оберталися плавно. ● Механічна блокування трансмісії: для обертання деталей трансмісії регулярно змащуйте. ● Несприятливе середовище для їзди на електроскутері: сильний підйом, сильний зустрічний вітер, велике навантаження тощо.
Зарядний пристрій не заряджається	<ul style="list-style-type: none"> ● Поганий контакт: вставте зарядний пристрій і знову підключіть вихідний штекер. ● Зарядний пристрій пошкоджено: зверніться до авторизованого сервісного центру для заміни зарядного пристрою. ● Батарея відкрита: знову підключіть акумулятор.
Інша несправність	<ul style="list-style-type: none"> ● Якщо ви не можете самостійно усунути несправність або визначити несправність відповідно до наведених вище інструкцій, або якщо двигун, контролер і акумулятор пошкоджені, вчасно зверніться до авторизованого СТО. Не відкривайте зазначені вище деталі без дозволу, інакше ви втратите гарантійне зобов'язання нашої компанії.

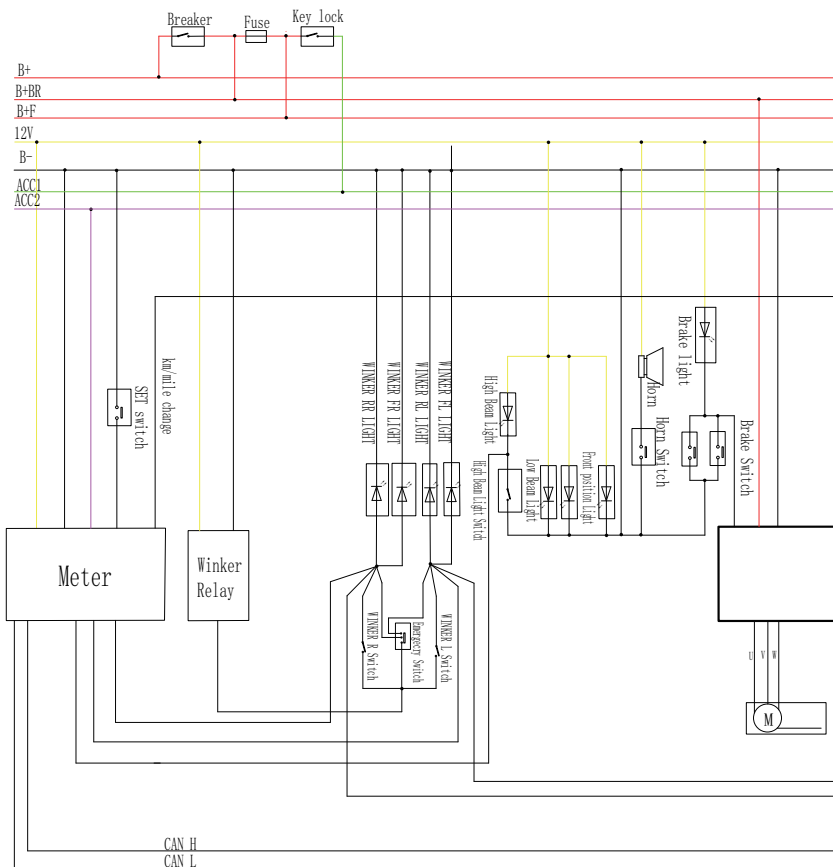
11. Специфікація

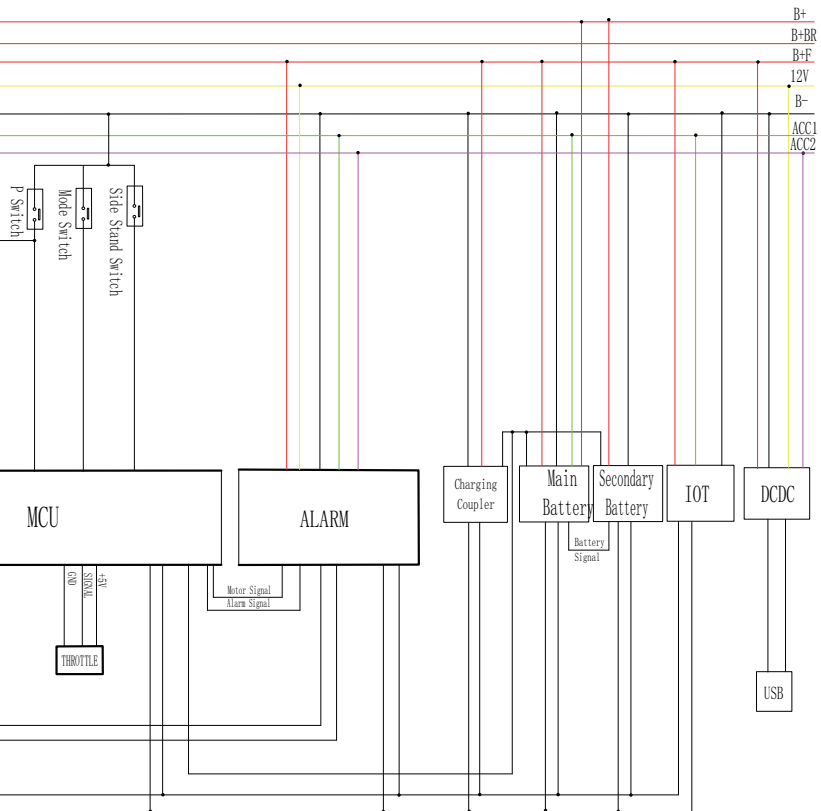
Модель	YD1800D-03
Довжина X ширина X висота	1915×670×1125mm
Колісна база	1333mm
Мінімальний дорожній просвіт	140mm
Максимальна маса транспорту	103kg
Тип гальма (передні/задні)	Спереду: Disc/Rear: Disc
Режим керування гальмами (п передні/задні)	Спереду: ручне управління/задні: ручне управління
Тип обода (передні/задні)	Спереду:2.15-14/Rear:2.15-14
Специфікація шин (передні/задні)	Front:90/90-14/Rear:100/90-14
Тиск в шинах (передні/задні)	Front:250kPa/Rear:250kPa
Режим передачі	/
Тип мотору	14ZW6062328YE
Бренд мотору	Yadea
Тип мотору	Двигун з постійними магнітами
Моторний завод	Jiangsu Yadea Technology Development Co., Ltd. Ningbo Branch
Номинальна напруга двигуна	60V
Номинальний оборот двигуна	620r/min
Номинальний крутящий момент двигуна	15N.m
Номинальна потужність двигуна	1.8kW
Тип батареї	Літієва батарея
Номинальна ємність акумулятора	24Ah
Номинальна напруга акумулятора	60V
Споживання електроенергії на 100 км	2.6kW.h/100km
Зниження напруги	52.5V
Замкст від перевантаження струму	55A
Вхідна напруга/частота зарядного пристрою	220V/50Hz
Максимальна швидкість	45km/h
Дальність їзди	100km
Здатності підйому	11.8 °
Прискорення (0-100 m)	10s

- Мета цього посібника полягає в тому, щоб користувачі краще використовували транспорт. Наша компанія залишає за собою право оптимізувати та змінювати продукт у будь-який час, а також право інтерпретувати цей посібник. Зображення, технічні параметри, експлуатаційні характеристики та функції транспортного засобу будуть відповідно змінені, що завдасть незручностей клієнтам. Пріносимо вибачення! Якщо у вас є якісь запитання, будь ласка, телефонуйте: +380678254430



13. Електрична принципова схема





Технічне обслуговування

Дата	Опис несправності	Опис несправності	Станція техобслуговування	Обслуговується	Зауваження



Світовий лідер продажів

Виробник: Yadea Technology Group, Co., Ltd.

Головний сервісний центр: ТВК "ІНФРА", 03134,

м. Київ, вул. Пшенична , 8

Контакти: +380678254430

Корпоративний сайт : www.yadea.one