



**INMOTION V10F**

## Використання цього посібника

Для безпеки управління уважно прочитайте цей посібник та інструкцію по використанню, а також подивитися відео з інструкціями з управління перед використанням INMOTION SCV V10F (далі - V10F), щоб зрозуміти, як правильно управляти V10F.

Будь ласка, уважно ознайомтеся з усіма правилами техніки безпеки та запобіжними засобами, наведеними в цьому посібнику, які будуть корисні для вас, щоб краще контролювати V10F.

Даний посібник відноситься до INMOTION SCV V10F, виробленому INMOTION Technologies Co., Ltd.

Якщо у вас є які-небудь питання або ви не можете знайти необхідну інформацію в Використання цього посібника, будь ласка, зверніться до дилера, уповноваженому INMOTION, або до відділу післяпродажного сервісу INMOTION.

## Запобіжні заходи для безпечного управління

INMOTION SCV V10F є свого роду розумним пристроєм для поїздки і розваг.

Якщо ви не в змозі управляти моноцикла відповідно до інструкцій, наведеними в ньому, може виникнути ризику управління.

Незалежно від місця і часу, пристрій може викликати травми, втрату майна і навіть привести до летального результату через падіння, втрати контролю, зіткнення і т.д., в тому числі водіння INMOTION SCV V10F без дотримання вимог, описаних в **Використання цього посібника**. Ви повинні уважно прочитати і слідувати правилам, наведеними в цьому посібнику, подивитися відповідні відео по техніці безпеки, а також строго дотримуватися запобіжних заходів, описаних нижче, щоб знизити ризику і уникнути травм і втрат:

Користувачам необхідно заряджати INMOTION SCV V10F, не менш ніж, один раз в місяць при кімнатній температурі. Пошкодження батареї, викликані нерегулярним технічним обслуговуванням, не покриваються гарантією, що надається нашою компанією.

Будь ласка, надягайте шолом і інші засоби захисту при управлінні моноколесом

Не керуйте INMOTION SCV V10F на схилах з градусом підйому або спуску, що перевищує 25 °. Не набирайте швидкість занадто швидко, не здійснюйте різкого гальмування, і різких поворотів.

Зверніть увагу на перешкоди на дорозі.

Не переміщуйтеся на моноциклі по траві, дорозі з гравійним покриттям, мокрій і слизькій дорозі, і при інших невідповідних дорожніх умовах.

Не заїжджайте на моноколесі в воду.

Не переміщайтеся на моноколесі вгору і вниз по сходах.

Не переміщайтеся на моноколесі між рядами транспортних засобів.

Не мочіть моноколесо водою.

Швидкість руху не повинна перевищувати максимально допустиму швидкість для даної моделі.

Не набирайте швидкість після підйому педалей вгору (нахил корпусу моноколеса назад).

Не піднімайте моноколесо в заведеному стані.

Новачкам молодше 18 років або старше 45 років потрібен компаньйон, щоб допомогти їм навчитися керувати моноколесом.

Будь ласка, перед початком експлуатації моноколеса переконайтеся, що рівень заряду батареї достатній, а в шинах нормальний тиск.

Будь ласка, переміщайтеся на низькій швидкості, не набирайте швидкість швидко, не

гальмуєте різко, не переміщайтеся на високій швидкості, не робіть складні трюки, перш ніж освоїте управління транспортним засобом.

Рівень водонепроникності V10F - IP55. Будь ласка, не використовуйте моноколесо довше 10 хвилин при невеликому дощі.

### **Огляд моноколеса**

INMOTION SCV V10F - це модний, цікавий і практичний пристрій для поїздок і розваг. Відповідно до принципу динамічного балансу, V10F може визначити зміни в положенні корпусу за допомогою вбудованого гіроскопа і датчика прискорення, і точно управляти двигуном за допомогою системи сервоуправління, щоб встановити рівновагу відповідним чином. Користувач може рухатися вперед, прискорюватися, сповільнюватися, гальмувати моноколесо, а також виконувати інші операції водіння, нахилиючи тіло вперед або назад, а також може тримати бічну рівновагу, контролюючи своє тіло.

### **Серійний номер моноколеса**

Серійний номер, послідовність з 16 символів, зазвичай супроводжується одновимірним штрих-кодом або нижче штрих-кодом, і є унікальним ідентифікатором продукту. Він використовується для відстеження якості, післяпродажного обслуговування, страхових претензій, підтвердження втрати і інших випадків. Будь ласка, запишіть і збережіть серійний номер. Ви можете знайти серійний номер виробу на: зовнішньої упаковці пристрою, у гарантійному талоні та на корпусі моноколеса.

### **Вивчення упаковки**

Кожен INMOTION SCV повинен включати в себе наступні компоненти і запасні частини при виході з заводу: корпус моноцикла, зарядний пристрій, керівництво користувача, гарантійний талон і сертифікат. Будь ласка, перевірте комплект після розпакування. Якщо якихось компонентів і деталей бракує, будь ласка, зверніться до дилера.

#### **Увага**

Не розбирайте та не змінюйте INMOTION SCV V10F без дозволу. В протилежному випадку, це може призвести до незворотного пошкодження і нанесення шкоди організму людини.

### **Захист від перевищення швидкості**

INMOTION SCV V10F має обмежену максимальну швидкість руху, щоб уникнути небезпек, викликаних занадто швидкою їздою. Коли швидкість руху моноцикла наближається до максимальної швидкості, встановленої системою, педаль

злегка нахилиється на  $3 \sim 5^\circ$ , що супроводжується звуковим сигналом. Користувач повинен уповільнити рух. Не збільшуйте швидкість насильно (при примусовому прискоренні є ризик аварії; всі травми і буде

пошкоджено внаслідок недотримання правил, зазначених в специфікації, покриваються самим користувачем). педаль повернеться в нормальний стан, як тільки буде встановлено нормальну швидкість.

Коли рівень заряду батареї менше 40%, обмеження максимальне швидкості буде поступово зменшуватися. Коли рівень заряду батареї досягає або стає менше мінімального рівня управління (10%), то моноколесо автоматично почне піднімати педалі, щоб дати користувачеві підказку про необхідність припинити рух, в іншому випадку це може привести до пошкодження моноколеса.

### **Захист від перегріву**

INMOTION встановлює спеціальний механізм захисту, щоб уникнути перегріву батареї, коли моноколесо працює при високих навантаженнях протягом тривалого часу.

При досягненні максимальної межі температури батареї моноцикл визначить перевантаження і почне піднімати педалі. Після виключення моноколеса, воно не зможе якийсь час включитися. Необхідно перезапустити його через 15 хвилин.

### **Захист від крену**

Коли під час руху кут нахилу моноколеса у моноцикла вліво або вправо перевищує 55 °, система автоматично вийде з самобалансуючого режиму, щоб запобігти тілесні ушкодження, викликані високою швидкістю обертання шини після нахилу корпусу моноколеса. У той же час, моноколесо видасть короткий звуковий сигнал. Потрібно випрямити положення корпусу моноколеса, щоб воно автоматично перейшло в самобалансуючий режим.

### **Bluetooth**

INMOTION SCV оснащено вбудованим модулем Bluetooth 4.0 BLE, який використовується для взаємодії транспортного засобу з додатком INMOTION.

Ім'я Bluetooth 4.0 BLE INMOTION SCV - V10F-XXXXXXXX.XXXXXXXXX – відповідає останнім 8 цифрам в серійному номері пристрою.

BLE Bluetooth повинен бути підключений через додаток INMOTION, але не за допомогою вбудованих налаштувань мобільних телефонів. Початковий пароль підключення Bluetooth через додаток INMOTION - 000000. INMOTION SCV може бути доданий в додаток і контролюється з його допомогою після введення пароля. (Тільки власник INMOTION SCV має право змінювати пароль Bluetooth. Користувач може змінити пароль даного моноцикла тільки після аутентифікації його власника.) Після того, як користувач пройде аутентифікацію власника моноцикла, необхідно увійти в меню «Статус моноцикла» в додатку INMOTION. Виберіть опцію «Зміна пароля» для зміни пароля Bluetooth.

## **Як використовувати INMOTION SCV V10F**

### **Підготовка перед використанням**

INMOTION SCV V10F є високотехнологічним транспортним засобом. Управління без вивчення технічних умов експлуатації може призвести до непередбачуваних травм і матеріальних втрат. Наведені нижче інструкції створені для користувачів, і містять детальну інформацію про те, як правильно управляти V10F. Також

перераховані питання, які потребують уваги під час керування. Будь ласка, уважно прочитайте їх і керуйте V10F відповідно до інструкцій.

- Перед початком руху переконайтеся, що всі елементи V10F не мають пошкоджень і встановлені на своє місце.
- Постійно заряджайте батареї V10F більше 3 годин перед використанням.
- Ви можете практикуватися в управлінні на відкритій просторому майданчику з рівною поверхнею, розміром, щонайменше, 4 x 4 м.
- Переконайтеся, що ви знаєте місцевість, на якій збираєтеся переміщатися, щоб моноколесу не заважали автомобілі, пішоходи, домашні тварини, велосипеди та інші перешкоди.
- Вам потрібен досвідчений помічник, який знайомий з роботою V10F. Крім того, необхідно дотримуватися всіх запобіжних заходів і методи водіння, описані в цьому посібнику.
- Не об'єднуйте свій пристрій пробну поїзду на слизьких і мокрих поверхнях.
- Будьласка, надягайте зручний спортивний одяг та взуття на плоскій підшві, розімніться, щоб зберегти гнучкість тіла, наскільки це можливо.
- Одягайте захисний шолом та інші засоби індивідуального захисту, щоб уникнути травм

### **Етапи експлуатації для новачків**

- Тримайте корпус моноколеса, і переконайтеся в тому, що він знаходиться у вертикальному положенні і стосується землі після запуску.
- Відкрити педалі з обох сторін. Поставте одну ногу на педаль з одного боку. Підшва повинна наступити на центр педалі.
- Верхня частина тіла повинна бути в природному вертикальному положенні, а очі повинні дивитися прямо вперед. Перемістіть центр маси тіла на іншу сторону педалі. Постарайтеся відірвати іншу ногу від землі, щоб знайти точку рівноваги.
- Поступово починайте повільно ковзати вперед стоячи на одній нозі, поки моноколесо не зможе продовжувати ковзання з однією ногою на педалі протягом тривалого часу.
- Після урівноваження центру тяжіння при ковзанні на одній нозі, ви можете поставити на педалі обидві ноги. Розслабте нижню частину ноги для забезпечення рівноваги при переміщенні.

### **Утримання та обслуговування**

#### **Зберігання**

Неналежне зберігання скорочує термін служби вбудованих літєвих батарей і викликає інші приховані небезпеки. Будь ласка, зберігайте V10F в сухому приміщенні при відповідній температурі і вологості. Якщо ви не використовуєте його протягом тривалого часу, будь ласка, зробіть повну зарядку його батареї при кімнатній температурі, і в подальшому заряджайте її, принаймні, один раз на місяць.

Накачування шини, заміна внутрішньої і зовнішньої шини.

Якщо в шині недостатній тиск, будь ласка, підкачайте її. Тиск в шині INMOTION SCV V10F при виході з конвеєра становить 2,8 бар. Якщо виникає необхідність замінити шину V10F в зв'язку з проколом і т.п., будь ласка, зверніться до дилера, уповноваженого INMOTION, або до відділу післяпродажного сервісу INMOTION для технічного обслуговування.

## Налаштування щільності педалей

Користувач буде відчувати себе некомфортно, якщо педалі V10F розхитуються, і навіть падають при великому навантаженні. Якщо педалі розхитуються, будь ласка, використовуйте викрутки M10 Allen і M6 Allen, щоб затягнути гвинти на осі і на бічній кромці осі відповідно. Будь ласка, візьміть за звичку перевіряти всі деталі V10F перед використанням.

## Запобіжні заходи при очищенні і використанні

- Перед очищенням моноколеса корпус повинен бути закритий. Зарядний провід повинен бути захищений, а порт зарядки повинен бути закритий. Під час промивання переконайтеся, що вода не потрапляє в порт зарядки.
- Використовуйте м'яку тканину, змочену у чистій воді, щоб відмити зовнішнє покриття V10F. Не мийте V10F під потужним струменем води.
- Рівень водонепроникності і пилонепроникності V10F - IP55, що означає вонн брызкозахищене і пилонепроникне. Таким чином, не допускається занурення V10F в воду, це може привести до незворотнього пошкодження моноколеса.
- Будь ласка, не переміщайтеся на моноколесі в дощ, щоб не впасти або НЕ спричинити пошкодження моноколеса через намокання.
- Будь ласка, не залишайте V10F поблизу джерела вогню або в місцях з дуже високою температурою, щоб уникнути пошкодження батареї, або навіть вибуху через приховану небезпеку загоряння.
- Не заряджайте пристрій при температурі нижче 0 ° C.
- Помістіть моноколесо в тепле приміщення (10 ° C ~ 35 ° C) для зарядки.
- Повністю зарядіть INMOTION SCV перед зберіганням для запобігання перевантаженню.
- Проводьте повну зарядку INMOTION SCV не рідше одного разу на місяць.
- Якщо ви чуєте звуковий сигнал під час катання при низькій температурі, будь ласка, залишіть INMOTION SCV в теплому приміщенні, на 30 хвилин перед наступною поїздкою.
- Тримайте моноколесо в безпечній обстановці.
- Рекомендована температура зберігання не повинна бути нижче -10 ° C і вище 35 ° C.

## Попередження про використання

Для безпечної і приємною експлуатації, використовуйте продукт дбайливо, строго дотримуючи наступні вимоги:

1. Будь ласка, переконайтеся, що уважно прочитали і повністю зрозуміли Керівництво користувача для INMOTION SCV V10F перед використанням.
2. Будь ласка, не допускайте людей, які не в змозі уважно прочитати і повністю зрозуміти Керівництво користувача для INMOTION SCV V10F до управління INMOTION SCV V10F.
3. Будь ласка, дотримуйтеся інструкцій, наведених в посібнику власника для INMOTION SCV V10F щодо управління ним у віці 12-60 років. Не допускайте людей, що знаходяться за межами цих вікових рамок, до управління V10F.
4. Вагітні та люди з фізичними та психічними відхиленнями не допускаються до управління V10F.
5. Якщо ви перебуваєте в поганому фізичному або психічному стані, наприклад, хворі, вживали наркотичні засоби, вживали алкоголь і т.д., будь ласка, не керуйте V10F.

6. INMOTION SCV V10F є засобом пересування, призначеним тільки для однієї людини. V10F не призначений для переміщення двох або більше людей. Не керуйте V10F з вантажем або тримаючи дитину на руках.

7. Будь ласка, переконайтеся перед поїздкою, що ви перебуваєте в належному фізичному і психічному стані для вільного підняття / спуску і управління INMOTION SCV V10F без будь-якої допомоги

8. Будь ласка, не намагайтеся виправити або полагодити INMOTION SCV V10F без дозволу, або використовуючи послуги персоналу, який не уповноважений нашою компанією. Якщо ви виявили яку-небудь несправність, будь ласка, зв'яжіться зі співробітниками відділу післяпродажного обслуговування INMOTION. Це найбільш безпечний варіант.

9. Перед використанням переконайтеся, що INMOTION SCV V10F щільно зібраний, що не пошкоджений, що не зламаний, і не має ніяких інших ознак несправності.

10. Перед зарядкою, будь ласка, переконайтеся, що розетка суха, працездатна, без будь-яких сторонніх предметів. Під час зарядки, переконайтеся, що розетка відповідає вимогам (100 В-240 В / 50 Гц-60 Гц), і уникайте вступу в контакт з дітьми і домашніми тваринами. Крім того, тримайте V10F подалі від легкозаймистих речовин.

11. Батареї INMOTION SCV V10F повинні знаходитися в приміщенні при температурі від -20 ° С-45 ° С. Будь ласка, не тримайте V10F в приміщеннях з температурою вище 45 ° С.

Коли температура нижче -20 ° С, батареї будуть входити режим самостійної блокування, в якому їх неможливо зарядити або використовувати. Будь ласка, перемістіть INMOTION SCV V10F в більш тепле приміщення для зарядки і використання.

12. Якщо будь-яка речовина витікає (включаючи пошкодження, специфічний запах / дим, або перегрів) з батарей, будь ласка, негайно припиніть використання пристрою, і не допускайте його контакту з іншими об'єктами.

13. Не намагайтеся відкривати або розібрати акумулятор на свій розсуд. Не виконуйте непередбачувані операції з батареями.

14. Через відмінності в станах батареї і навколишнього середовища, перебування в режимі очікування повністю зарядженого INMOTION SCV V10F (на дисплеї, що відображає рівень заряду батареї, п'яти ступенів) і не повністю зарядженого INMOTION SCV V10F (на дисплеї, що відображає рівень заряду батареї, одне

поділів) становить відповідно 180 днів і 30 днів максимум. Будь ласка, зверніть увагу на час перебування в режимі очікування, щоб не викликати незворотного пошкодження батарей через нездатність зарядити їх вчасно.

15. Будь ласка, не носіть взуття на високих підборах або інше невідповідне взуття, занадто вільний одяг, які непридатні для катання на INMOTION SCV V10F. Крім того, ви повинні носити професійні засоби індивідуального захисту під час їзди.

16. Ми настійно рекомендуємо носити захисні окуляри під час їзди на INMOTION SCV V10F з тим, щоб запобігти травми очей, викликані попаданням бруду, пилу та комах, а також можливих негативних наслідків для пересування.

17. Не керуйте INMOTION SCV V10F в дощові дні і на мокрих дорогах. При їзді по мокрій і слизькій дорозі зчеплення шин з поверхнею знижується, а гальмівний шлях стає довшим; V10F може легко почати ковзати, що може привести до нещасних випадків, наприклад, INMOTION SCV V10F може вийти з-під контролю.

18. Будь ласка, використовуйте суху м'яку тканину для очищення корпусу V10F. Не використовуйте струмінь проточної води або шланг високого тиску для очищення корпусу V10F. Не опускайте INMOTION SCV V10F в воду, щоб уникнути виникнення неконтрольованих помилок, відхилень, нещасних випадків і інших ризиків.

19. Не керуйте INMOTION SCV V10F при поганій погоді і в несприятливому середовищі з низькою видимістю і поганим освітленням. Не керуйте V10F, якщо ви дуже втомилися.

20. Так як водіям, мотоциклістам і пішоходам складно помічати один одного в нічний час і в умовах поганого освітлення, вам настійно рекомендується уникати переміщення в нічний час і в умовах поганого освітлення, щоб уникнути потенційних серйозних ризиків.
21. Будь ласка, слідкуйте за змінами дорожнього покриття і околиць при їзді на INMOTION SCV V10F. Керуйте пристроєм обережно, щоб уникнути нанесення шкоди собі та оточуючим.
22. Будь ласка, не керуйте V10F на невідповідному дорожньому покритті і місцевості, наприклад, на сходах, в ліфтах, або при проходженні через обертові двері.
23. Зверніть увагу на відстань між корпусом V10F, вашим тілом і перешкодами при управлінні INMOTION SCV V10F.
24. Не варто переміщатися по крутих схилах, нерівних дорогах або іншій місцевості, на якій вам ніколи не доводилося їздити.
25. Будь ласка, не повертайте на високій швидкості. Не здійснюйте різкого гальмування при переміщенні по слизькій дорозі. Вищевказані дії можуть з легкістю викликати ковзання та інші неконтрольовані ситуації.
26. Будь ласка, не переміщайтеся по велосипедних доріжках, по автомобільним дорогам і в інших невідповідних місцях. Будь ласка, строго дотримуйтеся правил дорожнього руху та інші закони, і нормативні акти. Коли V10F наближається або проїжджає перехрестя, автомобільну дорогу, поворот, двірний отвір, будь ласка, сповільніть рух. Користувач повинен бути уважний і стежити за потенційними небезпеками, які можуть бути викликані рухом транспортних засобів і пішоходів.
27. При переміщенні на V10F, стежте і вживайте заходів обережності проти транспортних засобів, пішоходів, вибоїн, каналізаційних люків, залізничних колій, дорожніх покриттів, дорожніх робіт, сміття та інших перешкод, а також інших небезпечних ситуацій, які можуть вплинути на вашу особисту і майнову безпеку, а також оточуючих.
28. Не робіть і не приймайте телефонні дзвінки, не здійснюйте будь-які дії, які можуть відволікати вас під час їзди на INMOTION SCV V10F, щоб стежити за оточуючими вас обставинами.
29. Будь ласка, переміщайтеся вздовж велосипедних доріжок, визначених місцевими органами влади і законами, або уздовж автомобільних доріг. Не переміщайтеся в напрямках, які не допускаються правилами дорожнього руху.
30. Будь ласка, не перетинайте шлях транспортних засобів і пішоходів при переміщенні на INMOTION SCV V10F.
31. Будь ласка, не кладіть руки на інші засоби з метою використання їх в як тягової сили при переміщенні на INMOTION SCV V10F. Не робіть зі своїм пристроєм ніяких неправомірних дій, наприклад, виконання трюків, заняття будь-якими іншими екстремальними видами спорту і т.д.
32. Будь ласка, не керуйте INMOTION SCV V10F самостійно, коли виникає необхідність переміщення на великі відстані. Необхідно попередити потенційні ризики, навіть якщо ви їдете V10F з кимось.
33. INMOTION SCV V10F є персональним пристроєм для переміщення на короткі відстані. Не використовуйте його для перевезення предметів або в інших неналежних цілях.
34. Дані і параметри INMOTION SCV V10F змінюються в залежності від конкретної моделі; вони можуть змінюватися INMOTION без попереднього повідомлення.



Обмежена Гарантія:

1) Гарантійний термін виробу становить 1 рік. Цей термін не розповсюджується на батарею та витратні матеріали.

2) Гарантійний термін батареї та зарядного пристрою становить 6 місяців. Шини, камери виробу відносяться до витратних матеріалів, гарантійний термін для яких становить 1 місяць.

Гарантійний термін на частини корпусу складає 1 місяць.

\*ремонт по гарантії проводиться у разі виявлення заводського браку. Механічні пошкодження пристрою та частин пристрою не є гарантійним випадком.

3) Впродовж дії гарантійного терміну клієнту рекомендується кожні 6 місяців проводити технічне обслуговування пристрою у сервісному центрі. \*Технічне обслуговування не є гарантійним ремонтом.

Надання технічного обслуговування є платною послугою. Причини відмови в наданні безкоштовного гарантійного обслуговування:

1) Несправність, яка виникла через неправильне або агресивне використання пристрою.

2) Попадання вологи у пристрій

3) Несправність, яка виникла через доробки, розбирання та ремонт виробу не авторизованими особами.

4) Випадкові пошкодження або несправності, які виникли через недотримання умов зберігання.

5) Не відповідність інформації на документі, що підтверджує придбання/гарантійному талоні з параметрами продукту.

6) Пошкодження поверхонь виробу.

7) Розбирання виробу, не передбачене цим Керівництвом з експлуатації

Пошкодження або несправності, які викликані поїздками під дощем або по калюжам.