**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**
**Радіокерований робот-собака восьмиколісний Stunt Robot Dog TQ-1**




**1. Комплектація**

1. Пульт дистанційного керування 2.4G — 1 шт.
2. Індукційний годинник — 1 шт. (залежно від моделі).
3. Радіокерований робот-собака — 1 шт.
4. Акумуляторний блок — 1 шт.
5. USB-кабель для заряджання — 1 шт.
6. Інструкція з експлуатації — 1 шт.
7. Викрутка – 1 шт.

**2. Керування за допомогою індукційного годинника**
*Функція доступна лише в моделях, до комплектації яких входить годинник.*
**Керування рухами:**

- Натисніть і утримуйте кнопку, нахиливши годинник уперед, — передні колеса виконують перекид уперед.
- Натисніть і утримуйте кнопку, нахиливши годинник назад, — передні колеса виконують перекид назад.
- Натисніть і утримуйте кнопку, нахиливши годинник ліворуч або праворуч, — робот виконує відповідний рух.
- Задні колеса можуть виконувати перекиди вперед і назад.

**Дві кнопки на годиннику:**

1. Вимикач живлення.
2. Коротке натискання — автоматична демонстрація функцій; тривале натискання — відтворення / розпилення пари.

**3. Керування за допомогою пульта дистанційного керування**
**Пульт дистанційного керування**
За допомогою пульта можна керувати такими




функціями:

- обертання / перекидання передніх коліс;
- обертання задніх коліс;
- рух уперед і назад;
- обертання задніх коліс уперед;
- увімкнення / вимкнення світлових і звукових ефектів;
- увімкнення / вимкнення живлення;
- поворот ліворуч / обертання на місці;
- обертання задніх коліс назад.

**4. Встановлення акумулятора та заряджання**
**Заряджання акумулятора**
Підключіть USB-кабель до джерела живлення з вихідною напругою 5 В.
**Встановлення акумуляторного блока в робота:**

1. Відкрийте кришку акумуляторного відсіку на нижній частині робота.
2. Під'єднайте акумуляторний блок до роз'єму живлення.
3. Розмістіть акумуляторний блок усередині відсіку.
4. Закрийте кришку та зафіксуйте її гвинтом за допомогою викрутки.

**Індикація заряджання:**

- Індикатор не світиться — заряджання не відбувається.
- Червоний індикатор світиться — акумулятор заряджається.
- Індикатор не світиться після завершення заряджання — акумулятор повністю заряджений.

Орієнтовний час повного заряджання: **2–3 години**.
**Важливі примітки:**

1. Щоб зберегти ресурс акумулятора, не ставте його на заряджання одразу після використання. Зачекайте кілька хвилин, поки акумулятор охолоне.
2. За нормальних умов під час заряджання акумуляторний блок не повинен нагріватися. Якщо він надмірно нагрівається, припиніть заряджання.
3. Не залишайте акумулятор на заряджанні без нагляду дорослих.

**5. Автоматичне підключення пульта 2.4G**

1. Встановіть батарейки в пульт дистанційного керування. Індикатор на пульті почне блимати.
2. Встановіть акумулятор у робота та увімкніть його вимикачем живлення. Кольорове підсвічування робота почне блимати, що означає перехід у режим підключення.
3. Після успішного підключення індикатор пульта згасне, а кольорове підсвічування робота перейде в режим плавного світіння.
4. Після завершення гри вимкніть живлення робота.

**Особливості підключення:**

- Один пульт може бути підключений лише до одного робота-собаки.
- Після успішного підключення пристрої не повинні заважати роботі один одного.
- Не підключайте одночасно кілька роботів до одного пульта.
- Якщо протягом однієї хвилини після ввімкнення пульт не виявить сигнал 2.4G від робота, він автоматично перейде в режим сну — індикатор згасне. Щоб вийти з режиму сну, натисніть будь-яку кнопку.
- Якщо потрібно повторно підключити пульт до іншого робота тієї самої моделі, спочатку вимкніть живлення пульта та робота, а потім виконайте підключення заново.

**6. Правила користування**

1. Увімкніть робота-собаку за допомогою вимикача живлення.
2. Переконайтеся, що пульт підключений до робота.

3. Використовуйте кнопки та важелі пульта для керування рухом і функціями робота.
4. Після завершення гри вимкніть живлення робота.
5. Пульт дистанційного керування автоматично переходить у режим сну після завершення роботи.

**7. Заходи безпеки під час використання батарейок та акумулятора**

1. Робот використовує один акумуляторний блок напругою 3,7 В. Для пульта дистанційного керування потрібні 2 батарейки типу AA (1,5 В кожна), які не входять до комплекту.
2. Встановлюйте батарейки з дотриманням полярності та відповідно до позначень у батарейному відсіку.
3. Використовуйте лише батарейки та акумулятори рекомендованого типу.
4. Не використовуйте одночасно старі й нові батарейки або батарейки різних типів.
5. Не намагайтеся заряджати звичайні неперезаряджувані батарейки.
6. Перед заряджанням акумулятор необхідно вийняти з іграшки.
7. Розряджені батарейки необхідно вийняти з пульта. Якщо іграшка тривалий час не використовується, вийміть батарейки з пульта та акумулятор із робота.
8. Заряджання акумулятора повинно здійснюватися під наглядом дорослих.
9. Не допускайте короткого замикання контактів живлення.
10. Не підключайте до виробу більше джерел живлення, ніж передбачено виробником.
11. Регулярно перевіряйте зарядний пристрій, кабель, штекери та корпус на наявність пошкоджень. У разі виявлення пошкоджень припиніть використання до їх усунення.

**8. Догляд та зберігання**

1. Не наближайте виріб до відкритого вогню та інших джерел тепла.
2. Уникайте тривалого перебування виробу під прямими сонячними променями, за високої температури або вологості. Не залишайте іграшку надовго в автомобілі.
3. Якщо виріб не використовується тривалий час, вийміть акумулятор із робота та батарейки з пульта.
4. Очищайте корпус робота м'якою злегка вологою тканиною.
5. Не занурюйте виріб у воду та не допускайте потрапляння вологи всередину корпусу.
6. Регулярно перевіряйте дроти та інші компоненти на наявність пошкоджень. Якщо виявлено пошкодження, перед подальшим використанням виріб необхідно відремонтувати.

**9. Усунення несправностей**

| Несправність | Можливі причини | Спосіб усунення |
|---|---|---|
| робот не рухається | Пульт не підключений до робота або вимикач живлення робота вимкнений. Батарейки в пульті або акумулятор у роботі встановлені неправильно. Акумуляторний блок розряджений. | Увімкніть робота та повторіть процедуру підключення пульта. Перевірте правильність встановлення батарейок і акумулятора. Зарядіть акумуляторний блок. |
| робот не реагує на команди або зменшилася дальність керування | Низький заряд батарейок у пульті або акумулятора робота. Поблизу є джерела радіоперешкод. | Замініть батарейки в пульті або зарядіть акумулятор робота. Перемістіть іграшку в місце, де менше джерел радіоперешкод. |
| спрацював захист робота. | Рухомі механізми заблоковані стороннім предметом або зовнішнім навантаженням, через що робот не може виконувати команди. Виникло коротке замикання в електричному колі. | Вимкніть живлення робота. Перевірте, чи не заблоковані рухомі частини, та усуньте перешкоду. Переконайтеся, що немає видимих пошкоджень. Повторно увімкніть робота. |

Якщо несправність не зникає, припиніть використання виробу та зверніться до сервісного центру.