

Model: DT-2, DT-2(GS)

## Реле часу тижневе електронне в розетку Інструкція з експлуатації



### ВАЖЛИВО!

Перш ніж користуватися пристроєм, прочитайте цей посібник та збережіть його для подальшого використання. Проведення самостійного ремонту та модифікацій позбавить гарантії. Виробник не несе відповідальності за пошкодження, які можуть виникнути внаслідок неправильної установки або експлуатації пристрою.

Через те, що технічні дані підлягають постійним змінам, Виробник залишає за собою право вносити зміни щодо характеристик товару та впроваджувати інші конструктивні рішення, що не погіршують параметри та показники продукту.

Не використовуйте пристрій не за призначенням.

Пристрій слід зберігати в сухому приміщенні.

Не занурюйте прилад у воду чи інші рідини.

Не встановлюйте та не керуйте пристроєм, коли корпус пошкоджений.

Не змінюйте пристрій і не робіть ніяких ремонтів самостійно.

Пристрій призначений для внутрішнього використання.

Тримайте пристрій у недоступному для дітей місці.

Не перевищуйте максимальну потужність 1800 Вт / 8А

Гарантія діє на виріб із заводською печаткою, яка не повинна бути зламана!

### Заходи безпеки щодо батарей:

Перевірте правильну полярність +/- під час встановлення батарей.

Використовуйте тип акумулятора, рекомендований для цього продукту.

Не встановлюйте нові батареї разом із використаними, батареями з різним хімічним складом або батареями, які відрізняються від виробника чи марки, щоб запобігти витоку кислоти з акумулятора.

Не викидайте відпрацьовані батарейки разом з побутовими відходами, викидайте їх у спеціальні контейнери для збору батарейок.

Зверніться до місцевих органів влади, щоб дізнатися більше про варіанти переробки.

Не перезаряджайте батарейки, які не перезаряджаються.

Не допускайте короткого замикання клем акумулятора.

Ніколи не деформуйте батареї та не піддавайте їх дії прямих джерел тепла, наприклад, прямих сонячних променів, радіаторів або вогню.

Небезпека вибуху! Не розбирайте, не замикайте та не викидайте батареї у вогонь.

Перед тривалим зберіганням вийміть батарею з виробу, щоб запобігти потенційному пошкодженню акумуляторної кислоти.

Зберігайте батареї в недоступному для дітей місці.

Негайно вийміть акумулятор із виробу, коли він розрядився.

Розряджені батареї можуть витікати та пошкодити виріб.

Якщо ви торкнулися акумуляторної кислоти руками, промийте їх під проточною водою.

У разі потрапляння в очі акумуляторної кислоти зверніться за медичною допомогою. Акумуляторна кислота може викликати подразнення або хімічні опіки.

Проковтування батареї може бути смертельним! Тримайте батареї подалі від дітей та домашніх тварин. Якщо ви проковтнули батарею, негайно зверніться за медичною допомогою.

	<p>Кожне домогосподарство є користувачем електричного та електронного обладнання, а отже, потенційним виробником небезпечних для людей та навколишнього середовища відходів через наявність небезпечних речовин, сумішей та компонентів в обладнанні. З іншого боку, еживане обладнання - це цінний матеріал, з якого ми можемо відновити сировину, таку як мідь, олово, скло, залізо та ін. Символ перекресленого смітника на колесах, розміщений на обладнанні, упаковці або документах, що додаються до нього, означає, що виріб не слід утилізувати з іншими відходами. У той же час маркування означає, що обладнання було випущене на ринок після 13 серпня 2005 р. Відповідальність за передачу еживаного обладнання в призначений пункт збору для належної обробки покладається на користувача. Інформацію про наявну систему збору відходів електричного обладнання можна знайти в інформаційному бюро магазину та в комунальному / комунальному бюро.</p> <p>Відповідна утилізація еживаного обладнання запобігає негативним наслідкам для природного середовища та здоров'я людини!</p>
	<p>Використані батареї та/або акумулятори слід розглядати як окремі відходи та поміщати в індивідуальний контейнер. Використані батареї або акумулятори слід здавати в пункт прийому/приймання використаних батарей та акумуляторів. Щоб отримати інформацію про пункти збору/приймання, зверніться до місцевих органів влади або місцевого дилера. Використане обладнання також може бути повернуто продавцеві у разі придбання нового товару в кількості, не більшій за новопридбане обладнання того ж типу. Виріб оснащено портативним акумулятором. Будь ласка, зверніться до наступного посібника для отримання інструкцій щодо встановлення та виймання батарей.</p>

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Пристрій призначений для побутового та загального користування. Його слід використовувати в приміщенні.  
Реле використовується для встановлення часу увімкнення та вимкнення електричних пристроїв. Він може керувати, наприклад, освітленням, водонагрівачами та іншими електронними пристроями. У ньому є 10 програм увімкнення / вимкнення. Він може бути запрограмований у щоденному, тижневому циклі, а також можна вибрати функцію RANDOM. У пристрої є вбудований акумулятор, який підтримує налаштування, коли немає струму.

**ФУНКЦІЇ КНОПОК**

**R (RESET):** скинути всі дані та програми з пам'яті пристрою  
**UP:** кнопка використовується для встановлення поточного часу в поєднанні з клавішами **SET і DOWN**, для переміщення функцій та встановлення параметрів функції  
**SET:** кнопка використовується для встановлення поточного часу в поєднанні з клавішами **UP та DOWN**  
**DOWN:** кнопка використовується для встановлення поточного часу в поєднанні з клавішами **SET, UP**, для переміщення функції та встановлення параметрів функції  
**RND (RANDOM):** увімкнути / вимкнути функцію  
**CD:** вмикає або вимикає функцію відліку зворотнього часу  
**MANUAL:** вибирає режими роботи реле (**ON**-увімкнено, **AUTO**-автоматичний, **OFF**-вимкнено), замінює програми

**ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ**

- 10 часових програм
- ручне керування MANUAL ON, AUTO, MANUAL OFF
- 12 або 24 годинний режим
- COUNT DOWN (функція зворотнього відліку) - максимум 99 годин 59 хвилин 59 секунд
- функція літнього часу
- функція випадкового увімкнення та вимкнення RANDOM
- 16 комбінацій днів тижня
- акумулятор живлення

**ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПРИСТРОЮ****Важливо**

Перед першим використанням рекомендується підключити програматор на 14 годин до розетки 230 В, щоб зарядити акумулятор всередині пристрою.

Перед програмуванням натисніть кнопку R, щоб очистити збережені налаштування.

Підключіть пристрій до розетки 230 В.

Використовуйте кнопку R, щоб очистити всі збережені налаштування.

Після виконання наведених вище кроків перейдіть до Налаштувань.

**Встановлення поточного часу та дня**

Натискайте кнопки UP або DOWN, поки не з'явиться CLOCK.

Утримуйте клавішу SET принаймні 2 секунди

На дисплеї буде блимати SET і день тижня. Натисніть UP / DOWN, щоб встановити день тижня.

Можна встановити 16 комбінацій дня тижня:

- індивідуальні дні MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU
- цілий тиждень з понеділка по неділю
- з понеділка по п'ятницю MO, TU, WE, TH, FR
- вихідні SA, SU
- з понеділка по суботу MO, TU, WE, TH, FR, SA
- понеділок, середа, п'ятниця MO, WE, FR
- вівторок, четвер, субота TU, TH, SA
- понеділок, вівторок, середа MO, TU, WE
- четвер, п'ятниця, субота TH, FR, SA
- понеділок, середа, п'ятниця, неділя MO, WE, FR, SU

Щоб відрегулювати час, натисніть кнопку SET, цифра години почне блимати.

Натисніть UP / DOWN, щоб встановити годину.

Щоб відрегулювати хвилини, натисніть кнопку SET знову, і хвилини почнуть блимати.

6. Натисніть UP / DOWN, щоб встановити хвилини.

7. Щоб зберегти встановлений час, натисніть кнопку SET ще раз.

Щоб скинути неправильний час, повторіть описані вище дії.

## Налаштування програм

### Важливо:

Окремі програми не повинні перекриватися, особливо якщо у вас активовано більше одного часового інтервалу!

Функція вимкнення має перевагу над функцією увімкнення пристрою.

Якщо ви хочете активувати програми, програматор має бути встановлений в режим AUTO, а функції RANDOM і CD мають бути вимкнені.

Програмні пріоритети:

– MANUAL ON or MANUAL OFF

– RANDOM function

– countdown (CD)

– PROGRAMME

1. Натисніть кнопки UP або DOWN. На дисплеї з'являється 1ON. Тепер ви можете встановити час початку першої програми.

2. Натисніть кнопку SET, щоб встановити день тижня. На дисплеї буде блимати день тижня. Натисніть кнопку UP / DOWN, щоб встановити його.

3. Знову натисніть кнопку SET для редагування годин. Значок години почне блимати. Натисніть кнопку UP / DOWN, щоб встановити годину.

4. Натисніть кнопку SET для редагування хвилин. Значок хвилин почне блимати. Натисніть UP / DOWN, щоб встановити хвилини.

**Важливо: вмикання програматора о 17:15, вимкнення о 22:30 щодня**

Натисніть кнопки UP або DOWN. На дисплеї не відображатиметься 1 ON

a) Натисніть кнопку SET. На дисплеї відобразиться 12:00, а дні тижня будуть блимати

b) Натискайте кнопку UP або DOWN, поки на дисплеї не з'явиться "ПН, ЧТ, СР, ЧТ, ПТ, СБ, ПН"

c) Натисніть кнопку SET один раз - цифра години почне блимати

e) натискаючи кнопки UP або DOWN, установіть час на 17:00 або 17:00

e) Натисніть кнопку SET один раз - цифра хвилин почне блимати

f) натискаючи кнопки UP або DOWN, установіть хвилини на 17:15 або 17:15

g) натисніть один раз і відпустіть кнопку UP - на дисплеї з'явиться 1 OFF

h) повторюйте кроки b, c, d, e, f і g, доки на дисплеї не з'явиться: "ПН, ЧТ, СР, ЧТ, ПТ, СБ, ПД", 22:30 або 22:30

i) двічі натисніть DOWN, щоб відобразити поточний час

j) натискайте MANUAL, поки на дисплеї не з'явиться AUTO

**Встановлення режиму роботи MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF**

**Важливо: режими роботи не можна змінити під час налаштування програми!**

1. Натисніть кнопку MANUAL, щоб вибрати одну з трьох установок.

2. Програми можна виконувати тільки в режимі AUTO. В режимі MANUAL ON чи MANUAL OFF всі програми ігноруються і програматор не працює. Коли вибрано режим MANUAL ON, керований пристрій за замовчуванням увімкнено. Коли вибрано режим MANUAL OFF, керований пристрій вимкнено за замовчуванням. 3. Якщо режим перемикається з MANUAL ON на AUTO, таймер буде підтримувати налаштування MANUAL ON, поки не буде вибрано іншу програму.

**RANDOM** функція (керований пристрій буде вмикатися та вимикатися між 18:00 та 6:00 ранку через випадкові інтервали від 10 до 31 хвилини).

**Важливо:** функція RANDOM працює тільки в режимі AUTO і не може використовуватися, коли активна функція PROGRAM або CD (зворотний відлік).

1. Натисніть кнопку RND на пристрої. На дисплеї з'явиться R (RANDOM).

2. Щоб скасувати функцію, знову натисніть кнопку RANDOM.

### Функція COUNTDOWN

#### Важливо:

Функція зворотного відліку працює лише в режимі AUTO. Випадковий режим (RANDOM) необхідно вимкнути.

Якщо увімкнено функцію зворотного відліку, на дисплеї почне блимати CD.

1. Натискайте кнопки UP або DOWN, поки на дисплеї не з'явиться CD.

2. Натисніть кнопку SET один раз, SET і кнопки ON або OFF будуть блимати на дисплеї.

3. Натисніть UP або DOWN, щоб вибрати режим функції CD

4. Натисніть SET, щоб перейти до редагування часу, натисніть UP або DOWN, щоб встановити.

5. Натисніть SET, щоб перейти до редагування хвилин, натисніть UP або DOWN, щоб встановити.

6. Натисніть SET, щоб перейти до редагування секунд, натисніть UP або DOWN, щоб встановити.

7. Натисніть SET один раз, щоб вийти з редагування часу.

8. Натисніть CD, час зворотного відліку почне зменшуватися, якщо встановлено режим AUTO.

9. Натисніть CD ще раз, зворотний відлік зупиниться і повернеться до встановленого часу.

10. Максимальний час зворотного відліку становить 99 годин 59 хвилин 59 секунд.

### Змінити режим з 12 на 24 години

Ви можете змінити режим часу з 12 до 24 годин, одночасно натиснувши кнопки CD та SET.

### Установка літнього часу

Натисніть одночасно кнопки MANUAL і SET (або RND). На дисплеї з'явиться «S», а годинник переміститься на одну годину вперед.

Щоб встановити зимовий час, знову натисніть кнопки MANUAL та SET. S зникне з дисплея.

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Джерело живлення:	230V~, 50 Hz
Max. Load:	1800W/8(1)A
Установка мінімального часу роботи:	1 хвилина
Точність вимірювань:	±1 хвилини на місяць
Внутрішня батарея:	NiMH 1.2V; >100 годин
Рівень захисту:	IP20
Розміри:	50 x 100 x 75мм
Робоча температура:	-10 <sup>0</sup> ~40 <sup>0</sup> C
Вага нетто:	0.11 кг