

Посібник користувача
Термостат
TGB5RF-TWC-3A з Wi-Fi



Терморегулятор
для котлів опалення з функцією Wi-Fi

UA

Посібник користувача термостата

UA

Вітаємо!

Дякуємо вам за довіру та підтримку!

Ми використовуємо передові технології та досконале виробництво, щоб ваш новий термостат забезпечував комфортну температуру щодня у майбутньому.

Він зробить ваше життя приємнішим, а житловий простір — сучаснішим та естетичнішим.

Щоб отримати докладні інструкції щодо встановлення та використання цього термостата, будь ласка, уважно прочитайте цей посібник або зверніться до фахівця. Також просимо встановлювати та експлуатувати пристрій відповідно до технічних вимог.

Застосування

Бездротовий інтелектуальний терморегулятор опалення з WIFI та функцією тижневого програмування дозволяє встановлювати до шести часових періодів і відповідну температуру для кожного дня. Також доступні режими ручного керування та тимчасового контролю. Завдяки дистанційному керуванню, простоті, енергоощадності та екологічності термостат підходить для керування електронагрівачами й приводними клапанами у водяних системах опалення.

01

Посібник користувача термостата

UA

Позначки на панелі:



03

Посібник користувача термостата

UA

Функції:

Ручний режим: Керування пристроєм вручну.

Програмований режим: Автоматичне керування згідно з заданим часом та температурою (шість часових періодів і відповідні температури).

Одночасне відображення: У режимі тимчасового керування натисніть «▲» або «▼», щоб перейти в ручний режим. Після завершення періоду пристрій автоматично повертається в програмований режим.

Блокування: Утримуйте кнопки «▲» і «▼» понад 5 секунд для блокування пристрою. Повторіть для розблокування.

Опалення: Означає, що опалення увімкнено.

Антизамерзання: вмикає функцію захисту від замерзання (деталі — у розширених налаштуваннях).

04

Посібник користувача термостата

UA

Тижневе програмування: При ввімкненому живленні натисніть одночасно «🕒» та «▼» протягом 5 секунд, щоб увійти в режим тижневого програмування. Натискайте «▲» або «▼» для зміни даних, а потім «🕒», щоб перейти до наступного налаштування у такій послідовності:

Час (Період 1) → Температура (Період 1) з понеділка по п'ятницю → ... → Час (Період 6) → Температура (Період 6) для неділі (Зверніть увагу: час кожного наступного періоду не може бути раніше за попередній)

Період	Іконка	Будні дні (Пн–Пт)		Вихідний (Субота)		Вихідний (Неділя)	
		Час	Темп.	Час	Темп.	Час	Темп.
1	1	06:30	21°C	06:30	21°C	06:30	21°C
2	2	08:00	18°C	08:00	18°C	08:00	18°C
3	3	11:30	21°C	11:30	21°C	11:30	21°C
4	4	12:30	18°C	12:30	18°C	12:30	18°C
5	5	18:00	21°C	18:00	21°C	18:00	21°C
6	6	22:30	16°C	22:30	16°C	22:30	16°C

06

Посібник користувача термостата

UA

Розширені налаштування:

Коли пристрій вимкнений, натисніть одночасно «🕒» і «▼» протягом 5 секунд, щоб увійти в режим розширених налаштувань. На екрані з'являться відповідні номери та значення. Натискайте «▼» або «▲» для зміни, натисніть «M» для переходу до наступного параметра. Усі налаштування буде збережено автоматично або натисніть «🕒» після завершення конфігурації.

Код	Опція	Типові параметри	Деталі
1	Обігрів / Охолодження	00	00: обігрів 01: охолодження
2	Калібрування температури	0	Діапазон: від -9°C до +9°C
3	Максимальна встановлювана температура	35	5,5–35°C
4	Мінімальна встановлювана температура	5	5–34,5°C
5	Захист від низької температури	–	Вимкнено – Увімкнено: 5–15°C
6	Гістерезис перемикачів	1	0,5–5°C
7	Режим підсвічування в очікуванні	00	00: Вимкнення через 15 с 01: 50% яскравості після 30 с 02: Завжди увімкнено
80EN	Функція виявлення відкритого вікна (OWD)	OFF	00: вимкнено 01: увімкнено

07

Посібник користувача термостата

UA

Комплектація

- Термостат — 1 шт.
- Активний приймач з кабелем живлення — 1 шт.
- Кабель USB for Type-C
- Кріпильні гвинти — 2 комплекта.
- Паспорт — 1 шт.

Технічні характеристики

Живлення: **230 В, 50/60 Гц**

Максимальний струм: **3 А**

Споживання потужності: **≤1 Вт**

Відхилення температури за замовчуванням: **1 °C (1 ~ 5°C регулюється)**

Точність: **±0,5°C**

Датчик: **NTC**

Діапазон налаштування температури: **від 5°C до 35°C**

Температура навколишнього середовища / зберігання:

від -5°C до 50°C

Клас захисту: **IP20**

02

Посібник користувача термостата

UA

Функції кнопок:

Живлення: Увімкнення/вимкнення коротким натисканням.

Зміна режиму: Коротке натискання для перемикачів між ручним та програмованим режимами.

Годинник: Натисніть і утримуйте 5 секунд для налаштування часу: хвилини → години → день тижня.

Натисніть «🕒» для переходу до наступного параметра. Блимвання означає, що дані доступні для зміни. Використовуйте «▲» або «▼» для налаштування значення, після чого натисніть «🕒» ще раз або зачекайте 10 секунд для автоматичного збереження.

Вгору: збільшує відповідні параметри або змінює режим роботи.

Вниз: зменшує відповідні параметри або змінює режим роботи.

05

Посібник користувача термостата

UA

Код	Опція	Типові параметри	Деталі
90tl	Час виявлення відкритого вікна	15	Діапазон: 2–30 хв
100tr	Темп. падіння для виявлення відкритого вікна	2	Діапазон: 2–4°C
11Pdt	Затримка після виявлення відкритого вікна	30	Діапазон: 10–60 хв (повернення до попереднього режиму роботи)
12AFAC	Скидання до заводських налаштувань	0	0: вимкнено 1: увімкнено – утримуйте кнопку "M" протягом 5 секунд
13	Сполучення пристроїв (код спарування)	-	4 цифри
14	Версія програмного забезпечення	-	4 цифри

Встановлення:

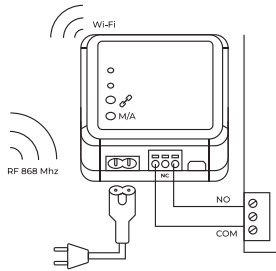
- Зніміть задню кришку терморегулятора. Встановіть 2 елементи живлення типу AAA (не входять до комплекту).
- Закріпіть задню панель у настіінній розетці за допомогою викрутки та з'єднайте задню й передню панелі термостата.
- Під'єднайте до приймача дроти відповідно до схеми.
- Закріпіть приймач на стіні.

08

Схема підключення приймача

Нагрів (котел):
COM + NO
(нормально відкрите).

Охолодження (кондиціонер):
COM + NC
(нормально замкнене).



Порядок сполучення

1. Натисніть і утримуйте кнопку сполучення на приймачі, поки зелений індикатор LED 2 не почне швидко блимати.
2. Вимкніть термостат, потім натисніть і утримуйте кнопки «V» та «V», поки не загориться екран — з'явиться іконка «☀» та значення параметра. Знову натисніть кнопку «V», поки не з'явиться 13-те налаштування (4 цифри), потім натисніть «V».
3. LED 2 одразу перестане блимати. Сполучення завершено.

09

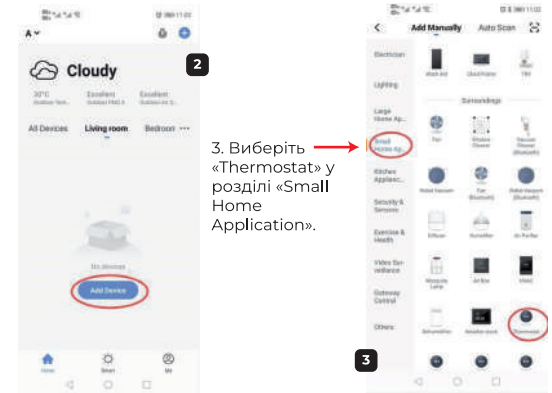
Підключення та робота через Wi-Fi

1. Відскануйте QR-код або знайдіть додатки "Smart Life" та "TuyaSmart" в App Store.

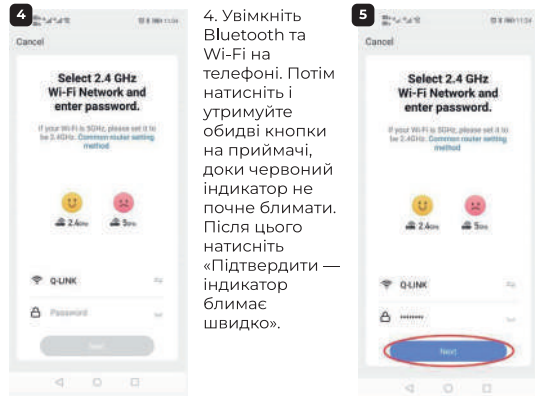


10

2. Спочатку зареєструйтесь у додатку, потім натисніть значок «+» у верхньому правому куті головного екрана, щоб додати пристрій.

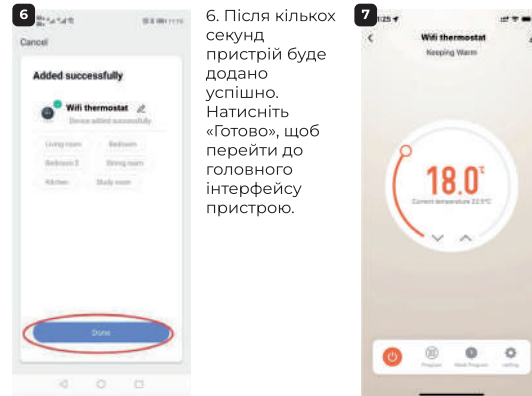


11



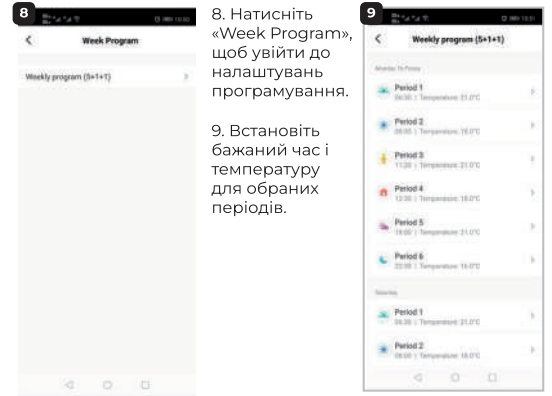
5. Введіть пароль від Wi-Fi та натисніть «Підтвердити», потім натисніть «Продовжити», щоб виконати сполучення пристроїв.

12



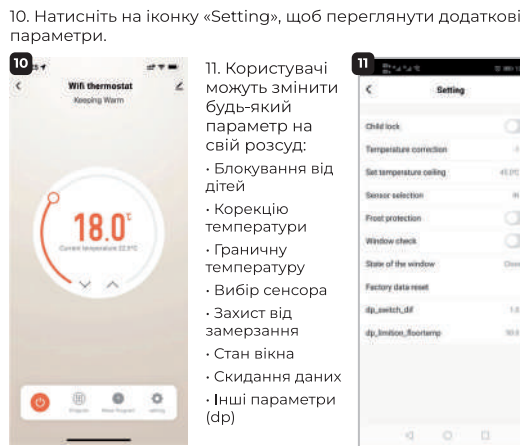
7. Натисніть «Program» для доступу до розширеного тижневого програмування.

13



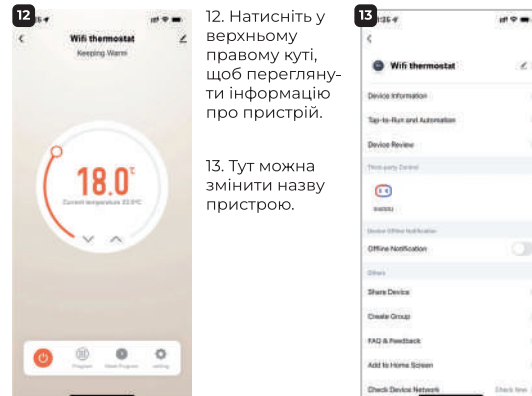
8. Натисніть «Week Program», щоб увійти до налаштувань програмування.
9. Встановіть бажаний час і температуру для обраних періодів.

14



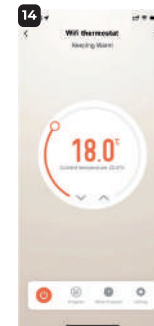
10. Натисніть на іконку «Setting», щоб переглянути додаткові параметри.
11. Користувачі можуть змінити будь-який параметр на свій розсуд:
 - Блокування від дітей
 - Корекцію температури
 - Граничну температуру
 - Вибір сенсора
 - Захист від замерзання
 - Стан вікна
 - Скидання даних
 - Інші параметри (dp)

15



12. Натисніть у верхньому правому куті, щоб переглянути інформацію про пристрій.
13. Тут можна змінити назву пристрою.

16



14. Натисніть «ON/OFF», щоб увімкнути або вимкнути пристрій.

Контакти

ТОВ "Виробнича Компанія Навин"
09107, Київська область,
м. Біла Церква, б-р Михайла
Грушевського, 13
тел.: +38(067) 203-17-93
mail: info@navin.ua
www.navin.ua
www.navin-radiators.com
www.navin.pl

Інші товари
нашого
виробництва



17