

Інструкція до термостату PWT 516 з функцією Wi-Fi

Шукайте додатки «Smartlife» або «SmartRM» у Google Play або AppStore, щоб завантажити його.



- Увімкнений стан, натисніть і утримуйте комбінацію кнопок і , активуйте значок розподілу мережі Wi-Fi.
- Пароль попереднього налаштування APP – 123456

Технічні характеристики

- Живлення: 230 В змінного струму 50/60 Гц
- Датчик: NTC (10 кОм при 24 °C)
- Максимальна потужність: 16 А, 3600 Вт
- Рекомендована потужність: 12 А, 2760 Вт
- Діапазон температур: 1~70 °C
- Діапазон температури за замовчуванням: 5~35 °C
- Точність: ±0.5 °C
- Зовнішній датчик: NTC
- Розмір: 55*55 мм (без рамки) 82*82 мм (з рамкою)

Позначки дисплея



Операційні кнопки



Увімкнути/вимкнути термостат.

Увімкнений стан, коротке натискання для відображення часу.

Натисніть і утримуйте, щоб вимкнути.



Коротке натискання, щоб вибрати ручний або автоматичний режим.

У режимі відпустки коротко натисніть для входу у ручний режим.

Увімкнений стан, утримуйте, щоб запрограмувати або встановити час або встановити режим відпустки.

В інтерфейсі налаштування коротко натисніть для підтвердження.

Вимкнений стан, утримуйте, щоб встановити додаткові параметри.



та Увімкнений стан, натисніть і утримуйте для підключення Wi-Fi



Кнопка зменшення.

Тривале натискання, щоб розблокувати/заблокувати.

Коротко натисніть, щоб відобразити температуру налаштування.



Кнопка збільшення.

Утримуйте, щоб перевірити температуру зовнішнього датчика

В автоматичному режимі коротке натискання або у тимчасовий ручний режим

Встановлення часу

Увімкніть термостат, утримуйте , щоб увійти в інтерфейс налаштування, коротко натисніть або , щоб вибрати 01, потім коротко натисніть , щоб встановити час,

P1		P2		P3		P4		P5		P6	
Пробудження		Вихід з дому		Повернення		Вихід з дому		Повернення		Сон	
6:00	20°C	8:00	15°C	11:00	15°C	13:30	15°C	17:00	15°C	22:00	15°C

натисніть , щоб вибрати годину, хвилину та тиждень, коротко натисніть або , щоб змінити значення. Після завершення натисніть або зачекайте 10 секунд, щоб зберегти значення.

Програмування

Увімкніть термостат, утримуйте , щоб увійти в інтерфейс налаштування, коротко натисніть або , щоб вибрати 02, потім коротко натисніть для програмування, коротко натисніть , щоб вибрати годину, хвилину та температуру, коротко натисніть або , щоб змінити значення. Після завершення натисніть або зачекайте 10 секунд, щоб зберегти значення.

Режим відпустки

Увімкніть термостат, утримуйте щоб увійти в інтерфейс налаштування, коротко натисніть або , щоб вибрати 03. Потім коротко натисніть , щоб увійти. Коротко натисніть щоб вибрати дні та температуру, коротко натисніть або щоб змінити значення. Після завершення натисніть або зачекайте 10 секунд, щоб зберегти значення.

Налаштування параметрів

Вимкніть термостат, утримуйте щоб ввести попередній варіант. Коротке натискання щоб вибрати елемент, коротко натисніть або , щоб змінити значення.

No	Предмети	Параметр	За замовчуванням
1	Калібрування температури	- 9~+9 °C	-1
2	Різниця температур повернення *	0.5-2.5 °C	1 °C
3	Різниця повернення зовнішнього датчика *	1~9 °C	2 °C
4	Вибір датчику	N1: внутрішній датчик повітря N2: зовнішній датчик підлоги N3: внутрішній датчик для контролю температури, зовнішній датчик для захисту від високої температури	N1
5	Блокування від дітей	0: часткове блокування; 1: повне блокування	0
6	Захист від високих температур	1: 20-70 °C 2: якщо менше 20 °C, дисплей показує --, що означає закриття функції	45 °C
7	Захист від низьких температур	1: 1-10 °C 2: якщо більше 10 °C, дисплей показує --, що означає закриття функції	5 °C
8	Встановлення нижнього ліміту по температурі	1-10 °C	5 °C
9	Встановлення верхнього ліміту по температурі	20-70 °C	35 °C
A	Функція видалення накипу	0: закрито 1: відкрито	0
B	Живлення з функцією пам'яті	0: живлення з функцією пам'яті 1: вимкнено після підключення до живлення 2: увімкнено після підключення до живлення	0
C	Програмування	0: 5+2; 1: 6+1; 2: 7	0
D	Дисплей в режимі очікування	0: нічого не відображається 1: температура на дисплеї 2: температура на дисплеї яскрава	2
E	Скидання всіх налаштувань	Тривале натискання  до чистого дисплея	
F	Функція вікна запускає температуру	10-20 °C, якщо температура менше 10°C, то функція скасовується	--

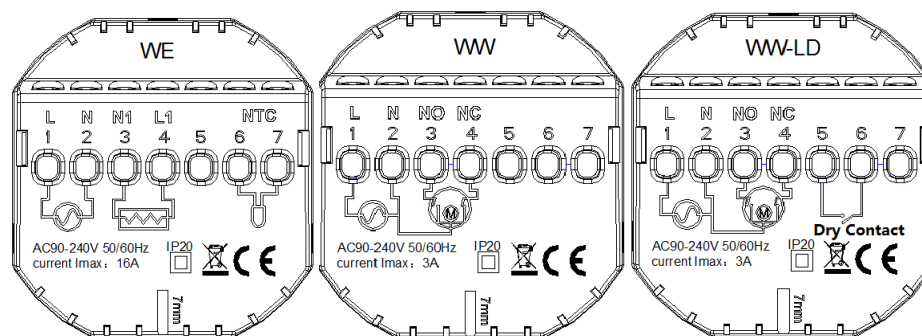
H	Час роботи функції вікна	10-20 хв	10 хв
---	--------------------------	----------	-------

Різниця повернення. Наприклад, ліміт температури зовнішнього датчика становить 45 °C за заводськими налаштуваннями (6), а значення різниці повернення зовнішнього датчика (3) дорівнює 2. Коли температура підвищується до 45 °C, термостат перестає подавати живлення на нагрівальний елемент та нагадує про захист від високої температури. Якщо температура знизиться до 43° C, термостат по дасть живлення і нагадування перестане діяти (нагрів увімкниться коли температура в приміщенні буде нижчою за задану температуру). За допомогою цієї функції можна вибирати як довго термостат не буде подавати живлення на нагрівальний елемент при досягненні ліміту по температурі підлоги.

Функція відкритого вікна. Працює тільки з датчиком повітря при використанні термостата для підтримки заданої температури повітря. Коли відкривається вікно та у приміщення поступає холодне повітря, то тепла підлога не вмикається, якщо температура повітря впала нижче встановленої у розділі E.

Відображення несправності датчика. Виберіть правильний спосіб роботи вбудованого та зовнішнього датчика, якщо вибрати неправильно або є несправність датчика (поломка), на екрані буде відображено «E1» або «E2». Термостат припинить нагрівання до усунення несправності.

Схема підключення та монтаж



WE: електричне опалення, WW: підігрів води, WW-LD: бойлерне опалення та підігрів води.

