### 🕹 Základní vlastnosti

- Bezdrátový wifi termostat
- 2xAA baterie nebo DC5V 1A napájení
- 7denní program
- Montáž na zeď nebo stojánek
- RF frekvence: 868Mhz
- Bezdrátová vzdálenost: až 120m v otevřeném prostoru
- CE, ROHS, RED
- Rozměr: Displej 125\*98\*23.5mm Receiver: 90\*90\*26mm



Zdroj napájení	2*AA články/ DC5V 1A	Podsvícení	Bílé
Max. proud	Max 10A	Senzor	NTC 10K - volitelně
Rozsah nastavení tepl	oty 5~35°C	Přesnost	± 1°C (krok 0,5°C)
Okolní teplota	0~50°C	Třída ochrany	IP20
Relativní vlhkost	do 85%	Materiál	ABC+PC

## 🕹 Technická data



# Čas & Přednastavená teplota režimu (není nutné nastavovat, při spárování s wifi se čas aktualizuje z internetu)

Stiskněte a držte tlačítko M na 3s, nastavte čas a přednastavenou teplotu každého režimu pomocí tlačítek 🔷

a 💙 , každým stiskem M tlačítka se posunete na další položky nastavení.

## Bezdrátový Wifi termostat WBW2black

Menu	Popis	Menu	Popis
01	Nastavení času - minuty	03	Nastavení času - den
02	Nastavení času - hodiny	04	Přednastavená teplota v nepřítomnosti

### Dětský zámek

Při zapnuté dětské pojistce (viz. menu 11 nastavení parametrů.) se tlačítka zablokují, jakmile zhasne podsvícení.

Stiskněte 🔷 a 💙 tlačítka současně na 5s pro odemknutí zámku

#### Výběr režimu

Stiskněte M tlačítko pro výběr PRG režimu/MAN režimu/Režimu mimo domov

### 7denní programové nastavení (nastavení je nejsnazší přímo z mobilního telefonu) Stiskněte a držte tlačítko P na 3s pro vstup do nastavení

Nastavte program (Den - Počáteční čas periody - Teplota) stisknutím tlačítka **a**, stisknutím tlačítka **P** přejdete na nastavení další položky.

#### Původní nastavení:

Perioda	1		2		;	3	4	
	Čas	Teplota	Čas	Teplota	Čas	Teplota	Čas	Teplota
12345(Pon.~Pá.)	7:00	<b>22</b> ℃	8:30	<b>19</b> ℃	17:00	<b>22</b> ℃	22:00	<b>19</b> ℃
6(So.)	8:00	<b>22</b> ℃	8:30	<b>22</b> ℃	17:00	<b>22</b> ℃	22:00	<b>19</b> ℃
7(Ne.)	8:00	<b>22</b> °C	8:30	<b>22</b> °C	17:00	<b>22</b> °C	22:00	<b>19</b> ℃

### Párování

Led1 – indikátor topení Led2 – indikátor napájení Pairing button = tlačítko spárování On/off button = On/off tlačítko



### I. Spárování Displeje s Receiverem (zpravidla je spárováno z výroby a není nutné párovat)

1) Dlouze stiskněte tlačítko **Pairing** na přijímači, dokud LED 1 nezačne rychle blikat.

2) Vypněte displej a dlouze stiskněte tlačítko M dokud se neobjeví kód na obrazovce, poté stiskněte tlačítko

3) Chvili vyčkejte. LED 1 přestane blikat. Párování proběhlo úspěšně.

# II. Připojení k Wifi, spárování s aplikací (zapněte Bluetooth na mobilním telefonu)

Stáhněte si App "Smart Life" z Google play nebo App Store. Zaregistrujte se v aplikaci podle instrukcí na telefonu

### K připojení k Wifi můžete využít zapnuté Bluetooth (doporučujeme)

- 1) Zapněte Bluetooth na telefonu
- 2) Stiskněte tlačítko "+" v pravém horním rohu aplikace Smart Life
- 3) Dlouze stiskněte tlačítko párování na receiveru, dokud červená LED 1 na receiveru nebliká rychle
- \*Aplikace vyhledá blízká Bluetooth zařízení, stiskněte tlačítko přidat v aplikaci podle obrázku níže ("Add")



- 5) Vyberte Wifi síť a zadejte heslo
- 6) Počkejte dokud se zařízení nepřidá

\*Poznámka: Pokud zařízení nebylo dosud přidáno nebo bylo správně odstraněno, je možné že Vás aplikace navede rovnou na krok 4

### Připojení k Wifi standardní postup

- 1) Spusťte aplikaci "Smart Life", stiskněte tlačítko "+" vpravo nahoře.
- 2) Vlevo vyberte pátou položku Small Home Appliances a ze zařízení vyberte Termostat (Wifi)

### Bezdrátový Wifi termostat WBW2black

9:14	AM	🗇 🖁	🗇 📶 📶 🥱 🚳			
<	Add [	Device	© ::			
Electrical	Window Cleaner (BLE+Wi-Fi)	Window Cleaner (Wi-Fi)	Window Cleaner (BLE)			
Lighting	5					
Sensors	Mower (Wi-Fi)	Vacuum Cleaner (BLE)	Robot Vacuum (IPC)			
Large Home A		HVAC				
Small Home A	20.5	205	20.5			
nome A	(BLE+Wi-Ei)	(Wi-Fi)	(BLE)			

- 3) Zadejte heslo sítě 2.4 Ghz (ne 5 GHz), ke které je připojen Váš telefon a ke které připojujete termostat, klepněte na další.
- 4) Dlouze stiskněte tlačítko Pairing na přijímači dokud LED 1 nezačne rychle blikat.
- 5) V aplikaci potvrďte, že kontrolka rychle bliká a stiskněte tlačítko Next (Další), popřípadě potvrďte další ikonu rychle blikající ikony

### 6) Počkejte na připojení termostatu k internetu

Pro připojení je potřeba mít plný signál wifi (podle ikonky na mobilním telefonu) v místě receiveru (jednotka s diodami).

#### Video návod na youtube

https://www.youtube.com/watch?v=9LkH2rnMkcw

Poznámka: V případě, že je zařízení připojeno a online, a chcete zařízení připojit k novému routeru popřípadě k jiné wifi síti, je nutné jej první smazat popřípadě vymazat párování - vizte prosím bod níže.

#### III. Vymazání párování

Dlouze stiskněte zároveň tlačítka pro párování kódů a On/Off na 5s, dokud LED1 a LED2 jednou nezablikají, což znamená, že párování kódu je zrušeno.

### IV. Signál je ztracen

V případě RF a WIFI ztráty signálu/odpojení, LED 2 bude blikat pomalu.

#### Funkce detekce otevřeného okna

Když je v nastavení parametrů povolena funkce detekce otevřeného okna, systém automaticky zastaví vytápění, když detekuje náhlý pokles pokojové teploty (standardně 2°C za 15 minut). To je obvykle způsobeno otevřením okna nebo dveří bez vypnutí topného zařízení. Zařízení se po 30 minutách vrátí do předchozího provozního režimu a poté ikona



zmizí. Stisknutím libovolného tlačítka poté opustíte funkci OWD během doby vypnutí topení.

#### Parametry pokročilého nastavení

V režimu vypnuto stiskněte a podržte tlačítko **M** a tlačítko **na** 6s pro vstup do nastavení parametrů – pokročilého nastavení. Každým stisknutím tlačítka **M** přejdete do další položky a tlačítky nahoru a dolů upravíte hodnotu.

<u>Menu</u>	<u>Popis</u>	<u>Rozsah</u>	<u>Výchozí hodnota</u>
01	Teplotní kalibrace pro interní senzor	-8 °C ~8 °C	<b>0</b> °C
02	Maximální nastavitelná teplota	5 ℃ ~35℃	<b>35</b> °C
03	Minimální nastavitelná hodnota	5 ℃ ~35℃	5 °C
05	Ochrana proti mrazu	5 ℃ ~15℃	5 ℃
09	Hystereze	<b>0~3</b> ℃	<b>0</b> °C
11	Dětský zámek	1: zamčeno 0: odemčeno	0
12	Funkce detekce otevřeného okna	1: povoleno 0: zakázáno	0
13	Otevřené okno čas	2~30min	15min
14	Otevřené okno teplota	2.3.4'C	2 'C
15	Otevřené okno čas pro návrat k topení	10~60min	30min
17	Tovární nastavení	0: Ne 1: Ano, poté stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí na 5s, počkejte až se termostat restartuje	0
	Software verze	Pouze ke čtení	
31	Wifi informace	Pouze ke čtení	
32	Podsvícení displeje v režimu standby – pouze pro napájení na micro USB	0~100%	40%
50*	Spotřeba předchozího dne	XXXX Kwh, dlouze stiskněte tlačítko dolů pro reset	
51*	Spotřeba dnešního dne	XXXX Kwh, dlouze stiskněte tlačítko dolů pro reset	
52*	Celková spotřeba	XXXX Kwh, dlouze stiskněte tlačítko dolů pro reset	
53*	Výkon topného tělesa	100W – 6000W	2000W

Při provozu na baterie termostat přejde do režimu standby a displej se vypne. Pro aktivaci stačí stisknout jakékoliv tlačítko

\*Tyto volby jsou dostupné jen ve verzi WBW2black 2023

Elektrické schema – zapojení pro plynové a elektrické kotle a tepelná čerpadla



#### Video návod

https://www.youtube.com/watch?v=9LkH2rnMkcw



### 🔸 🛛 Instalace a rozměr

### Instalace termostatu na stěnu













Instalace na stůl



### Instalace receiveru



# Rozměr:



