

## Wifi Termostat W3 a W3black – Uživatelský návod



Termostat probudíte stiskem jakékoliv klávesy

Termostat má napěťový výstup pro elektrické topení, **nesmí být použit pro plynový kotel, lze použít u některých elektrických kotlů, pak je nutné dbát na správné zapojení**

**Připojení termostatu k WIFI – zkrácený návod (celý návod je na druhé straně listu) včetně https adresy a QR kódu na video návod**

Nalezněte “Smart Life” aplikaci na Google Play nebo na AppStore. Nainstalujte ji a zaregistrujte se.

Na telefonu si zapněte bluetooth. Zapněte termostat a stiskněte a držte zároveň tuto kombinaci

tlačítek  a , termostat přejde do režimu připojení k wifi. Bezprostředně poté v aplikaci Smart life zmáčkněte vpravo nahoře tlačítko plus. Vlevo vyberte Small Home Appliances a v zařízeních vyberte

Termostat (Wifi).

Během připojování musí být telefon připojen k Wifi, která má v místě termostatu plný signál a je 2.4 GHz.

### Funkce

W3 a W3Black: Elektrické podlahové vytápění do 16A

### Vlastnosti

#### Vzhled

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| (1) Celková velikost 86*86mm       | (5) Hloubka termostatu pod omítku 27mm |
| (2) Dotyková tlačítka pro ovládání | (6) Display size : 64*64mm             |
| (3) Viditelná tloušťka 15 mm       | (7) Barva: bílá, černá                 |

#### Funkce

- (A) Včetně interního a externího senzoru teploty
- (B) 0.5°C přesnost
- (C) Dětský zámek
- (D) Termostat si uchová nastavení i při výpadku napájení, například při připojení na HDO
- (E) Mód dovolená
- (F) Teplota může být omezena externím senzorem

#### Specifikace výrobku

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ☆ Napájení: 90-240Vac 50/60HZ        | ☆ Rozsah zobrazované teploty: 0~40°C   |
| ☆ Přesnost displeje: 0.5°C           | ☆ Krytí: Normální prostředí            |
| ☆ Externí senzor: NTC(10k)1%         | ☆ Program: Nastavení pro 1 týden       |
| ☆ Zatížení kontaktu: 16A/250V        | ☆ Výstup: Spínací relé                 |
| ☆ Pracovní rozsah teploty: 0 až 80°C | ☆ Instalace: Elektroinstalační krabice |
| ☆ Rozsah nastavení teploty: 5~35°C   | ☆ Velikost v mm: 86*86*27              |

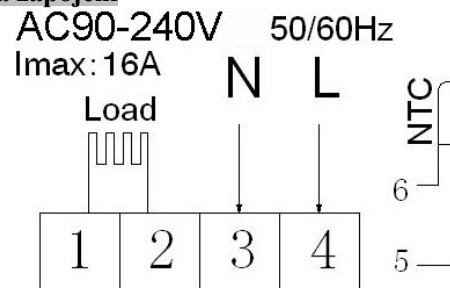
### Před elektrickým zapojením a instalací

1. Přečtěte si pozorně návod, termostat je určen pro instalaci odbornou osobou, elektrikářem.
2. Po instalaci zkontrolujte správnou funkci termostatu

3.  **Varovani**

Před instalací vypněte zdroj elektrické energie

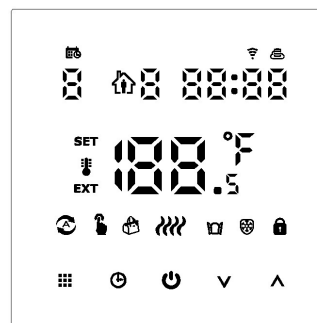
### Schéma zapojení



Elektrické vytápění pro přímé zapojení na přímotopy nebo infrapanely, elektrické podlahové topení, do 16A, ventily pro podlahové vytápění

Svorky 1 a 2 Load – zátěž do 16A - el. topení  
Svorky 3 a 4 - napájení termostatu 230V  
Svorky 5 a 6 NTC – externí čidlo teploty

### Displej



### Popis ikon

- |  |  |
|--|--|
|  Programovatelný mód  |  Manuální mód |
|  Dočasně manuální mód |  Mód dovolená |
|  Topení               |  Hodiny       |
|  Hodnota teploty      | EXT Teplota externího senzoru  |
|  Dětský zámek         |  |

**Dětský zámek lze vypnout dlouhým stiskem tlačítka snížení (šipka dolů na termostatu)**

**Ovládací tlačítka**

NO	Symbol	Co znamená
A		Krátkým stiskem zapnete/vypnete termostat
B		1.Nastavovací tlačítko, 2.Krátkým stiskem změníte manuální a programovatelný mód Když je termostat zapnut, dlouze stiskněte na 3-5s a vstoupíte do programovatelného nastavení. Když je termostat vypnut dlouze stisknete na 3-5s a vstoupíte do pokročilého nastavení A
C		1 Potvrzovací tlačítko: použijte s klávesou 2 Krátký stisk k nastavení času 3 Když je termostat zapnut, dlouze stiskněte po dobu 3-5s a vstoupíte do nastavení módu dovolená když se objeví OFF (vypnuto) zmáčkněte  nebo  pro změnu na ON (zapnuto), krátce zmáčkněte  k nastavení dnů pro dovolenou a teploty. Poté stiskněte  k módu dovolená 4 Když je termostat vypnutý dlouze zmáčkněte na 3-5s a vstoupíte do módu pokročilé nastavení B
B		1 Tlačítko pro snížení hodnoty 2.Krátký stisk pro změnu teploty <b>Dlouhý stisk pro vypnutí/zapnutí dětského zámku</b>
D		1 Tlačítko pro zvýšení hodnoty : 2.Krátký stisk pro zvýšení teploty 3.Dlouhým stiskem zobrazíte teplotu externího senzoru (Jen když je vyhrán sensor N3 v pokročilém nastavení). V programovatelném nastavení tlačítkem  nebo , vstoupíte do dočasně manuálního módu

**Programovatelné nastavení**

5+2 (tovární nastavení),6+1 a 7 dní s 6-ti časovými periodami denně. V pokročilém nastavení vyberte potřebný mód, když je termostat zapnut, dlouze stiskněte na 3-5 sekund a dostanete se do programovatelného nastavení. Poté krátce stiskněte a vyberte postupně: hodinu, minutu, časovou periodu, stiskem a nastavíte požadované hodnoty, k ukončení a uložení nastavení stačí cca 10 sekund počkat

Probuzení	Mimo dům	Zpět doma	Mimo dům	Zpět doma	Spánek
6: 00   20°C	8: 00   15°C	11: 30   15°C	13: 30   15°C	17: 00   15°C	22: 00   15°C





**Pokročilé nastavení A**



Když je termostat vypnutý, dlouze stiskněte (prvním stiskem zůstane termostat vypnutý a rozsvítí se tlačítka, druhým dlouhým stiskem se dostanete do menu na 3-5s a dostanete se do pokročilého nastavení A, Krátkým stiskem pokračujete na další možnost nastavení. dlouhým stiskem nebo nastavíte požadovanou hodnotu, k uložení stačí počkat 10 sekund a nemačkat žádná tlačítka

NO	Možnost nastavení	Možnosti nastavení - hodnota	Tovární nastav
A1	Kalibrace teploty	-9-+9°C	-1
A2	Hystereze	0.5-5°C	1°C
A3	Dětský zámek	0:částečný      1:úplný	0

A4	Co dělat po výpadku napájení	0:Podle uloženého programu a hodnoty 1:Po výpadku vypnuto 2:Po výpadku zapnuto	0
A5	Intenzita podsvícení	0: 0% 1: 50% 2: 100%	2
A6	Týdenní program	0: 5+2    1:6+1    2 :7	0
A7	Nejnižší nastavitelná tepl	1-10°C	5°C
A8	Nejvyšší nastavitelná tep	20-70°C	35°C
A9	Protizámrazová ochrana	1 :1-10°C 2:když je 10°C , zmáčkněte “  ” a zobrazí se <b>[-]</b> , což znamená vypnutí ochrany	5
AA	Ochrana před vysokou teplotou – pro podlahový senzor	1.20°C až 70°C 2.když je nastaveno 35°C , zmáčkněte “  ” a ukáže se <b>[-]</b> , což znamená zrušení ochrany	45
AB	Teplotní rozdíl pro zrušení ochrany	1-9	2
AC	Teplota pro ochranu před otevřeným oknem	1.10~20°C 2. když je nastaveno 10°C , stiskněte “  ” a ukáze se <b>[-]</b> , ochrana je pak vypnuta.	--
AD	Čas ochrany při otevřeném oknu	10-20 min	10
AE	Reset	Ukáže se Ao, dlouze stiskněte  , dokud LCD neukáže plný displej,dojde k nastavení výchozích hodnot parametrů pokročilého nastavení A	
AF	Topení/Chlazení****	0: Topení 1: Chlazení	0

## Pokročilé nastavení B

Když je termostat vypnut, dlouze stiskněte tlačítko  (prvním stiskem zůstane termostat vypnutý a rozsvítí se tlačítka, druhým dlouhým stiskem se dostanete do menu) na 3-5s a dostanete se do pokročilého nastavení B, krátkým stiskem  změníte typ nastavení NO. BN BC nebo BO, stiskem  nebo  změníte hodnotu. Po ukončení a uložení hodnot stačí počkat 10 sekund

NO.	Možnosti nastavení	Možnosti nastavení - hodnota	Tovární nastavení
<b>BN</b>	Vyberte senzor	N1: jen vnitřní senzor N2: jen externí senzor N3: oba senzory	N1
<b>BC</b>	Ochrana zatuhnutí	0: vypnuto    1: zapnuto	0
<b>BO</b>	Výrobní informace	Nemění se	
<b>P1***</b>	Spotřeba energie předchozí den	XXXX Kwh, dlouhým stiskem  lze smazat data	
<b>P2***</b>	Celková spotřeba energie	XXXX Kwh, dlouhým stiskem  lze smazat data	
<b>P3***</b>	Výkon topného zařízení	XXXX W, nastavitelná hodnota 100-3500W	2000W

**Zobrazení chyby senzoru:** při špatném nastavení nebo umístění senzoru nebo chyby senzoru se zobrazí E1 nebo E2 na displeji.

\*\*\*Verze od 01/2024

\*\*\*\*Verze 01/2024