

Uživatelská příručka pro vestavěný WiFi termostat s dálkovým ovládáním

I . Popis výrobku

Interní termostat s WiFi připojením je standardně zabudován do ohřivačů řady A, F, 4H, G, ovládaných aplikací ve Vašem mobilním telefonu nebo přiloženým dálkovým ovládáním. Mezi funkce patří:

- WIFI dálkové ovládání (Výš chytrý telefon)
- ovládání dálkovým ovladačem
- nastavení teploty
- týdenní programování
- odpočet do vypnutí
- sdílení s dalšími uživateli

Pracuje s dálkovým ovladačem, který snímá teplotu v místnosti a vysílá signál do přijímače v panelu. Toto dálkové ovládání je vybaveno LCD displejem.

II. Technické údaje interního přijímače

1. Napájení: AC220-240V
2. Bezdrátový standard: IEEE802.11b/g/n
3. Frekvenční rozsah: 2.412~2.484GHz
4. Bezpečnostní princip: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK
5. Šifrování: WEP/TKIP/AES
6. Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0.8W
7. Pracovní prostředí: Teplota -5°C ~ 50°C; vlhkost 10% -95%.

III. Technické údaje dálkového ovládání

1. Napájení: DC3V (2*1.5V AAA, nejsou součástí)
2. Spotřeba energie: 3V 0.1mA
3. Rozsah nastavení teploty: 5°C ~35°C
4. Rozsah zobrazení teploty: 0°C ~50°C
5. Maximální vzdálenost ovladače a zařízení: < 8 metrů

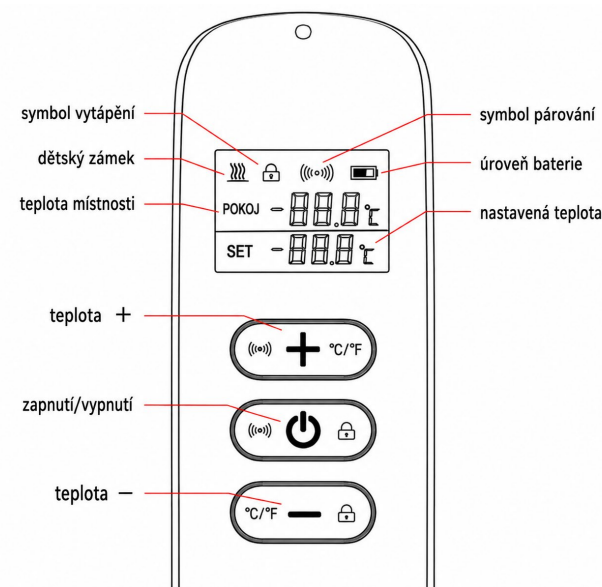
6. Rozměry: 140mm×40mm×18mm

7. Váha: 40g

IV. Funkce dálkového ovládání


1. Vestavěný přijímač a dálkové ovládání tvoří systém regulace teploty.
2. Dálkové ovládání je napájeno 2 ks 1.5V AAA baterií. Pokud začne na dálkovém ovládání blikat symbol baterií, vyměňte je za nové. Se slabými bateriemi nemusí dálkové ovládání správně fungovat.
3. Dálkové ovládání snímá teplotu v místnosti pomocí čidla v horní části zařízení. Data o teplotě odesílá v reálném čase do přijímače.
4. Displej dálkového ovládání zobrazuje aktuální teplotu v místnosti, nastavenou teplotu, stav baterie, dětský zámek atd.
5. Dálkové ovládání má funkci zapnutí/vypnutí zařízení, nastavení teploty, přepočítání teplotních jednotek, dětský zámek atd.
6. Pokud je displej dálkového ovladače vypnutý, znamená to pouze, že je topení vypnuté, nikoli však, že dálkový ovladač přestal fungovat. Stále snímá údaje o teplotě v reálném čase a každých 60 sekund je odesílá do přijímače za účelem logického řízení (dálkový ovladač odesílá zaznamenané údaje o teplotě bez ohledu na to, zda je zapnutý, nebo vypnutý).
7. Jeden dálkový ovladač lze spárovat s několika zařízeními; uživatelé je mohou spárovat postupně nebo najednou, oba způsoby jsou možné.

V. Návod k obsluze dálkového ovládání



Dálkové ovládání

1. Zapněte topné zařízení, na dálkovém ovládání zmáčkněte současně '⏻' a '+' čímž spustíte párování. Symbol párování třikrát zabliká a ohřivač vyše párovací kód, což signalizuje, že probíhá párování. Po úspěšném dokončení párování ohřivač vydá jedno pípnutí.
2. **Poznámky:**
 - a. Před párováním prosím vypněte ta zařízení, která nechcete spárovat.
 - b. Pokud je třeba vyměnit dálkové ovládání, zapněte prosím topení znovu a dokončete párování do pěti minut. Pokud párování nebude dokončeno do pěti minut, režim párování se vypne a budete muset výše uvedené kroky zopakovat, abyste mohli provést párování znovu.
3. Zmáčkněte '⏻' pro zapnutí topného zařízení. Opětovným stisknutím jej vypnete.

4. Stiskněte tlačítko "+" pro zvýšení nastavené teploty o 1°C, pro snížení teploty o 1 °C stiskněte tlačítko "–", Stiskem a podržením tlačítka "+" nebo "–" po dobu 3 vteřin plynule snížíte nebo zvýšíte teplotu.
5. Zmáčkněte současně tlačítka "+" a "–" pro přepnutí zobrazení teploty z °C na °F a obráceně.
6. Zmáčkněte současně "🕒" a "–" po dobu 3 vteřin pro aktivaci dětského zámku. Stejným způsobem dětský zámek deaktivujete.
7. SET znamená nastavenou teplotu.
 Je symbol ohřevu. Znamená to, že zařízení právě topí
 - 1) Pokud je nastavená teplota (SET) nižší než teplota v místnosti (ROOM), symbol se neobjeví.
 - 2) Pokud je nastavená teplota (SET) vyšší než aktuální teplota v místnosti (ROOM), symbol se objeví a zařízení začne topit.
 - 3) Jakmile se místnost zahřeje na nastavenou teplotu, na dálkovém ovladači zmizí symbol topení.
- 4) Při každém stisknutí tlačítka se rozsvítí podsvícení displeje; pokud do 5 sekund neprovedete žádnou akci, podsvícení se vypne.

VI. Pokyny pro připojení k WiFi aplikaci

1. Před párováním se prosím ujistěte, že se váš mobilní telefon bez výjimky připojuje k signálu Wi-Fi v pásmu 2,4 GHz.
2. Naskenujte a instalujte si do telefonu aplikaci SMART LIFE, zaregistrujte se.



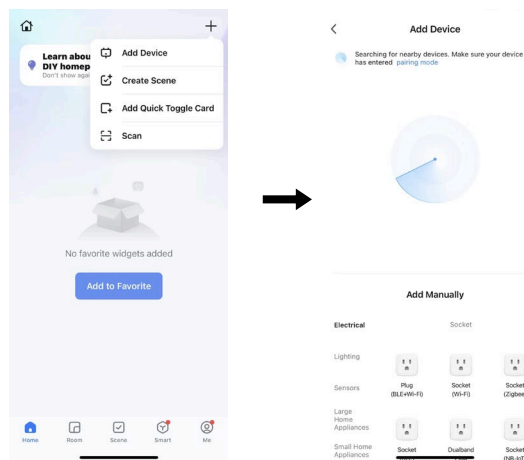
3. Zmáčkněte a držte tlačítko 🕒 na dálkovém ovládání po dobu 6 vteřin, poté začne na topném zařízení modře blikat kontrolka. Znamená to, že topné zařízení v modu wifi párování.

Poznámka: Stejný postup je nutný, pokud měníte wifi router, heslo k wifi nebo chcete zařízení připojit k jinému mobilnímu telefonu.

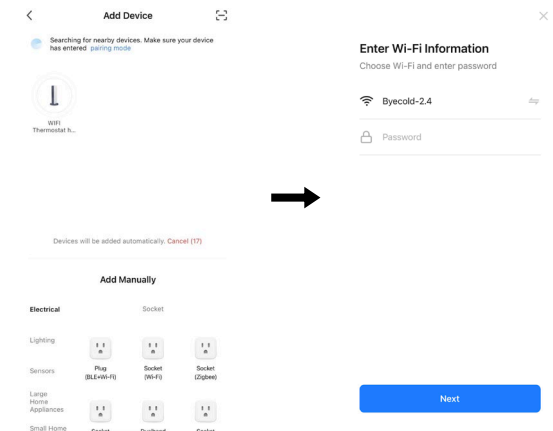


Modrá barva znamená, že je zařízení online
Červená barva znamená, že zařízení topí

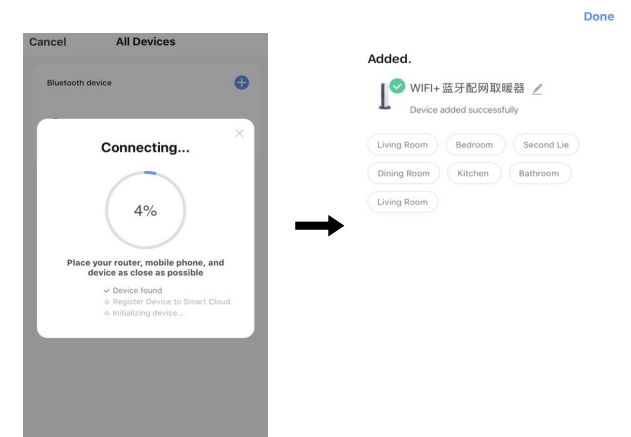
4. Kliknutím na aplikaci Smart Life App ve Vašem telefonu vstoupíte do hlavního menu aplikace. Klikněte na ikonu "+" v pravém horním rohu. Zobrazí se vyskakovací okno jako na obrázku níže. Vyberte „Přidat zařízení“.

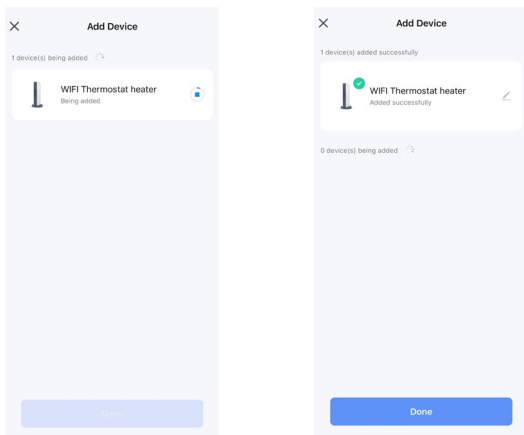


5. Klikněte na nalezené zařízení v okně Přidat zařízení; zobrazí se následující dialogové okno Zadat údaje o Wi-fi.

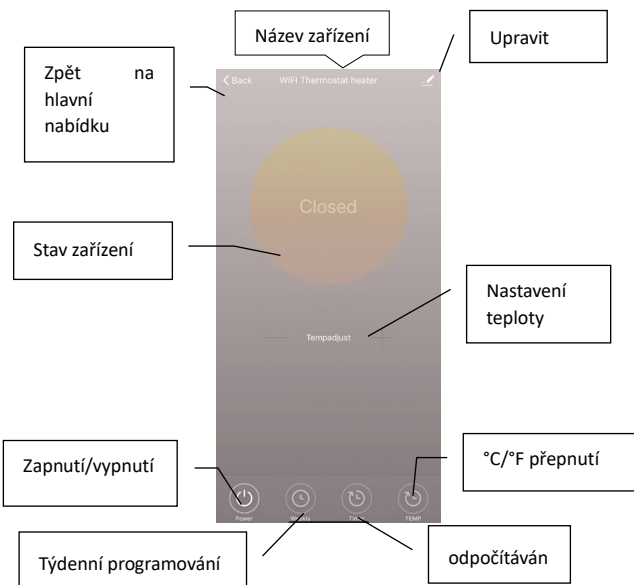


Zadejte heslo k Wi-Fi, klikněte na „Další“ a systém automaticky přejde k dalšímu kroku připojení k Wi-Fi. Po 20–30 sekundách bude zařízení úspěšně přidáno. Mezitím se rozsvítí modrá kontrolka v předním rohu topného tělesa. Tomuto zařízení můžete přiřadit název, např. „Infračervený panel“.






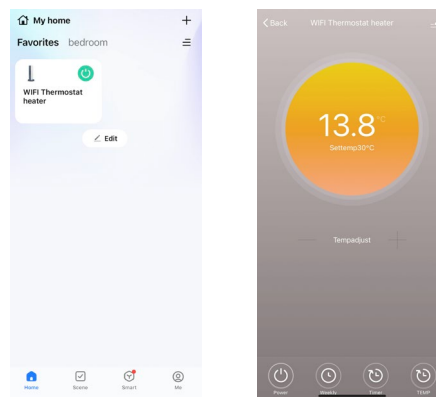
Poznámka: Pokud v kroku 6 dojde k vypršení časového limitu připojení, opakujte kroky 3 až 6.







VII. Návod k obsluze


1. Hlavní obrazovka aplikace Smart life po úspěšném připojení zařízení vypadá, jako níže na obrázku.
2. Kliknutím na tlačítko  zapnete/vypnete topné zařízení.

3. Klikněte na Vámi pojmenované zařízení, např. "WIFI Thermostat Heater" a vstupte do hlavního menu zařízení.




4.  znamená zapnutí nebo vypnutí topného tělesa. Po zapnutí zařízení se topné těleso uvede do režimu topení, pokud je nastavená teplota o více než 0,5 °C vyšší než teplota okolí. Pokud je nastavená teplota o 0,5 °C nebo méně vyšší než teplota okolí, topné těleso nebude topit.
5.  znamená režim týdenního programování. V týdenním režimu mohou uživatelé naprogramovat topení tak, aby se v průběhu týdne měnil režim provozu a požadovaná teplota. Časy zapnutí a vypnutí se nastavují samostatně, je třeba je zadat jednotlivě. Po naprogramování nezapomeňte přepnout tlačítko týdenního režimu do zelené polohy.
Poznámka: Týdenní interval bude fungovat podle nastavení i v případě, že je aplikace vypnutá.
6.  jedná se o funkci odpočítávání pro nastavení vypnutí topení.
Poznámka: Vypnutím aplikace dojde ke zrušení nastavení časovače.
7.  přepíná zobrazení teploty mezi °F a °C

POZNÁMKA: Tyto tři funkce – Týdenní, Časovač a TEMP – lze upravovat pouze v zapnutém režimu!

8.  znamená další úpravy topného tělesa, viz popis níže.
 - a. Název zařízení: upravte název termostatu.
 - b. Informace o zařízení: zde můžete zkontrolovat virtuální ID a další informace o zařízení.
 - c. Sdílení zařízení: ovládání tohoto termostatu můžete sdílet s dalšími mobilními čísly/e-mailovými adresami, pokud jsou zaregistrovány v aplikaci „Smart Life“.
 - d. Vytvořit skupinu: můžete seskupit různé termostaty a ovládat je společně.
 - e. Často kladené otázky a zpětná vazba: pro nahlášení jakýchkoli problémů dodavateli aplikace.
 - f. Přidat na domovskou obrazovku: topení můžete zapnout přímo na domovské obrazovce.
 - g. Zkontrolovat síť zařízení: zkontrolujte stav připojení zařízení k Wi-Fi.
 - h. Zkontrolovat aktualizace: stáhněte si nejnovější verzi firmwaru.
 - i. Odstranit zařízení: odeberte termostat z aplikace.

VIII. Důležité poznámky

1. Topné zařízení podporuje pouze 2.4GHz připojení.
2. Modré světlo znamená, že zařízení je online, červené světlo znamená, že zařízení topí
3. Stiskněte a podržte tlačítko  na dálkovém ovladači po dobu asi 6 sekund. Tím se vymažou interní údaje o připojení k Wi-Fi a topení bude nutné spárovat znovu.
4. Odpojení od sítě WiFi nebo od sítě způsobí odpojení topného tělesa a jeho vypnutí.
5. Modrá LED kontrolka se nemusí rozsvítit hned po dokončení připojení k Wi-Fi; je třeba počkat několik

- sekund, než se zařízení vyhledá síť a připojí se k ní.
6. Pro dálkové ovládání se doporučuje použít alkalickou baterii. Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, baterii prosím vyjměte.
 7. Pokud se topení pomocí dálkového ovladače nedá zapnout, zkontrolujte, zda nastavená teplota není výrazně vyšší než teplota v místnosti.
 8. Umístěte dálkový ovladač maximálně 8 metrů od topidla.
 9. Neumísťujte dálkový ovladač do blízkosti zdrojů chladu nebo tepla;
Dálkový ovladač nezakrývejte;
Umístěte jej do otevřeného běžného prostředí v místnosti, nikoli do zásuvky, kapsy atd. nebo pod polštář, přikrývku atd.
 10. Nepoužívejte ohřívače ve vlhkém prostředí nebo v prostředí s tekoucí vodou.
 11. Pokud topení delší dobu nepoužíváte, odpojte jej ze zásuvky.
 12. Topení lze zapínat a vypínat a nastavovat jeho teplotu jak pomocí dálkového ovladače, tak pomocí aplikace. Nastavení z dálkového ovladače lze synchronizovat s aplikací, ale nastavení z aplikace nelze synchronizovat s dálkovým ovladačem.
 13. Pokud dojde k přerušení spojení mezi dálkovým ovladačem a vestavěným přijímačem, aplikace zobrazí naposledy přijatou teplotu v místnosti. Topení bude i nadále fungovat na základě těchto údajů:
 - 1) Pokud během 1 hodiny nebudou přijata žádná údaje o teplotě, aplikace zobrazí „--.“ a na telefon bude rovněž odesláno varování o přerušení spojení.
 - 2) Pokud se během této doby spojení obnoví, aplikace zobrazí aktuální teplotu v místnosti.
 14. Pokud dojde k odpojení dálkového ovladače, přiblížte jej k topidlu (na vzdálenost méně než 3 metry) a

provedte opravu.

15. Pokud je dálkový ovladač na jednom místě neustále odpojený, přemístěte jej jinam.