

ThermoPro.

Tato záruka vám poskytuje specifická zákonná práva a můžete mít i další práva, která se liší stát od státu.

## 19. Zákaznický servis

Zavolejte nebo napište SMS: 1-877-515-7797 (pouze USA a Kanada)

E-mail: [service@buythermopro.com](mailto:service@buythermopro.com)

Otevírací doba: Všední dny 8:00–20:00 EST (pouze USA a Kanada)

260B-V20231109 EN

**ThermoPro**

Žijte jako profesionál!



Návod k obsluze bezdrátového monitoru vlhkosti a teploty  
pro vnitřní/venkovní prostředí

## 1. Úvod

Gratulujeme k zakoupení bezdrátového monitoru vlhkosti a teploty pro vnitřní/venkovní použití. Nyní budete moci sledovat venkovní/vnitřní teplotu a vlhkost i uvnitř.

## 2. Součásti

1 × Základnová stanice (přijímač)

1 × Dálkový senzor (vysílač)

4 × Baterie AAA

1 × Uživatelská příručka

## 3. Specifikace

1. Dosah přenosu: 307 m (dosah může být kratší v závislosti na rušení).
2. Rozsah vnitřní teploty: -30 °C až 60 °C.
3. Rozsah venkovní teploty: -40 °C až 70 °C.
4. Rozsah vlhkosti: 10 % až 99 %.
5. Teplotní tolerance:  $\pm 0,5$  °F ( $\pm 0,3$  °C) od 0 do 70 °C, jinak  $\pm 0,9$  °F ( $\pm 0,5$  °C).

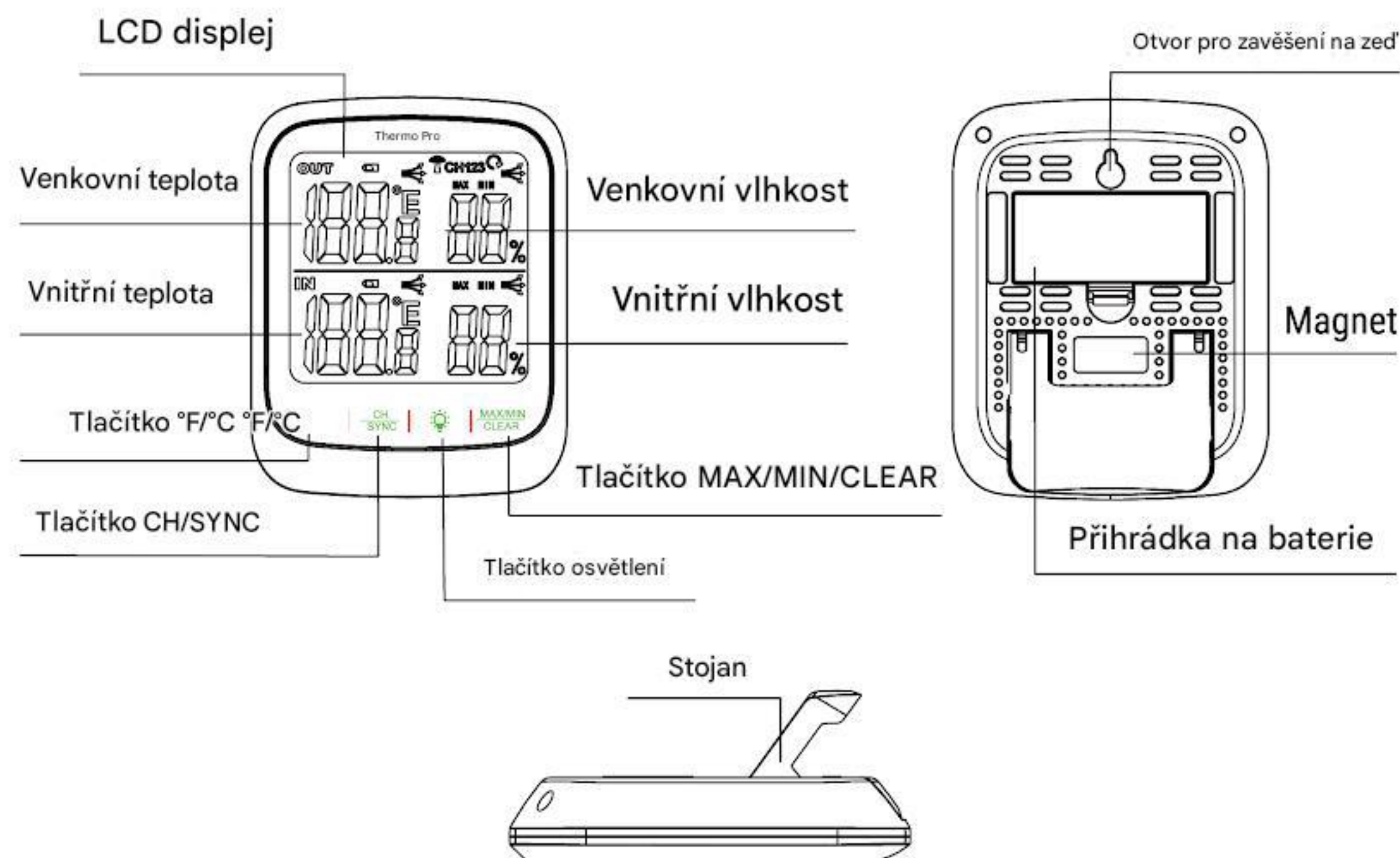
6. Tolerance vlhkosti:  $\pm 2$  % od 20 % do 80 %;  $\pm 3$  % pod 30 % a nad 80 %.

7. Obnovovací frekvence: 30 sekund pro základní stanici, méně než 60 sekund pro vzdálený senzor.

8. Typ senzoru: Sensirion vyrobeno ve Švýcarsku.

9. Napájení: 2 x AAA 3,0 V pro základní jednotku a 2 x AAA 3,0 V pro vzdálený senzor.

## 4. Vlastnosti vnitřní základní stanice (přijímače)



1. LCD displej: Zobrazuje aktuální venkovní a vnitřní vlhkost/teplotu, maximální a minimální vlhkost/teplotu za posledních 24 hodin a trend teploty/vlhkosti.

2. Přihrádka na baterie: Slouží k napájení 2 baterií AAA.

3. Stolní, magnetické a nástěnné provedení.

4. Rozsah vnitřní teploty: -30 °C až 60 °C.

5. Rozsah vlhkosti: 10 % až 99 %.

6. Jednotka zobrazení teploty: °C nebo °F.

7. Rozlišení teploty: 0,1 °C/°F.

8. Rozlišení vlhkosti: 1 %.

9. Indikace slabé baterie.

10. Čtyři dotyková tlačítka.

11. Podsvícení.

## 5. Dotyková tlačítka

1. °F/°C: Dotykem přepínáte mezi zobrazením hodnot ve stupních Celsia nebo Fahrenheita

2.  Dotykem přepínáte mezi KANÁL 1/KANÁL 2/KANÁL 3 nebo 

(režim automatického rolování), dotkněte se a podržte 3–4 sekundy, dokud nezačne blikat indikátor RF, čímž přepnete do režimu synchronizace.

3. Jedním dotykem zapnete/vypnete podsvícení. Podsvícení se automaticky vypne po 15 sekundách nečinnosti.

4. **MAX/MIN:** Jedním dotykem zobrazíte maximální nebo VYMAZAT minimální teplotu a vlhkost. Dotkněte se a podržte 3 sekundy pro vymazání záznamů.

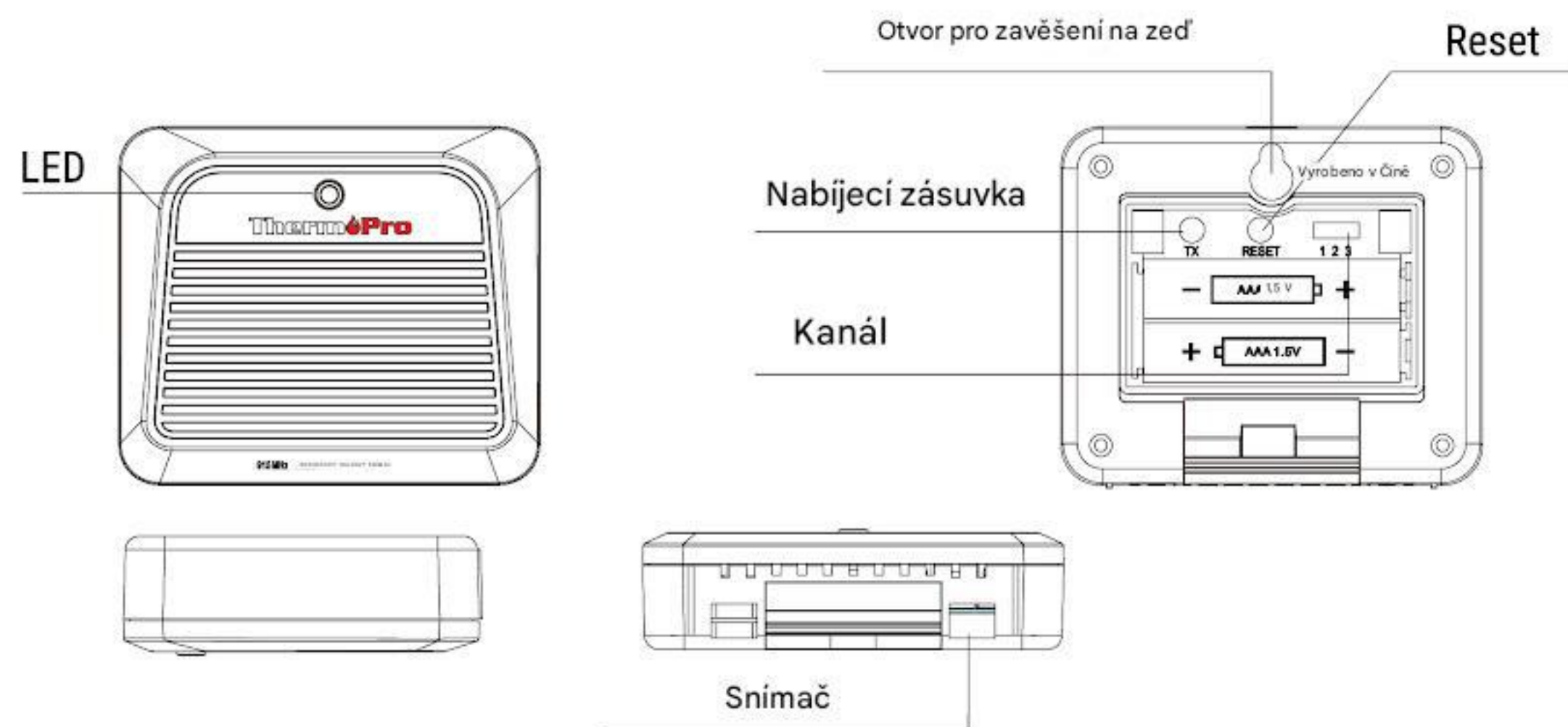
## 6. Trend teploty a vlhkosti

1.  indikuje rostoucí trend teploty a vlhkosti.

→ 2. indikuje neměnný trend teploty a vlhkosti.

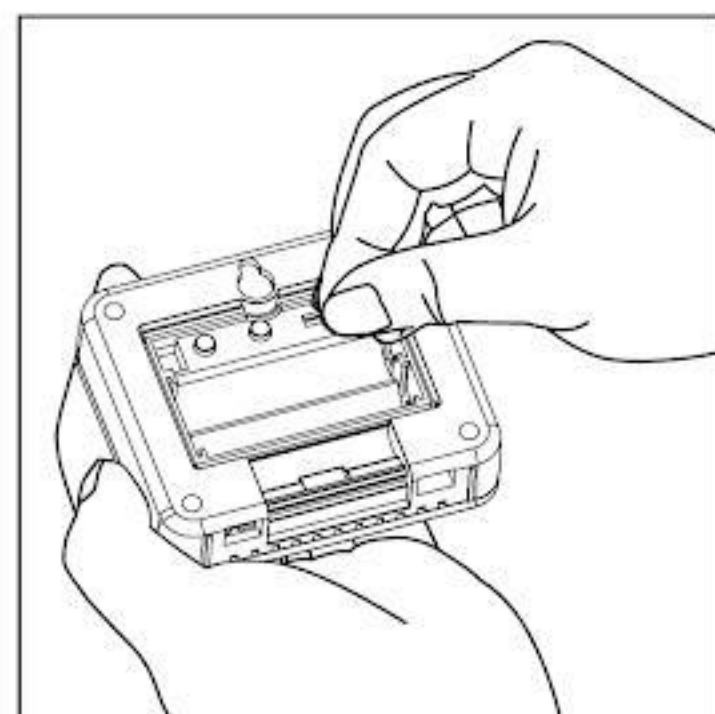
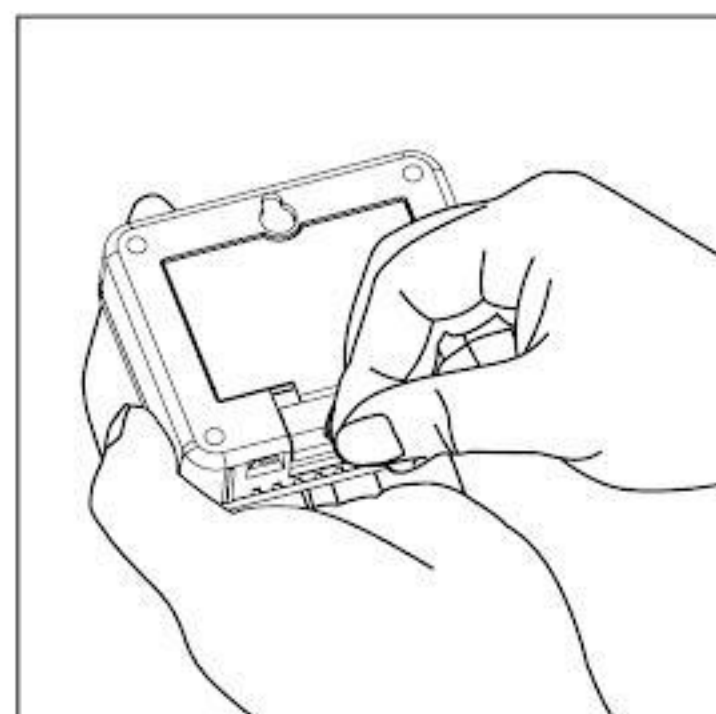
3. indikuje klesající trend teploty a vlhkosti.

## 7. Funkce venkovního dálkového senzoru (vysílače)



1. Napájení: 2 baterie AAA 3,0 V.
2. Nástěnné provedení.
3. Rozsah venkovní teploty: -20 °C až 70 °C.
4. Rozsah vlhkosti: 10 % až 99 %.

Poznámka: Pro přístup k tlačítkům TX a RESET je třeba otevřít kryt, jak je znázorněno na obrázku níže.



Volič kanálů (1, 2, 3): Posunutím nastavte kanál 1, 2 nebo 3.  
 RESET: Jedním stisknutím přejdete do režimu synchronizace;  
 TX: Stisknutím okamžitě odešlete data o teplotě do přijímače, jinak je obnovovací frekvence přibližně 50 sekund.

## 8. Varování před vybitou baterií

Pokud je baterie (základní stanice nebo dálkového senzoru) téměř vybitá, na displeji základní stanice se zobrazí ikona slabé baterie. Vyměňte baterie za nové.

## 9. Synchronizace dálkových senzorů se základní stanicí

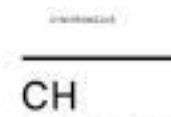
1. Umístěte dálkový senzor poblíž základní stanice.
2. Po vložení baterií do základní stanice bude indikátor RF (umístěný  uprostřed horní části sekce zobrazení venkovní teploty) 3 minuty blikat, což znamená, že základní stanice je v režimu synchronizace: čeká na registraci dálkových senzorů.
3. Nastavte přepínač KANÁLŮ (na zadní straně jednotky dálkového senzoru) do polohy 1, 2 nebo 3.

Poznámka: Jednotka je přednastavena na kanál 1 a můžete ji vždy ponechat beze změny, pokud jste si nezakoupili více než 1 dálkový senzor.

4. Vložte 2 baterie AAA se správnou polaritou dle pokynů a chvíli počkejte, dokud se na základní stanici nezobrazí teplota dálkového senzoru, což znamená, že synchronizace je dokončena. Stisknutím tlačítka RESET uvnitř prostoru pro baterie dálkového senzoru můžete také přepnout do režimu synchronizace. Stisknutím tlačítka TX okamžitě odešlete data o teplotě do přijímače, jinak je obnovovací frekvence přibližně 50 sekund.
5. Pokud synchronizace není úspěšná po vložení baterií do základní stanice déle než 3 minuty a indikátor RF přestane blikat, stiskněte a podržte tlačítko SYNC na základní stanici 3–4 sekundy, dokud indikátor RF nezačne blikat, abyste ji znovu nastavili do režimu synchronizace.
6. Pokud máte další dálkové senzory, opakujte výše uvedené kroky pro jejich synchronizaci (k jedné základní stanici lze zaregistrovat až 3 dálkové senzory). Upozorňujeme, že další senzory by měly být nastaveny na

různé kanály

## 7. Pokud jste zaregistrovali více než jeden senzor,

 stiskněte tlačítko na základní stanici a vyberte vzdálený kanál, který chcete na základní stanici trvale zobrazit.

8. Pokud chcete na displeji zobrazit teplotu a vlhkost všech kanálů, stiskněte tlačítko, dokud  se v pravém horním rohu LCD displeje základní stanice nezobrazí kruhová šipka. Teplota a vlhkost se poté automaticky posouvají a mění se z kanálu na kanál každých 5 sekund.

## 10. Umístění základní stanice a vzdáleného senzoru

1. Vnitřní základní stanice (přijímač) by měla být vždy umístěna v dobře větraném vnitřním prostoru a mimo dosah větracích otvorů, topných nebo chladicích těles, přímého slunečního záření, oken, dveří nebo jiných otvorů.
2. Vzdálený senzor (vysílač) lze umístit na rovný povrch v interiéru i exteriéru. Ujistěte se, že senzor je v dosahu přenosu od základní stanice a s minimálními překážkami.

3. Dálkový senzor není vodotěsný, musí být vždy umístěn nahoru, aby se do senzoru nedostal déšť větracími otvory ve spodní části. To umožňuje dálkovému senzoru přesněji a rychleji detekovat teplotu a vlhkost prostředí.

4. Základní stanici i dálkový senzor lze namontovat na zeď.

## 11. Maximální a minimální zaznamenaná teplota a vlhkost

1. Jedním stisknutím tlačítka MAX/MIN zobrazíte nejvyšší naměřenou vnitřní a venkovní teplotu/vlhkost za posledních 24 hodin. Na displeji se zobrazí MAX.
2. Dalším stisknutím tlačítka MAX/MIN zobrazíte nejnižší naměřenou vnitřní a venkovní teplotu/vlhkost za posledních 24 hodin. Na displeji se zobrazí MIN.
3. Chcete-li vymazat a resetovat záznamy max/min, když se na LCD displeji zobrazuje záznam MAX nebo MIN, stiskněte a podržte tlačítko MAX/MIN po dobu 3 sekund.

## 12. Tipy a triky

Pokud se přijímač nepřipojí k vysílači, zkuste následující kroky:

- Dotkněte se a  podržte tlačítko na základní stanici po dobu 3 sekund a poté stiskněte tlačítko RESET na vysílači.
- Přemístěte základní stanici a/nebo dálkové ovládání, dokud se nenaváže spojení.
- Signály z jiných elektronických zařízení mohou způsobovat rušení. Umístěte základní stanici a přijímač dále od těchto zařízení.
- Vysílač nemusí v extrémních teplotách fungovat správně kvůli vybití baterií. Vyměňte baterie, jinak zařízení obnoví správnou funkci za mírnějšího počasí.
- Pokud je základní stanice připevněna k lednici nebo kovovému předmětu magnetem, může být přenos kratší. Odstraňte základní stanici z lednice nebo kovového předmětu nebo umístěte základní stanici a dálkové ovládání co nejblíže k sobě.

## 13. Varování

- Nevystavujte jednotku nadměrné síle, nárazům, prachu, teplotě ani vlhkosti.
- Neponořujte jednotku do vody.
- Neodstraňujte žádné šrouby.
- Nevhazujte tuto jednotku do ohně. MŮŽE VÝBUCHNOUT.
- Uchovávejte jednotku mimo dosah dětí. Jednotka nebo její části mohou představovat nebezpečí udušení.
- Nikdy se nepokoušejte dobíjet baterie jinými způsoby.
- Jednotku zlikvidujte legálně a pokud možno recyklujte.

\* VAROVÁNÍ PRO UŽIVATELE UMĚLÉHO KARDIOSTIMU

Upozorňujeme, že magnet instalovaný uvnitř zařízení může ovlivnit funkčnost vašeho umělého kardiostimulátoru. Pokud máte kardiostimulátor, doporučujeme vždy zůstat od zařízení do 0,3 metru.

## 14. Prohlášení o shodě FCC

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- 1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
- 2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz

Varování: Změny nebo úpravy tohoto zařízení, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu s předpisy, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a shledáno splňujícím limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač. Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného radio/televizního technika.

## 15. Zakoupení dalších dálkových senzorů

Číslo modelu dálkového senzoru pro tuto jednotku je TX-7B (verze pro USA a Kanadu), TX-7C (evropská verze). Další senzory lze objednat přímo od společností Amazon nebo ThermoPro kontaktováním našeho zákaznického servisu uvedeného níže.

## 16. Prohlášení o shodě

Výrobce tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje základní požadavky a platné předpisy směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU a směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU. Úplné prohlášení o shodě naleznete na adrese:

<https://buythermopro.com/eu-declaration-of-conformity/>

## 17. Likvidace elektronického spotřebiče



Toto elektronické zařízení by nemělo být likvidováno s běžným domovním odpadem. Zlikvidujte zařízení ve schváleném zařízení nebo v místním recyklačním středisku. Při likvidaci spotřebiče dodržujte platné předpisy a předpisy. V případě pochybností se obraťte na místní úřad.

## 18. Omezená jednoletá záruka

Společnost ThermoPro zaručuje, že tento výrobek nebude obsahovat vady dílů, materiálů a zpracování po dobu jednoho roku od data zakoupení.

Pokud budou v rámci této záruky nutné jakékoli opravy nebo servis, kontaktujte zákaznický servis telefonicky nebo e-mailem a získejte pokyny k zabalení a odeslání výrobku do