

ThermoPro

Model: 63B(C)-V20240320

Vezeték nélküli beltéri/kültéri hőmérséklet- és páratartalom-figyelő

Használati útmutató



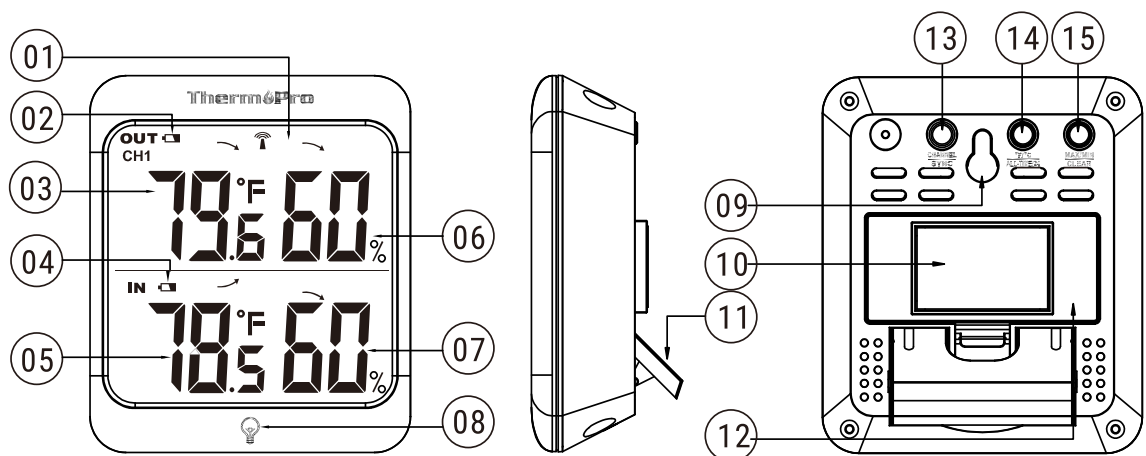
1. Bevezetés

Gratulálunk a vezeték nélküli beltéri/kültéri hőmérséklet- és páratartalom-figyelő megvásárlásához. Mostantól anélkül ellenőrizheti a kinti és benti hőmérsékletet és páratartalmat, hogy el kellene hagynia otthona kényelmét.

2. Tartozékok

1. 1× alapegység (vevő)
2. 1× kültéri érzékelő (adó)
3. 4× AAA elem
4. 1× használati útmutató

3. A beltéri alapállomás (vevő) funkciói



- | | |
|---|---|
| 1. Nagy LCD-kijelző | 8. Érintésérzékeny háttérvilágítás gomb |
| 2. Az érzékelő alacsony töltöttségi szintjének ikonja | 9. Fali rögzítés |
| 3. Kültéri hőmérséklet | 10. Mágnes |
| 4. Az alapegység alacsony töltöttségi szintjének ikonja | 11. Akasztónyílás |
| 5. Beltéri hőmérséklet | 12. Elemrekesz |
| 6. Kültéri páratartalom | 13. CHANNEL SYNC |
| 7. Beltéri páratartalom | 14. °F/°C, ALL-TIME/24 |
| | 15. MAX/MIN Clear |

1. LCD-kijelző: Megjeleníti az aktuális kültéri és beltéri hőmérsékletet és páratartalmat.
2. Elemrekesz: $2 \times$ AAA elemet fogad a készülék tápellátásához.
3. Kialakításának köszönhetően asztalra helyezhető, falra szerelhető vagy mágnessel rögzíthető.
4. Beltéri hőmérséklet-tartomány: $20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$.
5. Páratartalom-tartomány: $10\% \sim 99\%$.
6. Hőmérséklet-kijelzés mértékegysége: választható $^{\circ}\text{C}$ vagy $^{\circ}\text{F}$.
7. Hőmérséklet felbontása: $0,1^{\circ}\text{C}$.
8. Páratartalom felbontása: 1% .
9. Alacsony töltöttség jelzése.
10. Háttérvilágítás.

4. A vevő gombjai

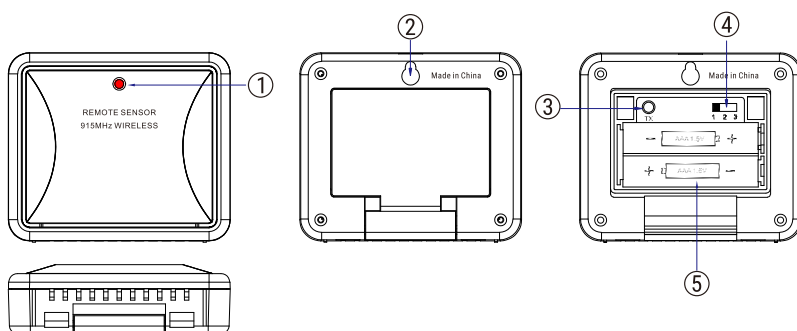
- : Rövid érintéssel be- vagy kikapcsolja a háttérvilágítást.
Ha a gombot nem nyomja meg újra 15 másodpercen belül, a háttérvilágítás automatikusan kikapcsol.
- $\frac{\text{MAX/MIN}}{\text{CLEAR}}$: Megnyomásával megjeleníti a maximális vagy minimális hőmérséklet- és páratartalom-értékeket;
hosszan lenyomva törli az előzményeket.
- $\frac{^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}}{\text{ALL-TIME/24}}$: Megnyomásával kiválaszthatja, hogy a hőmérséklet $^{\circ}\text{C}$ -ban vagy $^{\circ}\text{F}$ -ban jelenjen meg; a $\frac{^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}}{\text{ALL-TIME/24}}$ gomb megnyomása után és a hőmérséklet- és páratartalom MAX/MIN értékeinek megjelenítésekor ezzel a gombbal beállíthatja a rögzítési intervallumot:
ALL TIME: Az utolsó visszaállítástól számítva
24: Az elmúlt 24 órában
- $\frac{\text{CHANEL}}{\text{SYNC}}$: Megnyomásával legfeljebb 3 kültéri érzékelő adatai között válthat.
Hosszan lenyomva belép a szinkronizálási módba.

Megjegyzés: Az **ALL TIME** és a **24 óra** opciók az utoljára rögzített időszakra vonatkoznak.

5. A hőmérséklet- és páratartalom-trend

1.  azt jelenti, hogy a hőmérséklet és a páratartalom emelkedő tendenciát mutat.
2.  azt jelenti, hogy a trend nem változik.
3.  azt jelenti, hogy a hőmérséklet és a páratartalom csökkenő tendenciát mutat.

6. A kültéri érzékelő (adó) jellemzői



1. TX (átviteli) LED
2. Fali akasztónyílás
3. TX gomb
4. 1., 2., 3. csatorna
5. 2 × AAA elem

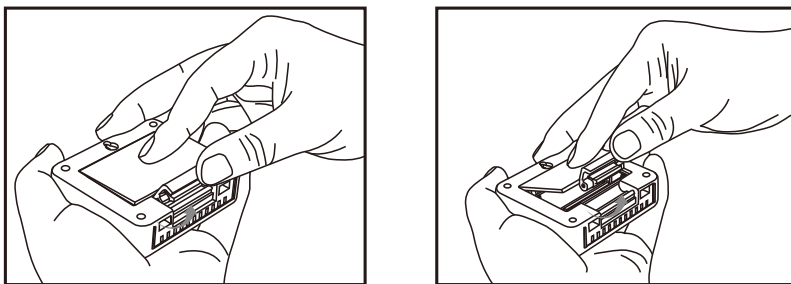
-
1. Elemrekesz: 2× AAA elemet fogad.
 2. Esőálló, falra szerelésre alkalmas.
 3. Kültéri hőmérséklet-tartomány: $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$.
 4. Páratartalom-tartomány: 10% ~ 99%.

7. Az adó gombjai

CSATORNA (1, 2, 3) választása: Csúsztassa el az 1., 2. vagy 3. csatorna beállításához.

TX: Nyomja meg a hőmérséklet- és páratartalom-adatok kézi elküldéséhez.

8. Az elemek beszerelése és beállítás



1. Nyissa ki az érzékelő elemrekesztét.
2. Csúsztassa a csatornaváltó kapcsolót a kívánt csatornára. Az első érzékelőhöz bármely csatorna választható; a további érzékelőknek különböző csatornán kell lenniük.
3. Helyezzen be 2× AAA elemet a polaritásnak megfelelően, majd zárja vissza a fedelet.
4. Nyissa ki az alapegység elemrekesztét, és helyezzen be 2× AAA elemet. Zárja vissza a fedelet.
5. Nyomja meg az alapegység hátoldalán lévő $\frac{^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}}{\text{ALL-TIME/24}}$ gombot a hőmérséklet $^{\circ}\text{F}$ vagy $^{\circ}\text{C}$ mértékegységben történő kijelzésének kiválasztásához.

Megjegyzés:

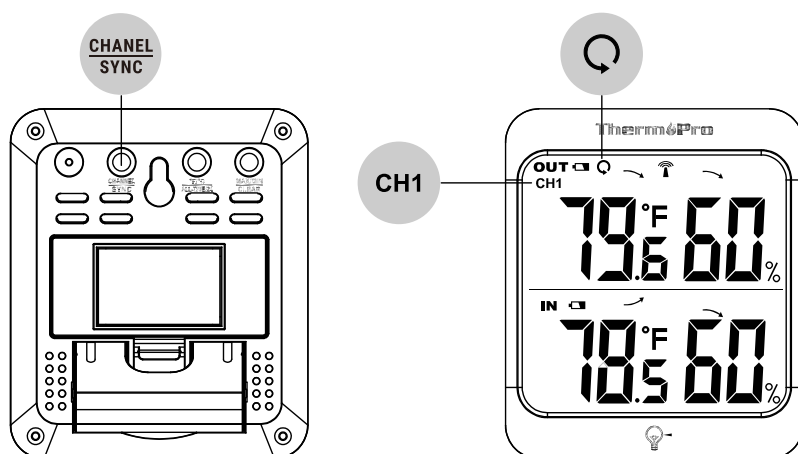
- Ne keverje a régi és új elemeket.
- Ne keverje az alkáli, szén-cink vagy tölthető elemeket.
- A legjobb teljesítmény érdekében használjon jó minőségű alkáli elemeket.
- Az alacsony töltöttség ikonja megjelenik, ha az elemek cserére szorulnak.

9. Az érzékelők szinkronizálása az alapállomással

Fontos: Minden elemcsere alkalmával kövesse az alábbi párosítási lépéseket:

1. Helyezze az érzékelőt az alapegység közelébe.
2. Az alapegységbe helyezett elemek után az RF jel ikonja 3 percig villog, és az érzékelővel való kapcsolatfelvételre vár.
3. Helyezze az érzékelőt az alapegység közelébe.
4. Az alapegységben lévő elemek beszerelése után az RF jel ikonja  (a kijelző bal felső sarkában) 3 percig villog, ami azt jelzi, hogy az alapegység szinkronizálási módban van.

5. Ha 3 percen belül nem jön létre kapcsolat, és a  ikon villogása megszűnik, tartsa lenyomva a **CHANEL SYNC** gombot 3–4 másodpercig, amíg újra villogni nem kezd.
6. Helyezze be vagy helyezze vissza az elemeket az érzékelőbe (vagy nyomja meg a belső **TX** gombot). A szinkronizálás akkor fejeződik be, amikor az értékek megjelennek.
7. Ismételje meg legfeljebb 3 érzékelőhöz.
8. Ha több érzékelőt használ, nyomja meg a **CHANEL SYNC** gombot a csatorna kiválasztásához vagy az automatikus váltáshoz.



FIGYELMEZTETÉS: Az elemeket / akkumulátorokat tilos a háztartási hulladékkal együtt kidobni!

- Ártalmatlanítás előtt távolítsa el az elemeket.
- A használt elemeket adja le a megfelelő gyűjtőhelyeken.
- Részletekről érdeklődjön a helyi hatóságoknál.

10. Az alapegység és az érzékelő elhelyezése

1. A beltéri alapegységet mindig jól szellőző helyre kell tenni, távol a szellőzőnyílásoktól, fűtő- vagy hűtőberendezésektől, közvetlen napfénytől, ablakoktól és ajtóktól.
2. A kültéri érzékelőt sík felületre helyezheti beltéren vagy kültéren. Ügyeljen rá, hogy a jel hatótávolságán belül legyen, és ne legyenek felesleges akadályok. Bár az érzékelő esőálló, mindig védeni kell a közvetlen esőtől.
3. Az alapegység és az érzékelő is falra szerelhető.

11. A maximálisan és minimálisan rögzített hőmérséklet és páratartalom

1. A $\frac{\text{MAX/MIN}}{\text{CLEAR}}$ gomb megnyomásával megjeleníti a legmagasabb rögzített beltéri és kültéri értékeket. A kijelzőn a MAX felirat látható.
2. Ismételt megnyomásával megjeleníti a legalacsonyabb rögzített értékeket. A kijelzőn a MIN felirat látható.
3. A rekordok törléséhez és visszaállításához tartsa lenyomva a $\frac{\text{MAX/MIN}}{\text{CLEAR}}$ gombot 3 másodpercig.
4. Ha a kijelzőn MAX vagy MIN látható, nyomja meg a $\frac{^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}}{\text{ALL-TIME/24}}$ gombot az ALL TIME vagy 24 órás intervallum választásához.

Megjegyzés: Az ALL TIME és a 24 óra az utolsó manuális törléstől vagy az elemek beszerelésétől számított időszakot jelenti.

12. Figyelmeztetések

- Ne tegye ki a készüléket túlzott erőhatásnak, rázkódásnak, pornak, szélsőséges hőmérsékletnek vagy magas páratartalomnak.
- Ne merítse a készüléket vízbe.
- Ne távolítsa el a csavarokat.
- Ne dobja a készüléket tűzbe. **ROBBANÁSVESZÉLYES LEHET.**
- Gyermekektől elzárva tartandó. A készülék vagy egyes részei fulladásveszélyt jelenthetnek.
- A készüléket jogszerű módon ártalmatlanítsa, és ahol lehetséges, gondoskodjon az újrahasznosításáról.

13. Műszaki adatok

1. Átviteli frekvencia: 915 MHz vagy 868 MHz.
2. Maximális adóteljesítmény: 8 mW.
3. Átviteli hatótávolság: akár 500 láb nyílt terepen.
(A hatótávolság a zavaró hatásoktól függően csökkenhet.)
4. Beltéri hőmérséklet-tartomány: $-4^{\circ}\text{F} \sim 158^{\circ}\text{F}$ ($-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$).
5. Kültéri hőmérséklet-tartomány: $-31^{\circ}\text{F} \sim 158^{\circ}\text{F}$ ($-35^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$).
6. Páratartalom-tartomány: 10% $\sim$ 99%.

7. Hőmérséklet-pontosság: $\pm 2.0^{\circ}\text{F}$ ($\pm 1.1^{\circ}\text{C}$).
8. Páratartalom-pontosság: $\pm 2\%$ (30% és 80% között); $\pm 3\%$ (30% alatt és 80% felett).
9. Tápellátás: $2 \times \text{AAA } 1.5 \text{ V}$ az alapegységhez és $2 \times \text{AAA } 1.5 \text{ V}$ az érzékelőhöz.

14. További kültéri érzékelők vásárlása

A készülékhez tartozó kültéri érzékelő modellszáma: **TX-2B / 2C**.

További érzékelők közvetlenül az Amazonról vagy a ThermoPro ügyfélszolgálatán keresztül rendelhetők.

15. Megfelelőségi nyilatkozat

A gyártó ezennel kijelenti, hogy ez a termék megfelel a rádióberendezésekről szóló 2014/53/EU irányelv és az EMC 2014/30/EU irányelv alapvető követelményeinek és vonatkozó rendelkezéseinek. A teljes megfelelési nyilatkozat elérhető a következő címen:

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

16. Elektronikus berendezés ártalmatlanítása



Ezt az elektronikus berendezést tilos a szokásos háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A készüléket jóváhagyott gyűjtőhelyen vagy a helyi újrahasznosító központban adja le. Az ártalmatlanítás során tartsa be a hatályos előírásokat és szabályokat. Kétség esetén forduljon a helyi hatóságokhoz.



Forgalmazó:
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Prága 9 – Libeň
Csehország
www.sunnysoft.hu