ThermoPro
DIGITÁLNA METEOROLOGICKÁ STANICA S FAREBNÝM DISPLEJOM A VONKAJŠÍM SENZOROM

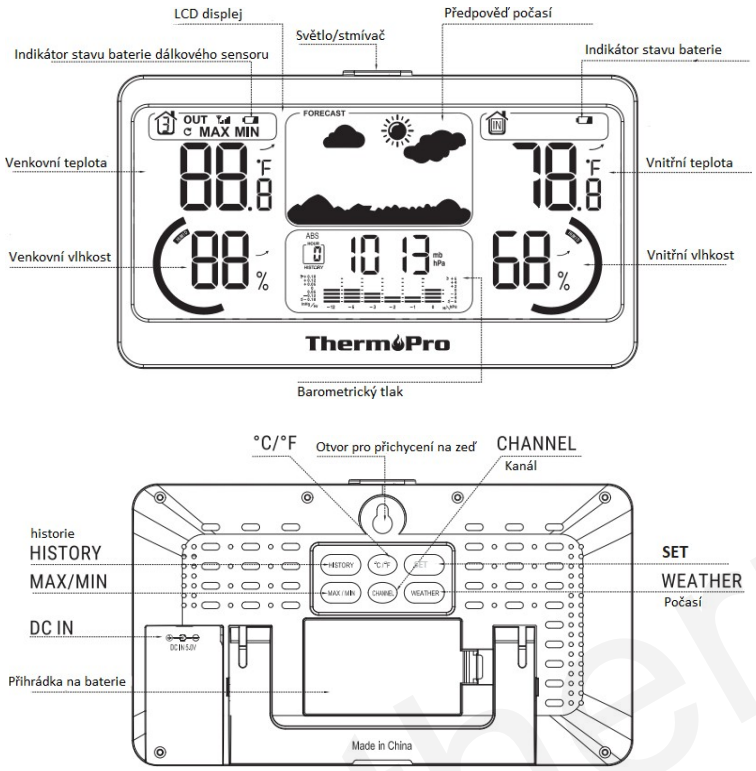


MODEL: TP-280
Používateľská príručka

Poznámka: Diaľkový snímač je vodotesný. Výrobca však odporúča chrániť snímač pred vodou, dažďom a priamym slnečným žiarením. Zvýši sa tým presnosť snímania.

© Sunnysoft s.r.o., distribútor

Základňová stanica - prijímač



Tlačidlá

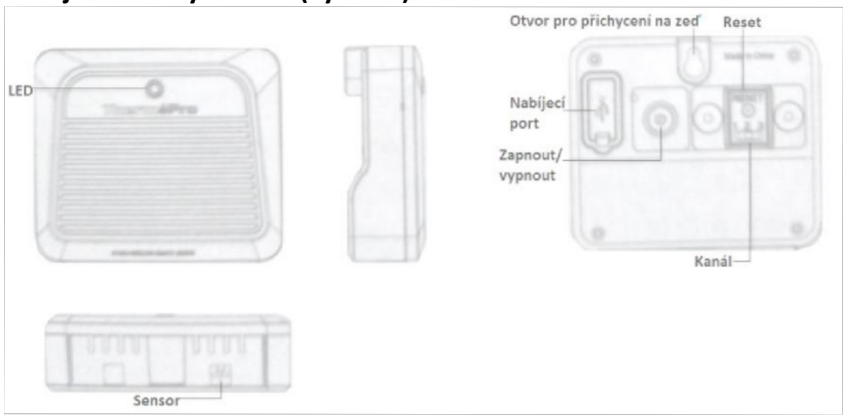
1. Svetlo/stmievač: ak nabíjate zariadenie pomocou kábla USB: stlačte a vyberte 1 zo 4 úrovní jasu podsvietenia; ak zariadenie napájate batériami, automatické podsvietenie sa do 15 sekúnd automaticky vypne, úroveň jasu podsvietenia nemôžete vybrať.
2. POČASIE: stlačte tlačidlo a vyberte 1 zo 6 podmienok (clear, čiastočne zamračené, zamračené, dážď, búrka, sneh) - v závislosti od aktuálneho počasia.
3. ▲/°C/°F: stlačte a vyberte požadovanú jednotku teploty (°C alebo °F).
4. SET: 1x stlačte a vyberte absolútne alebo relatívne prostredie; za chvíľu, keď bliká absolútny alebo relatívny symbol, stlačte tlačidlo ▲/°C/°F alebo CH/▼ a výber medzi absolútnym alebo relatívnym prostredia, potom znova stlačte tlačidlo SET. Keď bliká symbol absolútnej hodnoty, stlačte tlačidlo SET a vyberte barometrickú jednotku tlak vHg alebo mb (hPa) stlačením tlačidla ▲/°C/°F alebo CH/▼. Kým bliká relatívny symbol, stlačte tlačidlo SET a vyberte jednotku nadmorskej výšky (m alebo ft), nadmorskú výšku a barometrický tlak v inHg alebo mb (hPa) stlačením tlačidla ▲/°C/°F alebo CH/▼ pre každú položku (aktuálna položka bude blikať). Režim sa zvolí automaticky, ak sa tlačidlo nestlačí do 5 sekúnd.
5. HISTÓRIA: stlačte - zobrazenie barometrického tlaku pre posledných 12 hodín.
6. MAX/MIN: stlačte 1x - zobrazí sa maximum a minimum teplota/vlhkosť po poslednom reštarte. Stlačte a podržte tlačidlo - resetovanie maximálnych a minimálnych hodnôt.
7. CH/▼ (CHANNEL, kanál): stlačte a vyberte 1 z 3 diaľkových snímačov; stlačte a podržte tlačidlo - režim synchronizácie.

Trendy teploty a vlhkosti

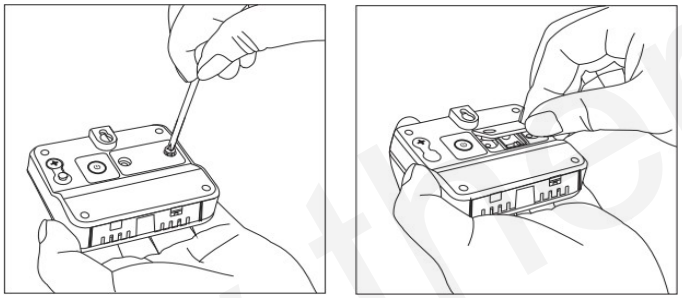
1. ↗ rastúci trend
2. → stabilný trend
3. ↘ klesajúci trend

© Sunnysoft s.r.o., distribútor

Vonkajší diaľkový snímač (vysielač)



Poznámka: Tlačidlá výberu kanála a resetovania sa nachádzajú pod krytom.
Najprv je potrebné odskrutkovať uzáver. Postupujte podľa obrázka nižšie.



Výber kanála (1,2,3): vyberte požadovaný kanál
Reset: stlačte 1x - resetovanie diaľkového senzora
⏻: stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 s - zapnutie/vypnutie snímača (zapnuté: LED bliká 1x, vypnuté: LED bliká 3x)

Inštalácia batérií
1. Základňa: otvorte veko priehradky na batérie a vložte 3x batériu AAA. Uistite sa, že je polarita správna. Pri kúpe zariadenia sú batérie už nainštalované.
2. Vstavaná dobíjateľná lítiová batéria diaľkového senzora je už nainštalované. Výrobca batériu vopred nabije. Výrobca napriek tomu odporúča batériu pred prvým použitím nabiť. Postupujte podľa nižšie uvedených pokynov:
a. Vložte jeden koniec nabíjacieho kábla do adaptéra. Druhý koniec vložte nabíjací kábel do portu. Port sa nachádza na zadnej strane snímača.
b. Potom vložte adaptér do zásuvky.
c. LED dióda senzora sa rozsvieti na červeno.
d. Nabíjajte snímač, kým sa nerozsvieti kontrolka plne nabitého snímača. zelená.

Oznámenie o slabej batérii
Ak je úroveň nabitia batérie základne a snímača nízka, na displeji základne sa zobrazí zobrazí sa indikátor slabej batérie. Potom vymeňte batérie umiestnené v základni pre nové. Ak sa na snímači zobrazí aj indikácia slabej batérie, čo najskôr ju nabite.

Synchronizácia základne a vzdialeného snímača
1. Umiestnite snímač do blízkosti základne.
2. Po vložení batérií do základne sa v ľavom hornom rohu vonkajšej teploty na 3 min. zobrazí symbol RF.
3. Na zadnej strane snímača vyberte požadovaný kanál (pozrite si nastavenia výberu kanála, vyberte kanál 1, 2 alebo 3). Dodaný diaľkový snímač sa nachádza na kanáli 1). Ak si zakúpite ďalší diaľkový snímač, poradie snímačov sa nezmení.

© Sunnysoft s.r.o., distribútor

4. Stlačte a podržte tlačidlo ON/OFF na zadnej strane snímača (zapnuté/vypnuté) na 2 s. Počkajte na synchronizáciu. Snímač sa zobrazí na displeji základne (úspešné spárovanie oboch zariadení).
5. Ak sa párovanie nepodarí do 3 minút, symbol RF prestane blikať. Potom stlačte a podržte tlačidlo CHANNEL na zadnej strane základne po dobu 3-4 s. Symbol RF bude opäť blikať, vykonajte synchronizáciu.
6. Ak vlastníte ďalší diaľkový snímač, zopakujte vyššie uvedené kroky. K základni je možné zaregistrovať až 3 vonkajšie diaľkové snímače. Každý snímač má svoj vlastný kanál.
7. Ak máte pripojených viacero snímačov, stlačte tlačidlo CHANNEL a vyberte, ktorý zo vzdialených snímačov sa má trvalo zobraziť (zobrazte symbol na základnom displeji pod kanálom). Počas 5s intervalov sa postupne zobrazia všetky pripojené snímače

Teplomer

1. Vnútorná teplota/vlhkosť a vonkajšia teplota sa spárujú po oboch zariadenia sa okamžite zobrazia na základnom displeji.
2. Maximálna/minimálna teplota/vlhkosť.
a. Stlačte raz tlačidlo MAX/MIN: zobrazí sa maximálna vnútorná teplota/vlhkosť a vonkajšia teplota. Na displeji sa zobrazí symbol MAX.
b. Opätovné stlačenie tlačidla MAX/MIN: zobrazenie minimálnej teploty/vlhkosti a vonkajšej teploty/vlhkosti. Na displeji sa zobrazí symbol MIN.
c. Obnovenie hodnôt: stlačte a podržte tlačidlo MAX/MIN na 3 sekundy.

Zobrazenie absolútneho/relatívneho tlaku v dvoch formátoch

Absolútny tlak: skutočný tlak v blízkosti zariadenia
Relatívny tlak: nadmorská výška, najprv je potrebné nastaviť nadmorskú výšku. Keď relatívna hodnota ≥ absolútna hodnota, hodnota barometrického tlaku klesá s rastúcou nadmorskou výškou.

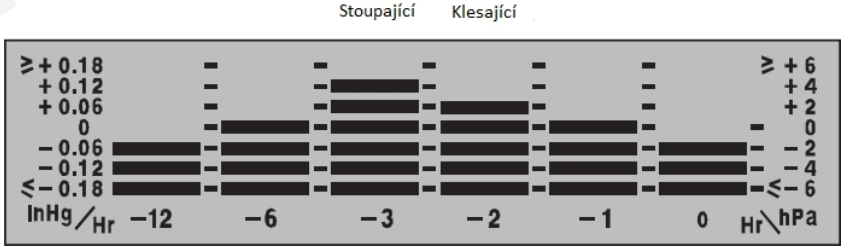
Tlak

Stlačte tlačidlo SET a vyberte jednotku tlaku vHg (predvolené nastavenie) alebo hPa.

Graf

1. Čítajte graf zľava doprava, graf ukazuje pokles alebo nárast tlaku do 24 hodín.
2. Nižšie uvedené hodnoty sú hodiny (v ktorú hodinu bol záznam zaznamenaný). 0 h je aktuálna hodnota tlaku; -3 h znamená, že hodnota tlaku bola zaznamenaná pred 3 hodinami.
3. Graf sa zobrazí automaticky (nie je možné ho vypnúť).

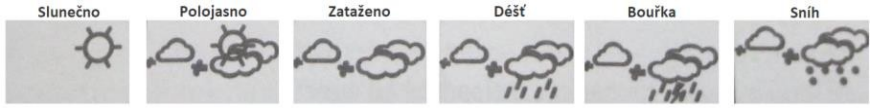
Stlačte tlačidlo HISTÓRIA na zadnej strane základne: zobrazenie tlaku za posledných 1-12 hodín.



© Sunnysoft s.r.o., distribútor

Predpoveď počasia

Najprv je potrebné nastaviť aktuálny stav počasia, potom bude stanica schopná predpovedať počasie na nasledujúcich 12-24 h. Stlačte tlačidlo WEATHER na zadnej strane základne. Symbol v hornej časti displeja sa zmení. V závislosti od aktuálneho počasia vyberte jeden zo 6 symbolov (slnečno, čiastočne zamračené, oblačno, dážď, búrka, sneh).



Výklad symbolov počasia

Zařízení potřebuje alespoň 24 h na to, aby se ustálil záznam předpovědi počasí. Po ustálení dat bude předpověď přesnější. Stanice na základě teploty a barometrických údajů zpracovává a analyzuje předpověď počasí. Poté se na displeji zobrazí symbol předpovídající počasí v intervalu dalších 12-24 h v místě vašeho bydliště (rozsah 30-50 km).
Poznámka:

a. Počasí je předpovídáno s 70% pravděpodobností. V extrémních podmínkách může být přesnost předpovědi menší. Předpověď slouží pouze k referenčním/domácím účelům. Na předpověď nespoléhejte a nerozhodujte se podle ní (například důležité životní události, pracovní/ finanční/sportovní/nebezpečné aktivity).
b. Stanice nezobrazuje aktuální počasí. Pouze předpovídá počasí v intervalu následujících 12-24 h

Umiestnenie stanice a snímača

1. Umiestnite stanicu do interiéru. Nájdite dobre vetrané miesto. Nevystavujte stanicu miestam s extrémnymi teplotami, priamemu slnečnému žiareniu, oknám, dverám atď.

2. Snímač je možné umiestniť v interiéri aj exteriéri. Senzor umiestnite ho tak, aby bol vždy v dosahu stanice. Vyhýbajte sa prekážkam. Aj keď je snímač vodotesný, chráňte ho pred vodou a dažďom.

Užitočné rady a tipy

Ak sa vyskytnú problémy so spárovaním snímača so stanicou:

1. Zopakujte vyššie uvedený postup párovania.
2. Priblížte snímač k stanici.
3. Umiestnite stanicu a snímač ďalej od nevhodných zariadení.
4. Ak stanicu umiestnite na magnetický povrch, prenosová vzdialenosť medzi snímačom a stanicou môže byť kratšia. Umiestnite stanicu a snímač dostatočne ďaleko od seba.

Upozornenie

Chráňte zariadenie pred extrémnymi teplotami, prachom a nárazmi, voda/dážď, oheň a vysoká vlhkosť. Zariadenie nerozoberajte ani nijako s ním nemanipulujte. Nehádžte zariadenie do ohňa, inak riskujete. riziko výbuchu. Uchovávajte mimo dosahu detí. Recyklujte v súlade s platnými normami.

Distribútor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

© Sunnysoft s.r.o., distribútor