

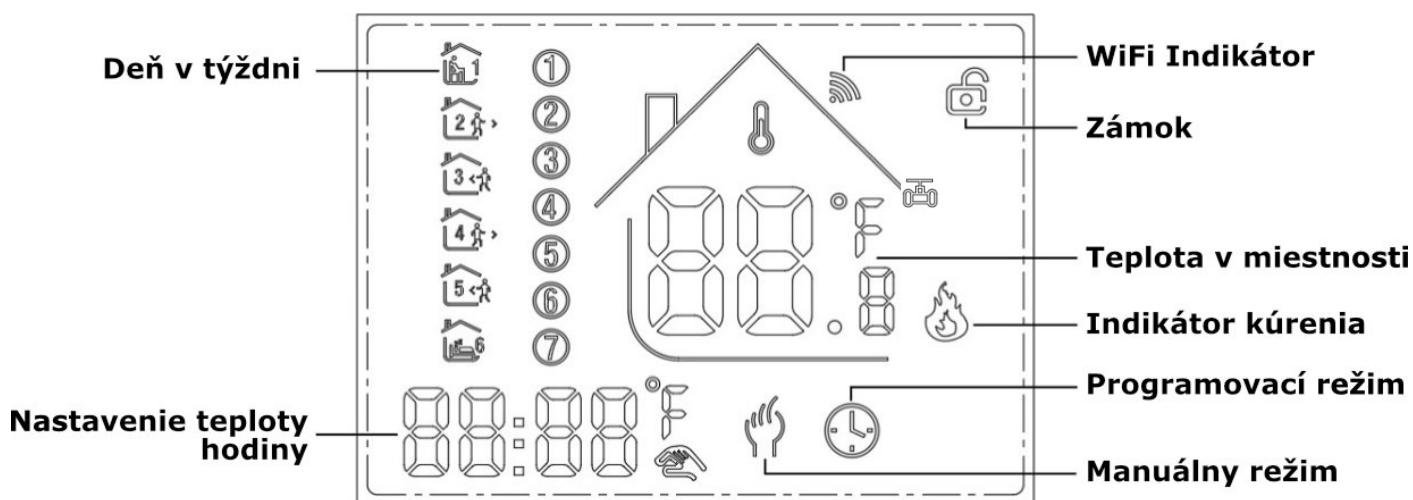
Inteligentný termostat pre podlahové vykurovanie série HD-T1000 s funkciou týždenného programovania. Disponuje možnosťou nastavenia až šiestich časových zón dňa. Môžete si tiež zvoliť manuálne alebo dočasné ovládanie režimu prevádzky. Vďaka jednoduchej obsluhu, úsporám energie a ochrane životného prostredia môže byť tento termostat vhodný na riadenie elektrického vykurovacieho zariadenia a prípadne riadenie elektrického ohrevu vodného systému..



1. Parametre:

Napätie:	220VAC, 50/60HZ	Max prúd:	I _{max} 16A
Spotreba energie:	<1W	Riadiaci rozsah:	5°C~45°C
Základná tep. odchýlka:	1°C (0.5~10°C nastaviteľná)	Nastavenie limitácie:	20~60°C
Presnosť:	±1°C	Teplota prostredia:	-5~50°C
Snímač :	NTC	Krytie IP :	IP20

2. Displej:








3. Funkcie:

- : Manuálny režim: Manuálne riadenie teploty.
- : Programový režim: Automatické riadenie teploty podľa nastavených časových zón a prislúchajúcich teplôt (v šiestich rozdielnych časových zónach a im prislúchajúcich teplôt), vid'. nižšie:
- súčasné zobrazenie: Dočasný manuálny režim, stlačením tlačidla "▲" alebo "▼" sa spustí dočasný manuálny režim, ktorým zmeníte nastavenú teplotu až do nasledujúcej časovej zóny. Pri nábehu nasledujúcej časovej zóny sa regulátor automaticky prepne do programového režimu.
- : Zamknutie, Stlačením tlačidiel "▲" a "▼" súčasne na viac ako 5 sekúnd aktivuje detskú poistku a ovládanie regulátora je zablokované. Opätovné stlačenie týchto tlačidiel na viac ako 5 sekúnd zariadenie odomkne.
- : Kúrenie aktívne : Znamená, že regulátor kúri
- : Zámraza,(Pozrite tiež detaily pokročilých nastavení 5), spustí sa funkcia ochrany pred mrazom.

4. Funkcie Tlačidiel:

- : Zapnutie, ON/OFF krátkym stlačením.
- M : Režim, Krátkym stlačením prepnete medzi manuálnym módom a programovateľným módom.
- : Hodiny, Krátkym stlačením nastavíte aktuálny čas.: minúty → hodiny → nast. Týždňa. Stlačte "⌚" pre ďalší parameter nastavení, blikajúce údaje znamenajú aktuálne nastavovanú hodnotu, ktorá sa mení tlačidlami "▲" alebo "▼" nastavovací režim trvá 10 sekúnd od posledného stlačenia ľubovoľného tlačidla.
- ▲ : Hore, pre zvýšenie nastavovaného parametra alebo nastavenie pracovného režimu.
- ▼ : Dole, pre zníženie súvisiaceho parametra alebo nastavenie pracovného režimu.







Týždenný program: Pri zapnutom termostate stlačte  a  na 5 sekúnd, pre vstup do nastavení týždenného programu. Stlačte  alebo  pre zmenu hodnôt, potom stlačte  pre prechod do ďalších nastavení ako je uvedené nižšie:

Čas (Periód 1) → Teplota (Periód 1) Pondelok až Piatok →...→Čas (Periód 6) → Teplota (Periód 6) Nedeľa

(všimnite si tabuľku nižšie. Žiadna predchádzajúca časová zóna nesmie prekročiť čas nasledujúcej)

Periód 1	Ikona	Deň týždňa (Pondelok ~ Piatok)		Víkend (Sobota)		Víkend (Nedeľa)	
		Čas	Teplota	Čas	Teplota	Čas	Teplota
1		06:30	21 °C	06:30	21 °C	06:30	21 °C
2		08:00	18 °C	08:00	18 °C	08:00	18 °C
3		11:30	21 °C	11:30	21 °C	11:30	21 °C
4		12:30	18 °C	12:30	18 °C	12:30	18 °C
5		18:00	21 °C	18:00	21 °C	18:00	21 °C
6		22:30	16 °C	22:30	16 °C	22:30	16 °C

5. Pokročilé nastavenia:

Pri vypnutom termostate stlačte  &  súčasne na 5 sekúnd pre nastavenia v servisnom móde, na displeji sa zobrazia kódy a defaultné hodnoty. Potom stlačte  alebo  pre zmenu hodnôt, stlačte  pre ďalšie nastavenia. Všetky parameter budú uložené po stlačení 

Code	Option	Defaultná hodnota	Detail
1Adj	Kalibrácia izbovej teploty	-2	-9°C~+9°C
2Sen	Vstupný snímač teploty	In	In: interný snímač (regulátor používa iba zabudovaný senzor) OU: externý snímač (regulátor používa iba externý senzor) AL: interný / externý snímač (interný snímač je použitý na reguláciu izbovej teploty a externý snímač zabraňuje prehriatiu podlahy.
3Lit	Ochrana proti vysokej teplote	50.0	5~60°C
4dif	Regulačná odchýlka	1	1~5°C
5Ltp	Ochrana pri nízkej teplote	Off	On: Funkcia zapnutá Off: Funkcia vypnutá
6Hit	Max. nastaviteľná teplota	45	35~95°C
7OEN	Detekcia otvorenia okna (OWD)	OFF	On: Funkcia zapnutá Off: Funkcia vypnutá
8Otl	OWD Detekčný čas otvor.okna	15	Rozsah: 2~30min
9Otp	OWD Pokles teploty (v rámci detekčného času)	2	Rozsah: 2~4°C
0Pdt	OWD čas oneskorenia (návrat do pôvodného nastavenia)	30	Rozsah: 10~60min
AFAC	Factory Reset	-	Keď sa zobrazí "- " a stlačíte "M" na 5 sekúnd pokiaľ sa nezobrazí "- - -", znamená to reset do výrobných nastavení.

6. Inštalácia:

1. Uvoľnite predný panel potiahnutím nahor.
2. Pripojte vodiče podľa schémy a dôsledne utiahnite skrutky.
3. Pripevnite zadný panel k inštaláčnej krabici v stene.
4. Zasuňte späť predný panel a zapnite istič na danom okruhu.

7. Zapojenie termostatu

