Diaľkové ovládanie | Používateľská príručka

Ďakujeme, že ste si pre svoje vykurovacie zariadenie vybrali tento termostat s diaľkovým ovládaním. Pred jeho použitím si, prosím, nájdite chvíľu na prečítanie tohto návodu.

Technické údaje diaľkového ovládania

- Napájanie: DC 3 V (2× batéria 1,5 V AAA, nie sú súčasťou balenia)
- Spotreba energie: 3 V, 0,1 mA
- Rozsah nastavenia teploty: 5 ℃ ~ 35 ℃, krok nastavenia: 1 ℃
- Rozsah izbovej teploty: 0 ℃ ~ 50 ℃
- Presnosť merania teploty: ±0,5 ℃
- Rozsah pracovného prostredia: 1 ℃ ~ 50 ℃
- Rozmery: 141 mm × 47 mm × 19 mm
- Hmotnosť: 86 g
- Rádiová frekvencia: 433,92 MHz

Technické údaje zabudovaného prijímača

- Napájanie: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotreba energie: 0,4 W
- Spínač na bočnej strane prijímača

POPIS ZARIADENIA

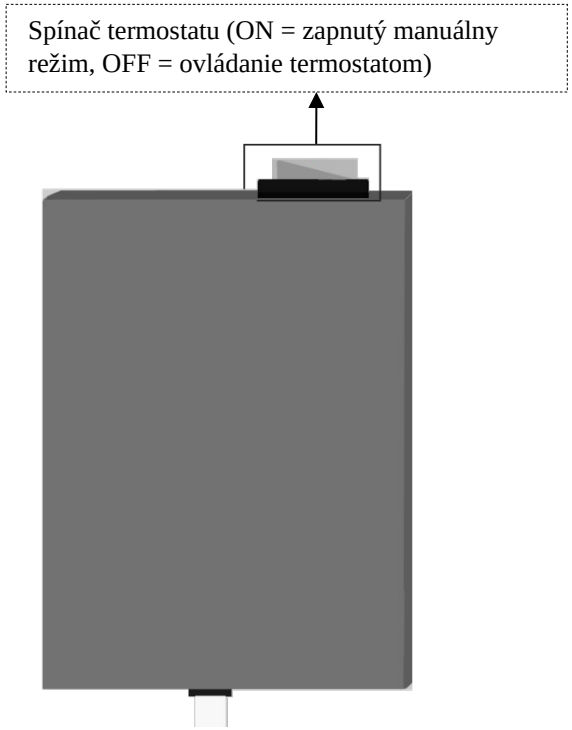
1. Každý termostat sa skladá z dvoch častí:

   I. Diaľkové ovládanie s LCD displejom, ktoré obsahuje zabudovaný snímač izbovej teploty a slúži na nastavenie teploty IR panela.



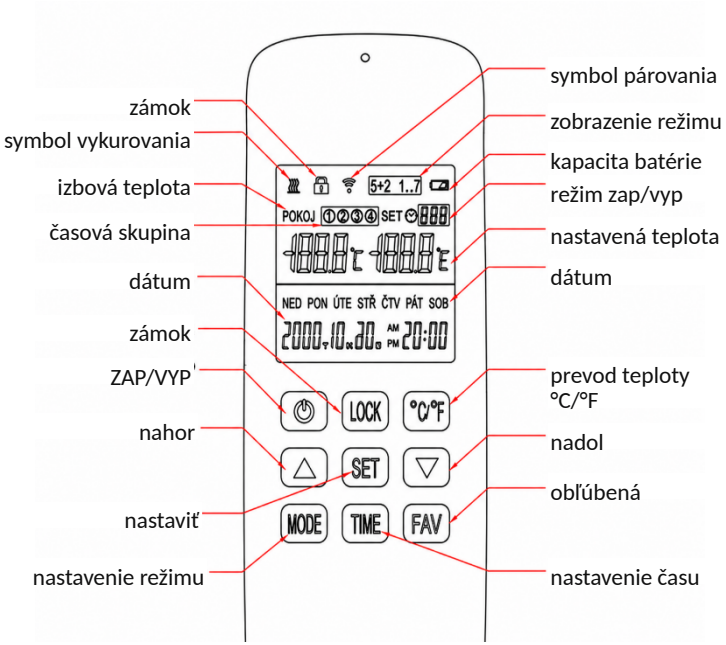
Diaľkové ovládanie

   II. Zabudovaný prijímač, ktorý prijíma a dekóduje signály z diaľkového ovládania.



2. Diaľkové ovládanie meria izbovú teplotu pomocou zabudovaného snímača a podľa zmien okolitej teploty vysiela signál do prijímača, ktorý zapína alebo vypína vykurovacie zariadenie. Ak je izbová teplota o 0,5 °C vyššia ako nastavená, diaľkové ovládanie odošle prijímaču príkaz na vypnutie. Ak je izbová teplota o 0,5 °C nižšia ako nastavená, diaľkové ovládanie odošle prijímaču príkaz na zapnutie a pripojené vykurovacie zariadenie sa uvedie do prevádzky.
3. Na displeji diaľkového ovládača sa zobrazuje nastavená teplota, aktuálna izbová teplota, čas, dátum, režimy atď.
4. Diaľkové ovládanie umožňuje týždenné programovanie, nastavenie teploty, uloženie obľúbenej teploty, nastavenie času a ďalšie funkcie.
5. Diaľkové ovládanie je napájané dvoma batériami typu 1,5 V AAA; keď je potrebné ich vymeniť, na diaľkovom ovládaní začne blikať symbol batérie.
6. Funkcia uzamknutia tlačidiel slúži na zabránenie nesprávnemu použitiu.
7. Vypnutý LCD displej znamená iba to, že je vypnutý prijímač (vykurovací panel). Samotný diaľkový ovládač zostáva v prevádzke, kým sa nevybijú batérie alebo kým nedôjde k jeho poškodeniu.

NASTAVENIE A OVLÁDANIE



Párovanie diaľkového ovládania s prijímačom

Zapnite zariadenie a potom stlačte tlačidlo ⏻ na diaľkovom ovládaní a súčasne podržte tlačidlá ℃/℉ a MODE na diaľkovom ovládaní na 3 sekundy. Ozve sa dlhé pípnutie.

Poznámky

1) Párovanie musí prebehnúť do 1 minúty, inak je potrebné zariadenie odpojiť a znova zapojiť.

2) Ak chcete zariadenie spárovať s iným diaľkovým ovládaním, zariadenie opäť vypnite a zapnite.

3) Pred začatím párovania vypnite zariadenia, ktoré nechcete párovať.

Nastavenie času a dátumu

Pre správne fungovanie naprogramovaných režimov je potrebné, aby boli čas a dátum nastavené presne.

Krok 1. Stlačte a podržte tlačidlo TIME na 3 sekundy, kým na displeji nezačne blikať rok.

Krok 2. Tlačidlami ▲ a ▼ nastavte správny rok. Potom stlačte TIME na uloženie. Rovnakým spôsobom nastavíte mesiac/deň/hodinu/minútu.

Krok 3. Krátkym stlačením tlačidla TIME nastavenie uložíte a ukončíte.

Manuálne ovládanie termostatu

Stlačením tlačidla ⏻ zapnete alebo vypnete termostatu. Ak je termostat vypnutý, na LCD displeji sa zobrazuje iba aktuálna izbová teplota. Ak je termostat zapnutý, môžete tlačidlami ▲ a ▼ zvýšiť alebo znížiť nastavenú teplotu. Ak je izbová teplota vyššia ako nastavená, panel nekúri. Ak je nastavená teplota vyššia ako izbová, termostat sa zapne a zariadenie začne kúriť.

Ikona ♨ na displeji signalizuje vykurovanie.

Poznámky:

1) Predvolená teplota pri spustení zariadenia je 19 °C (v manuálnom režime).

2) Rozsah nastavenia teploty: 5 – 35 ℃

Zámok tlačidiel

Stlačte a podržte LOCK na 3 sekundy, na displeji sa objaví ikona 🔒. Teraz sú tlačidlá ovládača zamknuté. Na odomknutie postup zopakujte.

Zobrazenie °C/°F

Stlačením tlačidla ℃/℉ zmeníte jednotku merania teploty.

Funkcia nastavenia obľúbenej teploty

Stlačte a podržte tlačidlo FAV na 3 sekundy, ikona nastavenej teploty začne blikať. Predvolená obľúbená teplota je 24 °C. Tlačidlami ▲ a ▼ ju môžete zmeniť na vami preferovanú teplotu. Potvrďte krátkym stlačením tlačidla FAV.

Pri bežnom používaní sa nastavená teplota po krátkom stlačení FAV zmení na obľúbenú teplotu; ďalším krátkym stlačením sa vrátite k pôvodne nastavenej teplote.

Prepínanie medzi manuálnym režimom, režimom 5+2 a režimom 1...7

Predvolený je manuálny režim. Dlhým stlačením tlačidla MODE prepnete do režimu 5+2, ďalším dlhým stlačením tlačidla MODE prepnete do režimu 1...7 a ďalším dlhým stlačením tlačidla MODE sa vrátite späť do manuálneho režimu – cyklus sa opakuje.

Ako nastaviť termostat?

Dlhým stlačením tlačidla SET prejdete do režimu programovania, ďalším dlhým stlačením tento režim opustíte.

Poznámky:

1. Režim programovania má časový limit; ak počas 8 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, zariadenie sa vráti na hlavnú obrazovku.

2. Termostat musí byť nastavený v programovacom režime 5+2 alebo 1-7. V manuálnom režime sa pri dlhom

stlačení tlačidla SET nič nedeje.

1) Program 5+2

Termostat si môžete naprogramovať tak, aby vyhovoval vášmu životnému štýlu – na pracovné dni a víkendy, a navyše až na 4 časové skupiny denne.

Krok 1. Stlačte a podržte tlačidlo SET na 3 – 5 sekúnd, kým sa na displeji nezobrazí ikona programu ① a MON TUE WED THU FRI a zároveň nezačnú blikať ON a čas.

Krok 2. Stláčaním tlačidla ▲ nastavte hodiny (každým stlačením o 1 hodinu) a stláčaním tlačidla ▼ nastavte minúty (každým stlačením o 5 minút) – tým nastavíte čas spustenia programu ①.

Krok 3. Raz stlačte tlačidlo SET; na displeji začne blikať ikona OFF. Tlačidlom ▲ nastavte hodiny (každým stlačením o 1 hodinu) a tlačidlom ▼ minúty (každým stlačením o 5 minút) – tým nastavíte čas ukončenia programu ①.

Krok 4. Znova stlačte tlačidlo SET, kým na displeji nezačne blikať ikona teploty. Tlačidlami ▲ alebo ▼ nastavte požadovanú teplotu, ktorá sa má udržiavať v programe ①.

Poznámky:

1. Rozsah nastavenia teploty: 5 – 35 ℃

2. Krátkym stlačením tlačidla FAV vyberiete svoju obľúbenú teplotu.

Krok 5. Stlačte tlačidlo SET, zobrazí sa program ② pre pracovné dni; zopakujte kroky 2 – 5. Rovnakým spôsobom môžete nastaviť aj programy ③ a ④.

Krok 6. Po dokončení nastavenia programu ④ stlačte tlačidlo SET, zobrazí sa nastavenie pre sobotu a nedeľu; zopakujte kroky 2 – 5 a nastavte programy ①, ②, ③ a ④ pre víkend.

2) Program 1-7

Termostat je možné naprogramovať na každý deň nastavením 2 skupín časových intervalov denne. V režime 1–7 podržte tlačidlo SET stlačené 3 – 5 sekúnd, kým sa na displeji nezobrazí ikona programu ① a MON a nezačnú blikať ikony ON a času. Potom môžete podľa vyššie uvedených krokov 2 – 4 postupne nastaviť časy zapnutia/ vypnutia a požadovanú teplotu pre programy ① a ② od pondelka do nedele.

Poznámky：

1) Predvolený čas spustenia, čas ukončenia a predvolená teplota sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

MODE / ČAS			Start	Koniec	Predvolená teplota (℃)
5+2	PO-PI	1	00:00	06:30	17
		2	06:30	08:45	19
		3	08:45	17:00	17
		4	17:00	22:30	19
	SO-NE	1	00:00	08:00	17
		2	08:00	14:00	19
		3	14:00	17:30	17
		4	17:30	23:15	19
1...7	PO	1	06:30	17:00	17
		2	17:00	22:30	19
	UT	1	06:30	17:00	17
		2	17:00	22:30	19
	ST	1	06:30	17:00	17
		2	17:00	22:30	19
	ŠT	1	06:30	17:00	17
		2	17:00	22:30	19
	PI	1	06:30	17:00	17
		2	17:00	22:30	19
	SO	1	08:00	14:00	19
		2	17:30	23:15	19
	NE	1	08:00	14:00	19
		2	17:30	23:15	19

2) Aj počas zapnutého týždenného časovača môžete zariadenie naďalej zapínať a vypínať alebo nastavovať teplotu ako zvyčajne; zmena sa týka iba aktuálneho časového úseku.

3) Programové skupiny môžu presahovať cez viac dní.

4) Pri programovaní, prosím, nenastavujte prekrývajúce sa časové intervaly medzi skupinami. Ak sa časové intervaly prekrývajú, najprv sa spustí skupina so skorším časom začiatku a skupina so skorším časom ukončenia sa vypne, kým sa nezapne ďalšia skupina.

5) Nastavený čas a teplota sa obnovia pri spustení ďalšieho programu uloženého v pamäti.

Po dokončení nastavenia programovacieho režimu bude termostat pracovať v zapnutom programovacom režime, aj keď je vypnutý. Vykurovacie zariadenie sa bude zapínať a vypínať podľa programu.

Detekcia otvoreného okna

Termostat automaticky vypne vykurovacie zariadenie, ak zaznamená náhly pokles izbovej teploty.

POZNÁMKY

1. Ak je vypínací spínač zapnutý, všetky údaje prijímané z diaľkového ovládača sú neplatné, diaľkový ovládač prestane fungovať a zariadenie zostane v prevádzke. Po vypnutí vypínacieho spínača bude diaľkový ovládač opäť funkčný. (Ak je zariadenie vybavené vypínacím spínačom.)
2. Po výmene batérií je potrebné nastaviť dátum a čas. Nie je potrebné nič preprogramovať.
3. Odporúčame používať alkalické batérie. Ak nefungujú VŠETKY tlačidlá na diaľkovom ovládači, skúste vymeniť batérie.
4. Keď na displeji začne blikať symbol batérie, vymeňte, prosím, batérie za nové, inak môže dôjsť k zastaveniu, zaseknutiu alebo nefunkčnosti zariadenia.
5. Ak sa vykurovanie nedá zapnúť diaľkovým ovládačom, najprv skontrolujte, či je nastavená teplota dostatočne vyššia ako izbová teplota.
6. Ak chcete, aby fungoval týždenný časovač a regulácia teploty, uistite sa, že je nastavený režim 5+2 alebo 1...7.
7. Ak nechcete, aby fungovali, prepnite do manuálneho režimu.
8. Nezakrývajte snímač teploty umiestnený v hornej časti diaľkového ovládača ani sa ho nedotýkajte.
9. Diaľkový ovládač nechávajte voľne v bežnom prostredí, nie v zásuvke, vo vrecku ani pod vankúšom či prikrývkou a pod.
10. Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, odpojte ho zo zásuvky.