

Centrálny ovládač CE54-24F(C)

Manuál používateľa Komerčné klimatizácie





Ďakujeme, že ste si zvolili bytové klimatizácie od GREE, pozorne si prečítajte tento manuál a uchovajte ho pre ďalšie použitie v budúcnosti.

Poznámky

- Všetky vnútorné jednotky musia byť napájané z rovnakého zdroja napätia.
- Nástenný káblový diaľkový ovládač neinštalujte na miestach s vysokou vlhkosťou, ani na miestach, kde by na ne dopadali priame slnečné lúče.
- K manipulácií s ovládačom pristupujte opatrne a snažte sa ovládač nepoškodiť napr. pádom na zem.
- Nepoužívajte diaľkový ovládač, ak máte mokré ruky.
- V každej jednej sieti jednotiek, musí byť jedna klimatizačná jednotka nastavená ako Master.
- Ak je dvoma diaľkovými ovládačmi ovládaných viac vnútorných klimatizačných jednotiek, adresy týchto diaľkových ovládačov musia byť odlišné.
- Ovládač disponuje rozhraním pre pripojenie kartového spínača. Ovládač je možné vypnúť/zapnúť kartovým spínačom.

OBSAH

1. Diaľkový ovládač	5
1.1 Vysvetlivky k displeju	5
1.2 Základné tlačidlá	. 7
2. Popis	8
2.1 Group ON/OFF	8
2.2 Single ovládanie	8
2.2.1 On/Off	8
2.2.2 Režim prevádzky	8
2.2.3 Nastavenie teploty	8
2.2.4 Nastavenie ventilátora	8
2.2.5 Nastavenie Swing	9
2.2.6 Porucha	9
2.2.7 Časovač	9
2.3 Pokročilé ovládanie	9
2.4 Skupinové ovládanie	10
2.5 Lokálne nastavenia	11
2.6 Servisné nastavenia	11
2.7 Oznámenia	12

1. Ďiaľkový ovládač



Obrázok 1. Náhľad na centrálny ovládač

1.1 Vysvetlivky k displeju

Tabuľka	1.1	Vysvetlivky	k	displeju
---------	-----	-------------	---	----------

Č.	Názov	Popis
1.	Systémový čas	Ak je ovládač pripojený ku komunikačnej sieti, na tomto mieste sa bude zobrazovať dnešný deň a čas a.m./p.m. (12 hodinový systém)
2.	Skupinové ovládanie	Týmto tlačidlom prejdete do skupinového ovládania a skupinových nastavení.
3.	Nastavenia	Týmto tlačidlom prejdete do lokálneho ovládania a lokálnych nastavení.
4.	Tlačidlo	Stisnutím zapnete/vypnete dotykový displej ovládača. Podržaním tlačidla na 5 sekúnd reštartujete ovládač.
5.	Oblasť (Area)	Stisnutím zmeníte oblasť.
6.	Názov oblasti	Zobrazuje názov vybranej oblasti.
7.	Vypnúť jednotky v skupine	Stisnite ak chcete vypnúť jednotky, ktoré sa nachádzajú vo vybranej oblasti.
8.	lkona hlavnej jednotky, Chyba, alebo Shield	V závislosti od toho, či je jednotka nastavená ako hlavná(Master), je na jednotke porucha alebo je aktívna funkcia Shield, bude zobrazená príslušná ikona. Prioritne je zobrazované: Master -> Error -> Shield

Č.	Názov	Popis
9.	Index strany	Ak sa na menu zobrazuje viac položiek, než koľko je možné na displeji zobraziť, bude možné týmto tlačidlom prepínať medzi stranami.
10.	Displej vnút. jednotky	Displeje jednotlivých vnútorných jednotiek, ktoré je možné ovládať. Týmto tlačidlom prepínate medzi jednotkami.
11.	Zapnutie jednotiek v skupine	Stisnite ak chcete zapnúť jednotky, ktoré sa nachádzajú vo vybranej oblasti.
12.	lkona vnút. jednotiek	Stisnite pre vstup do menu danej vnútornej jednotky (Sivá ikona znamená, že jednotka je vypnutá)
13.	lkona prevádzky	Ak je jednotka zapnutá, táto ikona zobrazuje súčasný režim prevádzky. (Auto, Chladenie, Odvlhčovanie, Iba ventilátor, Vykurovanie, Podlahové vykurovanie, Pomocné vykurovanie, 3D Vykurovanie)
14.	Nastavená teplota	Týmto tlačidlom prejdete do skupinového ovládania a skupinových nastavení.

1.2 Základné tlačidlá

Ikona	Názov	Popis
<	Návrat späť	Stisnite pre návrat do predchádzajúceho menu.
\triangleleft	O stranu nižšie	Stisnite pre zmenu strany na displeji.
+	Pridať	Stisnite pre pridanie skupiny.
-	Znížiť	Stisnite pre zníženie vybranej hodnoty.
•	Vľavo	Stisnite pre zníženie vybranej hodnoty.
	Dole	Stisnite pre zníženie vybranej hodnoty.
	Možnosti	Voľba alebo nastavenie je zvolené / nie je zvolené.
\triangleright	O stranu vyššie	Stisnite pre zmenu strany na displeji.
1	Editovať	Stisnite pre vykonanie úprav v skupine.
+	Zvýšiť	Stisnutím zvýšite vybranú hodnotu.
	Vpravo	Stisnutím zvýšite vybranú hodnotu.
	Hore	Stisnutím zvýšite vybranú hodnotu.

Tabuľka 1.2 Popis tlačidiel

2. Popis funkcií

2.1 Group ON/OFF

Kliknutím na tlačidlo **GROUP OFF** vypnete všetky jednotky v skupine. Naopak, tlačidlom **GROUP ON** zapnete všetky jednotky v skupine.

2.2 Single ovládanie

Kliknite na ikonu vnútornej jednotky na hlavnej stránke a prejdete do menu pre ovládania zvolenej vnútornej jednotky.



2.2.1 On/Off

Slúži pre zapnutie/vypnutie klimatizačnej jednotky. Ak je jednotka vypnutá, sú tlačidlá režimu ako Off, Cool, Fan a pod. - neaktívne.

2.2.2 Režim prevádzky

Tlačidlom "Mode" nastavíte prevádzkový režim jednotky. Klimatizačné jednotky nemusia disponovať všetkými prevádzkovými režimami, v takom prípade budú nedostupné režimy zobrazené sivou farbou.

2.2.3 Nastavenie teploty

Stisnite tlačidlá "Hore/Dole" pre nastavenie teploty, každým stisnutím tlačidla meníte nastavenú teplotu o 1 °C/°F. Dotknutím sa zobrazovanej teploty(číslo "29" v príklade na obrázku) zobrazíte aktuálnu teplotu v miestnosti.

2.2.4 Nastavenie ventilátora

Kliknutím na ikonu "Fan" meníte rýchlosť otáčok ventilátora. V režime odvlhčovania a v režime podlahového vykurovania nie je možné meniť rýchlosť otáčok ventilátor.

2.2.5 Nastavenie Swing

Tlačidlami "Up/Down" a "Left/Right" nastavíte funkciu Swing. Poznámka: Táto funkcia sa môže na jednotlivých vnútorných jednotkách líšiť, v závislosti od ich modelu.

2.2.6 Porucha

V prípade poruchy sa bude zobrazovať červená ikona s výkričníkom. Kliknutím na túto ikonu zobrazíte podrobnosti o chybu.

<u>2.2.7 Časovač</u>

Kliknite na ikonu časovača a prejdete do menu, ako je uvedené na obrázku nižšie. Na ľavej strane displeja zvoľte typ časovača a na pravej strane nastavte jeho parametre(nastavená teplota, prevádzkový režim, rýchlosť otáčok ventilátora). V poslednom riadku v ľavej časti displeja zvoľte dni, v ktoré sa má tento časovač opakovať.

C Timer 1 Editing		
🥑 Timer On 08:30	4	< 20° ►
S Timer Off		• 2) •
Sun Mon Tue Wed		Cool Fan

2.3 Pokročilé ovládanie

Kliknite na ikonu Advance Settings("Adv") a prejdete do menu pre pokročilé nastavenia. Následne môžete kliknutím na ikony zapnúť/alebo vypnúť funkcie, ktoré sa v menu zobrazujú. (Ukážka na obrázku na ďalšej strane)

- Režim spánku, Tichý režim, Automaticky tichý režim, E-Heater, funkcia Absence, funkcia Rapid a funkcia úspory energie sú dostupné iba keď je jednotka zapnutá.
- Ak je režim spánku aktívny, budú Tichý režim a Automaticky tichý režim automaticky vypnuté.
 Režim spánku nie je aktívny v prípade, ak jednotka beží v automatickom prevádzkovom režime, v režime Iba ventilátor alebo v režime Podlahové vykurovanie.
- Funkciu Absence je možné zapnúť iba v prípade, ak jednotka beží vo vykurovacom režime. Keď je funkcia Absence aktívna je nastavená teplota v miestnosti na 8 °C.
- Funkciu Rapid je možné zapnúť iba ak jednotka beží v chladiacom režime, alebo ak jednotka beží vo vykurovacom režime.
- Ak je aktívna funkcia Shield All, ostatné funkcie Shield budú neaktívne.

Poznámka: Niektoré funkcie sa môžu líšiť na základe modelu klimatizačnej jednotky.



2.4 Skupinové ovládanie

Kliknite na tlačidlo Group a prejdete do menu pre skupiny.



Kliknutím na All IDU zvolíte všetky vnútorné jednotky, kliknutím na niektorú z ikoniek zvolíte danú skupinu. Ovládanie jednotiek je rovnaké ako pri Single ovládaní.

Kliknutím na ikonu [

odošlete príkaz zvoleným jednotkám

Kliknutím na ikonu 📝 prejdete na menu pre editovanie skupín. Nastaviť môžete názov skupiny a taktiež môžete pridať ďalšie jednotky do skupiny. Kliknutím na Save uložíte nastavenia.

Pre pridanie novej skupiny kliknite na ikonu 🕂 Tlačidlom Delete môžete skupinu vymazať.

2.5 Lokálne nastavenia

〈 Set		
(I) Sound	요 User PSW	i≡ Name&Icon
› Backlight	J ℃ T Unit	📞 Service Line
🕒 Time Set	O Project	C Reset
💮 Language	🔝 Register	🙂 Help

Kliknite na tlačidlo Setting na hlavnej stránke a prejdete do menu s lokálnymi nastaveniami.

Nastavenia "Project" vykonáva servisný technik, ostatné nastavenia mení používateľ.

- · Sound Pre nastavenie hlasitosti ovládača
- Language Pre nastavenie jazyka
- T unit Pre nastavenie jednotky tepla
- Time set Pre nastavenie času a dátumu a voľbe formátu času(12 alebo 24 hodinový systém)
- User PSW Pre nastavenie používateľského hesla. Možné je nastaviť heslo s dĺžkou 6 až 10 znakov alebo čísel. Toto heslo bude nutné zadať vždy, keď bude chcieť používateľ pracovať s ovládačom.
- Backlight Nastavenie podsvietenia displeja.
- Service Line Nastaviť alebo zobraziť číslo na servisného technika.
- Reset Vráti všetky nastavenia na výrobné, tj. lokálne nastavenia, skupinové nastavenia, názvy vnútorných jednotiek atď. (použite pri zmene z CAN1 na CAN2 alebo naopak, tiež pri zmene IP adresy jednotky)

2.6 Servisné nastavenia

Set/Name&Icon	OK
Select IDU:	Select Icon:
Enter Name: Room	
Enter Number: 1	(Range:1~255)

Stisnite tlačidlo



pre voľbu vnútornej jednotky, ktorej nastavenia chcete zmeniť.

- 1. Name: Názov jednotky dlhý maximálne 15 znakov alebo čísel
- 2. Select Icon: Kliknite pre zmenu ikony jednotky.
- 3. Enter Number: Servisné číslo jednotky.
- 4. Na záver stisnite tlačidlo Save pre uloženie zmien.

2.7 Oznámenia

Na domovskej stránke stisnite Setting a prejdite do menu s nastaveniami. V tomto menu stisnite tlačidlo () Help , potom stisnite tlačidlo () Peration Notice

Zobrazí sa stránka s oznámeniami o prevádzke vnútornej jednotky, používateľ sa tu dočíta informácie o vnútornej jednotke, o zákazníckom servise, prevádzkových inštrukciách a pod.

Voľný preklad z anglického originálu, Slovklima Deimos s.r.o. 2017 Manuál je podradený pôvodnému servisnému manuálu. Právo na tlačové chyby vyhradené.

