

Centrálny ovládač CE52-24F(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	. 6
2. Popis funkcií	. 7
2.1 All ON/OFF	. 7
2.2 Vnútorná jednotka	. 7
2.3 Ovládanie jednotky	. 8
2.3.1 Všeobecné nasťavenia jednotky	. 8
2.3.2 Pokročilé nastavenia jednotky	. 9
2.4 Ovládanie všetkých jednotiek (All-Control)	11
2.5 Skupinové ovládanie	12
3. Rozvrh	13
4. Lokálne nastavenia	15
5. Servisné nastavenia	16
6. Informácie o prevádzke zariadenia	17

1. Ďiaľkový ovládač



1.1 Vysvetlivky k displeju

Č.	Názov	Popis
1.	Čas	Zobrazuje sa tu aktuálny čas a dátum.
2.	Pomoc	Slúži pre zobrazenie menu s pomocnými informáciami.
3.	Nastavenia	Slúži pre vstup do menu nastavení.
4.	Tlačidlo Touch	Krátkym stisnutím zapnete/vypnete displej ovládača. Podržaním na dobu 5 sekúnd reštartujete diaľokvý ovládač.
5.	Rozvrh	Slúži pre vstup do menu rozvrhu.
6.	Skupiny	Slúži pre vstup do menu pre ovládanie vnútorných jednotiek v skupine.
7.	Ovládanie All	Slúži pre vstup do menu pre ovládanie všetkých jednotiek.
8.	Vnút. jednotka	Slúži pre vstup do menu pre ovládanie jednej vnútornej jednotky.

1.2 Základné tlačidlá

Ikona	Názov	Popis
<	Návrat	Stisnite pre návrat do predchádzajúceho menu.
×	Zrušiť	Stisnite pre zrušenie zvolenej funkcie alebo pre návrat k predchádzajúcej obrazovke.
\checkmark	Uložiť	Stisnute pre uloženie nastavení.
+	Pridať	Stisnite pre pridanie ďalšej jednotky, nového rozvrhu a pod.
	Skupinové ovládanie	Stisnutím prejdete do menu pre skupinové ovládanie.
IJ	Triedenie	Stisnutím prejdete do menu pre triedenie jednotiek.
	Upraviť	Stisnite pre úpravu nastavení alebo parametrov.
	Zmazať	Stisnite pre zmazanie zvolených nastavení, parametrov, jednotiek a pod.
A	Hore	Stisnutím zvýšite zobrazovanú hodnotu.
V	Dole	Stisnutím znížite zobrazovanú hodnotu.
<	Vľavo	Stisnutím sa vrátite o stranu naspäť.
>	Vpravo	Stisnutím prejdete na ďalšiu stranu.
<<	O stranu dopredu	V menu pre triedenie jednotiek slúži toto tlačidlo pre posunutie zvolenej jednotky v poradí o jednu stranu dopredu.
>>	O stranu dozadu	V menu pre triedenie jednotiek slúži toto tlačidlo pre posunutie zvolenej jednotky v poradí o jednu stranu dozadu
<	O jedno dopredu	V menu pre triedenie jednotiek slúži toto tlačidlo pre posunutie zvolenej jednotky v poradí o jedno miesto dopredu.
>	O jedno dozadu	V menu pre triedenie jednotiek slúži toto tlačidlo pre posunutie zvolenej jednotky v poradí o jedno miesto dozadu.
i	Informácie	Slúži pre vstup na stránku s informáciami.
	Shield	Stisnutím aktivujete funkciu Shield(blokovanie tlačidiel)

2. Popis funkcií

2.1 All ON/OFF

Stisnite 🕐 na domovskej stránke pre zobrazenie pomocných informácií o klimatizačnej jednotke.

2.2 Vnútorná jednotka

Na domovskej stránke stisnite 🔄 pre zobrazenie menu vnútornej jednotky.



Č.	Názov	Popis
1.	Obrazovka vnútorných jednotiek	Zoznam vnútorných jednotiek pripojených k centrálnemu ovládaču.
2.	lkona vnút. jednotky	Kliknutím na ikonu otvoríte ďalšie možnosti vnútornej jednotky. Ak je ikona sivej farby - znamená to že je jednotka vypnutá.
3.	Master jednotka	lkona sa bude zobrazovať, ak jednotka je nastavená ako hlavná(Master).
4.	Teplota	Keď je jednotka zapnutá, zobrazuje sa tu nastavená teplota.
5.	Porucha	lkona sa zobrazuje ak je na tejto jednotke porucha.
6.	Režim prevádzky	Keď je jednotka zapnutá, zobrazuje sa tu prevádzkový režim.
7.	Funkcia Shield	Ikona sa zobrazuje ak je aktívna funkcia Shield(blokovanie tlačidiel).

8.	Triedenie jednotiek	Po stisnutí prejdete do menu pre triedenie vnútorných jednotiek.
9.	All OFF	Stisnutím vypnete všetky jednotky.
10.	O stranu vpravo	Stisnutím prejdete na ďalšiu stranu v menu.
11.	Aktuálna strana	Vyjadruje celkový počet strán a poradie aktuálnej zobrazovanej strany.
12.	O stranu vľavo	Stisnutím sa vrátite na predchádzajúcu stranu v menu.
13.	All ON	Stisnutím zapnete všetky jednotky.
14.	lkona jednotky	Zobrazuje sa to ikona danej jednotky.
15.	Názov jednotky	Zobrazuje sa tu názov danej jednotky.
Stisnite	a prejdete	e do menu pre triedenie jednotiek (IDU Sort).

Následne zvoľte vnútornú jednotku a tlačidlami vľavo/vpravo listujete v menu vnútornej jednotky.

2.3 Ovládanie jednotky

Stisnite ikonu vnútornej jednotky a prejdete do Single ovládania - t.j. ovládanie iba jednej vybranej jednotky.

Podržaním ikony na dobu 5 sekúnd diaľkový ovládač zobrazí názov danej jednotky. Parametre, ktoré sú nastaviteľné počas Single ovládania, zahŕňajú všeobecné nastavenia jednotky(2.3.1) a pokročilé nastavenia jednotky(2.3.2.)

2.3.1 Všeobecné nastavenia jednotky



<u>1. On/Off</u>

Stisnutím vypnete/zapnete zvolenú klimatizačnú jednotku.

Poznámka: Na vypnutej klimatizačnej jednotke nie je možné meniť niektoré parametre, vrátane režimu prevádzky, nastavenej teploty, rýchlosti otáčok ventilátora, funkcie Swing a pod.

2. Režim prevádzky

Stisnutím tlačidla nastavíte režim prevádzky jednotky.

Poznámky:

 Všetky režimy prevádzky nemusia byť na niektorých jednotkách dostupné, v závislosti od modelu klimatizačnej jednotky. V prípade, ak niektorý z režimov nie je dostupný, nebude možné zvoliť ikonu daného režimu.

• Automatický režim prevádzky je možné nastaviť iba na hlavnej (Master) vnútornej jednotke.

3. Teplota

Tlačidlami Hore/Dole meníte nastavenú teplotu. Každý stisnutím tlačidla sa teplota zmení o 1° C. Podržaním tlačidla sa teplota bude meniť rýchlejšie.

Poznámka: Stisnutím tlačidla 1 zobrazíte teplotu v miestnosti(Indoor temp) a vonkajšiu teplotu(Outdoor temp).

4. Rýchlosť otáčok ventilátora

Stisnutím tlačidla meníte rýchlosť otáčok ventilátora vnútornej klimatizačnej jednotky.

Poznámka: Počas režimu odvlhčovania je rýchlosť otáčok ventilátora prednastavené na nízku. V tomto režime nie je možné rýchlosť otáčok zmeniť.

5. Funkcia Swing

Tlačidlami nastavujete buď vertikálny, alebo horizontálny smer fúkania vzduchu, resp. pohyb lamiel.

Poznámka: Všetky nastavenia Swing nemusia byť na niektorých jednotkách dostupné, v závislosti od modelu klimatizačnej jednotky.

6. Porucha

Ak sa na jednotke vyskytne porucha, ikona 🧎 bude svietiť červenou farbou. Stisnutím tejto ikony zobrazíte bližšie informácie o chybe.

2.3.2 Pokročilé nastavenia jednotky

Stisnite tlačidlo "Advance" a prejdete to menu pre pokročilé nastavenie jednotky. Stisnutím ikon spustíte funkciu, ktorej patrí daná ikona.

Advance Setting 60 4 600 Quiet uto Qui E-Heater Leave Rapid \$ M/ 10/ / ON/ Θ hield On/O Shield Al Shield Mode Shield Temp Shield Time Sava

Poznámky:

 Funkcie Sleep(Režim spánkových kriviek), Quiet, Auto Quiet, E-Heater(Pomocný ohrev), Absence(Ochrana proti zamrznutiu systému v prípade absencie obyvateľov), Rapid(Prevádzka na maximálnom výkone) a Save(Úsporný režim) je možné zapnúť iba vtedy, keď je klimatizačná jednotka zapnutá.

 Ak je funkcia Sleep aktívna, súčasne s ňou sa aktivuje aj funkcia Auto Quiet. Funkciu Sleep nie je možné zapnúť, ak jednotka beží v režime Auto, Iba ventilátor alebo v režime podlahového vykurovania.

 Funkciu Absence je možné zapnúť iba v prípade, ak klimatizačná jednotka beží v prevádzkovom režime vykurovania. Ak je táto funkcia aktívna, jednotka bude teplotu v miestnosti udržiavať na hodnote 8°C.

 Funkciu Rapid je možné zapnúť iba v prípade, ak klimatizačná jednotka beží v prevádzkovom režime chladenie alebo vykurovanie.

• Ak je funkcia Shield All(Blokovanie všetkých parametrov) aktívna, ostatné funkcie Shield nebude možné zapnúť.

 Všetky funkcie nemusia byť na niektorých jednotkách dostupné, v závislosti od modelu klimatizačnej jednotky.

2.4 Ovládanie všetkých jednotiek (All-Control)

Stisnite 💽 a prejdete do menu pre ovládanie všetkých jednotiek.



<u>1. On/Off</u>

Stisnutím vypnete/zapnete všetky klimatizačné jednotky.

2. Režim prevádzky

Stisnutím nastavíte režim prevádzky všetkých jednotiek v systéme.

3. Teplota

Tlačidlami Hore/Dole meníte nastavenú teplotu, každým stisnutím tlačidla sa teplota zmení o 1°C. Podržaním tlačidla sa teplota bude meniť rýchlejšie.

4. Rýchlosť otáčok ventilátora

Stisnutím tlačidla meníte rýchlosť otáčok ventilátora vnútornej klimatizačnej jednotky.

5. Funkcia Swing

Tlačidlami nastavujete buď vertikálny alebo horizontálny smer fúkania vzduchu, resp. pohyb lamiel.

6. Odosielanie nastavení

Stisnutím tlačidla 🗸 odošlete nové nastavenia všetkým jednotkám v systéme.

2.5 Skupinové ovládanie

Stisnite Sti



Č.	Názov	Popis
1.	Zoznam skupín vnútorných jednotiek	Zobrazuje sa tu zoznam vytvorených skupín.
2.	Názov skupiny	Zobrazuje sa tu názov skupiny.
3.	Pridať skupinu	Slúži pre pridanie novej skupiny.
4.	Skupinové ovládanie	Stisnutím prejdete do menu pre ovládanie zvolenej skupiny.
5.	Zmena nastavení	Stisnutím prejdete do menu pre úpravu parametrov a nastavení zvolenej skupiny.
6.	Triedenie jednotiek	Stisnutím prejdete do menu pre triedenie jednotiek.

1. Skupinové ovládanie jednotiek

Stisnutím 🖧 prejdete do menu pre ovládanie zvolenej skupiny. Možné je nastaviť rovnaké parametre ako pri Single ovládaní.

Stisnutím 🗸 odošlete signál pre zmenu parametrov všetkým jednotkám v danej skupine.

2. Úprava jednotiek v skupine

Tlačidlom 🧪 môžete upraviť zvolenú skupinu - resp. zmeniť jej názov a pridať alebo odobrať jednotky z danej skupiny.

Stisnutím 🗸 uložíte nové nastavenia skupiny.

Poznámka: Jedna vnútorná jednotka sa môže nachádzať súčasne až v piatich rôznych skupinách.

3. Triedenie jednotiek

Stisnutím 🕘 prejdete do menu pre triedenie jednotiek.

4. Pridať skupinu

Stisnutím I pridáte ďalšiu skupinu a ovládač automaticky prejde do menu pre úpravu jednotiek v skupine.

5. Zmazať skupinu

Stisnutím 👘 zmažete zvolenú skupinu.

3. Rozvrh

Stisnite 🔟 a prejdete do menu pre skupinové ovládanie jednotiek.

<		Schedule		+
	Schedule1	ON:08:30 OFF:17:30 Ex Mon Tue Wed Thu Fri Sat	xception:2016.01.14	
	Schedule2	ON:18:30 Ex Every day	ception:2016.03.09	
<	Schedule3	OFF:22:30 Mon Tue Wed	×	>
	Schedule4		×	
	Schedule5		×	
		1 / 2		

×	Schedule Edit	\checkmark
Name:Schedule1		
Temp Setting	Enter schedule name: Schedule1	
ON:08:30		
OFF:17:30		
Repeat Setting		
Add Unit		
Mode Setting		
Exception Setting		

3.1 Aktivovanie rozvrhu

Rozvrh môžete aktivovať stisnutím ikony príslušného rozvrhu. Rozvrh je aktívny ak ikona svieti modrou farbou. Ak je ikona sivá, znamená to, že rozvrh nie je aktívny.

Ak je rozvrh aktívny, centrálny ovládač zmení parametre všetkých jednotiek, ktorých sa rozvrh týka, v nastavený čas.

3.2 Editovanie rozvrhu

Stisnite *p*re editovanie vybraného rozvrhu. Tlačidlom *v* uložíte nové nastavenia. Nastaviť je možné rovnaké parametre ako pri Single ovládaní. Pre pridanie jednotiek do rozvrhu stisnite "Add Unit".

Poznámka: Jedna jednotka sa môže nachádzať vo viacerých rozvrhoch súčasne. V takom prípade, bude pre danú jednotku platiť rozvrh, ktorý začal skôr.

3.3 Opakovanie rozvrhu

Po aktivovaní rozvrh, bude tento rozvrh aktívny iba jeden krát. Stisnutím "Repeat Setting" môžete nastaviť pravidelne opakovanie daného rozvrhu.

3.4 Časový rozsah

Rozsah trvania rozvrhu nastavíte stisnutím "Timer On" (začiatok rozvrhu) a "Timer Off" (Koniec rozvrhu).

Poznámka: Čas začiatku rozvrhu nesmie byť rovnaký ako čas ukončenia rozvrhu.

<u>3.5 Výnimky</u>

V nastaveniach je možné zvoliť dni, počas ktorých vybraný rovzrh nebude aktívny. Stisnite "Exception Setting" a ovládač zobrazí kalendár. Na kalendári zvoľte požadované dni a potvrďte stisnutím V.

3.6 Pridať alebo zmazať rozvrh

Stisnutím + pridáte nový rozvrh a ovládač automaticky prejde do menu editovania rozvrhu. Rozvrh zmažete stisnutím m.

4. Lokálne nastavenia



Na domovskej stránke stisnite <a>stisnite a prejdete do menu s nastaveniami, na pravej strane obrazovky stisnite "Local Setting" a ovládač zobrazí lokálne nastavenia systému.

<u>4.1 Jazyk</u>

Tu nastavujete jazyk centrálneho ovládača.

4.2 Systémový čas

Slúži pre nastavenie systémového času a dátumu na centrálnom ovládači.

4.3 Heslo používateľa

Stisnutím aktivujete/deaktivujete používateľské heslo. Ak toto nastavenie aktivujete, ovládač Vás požiada o zadanie hesla. Heslo musí byť dlho 4 ~ 10 znakov. Následne stisnite \checkmark pre uloženie nastavení.

Poznámka: Ak je toto nastavenie aktívne, bude nutné pri zapnutí jednotky zadať heslo, inak klimatizačnú jednotku nebude možné používať.

4.4 Pohotovostný režim

Nastavte dĺžku doby nečinnosti, po ktorej prejde centrálny ovládač do pohotovostného režimu. Po uplynutí nastavenej doby sa vypne obrazovka ovládača a ovládač prejde to režimu spánku.

<u>4.5 Jas</u>

Slúži pre nastavenie jasu obrazovky centrálneho ovládača.

4.6 Zákaznícky servis

Tu sú uložené kontaktné informácie na dodávateľa alebo kvalifikovaný technický servis. V prípade, ak tieto údaje zmeníte, je nutné nové nastavenia potvrdiť stisnutím \checkmark .

4.7 Obnova výrobných nastavení

Stisnutím tlačidla "Reset" obnovíte predvolené nastavenia centrálneho ovládača(skupinových nastavení, nastavenia rozvrhu, názvy a ikony vnútorných jednotiek a pod.)

5. Servisné nastavenia

	Setting			
cal Sett		Name Setting		
g Lo		Select IDU:		
ect Settin		Enter Name: workroom Enter Number: 1		
Proje		Select Icon:		
		× ✓		

Na domovskej stránke stisnite <a>
 a prejdete do menu s nastaveniami, na pravej strane obrazovky stisnite "Project Setting" a ovládač zobrazí lokálne nastavenia systému.

4.1 Register vnútorných jednotiek

Zobrazuje vnútorné poradí podľa poradia, v akom sú uložené v registry. V registry sa môže nachádzať najviac 255 vnútorných jednotiek.

4.2 Nastavenia vnútorných jednotiek

V položke "Enter Name:" môžete zmeniť názov jednotky a v položke "Enter Number:" meníte poradie jednotky v registry. Nížšie v "Select Icon:" meníte ikonu vnútornej jednotky.

Pre uloženie nastavení stisnite 🗸.

5. Informácie o prevádzke zariadenia

Na domovskej stránke stisnite (a) a prejdete do menu s nastaveniami, na pravej strane obrazovky stisnite "About" a ovládač zobrazí obrazovku s informáciami ohľadom prevádzky zariadenia.

Voľný preklad z anglického originálu, Slovklima Deimos s.r.o. 2018 Manuál je podradený pôvodnému servisnému manuálu. Právo na tlačové chyby vyhradené.

