

Ver



## PREKLAD PŮVODNÉHO POUŽÍVATELSKÉHO NÁVODU

### **UPOZORNENIE:**

Ďakujeme, že ste si vybrali náš produkt. Aby ste s ním dokázali správne zaobchádzať prečítajte si pozorne tento návod a dobre si ho uložte.

## Pre používateľa

Ďakujeme, že ste si vybrali produkt spoločnosti Sinclair. Pred inštaláciou a použitím tohto produktu si pozorne prečítajte tento návod, aby ste vedeli produkt správne používať. Aby sme vám pomohli produkt správne nainštalovať, používať a dosiahnuť očakávané prevádzkové výsledky, uvádzame nasledujúce pokyny:

- (1) Tento produkt by nemali obsluhovať osoby (vrátane detí), ktoré majú znížené fyzické, zmyslové alebo mentálne schopnosti alebo nemajú dostatok potrebných znalostí a skúseností, pokiaľ nie sú pod dozorom alebo nie sú poučené o obsluhu produktu osobou, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť. Na deti je potrebné dohliadať, aby sa s produktom nehrali.
- (2) Tento návod na obsluhu je univerzálny a niektoré popísané funkcie je možné používať len na určitom modeli zariadenia. Všetky obrázky a informácie v návode na obsluhu sú iba orientačné. Ovládacie rozhranie sa môže meniť podľa aktuálnej operácie.
- (3) Aby sme produkt vylepšili, stále ho zdokonaľujeme a inovujeme. Pokiaľ dôjde k úprave produktu, zohľadnite túto skutočnosť pri jeho používaní.
- (4) Ak je daný produkt potrebné nainštalovať, premiestniť alebo vykonať jeho údržbu, obráťte sa na nášho autorizovaného predajcu alebo miestne servisné stredisko, kde vám poskytnú odbornú pomoc. Užívateľia nesmú produkt sami rozmontovať alebo vykonávať inú než povolenú údržbu, inak môže dôjsť k určitým

škodám, za ktoré naša spoločnosť neponesie žiadnu zodpovednosť.



Toto označenie znamená, že tento produkt nesmie byť v štátoch EÚ vyhodený do bežného komunálneho odpadu. Odovzdajte ho zodpovedne na recykláciu, aby ste zabránili poškodeniu životného prostredia a zdravia ľudí, ku ktorému môže dôjsť pri nevhodnej likvidácii produktu, a prispeli k udržateľnému opakovanému využívaniu prírodných zdrojov. Pre odloženie použitého zariadenia využite príslušnú zberňu odpadu alebo kontaktujte predajcu, u ktorého bol produkt zakúpený. Tí môžu prevziať tento produkt pre ekologicky šetrnú recykláciu.

# Obsah

<b>1 Bezpečnostné pokyny</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Prevádzkové pokyny</b> .....	<b>1</b>
<b>3 Popis nástenného ovládača</b> .....	<b>3</b>
3.1 LCD displej ovládača .....	4
3.2 Popis zobrazení na displeji .....	4
3.3 Popis ikon v stavovom riadku.....	5
<b>4 Tlačidlá ovládača</b> .....	<b>7</b>
4.1 Označenie tlačidiel .....	7
4.2 Popis funkcií tlačidiel .....	7
<b>5 Inštalácia a sprevádzkovanie</b> .....	<b>9</b>
5.1 Pokyny pre inštaláciu nástenného ovládača.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
5.2 Sprevádzkovanie.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
<b>6 Ovládanie prevádzky</b> .....	<b>29</b>
6.1 Zapnutie/Vypnutie.....	29
6.2 Nastavenie režimu .....	30
6.3 Nastavenie teploty .....	30
6.4 Nastavenie ventilátora .....	31

6.5 Nastavenie smerovania vyfukovaného vzduchu .....	32
6.6 Nastavenie funkcií .....	33
6.7 Všeobecné nastavenia .....	53
6.8 Nastavenie časovača.....	58
<b>7 Zobrazenie porúch.....</b>	<b>64</b>
7.1 Tabuľka kódov porúch pre jednotku UNI SPLIT 2.....	65

## 1 Bezpečnostné pokyny

Dodržiujte prosím nasledujúce pokyny:



**VAROVANIE:** Pokiaľ nie je prísne dodržiavané, hrozí vážne poškodenie jednotky alebo zranenie osôb.



**POZNÁMKA:** Pokiaľ nie je prísne dodržiavaná, hrozí ľahké alebo stredné poškodenie jednotky alebo zranenie osôb.



Tento symbol označuje zakázanú činnosť. Nedodržanie môže spôsobiť vážne škody alebo smrť osôb.



Tento symbol označuje prikázanú činnosť. Nedodržanie môže spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.



### **VAROVANIE**

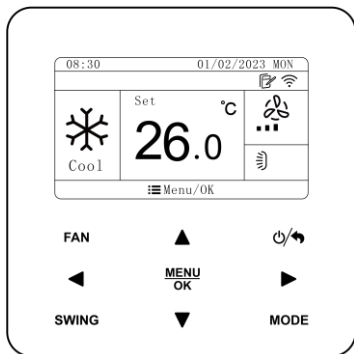
Tento produkt nesmie byť nainštalovaný v prostredí, kde sú korozívne, horľavé alebo výbušné látky, alebo v mieste so špecifickými podmienkami, napríklad v kuchyni. Nedodržanie tohto pokynu môže ovplyvniť normálnu prevádzku a skrátiť životnosť produktu alebo dokonca spôsobiť požiar alebo vážne zranenie. Na vyššie uvedených miestach s neobvyklými podmienkami použite špeciálne klimatizačné zariadenie s antikoroziou úpravou a v nevybušnom prevedení.

## 2 Prevádzkové pokyny

- Všetky vnútorné jednotky musia byť napájané samostatne.
- Nástenný ovládač nesmie byť nainštalovaný na mieste, kde je vlhko alebo kam svieta priame slnečné svetlo.

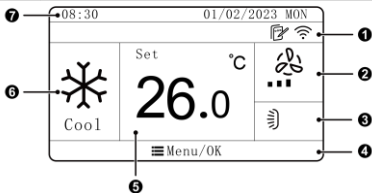
- Do nástenného ovládača nebúchajte, nehádzajte s ním a nevykonávajte veľmi často jeho montáž a demontáž.
- Nemanipulujte s nástenným ovládačom, keď máte mokré ruky.
- Tento produkt je možné použiť pre systémy UNI SPLIT 2, ktorých vnútorné a vonkajšie jednotky spolu komunikujú cez fázový a nulový vodič.
- Ak sú na ovládanie jednej alebo viacerých vnútorných jednotiek použité dva nástenné ovládače (hlavný a vedľajší), musia mať tieto ovládače rozdielne adresy.
- Funkcie s označením „\*“ sú doplnkové funkcie vnútorných jednotiek. Ak vnútorná jednotka túto funkciu nemá, nástenný ovládač ju nemôže nastaviť alebo je nastavenie takej funkcie pre vnútornú jednotku neplatné.
- Týmto vyhlasujeme, že tento produkt je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Frekvenčný rozsah pre bezdrôtové ovládanie: 2412 až 2472 MHz. Maximálny vysielač výkon: 18 dBm.

### 3 Popis nástenného ovládača



Obr. 3.1: Vzhľad nástenného ovládača

## 3.1 LCD displej ovládača



Obr. 3.2: Indikátory na displeji nástenného ovládača

## 3.2 Popis zobrazení na displeji

Tabuľka 3.1: Popis zobrazení na displeji

Č.	Názov	Popis
1	Stavový riadok	Zobrazenie ikon zapnutých funkcií
2	Rýchlosť ventilátora	Zobrazenie rýchlosti ventilátora
3	Smerovanie vzduchu	Zobrazenie aktuálneho stavu smerovania vyfukovaného vzduchu.
4	Použitie tlačidla	Zobrazenie funkcie tlačidla MENU/OK na aktuálnej stránke a nastaviteľného kurzora
5	Zobrazenie teploty	Zobrazenie hodnoty teploty (keď nástenný ovládač ovláda vnútornú jednotku pre prívod čerstvého vzduchu, zobrazí sa tu „FAP“).
6	Režim prevádzky	Zobrazenie režimu prevádzky
7	Zobrazenie času	Zobrazenie dátumu a času. Pri vyhľadávaní vnútornej jednotky sa tu zobrazí projektové číslo aktuálne vybranej vnútornej jednotky.

Č.	Názov	Popis
POZNÁMKA: Keď je nástenný ovládač pripojený k rôznym vnútorným jednotkám, môžu sa niektoré funkcie líšiť.		


### 3.3 Popis ikon v stavovom riadku

Tabuľka 3.1: Popis ikon na displeji

Č.	Symbol	Názov	Pokyny
1		Ventilácia*	Stav funkcie Ventilácia (doplňková funkcia vnútornej jednotky)
2		Karta vybratá	Prístupová karta je vybratá.
3		Čistenie	Pripomenutie čistenia filtra
4		Detská poistka	Stav detskej poistky
5		Porucha	Jednotka má nejaké poruchy
6		Zdravie*	Funkcia Zdravie (doplňková funkcia vnútornej jednotky)
7	Odmrazovanie	Stav odmrázovania vonkajšej jednotky	
8		Hlavná jednotka	Tento nástenný ovládač je pripojený k hlavnej vnútornej jednotke.
9		Zapamätanie stavu pri výpadku napájania	Stav pamäte (po obnovení napájania vnútorná jednotka obnoví predchádzajúci stav nastavenia)
10		Neprítomnosť	Zobrazuje sa pri zapnutí funkcie Neprítomnosť.

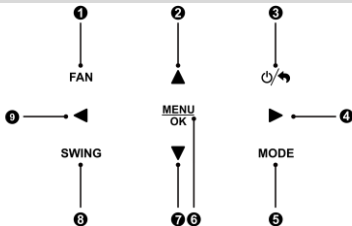
## Nástenný ovládač SWC-07

Č.	Symbol	Názov	Pokyny
11		Tichá prevádzka	Stav funkcie Tichá prevádzka (Tichá prevádzka / Automatická tichá prevádzka)
12		Úspora energie	Stav funkcie Úspora energie vnútornej jednotky
13		Blokované	Stav zablokovania ovládača
14		Vedľajší nástenný ovládač	Vedľajší nástenný ovládač (adresa tohto nástenného ovládača je 02).
15		Spánok	Stav funkcie Spánok.
16		Čas	Zobrazuje sa stav časovača.
17		X-fan	Indikuje zapnutie funkcie X-fan.
18		Ovládanie skupiny	Jeden nástenný ovládač ovláda niekoľko vnútorných jednotiek.
19		Neplatná operácia	Zobrazuje sa pri neplatnej operácii.
20		WiFi	Stav WiFi ovládania
21		Nezávislé smerovanie vzduchu*	Stav funkcie Nezávislé smerovanie vyfukovaného vzduchu
22		Automatické čistenie*	Stav funkcie Automatické čistenie
23		I-DEMAND*	Funkcia I-DEMAND (doplnková funkcia vnútornej jednotky).
24		DRED*	Stav funkcie Diaľkové ovládanie spotreby (DRED)

Č.	Symbol	Názov	Pokyny
25		Udržiavanie teploty	Stav funkcie Udržiavanie teploty
POZNÁMKA: Keď je nástenný ovládač pripojený k rôznym vnútorným jednotkám, môžu sa niektoré funkcie líšiť.			

## 4 Tlačidlá ovládača

### 4.1 Označenie tlačidiel



Obr. 4.1: Označenie tlačidiel

### 4.2 Popis funkcií tlačidiel

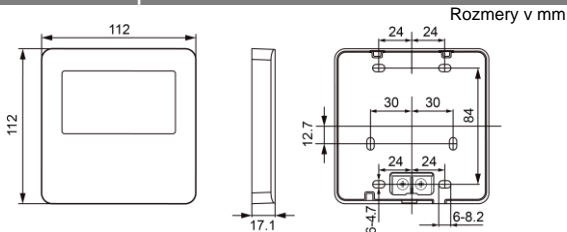
Tabuľka 4.1: Popis funkcií tlačidiel

Č.	Označenie	Funkcia
1	FAN	Prepínanie rýchlostí ventilátora: automatická, nízka, stredne nízka, stredná, stredne vysoká a vysoká.
2	▲	(1) Nastavenie požadovanej teploty pre vnútornú jednotku.

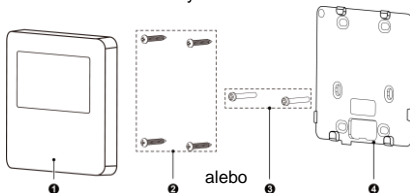
## Nástenný ovládač SWC-07

Č.	Označenie	Funkcia
7	▼	(2) Presun kurzora. (3) Nastavenie a kontrola parametrov.
3	⏻/↺	(1) Tlačidlo „Zapnutie/vypnutie“ pre zapnutie alebo vypnutie jednotky (2) Tlačidlo „Spät“ pre návrat na predchádzajúcu stránku.
9	◀	(1) Prechádzanie stránok, prepínanie a voľba položky (2) Presun kurzora.
4	▶	(3) Nastavenie a kontrola parametrov.
5	MODE	Prepínanie režimu prevádzky: Automatika (Auto), Chladenie (Cool), Odvlhčovanie (Dry), Ventilátor (Fan), Kúrenie (Heat), Podlahové kúrenie (Floor), Priestorové kúrenie (3D Heat), atď.
6	MENU/OK	Voľba režimu a potvrdzovanie parametrov.
8	SWING	Nastavenie režimu smerovania vyfukovaného vzduchu.

## 5 Inštalácia a sprevádzkovanie



Obr. 5.1: Rozmery nástenného ovládača

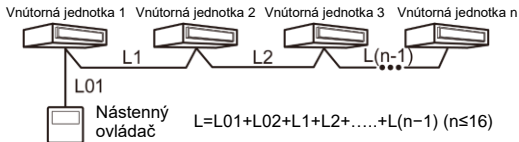


Obr. 5.2: Diely a súčasti nástenného ovládača

Č.	1	2	3	4
Názov	Predný panel ovládača	Samorezná skrutka ST3,9x25 MA	Skrutka M4x25	Zadný kryt ovládača
Počet	1	4	2	1

## 5.1 Pokyny pre inštaláciu nástenného ovládača

### 5.1.1 Požiadavky na výber komunikačného kábla



Obr. 5.3: Dĺžka komunikačného kábla

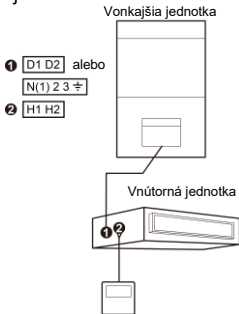
Typ kábla	Celková dĺžka L (m/ft)	Prierez vodičov (mm <sup>2</sup> /AWG)	Norma materiálu	Poznámky
Obyčajný slaboprúdový kábel s PVC izoláciou (60227 IEC 52 / 60227 IEC 53)	L ≤ 250 m (L ≤ 820-1/5 ft)	2×0,75 mm <sup>2</sup> až 2×1,25 mm <sup>2</sup>  (2×AWG18 až 2×AWG16)	IEC 60227-5:2007	(1) Celková dĺžka kábla nesmie presiahnuť 250 m. (2) Vodiče majú mať kruhový prierez a majú byť skrútené dohromady. (3) Ak je jednotka nainštalovaná v miestach so silným elektromagnetickým poľom alebo rušením, treba použiť tieneny kábel.

### 5.1.2 Požiadavky na inštaláciu

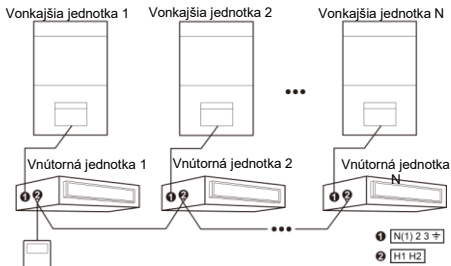
- (1) Nástenný ovládač nesmie byť nainštalovaný na vlhkom mieste.
- (2) Nástenný ovládač nesmie byť nainštalovaný na mieste, kam svieti priame slnečné svetlo.
- (3) Nástenný ovládač nesmie byť nainštalovaný na mieste, ktoré je blízko predmetov s vysokou teplotou alebo kde môže byť postriekaný vodou.

### 5.1.3 Požiadavky na pripojenie

Možnosti pripojenia siete medzi nástenným ovládačom a vnútornými jednotkami sú nasledujúce:



Obr. 5.4: Jeden ovládač ovláda jednu vnútornú jednotku



Obr. 5.5: Jeden ovládač ovláda súčasne niekoľko vnútorných jednotiek UNI SPLIT 2

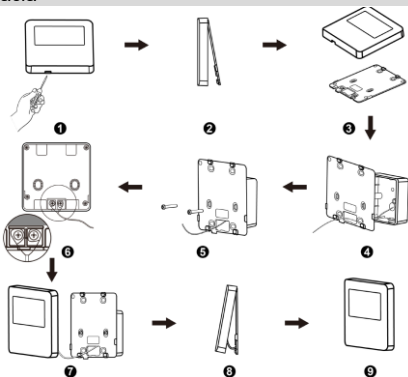
Pokyny pre pripojenie:

- (1) Na pripojenie nástenného ovládača k jednotkám UNI SPLIT 2 je možné použiť spôsoby pripojenia podľa obr. 5.4 alebo 5.5.
- (2) Keď jeden nástenný ovládač ovláda niekoľko vnútorných jednotiek, možno nástenný ovládač pripojiť k ľubovoľnej vnútornej jednotke; pripojená vnútorná jednotka však musí patriť do rovnakého radu vnútorných jednotiek. Celkový počet vnútorných jednotiek ovládaných nástenným ovládačom nesmie prekročiť 16. Všetky pripojené vnútorné jednotky musia patriť do rovnakej siete vnútorných jednotiek. Na nástennom ovládači je potrebné nastaviť počet vnútorných jednotiek v ovládanej skupine. Pozrite si „5.2.2 Nastavenie parametrov“.

(3) Pri pripájaní svoriek nástenného ovládača nezáleží na polarite. Svorky nesmú byť pripojené k veľkému elektrickému napätiu.

**POZNÁMKA:** Nástenný ovládač SWC-07W podporuje iba ovládanie jednej (alebo viacerých) vnútorných jednotiek jedným ovládačom.

### 5.1.4 Inštalácia



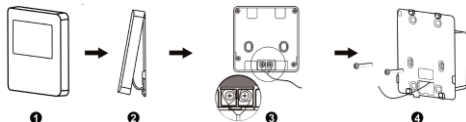
Obr. 5.7: Inštalácia nástenného ovládača

(1) Obr. 5.7 ukazuje základný postup inštalácie nástenného ovládača. Pri inštalácii venujte pozornosť nasledujúcim bodom: Pred

inštaláciou odpojte napájanie vnútornej jednotky. Práca na zariadení pod napätím nie je povolená.

- (2) Vytiahnite z inštalačného otvoru v stene kábel s krúteným párom vodičov a pretiahnite ho otvorom v zadnom kryte nástenného ovládača.
- (3) Dajte zadný kryt nástenného ovládača na stenu a priskrutkujte ho pomocou samorezných skrutiek ST3,9×25 MA alebo M4×25 do montážneho otvoru (elektroinštalačnej škatuľky) v stene.
- (4) Pripojte vodiče krúteného páru ku svorkám H1 a H2 ovládača a potom utiahnite skrutky.
- (5) Zarovnajte vodiče v zadnej časti panelu ovládača tak, aby neprekážali a potom zacvaknite panel ovládača do zadného krytu.

### 5.1.5 Postup demontáže



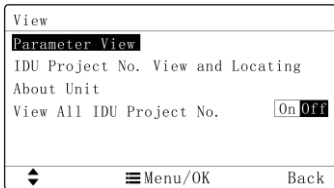
Obr. 4.9: Demontáž nástenného ovládača

## 5.2 Sprevádzkovanie

### 5.2.1 Prezeranie parametrov

Parametre jednotky je možné prezerať pri zapnutej alebo vypnutej jednotke.

Stlačením tlačidla MENU/OK na domovskej stránke prejdite na stránku menu a výberom voľby „View“ (Prezeranie) prejdite na nižšie zobrazenú prehliadaciu stránku:



(1) Zobrazenie projektového čísla a vyhľadanie vnútornej jednotky.

Na prehliadacej stránke vyberte „IDU Project No. View a Locating“ (Zobrazenie projektového čísla a vyhľadanie vnútornej jednotky) a prejdite na nižšie zobrazenú stránku. Na tejto stránke sa zobrazí projektové číslo vnútornej jednotky a kódy porúch.

IDU 1 Project No. View and Locating	
IDU Project No.	1
Error Code	None
◀ ▶      ≡ Menu/OK      Back	

Ak je vnútorných jednotiek viac, môžete ich prepínať tlačidlom ◀ alebo ▶. Zobrazí sa projektové číslo príslušnej vnútornej jednotky a kódy aktuálnych porúch. Pokiaľ má vnútorná jednotka viac porúch, budú sa kódy porúch zobrazovať cyklicky v intervale 3 sekúnd. Keď jednotka nemá žiadnu poruchu, zobrazí sa „None“ (Žiadna).

Po vstupe na stránku pre zobrazenie projektového čísla a vyhľadanie vnútornej jednotky bude znieť z vybranej vnútornej jednotky zvukový signál, kým túto stránku neopustíte alebo neprepnete na ďalšiu vnútornú jednotku.

### (2) Prezeranie parametrov

Na prehľadovej stránke vyberte „Parameter View“ (Prezeranie parametrov) a prejdite na nižšie zobrazenú stránku. Popis parametrov vid' tabuľka 5.1 „Prehľad zobrazovaných parametrov jednotky“.

Parameter View	1-9
Wired Controllers Address	1
Number of IDUs	1
Master IDUs Project No.	1
Time Left to Clean Filter	30Days
Online IDUs of CAN1	0
CAN2 Address	--
⬇	☰ Menu/OK
	Back

Keď prezeráte vnútornú jednotku a je ich pripojených viac, môžete ich prepínať tlačidlom ◀ alebo ▶. Na stránke sa zobrazia parametre vybranej vnútornej jednotky. Pozrite si obrázok nižšie:

IDU1	3-9
IDU Error Log	L5,L5,L5,E0,E0
Prior Operation	No
Indoor Temp	26°C
Relative Humidity/RH	66%
Inlet Temp 1	--°C
Outlet Temp 1	--°C
⬇	☰ Menu/OK
	Back

Keď prezeráte vonkajšiu jednotku a je ich pripojených viac, môžete ich prepínať tlačidlom ◀ alebo ▶. Na stránke sa zobrazia parametre vybranej vonkajšej jednotky. Pozrite si obrázok nižšie:

ODU1	6-9
ODU Static Pressure	--Pa
ODU Error Log	--
Outdoor Temp	26°C
Comp1 Operation Freq	40Hz
Comp2 Operation Freq	40Hz
ODU Fan Operation Freq	40Hz
◆	☰ Menu/OK
	Back

Tabuľka 5.1: Prehľad zobrazovaných parametrov jednotky

Označenie parametra	Význam	Rozsah
Wired Controller's Address	Adresa nástenného ovládača	1, 2
Number of IDUs	Počet vnútorných jednotiek	1-16
Master IDU's Project No.	Projektové číslo hlavnej vnútornej jednotky	0, 1-255
Time Left to Clean Filter	Čas zostávajúci do čistenia filtra	0-416 dní
Online IDUs of CAN1	Online vnútorné jednotky na zbernici CAN1	1-100
CAN2 address	Adresa CAN2	1-255
Max Distribution Ratio	Maximálny distribučný pomer	110% 135% 150%

Označenie parametra	Význam	Rozsah
Cool & Heat Modes	Režimy Chladenie a Kúrenie	Cool Only (Len chladenie), Heat Only (Len kúrenie), Cool&Heat (Chladenie a Kúrenie), Fan (Ventilátor)
IDU Error Log	Záznam porúch vnútornej jednotky	5 posledných porúch
Prior Operation	Prioritná prevádzka	Yes (Áno), No (Nie)
Indoor Temp	Teplota vo vnútri	-30–139 °C
Relative Humidity / RH	Relatívna vlhkosť / RH	0–100%
Inlet Temp 1	Vstupná teplota 1	-30–139 °C
Outlet Temp 1	Výstupná teplota 1	-30–139 °C
Inlet Temp 2*	Vstupná teplota 2*	-30–139 °C
Outlet Temp 2*	Výstupná teplota 2*	-30–139 °C
IDU Capacity	Kapacita vnútornej jednotky	Kapacita vnútornej jednotky a kapacita po nastavení
IDU EXV Status	Stav expanzného ventilu vnútornej jednotky	0–20
Fresh Air IDU Output Temp*	Výstupná teplota pri vnútornej jednotke s prívodom čerstvého vzduchu*	-30–139 °C
ODU Static Pressure	Statický tlak pri vonkajšej jednotke	0, 20, 50, 80
Duct Network Static Pressure	Statický tlak pri vzduchovode	0–999
ODU Error Log	Záznam porúch vonkajšej jednotky	5 posledných porúch

## Nástenný ovládač SWC-07

Nasledujúce parametre je možné prezerat' iba na hlavnom nástennom ovládači, nie je možné ich prezerat' na vedľajšom nástennom ovládači.

Označenie parametra	Význam	Rozsah
Unit Code	Kód jednotky	0–9, A–Z, a–z, -
Board Code	Kód dosky	0–9, A–Z, a–z, -
Outdoor Temp	Teplota vonku	-30–139 °C
Comp1 Operation Freq.	Prevádzková frekvencia kompresora 1	0–200 Hz
Comp 2 Operation Freq.	Prevádzková frekvencia kompresora 2	0–200 Hz
ODU Fan Operation Freq.	Prevádzková frekvencia ventilátora vonkajšej jednotky	0–100 Hz
Module High Pressure	Vysoký tlak modulu	-40–70 °C
Module Low Pressure	Nízky tlak modulu	-69–38 °C
Comp 1 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 1	-30–150 °C
Comp 2 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 2	-30–150 °C
Comp 3 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 3	-30–150 °C
Comp 4 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 4	-30–150 °C
Comp 5 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 5	-30–150 °C
Comp 6 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresora 6	-30–150 °C
Comp 3 Operation Freq.	Prevádzková frekvencia kompresora 3	0–200 Hz
ODU Heating EXV1	Expanzný ventil 1 pre kúrenie vo vonkajšej jednotke	0–48
ODU Heating EXV2	Expanzný ventil 2 pre kúrenie vo vonkajšej jednotke	0–48
Subcooler EXV	Expanzný ventil podchladzovača	0–48
Defrosting Temp	Teplota odmravovania	-30–139 °C

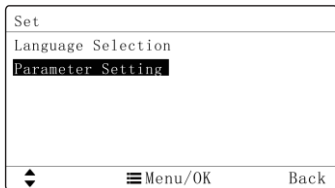
Označenie parametra	Význam	Rozsah
Subcooler Liquid Temp	Teplota kvapaliny u podchladzovača	-30–139 °C
Separator Outlet Temp	Výstupná teplota separátora	-30–139 °C
Oil Return Temp	Teplota vrátenia oleja	-30–139 °C
Condenser Inlet Temp	Vstupná teplota kondenzátora	-30–139 °C
Condenser Outlet Temp	Výstupná teplota kondenzátora	-30–139 °C

**POZNÁMKY:**

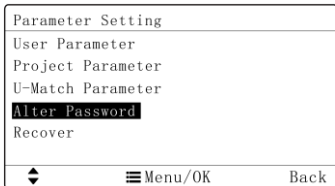
- ① V režime prezerania parametrov nie sú prijímané povely z diaľkového ovládača.
- ② Keď je parameter nedostupný alebo chybný, zobrazí sa „-“.

**5.2.2 Nastavenie parametrov**

Parametre je možné nastavovať pri zapnutej aj vypnutej jednotke. Stlačením tlačidla MENU/OK na domovskej stránke prejdite na stránku menu a výberom voľby „Set“ (Nastavenie) prejdite na nastavovaciu stránku. Na nastavovacej stránke vyberte „Parameter setting“ (Nastavenie parametrov) a prejdite na stránku pre nastavenie parametrov. Pozrite si obrázok nižšie.






Vyberte používateľský parameter, parameter projektu alebo parameter UNI SPLIT 2 pre prechod do príslušného nastavenia parametrov. Pozrite si obrázok nižšie:




Potom môžete vyberať položky tlačidlom ▲ alebo ▼. Pri podržaní tlačidla sa voľba položiek urýchli.

Po výbere parametra môžete stlačením ◀ alebo ▶ nastavovať jeho hodnotu. Stlačte tlačidlo MENU/OK, aby sa príslušné nastavenie uložilo. Ak nastavenie nepotvrdíte, po prechode na inú položku sa obnoví predchádzajúca nastavená hodnota.


User Parameter	
Master Wired Controller	Yes
Master IDU	Yes
Use Remote	Yes
<b>Prior Operation</b>	No
High Ceiling Installation	No
Link with Fresh Air IDU	No
 	 Menu/OK <span style="float: right;">Back</span>

Popis nastaviteľných parametrov nájdete v tabuľke 5.2.

Tabuľka 5.2: Prehľad nastaviteľných parametrov jednotky

Položka	Rozsah nastavenia	Počet.	Poznámky
Master Wired Controller (Hlavný nástenný ovládač)	Yes (Áno), No (Nie)	Yes (Áno)	Keď je nastavená „No“ (Nie), je tento nástenný ovládač vedľajším (podriadeným) ovládačom. V stavovom riadku na domovskej stránke sa bude zobrazovať ikona podriadeného ovládača  . Tento ovládač môže aktivovať iba hlavný nástenný ovládač. Nemôže nastavovať parametre pre iné jednotky.

## Nástenný ovládač SWC-07

Položka	Rozsah nastavenia	Počiat.	Poznámky
Master IDU (Hlavná vnútorná jednotka)	Yes (Áno), No (Nie)	No (Nie)	Po aktivácii je aktuálna jednotka vnútorná jednotka nastavená ako hlavná jednotka. Ak je nastavenie Áno a prioritným režimom systému je režim „master/slave“ (hlavný/vedľajší), zobrazí sa v stavovom riadku na domovskej stránke ikona hlavnej vnútornej jednotky  ; ak je nastavenie vypnuté, stav master/slave aktuálnej vnútornej jednotky sa nezmení.
Use Remote (Používať diaľkový ovládač)	Yes (Áno), No (Nie)	Yes (Áno)	Keď je nastavené „No“ (Nie), nástenný ovládač nemôže prijímať signál z diaľkového ovládača. Je možné ho ovládať iba pomocou tlačidiel.
Prior Operation (Prioritná prevádzka)	Yes (Áno), No (Nie)	No (Nie)	Keď je napájacia sieť preťažená, je povolené prednostne zapnúť určenú vnútornú jednotku; ostatné vnútorné jednotky by mali byť nútené vypnuté.
High Ceiling Installation* (Inštalácia na vysoký strop *)	Yes (Áno), No (Nie)	No (Nie)	Je možné použiť len pre kazetové vnútorné jednotky.

Položka	Rozsah nastavenia	Počiat.	Poznámky
<p>Link with Fresh Air IDU* (Prepojenie s vnútornou jednotkou pre prívod čerstvého vzduchu *)</p>	<p>Yes (Áno), No (Nie)</p>	<p>No (Nie)</p>	<p>Po nastavení funkcie prepojenia sa vnútorná jednotka pre prívod čerstvého vzduchu automaticky zapne/vypne spolu so zapnutím/vypnutím obýčajnej vnútornej jednotky. Používatelia môžu jednotku zapnúť/vypnúť aj ručne. Je možné použiť len pre vnútorné jednotky na prívod čerstvého vzduchu.</p>
<p>PM2.5 Filter* (Filter PM2.5*)</p>	<p>Yes (Áno), No (Nie)</p>	<p>No (Nie)</p>	<p>Po úspešnom nastavení sa rýchlosť ventilátora upraví tak, aby bol prietok vzduchu podobný alebo rovnaký ako predtým. Platí iba pre jednotku s filtrom PM2.5.</p>
<p>Temp and RH Correction Control (Riadenie podľa teploty a vlhkosti)</p>	<p>Yes (Áno): Riadenie podľa teploty a vlhkosti: No (Nie): Riadenie podľa okolitej teploty</p>	<p>Počiat. nast. vid' popis vnútornej jednotky</p>	<p>Je možné nastaviť, len keď to vnútorná jednotka podporuje.</p>

## Nástenný ovládač SWC-07

Položka	Rozsah nastavenia	Počet.	Poznámky
Dry Mode Humidity Control (Riadenie vlhkosti v režime Odvlhčovanie)	Yes (Áno): Riadenie podľa vlhkosti No (Nie): Riadenie podľa teploty	No (Nie)	Keď zvolíte „Yes“ (Áno), zobrazí sa v režime Odvlhčovanie nastavená vlhkosť. V opačnom prípade sa zobrazí nastavená teplota. Je možné nastaviť, len keď to vnútorná jednotka podporuje.
Clear Filter Cleaning Time (Vynulovanie doby prevádzky na čistenie filtra)	Yes (Áno), No (Nie)	No (Nie)	—
Indoor Fan Static Pressure (Statický tlak ventilátora vnútornej jednotky)	1–9	5	
Number of IDUs (Počet vnútorných jednotiek)	0: Táto funkcia nie je dostupná 1–16: počet vnútorných jednotiek	1	Nastavte príslušnú hodnotu podľa počtu pripojených vnútorných jednotiek.
Angle of Air-return Board* (Uhol klapky na nasávanie vzduchu *)	Uhol 1 Uhol 2 Uhol 3	Uhol 2	Je možné použiť len pri modeli s klapkou na nasávanie vzduchu.

Položka	Rozsah nastavenia	Počiat.	Poznámky
Cooling temp of Auto Mode (Teplota pri chladení v režime Automatika)	17–30 °C	25 °C	Teplota pri chladení v režime Automatika – teplota pri kúrení v režime Automatika ≥ 1 °C.
Heating temp of Auto Mode (Teplota pri kúrení v režime Automatika)	16–29 °C	20°C	
Resume After Inserting Card (Obnova prevádzky po zasunutí karty)	Yes (Áno), No (Nie)	Yes (Áno)	Keď je nastavené „No“ (Nie), po vložení prístupovej karty je zachovaný aktuálny stav. Keď je zariadenie v okamihu vyťahnutia karty vypnuté, zostane po vložení karty stále vypnuté.
Time for IDU Cold Air Prevention* (Časové oneskorenie na prevenciu vyfukovania studeného vzduchu z vnútornej jednotky*)	180 s, 300 s, 420 s, 600 s	180 s	Čas prevencie vyfukovania studeného vzduchu je maximálny čas čakania od okamihu zapnutia režimu Kúrenia do začatia vyfukovania teplého vzduchu. Skutočný čas čakania závisí od vonkajšej teploty. Ak pri bežnej prevádzke začne jednotka po zapnutí režimu Kúrenia vyfukovať doteraz studený vzduch, požiadajte o nastavenie tohto parametra odborníka.

## Nástenný ovládač SWC-07

Položka	Rozsah nastavenia	Počiat.	Poznámky
Set Temp of RH Control Mode (Nastavenie teploty pre režim regulácie vlhkosti)	10–30 °C	16 °C	Poznámka: Je možné použiť len pre jednotky, ktoré majú režim Odvlhčovanie s funkciou regulácie vlhkosti.
Auto Clean Mode (Režim Automatické čistenie)	01: Normálne 02: Rýchle 03: Dôkladné	1	POZNÁMKA: Platí iba pre jednotku s funkciou Automatické čistenie. Ak sa zobrazí „0“, nie je možné túto funkciu pri tejto jednotke použiť.
Cooling Temp of Fresh Air IDU* Teplota chladenia pre vnútorné jednotky na prívod čerstvého vzduchu*	6–30 °C	18 °C	Je možné použiť len pre vnútorné jednotky na prívod čerstvého vzduchu.
Heating Temp of Fresh Air IDU* (Teplota kúrenia pre vnútorné jednotky na prívod čerstvého vzduchu*)	16–30 °C	22 °C	Je možné použiť len pre vnútorné jednotky na prívod čerstvého vzduchu.



### POZNÁMKY:

- ① Okrem vyššie uvedených parametrov je rozhranie pre nastavenie ostatných parametrov prístupné iba po zadaní hesla.

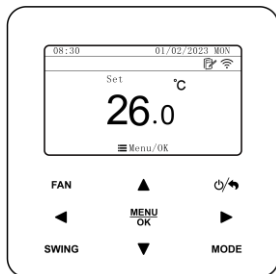
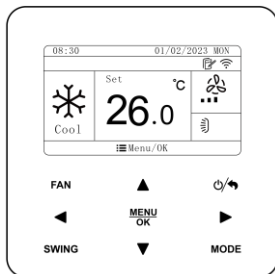
- ② V režime nastavovania parametrov nie sú prijímané povelý z diaľkového ovládača.
- ③ Za určitých podmienok je nastavenie neplatných parametrov zobrazené sivo. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavenie týchto parametrov preskočíte.

## 6 Ovládanie prevádzky

### 6.1 Zapnutie/Vypnutie

Stlačte tlačidlo  na zapnutie klimatizačnej jednotky. Stlačte tlačidlo  znovu na zastavenie prevádzky.

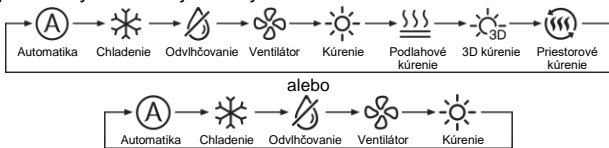
Ovládacie rozhranie pri zapnutí a vypnutí vyzerá takto:



Obr. 6.1: Rozhranie v zapnutom stave    Obr. 6.2 Rozhranie vo vypnutom stave

## 6.2 Nastavenie režimu

V zapnutom stave je možné stlačením tlačidla MODE nastavovať režim prevádzky v nasledujúcom cykle:



### POZNÁMKY:

- ① Dostupné režimy sa pri rôznych modeloch líšia. Nástenný ovládač automaticky zvolí rozsah nastavenia režimu podľa modelu vnútornej jednotky.
- ② Keď je nastavený režim Automatik a vnútorná jednotka vykonáva chladenie, rozsvietia sa ikony (A) a ❄️; keď vnútorná jednotka vykonáva kúrenie, rozsvietia sa ikony (A) a ☀️.

## 6.3 Nastavenie teploty

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ pri zapnutej jednotke sa nastavená teplota zvýši alebo zníži o 0,5/1 °C alebo o 1 °F; pri podržaní tlačidla ▲ alebo ▼ sa nastavená teplota zvyšuje alebo znižuje o 0,5/1 °C alebo 1 °F po každých 0,3 sekundy. Nastavenie kroku zmeny teploty v stupňoch Celzia vid' časť 6.7.4.

V režime Odvlhčovanie je možné znížiť teplotu na 12 °C (54 °F), keď nastavíte teplotu 16 °C (61 °F) a potom stlačíte dvakrát po sebe tlačidlo

▼. (Poznámka: Keď je aktivovaná funkcia Úspora energie, nie je možné teplotu v režime Odvlhčovanie nastaviť na 12 °C (54 °F)).

Keď je pre režim Odvlhčovanie nastavené riadenie podľa vlhkosti, môžete stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastaviť požadovanú vlhkosť s krokom 5 %. Rozsah nastavenia vlhkosti je 45–75 %, východisková hodnota je 65 %. Riadenie podľa vlhkosti v režime Odvlhčovanie je možné nastaviť len pre jednotku s touto funkciou. Postup nastavenia viď „5.2.2 Nastavenie parametrov“.

### POZNÁMKY:

- ① V režime Automatika je možné nastavovať teplotu pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, len keď ovládač ovláda vnútorné jednotky UNI SPLIT2.
- ② Pri aktivovanej funkcii Neprítomnosť nie je možné nastavovať teplotu pomocou tlačidla ▲ alebo ▼.

## 6.4 Nastavenie ventilátora

V zapnutom stave je možné stlačením tlačidla FAN nastavovať rýchlosť ventilátora v nasledujúcom cykle:



### POZNÁMKY:

- ① V režime Odvlhčovanie sa nastaví nízka rýchlosť ventilátora a nie je možné ju meniť.
- ② Keď je nástenný ovládač pripojený k vnútornej jednotke pre prívod čerstvého vzduchu, bude rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky

iba vysoká. Rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky nie je možné zmeniť pomocou tlačidla FAN.

- ③ Keď je rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky nastavovaná automaticky, vnútorná jednotka bude automaticky meniť rýchlosť ventilátora podľa teploty v miestnosti tak, aby bola stálejšia a komfortnejšia.

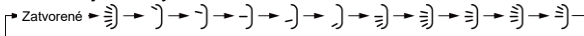
### 6.5 Nastavenie smerovania vyfukovaného vzduchu

- (1) Smerovanie vzduchu hore/dole:

Funkcia Smerovanie vyfukovaného vzduchu hore/dole má dva režimy: jednoduché smerovanie a smerovanie s pevne nastaveným uhlom. Na stránke funkcie vyberte smerovanie s pevným uhlom a stlačením tlačidiel ◀ a ▶ zapnete alebo vypnete tento typ smerovania. Jednoduché smerovanie a smerovanie s pevným uhlom je možné prepínať.

Pri zapnutej jednotke stlačte na domovskej stránke tlačidlo SWING a prejdite do nastavenia smerovania vyfukovaného vzduchu:

- 1) Keď je nastavené jednoduché smerovanie, stlačte tlačidlo SWING pre zapnutie alebo vypnutie smerovania hore a dole.
- 2) Keď je nastavené smerovanie s pevným uhlom, stlačte tlačidlo SWING pre nastavenie uhla vyfukovania vzduchu v nasledujúcom cykle:

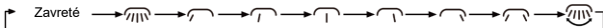


- (2) Smerovanie vzduchu vľavo/vpravo\*:

Funkcia Smerovanie vyfukovaného vzduchu vľavo/vpravo má dva režimy: jednoduché smerovanie a smerovanie s pevne nastaveným uhlom. Na stránke funkcie vyberte smerovanie s pevným uhlom a stlačením tlačidiel ◀ a ▶ zapnite alebo vypnite tento typ smerovania. Jednoduché smerovanie a smerovanie s pevným uhlom je možné prepínať.

Pri zapnutej jednotke stlačte na domovskej stránke tlačidlo SWING a prejdite do nastavenia smerovania vyfukovaného vzduchu. Potom stlačte tlačidlo ◀ a ▶ pre nastavenie smerovania vyfukovaného vzduchu: vľavo/vpravo:

- 1) Keď je nastavené jednoduché smerovanie, stlačte tlačidlo SWING pre zapnutie alebo vypnutie smerovania vľavo/vpravo.
- 2) Keď je nastavené smerovanie s pevným uhlom, stlačte tlačidlo SWING pre nastavenie uhla vyfukovania vzduchu v nasledujúcom cykle:



## 6.6 Nastavenie funkcií

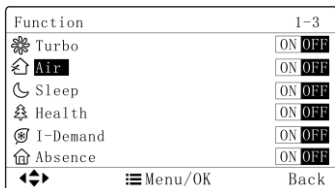
Stlačením tlačidla MENU/OK na domovskej stránke prejdite na stránku menu a výberom voľby „Function“ (Funkcie) prejdite na stránku funkcií. Pozrite si obrázok nižšie.



Obr. 6.3: Stránka funkcií

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete prechádzať jednotlivými položkami a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zapínať alebo vypínať príslušnú funkciu. „ON“ znamená, že je funkcia zapnutá; „OFF“ znamená, že je funkcia vypnutá; stlačením tlačidla sa vrátite na predchádzajúcu stránku.

Niektoré funkcie majú viac parametrov a na ich nastavenie je možné použiť tlačidlo MENU/OK.



Obr. 6.4: Funkcie s možnosťami nastavenia

Pri niektorých funkciách sa na prepínačom tlačidlo zobrazuje iba stav zapnutia/vypnutia. Pre prechod do podrobného nastavenia je potrebné stlačiť tlačidlo MENU/OK.

Function	2-3
Ⓢ Save	ON OFF
Ⓜ E-heat	OFF
Ⓜ X-fan	ON OFF
Ⓢ Clean Remind	OFF
Ⓜ Quiet	ON OFF
Ⓜ Fixed-angle Swing	ON OFF
⏴	≡ Menu/OK
	Back

Obr. 6.5: Funkcie, pri ktorých sa zobrazuje len stav zapnuté/vypnuté

## POZNÁMKY:

Niektoré funkcie môžu byť za určitých podmienok neplatné a zobrazujú sa sivo. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavenie týchto funkcií preskočíte.

### 6.6.1 Nastavenie funkcie Turbo

Funkcia Turbo ventilátor zapne najvyššiu rýchlosť ventilátora a na domovskej stránke sa zobrazí indikácia „Turbo“.

Zapnutie/vypnutie funkcie Turbo: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Turbo“ (Turbo) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite. Keď je funkcia Turbo zapnutá, na domovskej stránke sa v políčku rýchlosti ventilátora zobrazí indikácia „Turbo“.

Funkciu Turbo ventilátor môžete okrem vyššie uvedeného postupu zrušiť aj stlačením tlačidla FAN a potom prepnúť na automatickú rýchlosť.

### **POZNÁMKY:**

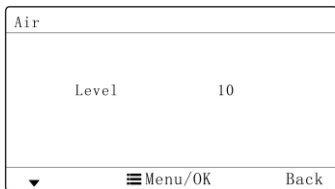
- ① V režime Odvlhčovanie sa nastaví nízka rýchlosť ventilátora a nie je možné ju meniť.
- ② Keď je nástenný ovládač pripojený k vnútornej jednotke pre prívod čerstvého vzduchu, bude rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky iba vysoká. Rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky nie je možné zmeniť pomocou tlačidla FAN.
- ③ Keď je rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky nastavovaná automaticky, vnútorná jednotka bude automaticky meniť rýchlosť ventilátora podľa teploty v miestnosti tak, aby bola stálejšia a komfortnejšia.

### 6.6.2 Nastavenie funkcie Ventilácia \*

Funkcia Ventilácia nastavuje množstvo privádzaného čerstvého vzduchu na zlepšenie kvality vzduchu v miestnosti.

Zapnutie/vypnutie funkcie Ventilácia: Keď je jednotka zapnutá alebo vypnutá, vyberte na stránke funkcií „Air“ (Ventilácia) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Po výbere funkcie Ventilácia na stránke funkcií stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do nastavenia úrovne prívodu vzduchu. Zobrazí sa nasledujúce okno:



Obr. 6.6: Nastavenie úrovne prívodu vzduchu

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete nastaviť úroveň prívodu vzduchu v rozmedzí 1–10. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

#### **POZNÁMKY:**


- ① Funkciu Ventilácia je možné použiť iba pri jednotkách s funkciou Ventilácia a s motorizovanou klapkou na prívode čerstvého vzduchu.
- ② V nasledujúcej tabuľke je uvedený čas otvorenia klapky prívodu čerstvého vzduchu za jednotku času (60 minút), ktorý zodpovedá nastaveniu úrovne ventilácie. Čas otvorenia klapky čerstvého vzduchu je počiatkových N minút za jednotku času. Príklad: Keď je úroveň ventilácie nastavená na 1, jednotka potom spustí odpočítavanie času a klapka prívodu čerstvého vzduchu je otvorená. O 6 minút neskôr je klapka prívodu čerstvého vzduchu uzavretá a jednotka pokračuje v činnosti. Po uplynutí 60 minút jednotka obnoví odpočítavanie času a klapka prívodu čerstvého

vzduchu je znovu otvorená. O 6 minút neskôr je klapka uzavretá a cyklus sa opakuje

Nastavená úroveň ventilácie	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Čas otvorenia prívodu čerstvého vzduchu	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Vždy zapnuté
POZNÁMKA: Čas uvedený v tabuľke: čas prevádzky jednotky (min) / čas otvorenia klapky prívodu čerstvého vzduchu za čas prevádzky (min).										

### 6.6.3 Nastavenie funkcie Spánok

V režime Spánok bude jednotka pracovať podľa prednastavenej spánkovej krivky (prednastaveného priebehu teploty počas doby spánku), aby bolo zaistené komfortné prostredie na spanie. Zapnutie/vypnutie funkcie Spánok: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Sleep“ (Spánok) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Keď je aktivovaná funkcia Spánok, ikona  svieti; je aktivovaný taktiež režim Tichá prevádzka alebo Automatická tichá prevádzka.

V režimoch Automatika, Ventilátor alebo Podlahové kúrenie nie je funkcia Spánok dostupná.

### 6.6.4 Nastavenie funkcie Zdravie\*

Funkcia Zdravie riadi modul na čistenie vzduchu. Túto funkciu nie je možné použiť v režime Podlahové kúrenie.

Zapnutie/vypnutie funkcie Zdravie: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Health“ (Zdravie) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

### 6.6.5 Nastavenie funkcie I-Demand\*

Funkcia I-DEMAND: Jednotka bude pracovať v režime SE, aby šetrila energiu. Funkciu I-DEMAND je možné používať len v režime Chladenie. Zapnutie/vypnutie funkcie I-Demand: Keď je jednotka zapnutá a v režime Chladenie, vyberte na stránke funkcií „I-Demand“ a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

**POZNÁMKA:** Funkciu je možné použiť iba pri jednotke UNI SPLIT 2.

### 6.6.6 Nastavenie funkcie Neprítomnosť

Táto funkcia sa používa na udržiavanie teploty v miestnosti tak, aby ju jednotka mohla po zapnutí rýchlo vyhriať. Túto funkciu je možné používať iba v režime Kúrenie.

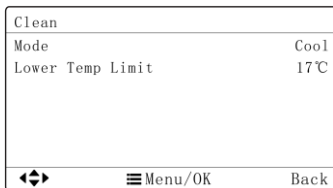
Zapnutie/vypnutie funkcie Neprítomnosť: V režime Kúrenie vyberte na stránke funkcií „Absence“ (Neprítomnosť) a stlačením ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

### 6.6.7 Nastavenie funkcie Úspora energie

Klimatizačné zariadenie je možné prevádzkovať v obmedzenom teplotnom rozsahu nastavením minimálnej novej teploty v režimoch Chladenie a Odvlhčovanie a maximálnej novej teploty v režimoch Kúrenie, 3D kúrenie a Priestorové kúrenie. Dá sa tak dosiahnuť úspora energie

Zapnutie/vypnutie funkcie Úspora energie: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Save“ (Úspora energie) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Po výbere funkcie Úspora energie na stránke funkcií stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do nastavenia teplôt pre túto funkciu. Zobrazí sa nasledujúce okno:



Obr. 6.7: Nastavenie teplôt pre funkciu Úspora energie

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete vyberať jednotlivé položky. Keď vyberiete prvú položku „Mode“ (Režim prevádzky), môžete stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ prepínať režimy; keď vyberiete druhú položku „Lower/Upper Temp Limit“, môžete stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ nastavovať dolný/horný limit teploty. Stlačte tlačidlo MENU/OK pre uloženie nastavenia a potom sa vráťte do predchádzajúcej stránky.

Keď je funkcia Úspora energie zapnutá, bude sa pri zapnutej aj vypnutej jednotke a vo všetkých režimoch zobrazovať ikona Ⓢ.

#### **POZNÁMKA:**

Keď je zapnutá funkcia Úspora energie a nastavená teplota prekročí medznú hodnotu pre funkciu Úspora energie, ikona Ⓢ trikrát zabliká a ozve sa 2× zvukový signál.

### 6.6.8 Nastavenie funkcie X-FAN (Vysušenie jednotky)


Keď je jednotka vypnutá v režime Chladenie alebo Odvlhčovanie, ventilátor pobeží automaticky o niečo dlhšie, aby sa výparník vnútornej jednotky vysušil a zabránilo sa hromadeniu baktérií a plesní.

Zapnutie/vypnutie funkcie Vysušenie: Keď je jednotka zapnutá, vyberte v režime Chladenie alebo Odvlhčovanie na stránke funkcií „X fan“ (Vysušenie) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

### 6.6.9 Nastavenie funkcie Pripomenutie čistenia filtra

Funkcia Pripomenutie čistenia filtra: Jednotka si bude pamätať svoju dobu prevádzky. Keď uplynie nastavená doba prevádzky, táto funkcia vám pripomenie, že je potrebné vyčistiť filter. Znečistený filter môže mať za následok zlý výkon pri kúrení a chladení, abnormálne spúšťanie ochrany, hromadenie baktérií atď.

Na stránke funkcií vyberte „Clear Remind“ (Pripomenutie čistenia filtra) a stlačením tlačidla MENU/OK prejdite do stránky nastavenia tejto funkcie. Pozri obrázok nižšie:

Clean	
Clean Remind	Off
Current Cleanliness	1
Clean Cycle	5500
 <span style="margin-left: 100px;">Menu/OK</span> <span style="float: right;">Back</span>	

Obr. 6.8: Nastavenie funkcie Pripomenutie čistenia filtra

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete vyberať jednotlivé položky. Keď vyberiete prvú položku „Clear Remind“ (Pripomenutie čistenia), môžete stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnúť (On) alebo vypnúť (Off); keď vyberiete druhú položku „Current Cleanliness“ (Aktuálna čistota), môžete stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ nastaviť aktuálnu čistotu prostredia (1: dobré, mierne znečistenie, 2: bežné, stredné znečistenie, 3: zlé, silné znečistenie); keď vyberiete tretiu položku „Clean Cycle“ (Interval čistenia), môžete stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ nastaviť interval čistenia (v hodinách). Stlačte tlačidlo MENU/OK pre uloženie nastavenia a potom sa vráťte do predchádzajúcej stránky.


Pre nastavenie intervalu čistenia existujú štyri situácie:

- (1) Vypnutie funkcie Pripomenutie čistenia filtra.
- (2) Mierne znečistenie: Keď je nastavená aktuálna úroveň čistoty „1“, je rozsah nastavenia intervalu čistenia 5500–10000 hodín. Po každom stlačení tlačidla ▶ sa nastavený čas zvýši o 500 hodín.

Keď čas prekročí maximálnu hodnotu, vráti sa späť na minimálnu hodnotu.

- (3) Stredné znečistenie: Keď je nastavená aktuálna úroveň čistoty „2“, je rozsah nastavenia intervalu čistenia 1400–5000 hodín. Po každom stlačení tlačidla ► sa nastavený čas zvýši o 400 hodín. Keď čas prekročí maximálnu hodnotu, vráti sa späť na minimálnu hodnotu.
- (4) Silné znečistenie: Keď je nastavená aktuálna úroveň čistoty „3“, je rozsah nastavenia intervalu čistenia 100–1000 hodín. Po každom stlačení tlačidla ► sa nastavený čas zvýši o 100 hodín. Keď čas prekročí maximálnu hodnotu, vráti sa späť na minimálnu hodnotu.

### **POZNÁMKY:**

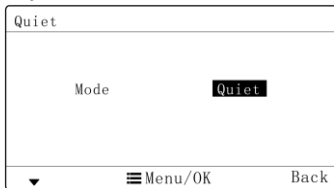
Po uplynutí nastaveného časového intervalu sa v stavovom riadku zobrazí ikona . Na domovskej stránke sa objaví upozornenie, ktoré používateľom pripomenie, aby vyčistili filter. Zobrazenie upozornení zrušíte voľbou „Done“ (Hotovo) alebo „Skip“ (Preskočiť). Tým sa zároveň vynuluje celková doba prevádzky na pripomenutie čistenia filtra a začne sa započítavať znovu

#### **6.6.10 Nastavenie funkcie Tichá prevádzka**

Funkcia Tichá prevádzka: Znižuje hlučnosť vnútornej jednotky pre zaistenie tichého prostredia. Funkcia má dva režimy: Tichá prevádzka a Automatická tichá prevádzka. Možno ju použiť iba v režimoch Automatika, Chladenie, Odvlhčovanie, Ventilátor, Kúrenie, 3D kúrenie a Priestorové kúrenie.

Zapnutie/vypnutie funkcie Tichá prevádzka: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Quiet“ (Tichá prevádzka) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Po výbere funkcie Tichá prevádzka na stránke funkcií stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do nastavenia režimu Tichá prevádzka. Zobrazí sa nasledujúce okno:



Obr. 6.9: Nastavenie režimu Tichá prevádzka

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete nastaviť požadovaný režim: „Quiet“ (Tichá) alebo „Auto quiet“ (Automatická tichá). Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

### POZNÁMKY:

- ① Keď je zapnutá funkcia Tichá prevádzka, vnútorná jednotka bude pracovať pri tichých otáčkach ventilátora. Otáčky ventilátora sú znížené, aby sa znížil hluk motora ventilátora vnútornej jednotky.
- ② Keď je zapnutá funkcia Automatická tichá prevádzka, vnútorná jednotka bude automaticky meniť rýchlosť ventilátora podľa teploty

v miestnosti. Keď teplota v miestnosti dosiahne nastavenú hodnotu, jednotka bude pracovať pri tichých otáčkach ventilátora.


### 6.6.11 Nastavenie funkcie Odvlhčovanie pri nízkej teplote


Túto funkciu je možné zapnúť v režime Odvlhčovanie. Po zapnutí funkcie Odvlhčovanie sa nastavená teplota zmení na 12 °C.

Zapnutie/vypnutie funkcie Odvlhčovanie pri nízkej teplote: Keď je jednotka zapnutá a v režime Odvlhčovanie, vyberte na stránke funkcií „12 Drying“ a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

### 6.6.12 Funkcia Udržiavania teploty

Keď je jednotka vo vypnutom stave s aktivovanou funkciou Udržiavanie teploty, bude automaticky pracovať v režime Kúrenie, ak je teplota v interiéri nižšia ako dolná hranica teploty pre túto funkciu, alebo v režime Chladenie, ak je vnútorná teplota vyššia ako horná hranica teploty pre túto funkciu, aby sa vnútorná teplota udržala v rozsahu hornej a dolnej medze teploty pre funkciu Udržiavanie teploty.

Pri zapnutí funkcie Udržiavanie teploty sa na domovskej stránke zobrazí ikona .

Keď je jednotka vypnutá, ale je aktivovaná funkcia Udržiavanie teploty, ikona  bliká.

Pre nastavenie príslušných parametrov funkcie Udržiavanie teploty je potrebné prejsť na jej nastavovaciu stránku. Postup nastavenia parametrov nájdete v časti „5.2.2 Nastavenie parametrov“.

Zapnutie/vypnutie funkcie Udržiavanie teploty: Keď je jednotka zapnutá alebo vypnutá, vyberte na stránke funkcií „Setback“ (Udržiavanie

teploty) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

Nastavenie limitných teplôt pre funkciu Udržiavanie teploty:

- Nastavenie horného limitu teploty: Na nastavovacej stránke funkcie vyberte parameter „Upper Temp Limit of Setback“ (Horný limit teploty) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ nastavte požadovanú hodnotu. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.
- Nastavenie dolného limitu teploty: Na nastavovacej stránke funkcie vyberte parameter „Lower Temp Limit of Setback“ (Dolný limit teploty) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ nastavte požadovanú hodnotu. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

#### **POZNÁMKY:**

- ① Funkcia Udržiavanie teploty je v predvolenom nastavení vypnutá.
- ② Keď podriadená vnútorná jednotka pracuje s aktivovanou funkciou Udržiavanie teploty, nemôže pracovať v režime, ktorý je v konflikte s režimom hlavnej vnútornej jednotky.
- ③ Ak chcete aktivovať funkciu Udržiavanie teploty, nemôžete použiť ako hlavný nástenný ovládač alebo podriadený nástenný ovládač nástenné ovládače iných modelov
- ④ Ak je pomocou vzdialeného monitora alebo centrálného ovládača zapnutá funkcia Blokovanie všetkých funkcií, nie je možné na nástennom ovládači aktivovať ani deaktivovať funkciu Udržiavanie teploty.

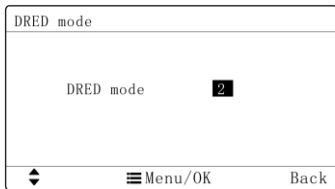
- ⑤ Keď jednotka pracuje s funkciou Udržiavanie teploty, podriadený nástenný ovládač nemôže nastaviť funkciu Úspora energie a nezobrazuje ani neumožňuje nastavenie funkcie Úspora energie.

### 6.6.13 Nastavenie funkcie DRED\*

Funkcia DRED umožňuje obmedzenie prevádzky jednotky. Túto funkciu je možné zapnúť v režime Chladenie, Kúrenie, Automatika alebo Odvlhčovanie.

Zapnutie/vypnutie funkcie DRED: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „DRED“ a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Po voľbe funkcie DRED na stránke funkcií stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do nastavenia režimu DRED. Zobrazí sa nasledujúce okno:



Obr. 6.10: Nastavenie režimu DRED

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ môžete prepínať medzi režimami DRED 2 a DRED 3. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

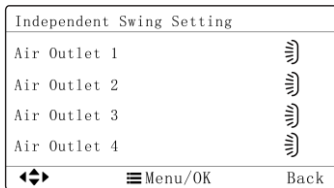
**POZNÁMKA:** Funkciu je možné použiť iba pri jednotke UNI SPLIT 2.

### 6.6.14 Nastavenie funkcie Nezávislé smerovanie vzduchu

Táto funkcia umožňuje samostatné nastavenie jednotlivých smerovacích lamiel kazetovej jednotky.\*

Zapnutie/vypnutie funkcie Nezávislé smerovanie vzduchu: Keď je jednotka zapnutá, vyberte na stránke funkcií „Independent swing“ (Nezávislé smerovanie) a stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ túto funkciu zapnite alebo vypnite.

Po voľbe a zapnutí funkcie Nezávislé smerovanie vzduchu stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do nastavenia tejto funkcie. Zobrazí sa nasledujúce okno:




Obr. 6.11: Nastavenie nezávislé smerovanie vyfukovaného vzduchu

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný výfuk vzduchu (Air Outlet 1 až 4). Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ môžete prepínať spôsob smerovania vyfukovaného vzduchu pri vybranom výfuku. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

Možné režimy smerovania sú zobrazené nižšie:



Keď je funkcia Automatické čistenie zapnutá, ale jednotka ešte neprešla do režimu automatického čistenia, bude ikona trvalo svietiť; keď jednotka prejde do režimu automatického čistenia, ikona bude blikať. V poli zobrazenia teploty sa zobrazí zostávajúci čas režimu automatického čistenia.

Po ukončení funkcie automatického čistenia sa zostávajúci čas režimu automatického čistenia prestane zobrazovať.“) Po chvíli ikona  zhasne a automatické čistenie je ukončené.



## **POZNÁMKY:**

- ① Táto funkcia je použiteľná iba pre jednotku s funkciou Automatické čistenie.
- ② Ak má jednotka poruchu, funkciu Automatické čistenie nie je možné zapnúť.
- ③ Keď je funkcia Automatické čistenie zapnutá, budú nastávať určité javy, napríklad námraza na výparníku vnútornej jednotky, zvuk prúdenia kvapaliny a kolísanie teploty a vlhkosti v miestnosti, ktoré ovplyvňujú komfort. Funkciu Automatické čistenie sa odporúča používať, keď v miestnosti nie sú žiadni ľudia. Pre zaistenie účinnosti čistenia sa odporúča zapnúť funkciu Automatické čistenie každé tri mesiace.
- ④ Účinnosť automatického čistenia bude oslabená, ak je vlhkosť v interiéri nízka.
- ⑤ Odporúča sa používať funkciu Automatické čistenie pri vonkajšej teplote 10–40 °C. V opačnom prípade sa funkcia Automatické čistenie ukončí skôr, čo je normálny jav.
- ⑥ Keď nástenný ovládač ovláda jednotku UNI SPLIT 2, funkciu Automatické čistenie je možné zapnúť iba pri vypnutej jednotke. V políčku pre zobrazenie teploty sa nebude zobrazovať zostávajúca doba režimu Automatické čistenie.



### **6.6.16 Diaľkové zablokovanie nástenného ovládača**

Funkcia Diaľkové zablokovanie nástenného ovládača: Vzdialený monitor alebo centrálny ovládač môže deaktivovať príslušné funkcie

nástenného ovládača, aby sa dala využívať funkcia vzdialeného ovládania.

Keď vzdialený monitor alebo centrálny ovládač aktivuje diaľkové blokovanie nástenného ovládača, zobrazí sa ikona . Ak sa používateľ pokúsi ovládať zariadenie pomocou nástenného ovládača, začne blikať ikona , aby pripomenula, že sú tieto ovládacie prvky deaktivované.

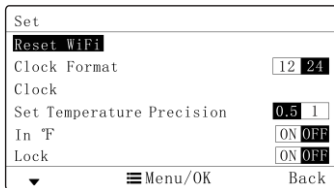
#### 6.6.17 Funkcia Snímač prístupovej karty.

Keď je nainštalovaný systém so snímačom prístupovej karty (napr. v hoteli), môže používateľ zapnúť/vypnúť jednotku vložím/vytiahnutím karty. Po opätovnom vložení karty jednotka obnoví prevádzkový stav uložený v pamäti. Keď je karta vytiahnutá (alebo nesprávne vložená), bude sa zobrazovať ikona . Diaľkový ovládač ani nástenný ovládač nebudú fungovať a pri pokuse o ich použitie bude ikona  blikať.

**POZNÁMKA:** Tento model nie je možné samostatne prepojiť so snímačom prístupových kariet, pretože nedokáže priamo detekovať riadiaci signál snímača. Ak chcete využívať ovládanie pomocou snímača prístupových kariet, je potrebné ho použiť s nástenným ovládačom, ktorý má funkciu detekcie signálu snímača prístupových kariet (použiť ako hlavný a vedľajší nástenný ovládač).

#### 6.7 Všeobecné nastavenia

Stlačením tlačidla MENU/OK na domovskej stránke prejdite na stránku menu a potom výberom voľby Set (Nastavenie) prejdite na nižšie zobrazenú nastavovaciu stránku:



Obr. 6.13: Nastavovacia stránka

Na nastavovacej stránke nastaviť nasledujúce parametre.

### 6.7.1 Nastavenie funkcie Wi-Fi

Na ovládanie nástenného ovládača SWC-07 je možné použiť aplikáciu „EWPE“. Pomocou smartfónu naskenujte QR kód alebo vyhľadajte aplikáciu „EWPE“ v príslušnom obchode s aplikáciami, stiahnite si ju a nainštalujte. Keď je aplikácia „EWPE“ nainštalovaná, zaregistrujte si účet a pridajte zariadenie, aby ste ich mohli ovládať na diaľku cez aplikáciu.

Aplikácia dokáže nastavovať iba niektoré všeobecné funkcie nástenného ovládača: Zapnutie/vypnutie, nastavenie režimu prevádzky, nastavenie teploty, nastavenie rýchlosti ventilátora atď.

Pri prvom použití aplikácie resetujte funkciu WiFi na nástennom ovládači (obnovte výrobné nastavenie funkcie Wi-Fi). Stlačením tlačidla MENU/OK na domovskej stránke prejdite na stránku menu a výberom voľby „Set“ (Nastavenie) prejdite na nastavovaciu stránku. Na

nastavovacej stránke vyberte voľbu „Reset WiFi“ a prejdite na stránku resetovania WiFi. Pozrite si obrázok nižšie:



Obr. 6.14: Resetovanie WiFi

Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolte „Yes“ (Áno), aby ste mohli spustiť resetovanie WiFi. Keď sa na nastavovacej stránke zmení „Reset WiFi“ na „Reset succeeded“ alebo keď ikona WiFi na domovskej stránke bliká v intervale 0,5 sek., resetovanie WiFi bolo úspešné. Potom pridajte zariadenie do aplikácie.

### POZNÁMKY:

- ① Túto funkciu je možné použiť len pre nástenný ovládač SWC-07
- ② Ak je zariadenie offline alebo dôjde k zmene názvu/hesla Wi-Fi siete, resetujte funkciu WiFi a pridajte zariadenie znova.
- ③ Funkčnosť Wi-Fi pripojenia závisí na vzdialenosti medzi nástenným ovládačom a Wi-Fi routerom a na prekážkach brániacich šíreniu signálu medzi nimi. Pri inštalácii dbajte na to, aby bola vzdialenosť medzi nástenným ovládačom a Wi-Fi routerom čo možno najkratšia a aby bol počet prekážok medzi nimi čo možno najmenší. Ak je Wi-

Fi signál príliš slabý, použite router s vyšším vysielacím výkonom alebo Wi-Fi extender. Vhodné riešenie závisí od konkrétnej inštalácie.

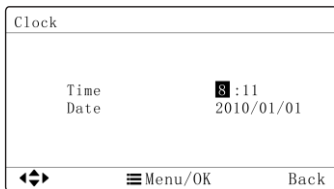
- ④ Ďalšie informácie nájdete v pomocníčkovi „Help“ v aplikácii.

### 6.7.2 Nastavenie formátu zobrazenia času

Používatelia môžu nastaviť 12-hodinový alebo 24-hodinový formát zobrazenia času. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke zvolíte „Time format“ (Formát času) a potom stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolíte 12-hodinový alebo 24-hodinový formát času.

### 6.7.3 Nastavenie systémového času

Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke zvolíte „Clock“ (Hodiny) a potom stlačte tlačidlo MENU/OK, aby ste prešli do stránky nastavenia hodín. Pozrite si obrázok nižšie:



Obr. 6.15: Stránka nastavenia hodín

Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ môžete vybrať nastavovanú položku (hodinu, minútu, rok, mesiac a deň) a stlačením tlačidla ▲ alebo ▼

nastavovať hodnotu vybranej položky. Po nastavení stlačte tlačidlo MENU/OK, aby sa nastavenie uložilo.


#### 6.7.4 Nastavenie presnosti hodnoty teploty

Používatelia môžu nastaviť presnosť určovania teploty na 0,5 °C alebo 1 °C. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke vyberte „Set temperature precision“ (Nastaviť presnosť teploty) a potom stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte jednu z dvoch presností hodnoty teploty.

#### 6.7.5 Nastavenie jednotky teploty

Používatelia môžu nastaviť jednotku teploty na nástennom ovládači ako °C alebo °F. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke zvolte „In °F“ (Stupne Fahrenheita) a potom stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolte „On“ (Zapnuté), aby ste určili, že sa má používať jednotka °F. V opačnom prípade sa jednotka teploty na nástennom ovládači prepne na °C.

#### 6.7.6 Nastavenie detskej poistky (zamknutie ovládača)

Na nastavovacej stránke je možné nastaviť ochranu proti neoprávnenej manipulácii. Keď je detská poistka zapnutá, sú všetky ostatné tlačidlá nefunkčné. Po ich stlačení na displeji 3x zabliká ikona . Používatelia musia odomknúť ovládač podľa pokynov vo vyskakovacom okne. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke vyberte „Lock“ (Zamknutie) a potom stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte „On“ (Zapnuté) alebo „Off“ (Vypnuté), aby ste zapli alebo vypli detskú poistku.

### 6.7.7 Nastavenie jazyka displeja

Na nastavovacej stránke je možné nastaviť jazyk. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ na nastavovacej stránke zvolíte „Language selection“ (Voľba jazyka) a potom stlačením tlačidla MENU/OK prejdete do stránky pre nastavenie jazyka. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolíte požadovaný jazyk. Pre uloženie nastavenia stlačte tlačidlo MENU/OK.

### 6.8 Nastavenie časovača

Nástenný ovládač umožňuje používať štyri typy časovačov: denný časovač, týždenný časovač, dvojtýždňový časovač a časovač vypnutia. Na stránke menu zvolíte stránku časovača (Timer) a potom stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný časovač.

Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ pre zapnutie (ON) alebo vypnutie (OFF) vybraného časovača. Stlačte tlačidlo Menu/OK pre prechod do príslušnej stránky nastavenia časovača. Pozrite si nasledujúci obrázok okna:



Obr. 6.15: Stránka nastavenia časovača

### 6.8.1 Nastavenie denného časovača

Pri dennom časovači je možné nastaviť štyri samostatné časové intervaly. Časový interval sa uplatní, len keď je zapnutý (On). Pre každý časový interval je možné nastaviť čas (Time), zapnutie/vypnutie (On/Off), režim prevádzky (Mode), požadovanú teplotu (Temp) a rýchlosť ventilátora (Fan). Pozrite si obrázok nižšie:

Daily					
Sch	Time	On/Off	Mode	Temp	Fan
1	Off	0:00	Off	Cool	20°C Auto
2	Off	0:00	Off	Cool	20°C Auto
3	Off	0:00	Off	Cool	20°C Auto
4	Off	0:00	Off	Cool	20°C Auto
◀▶		☰ Menu/OK		Back	

Obr. 6.17. Stránka pre nastavenie denného časovača

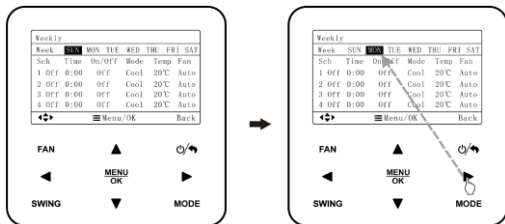
Na stránke voľby časovača zvolte „Daily“ (Denný) a stlačením tlačidla MENU/OK vstúpte na stránku pre nastavenie denného časovača. Na stránke pre nastavenie denného časovača (Daily) stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ pre voľbu nastavovanej položky, stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ pre nastavenie hodnoty položky a potom stlačte tlačidlo MENU/OK pre uloženie nastavenia.

### 6.8.2 Nastavenie týždenného časovača

Používatelia môžu nastaviť časovač pre každý deň v priebehu týždňa a pre každý deň môžu taktiež nastaviť 4 časové intervaly. Jednotka bude vykonávať príslušné nastavenia časovača v týždennom cykle. Na

stránke voľby časovača vyberte voľbu „Weekly“ (Týždenný) a stlačením tlačidla MENU/OK vstúpte na stránku pre nastavenie týždenného časovača. Na stránke pre nastavenie týždenného časovača stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ pre voľbu jedného dňa v týždni (SUN (nedeľa) až SAT (sobota)), stlačením tlačidla MENU/OK prejdite do nastavenia časovača vybraného dňa, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolte nastavovanú položku, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ zmeňte nastavenie vybranej položky a potom stlačením tlačidla MENU/OK nastavenie uložte. Po uložení všetkých požadovaných nastavení časovača stlačte tlačidlo ⏻/↶ pre opustenie tejto stránky.

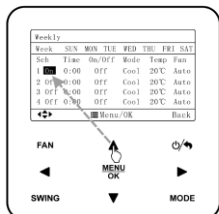
Vid' obrázok nižšie:



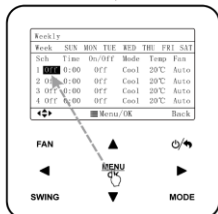
Prejdite na stránku týždenného časovača.

Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvolte nastavovaný deň v týždni.

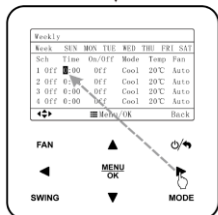
## Nástenný ovládač SWC-07



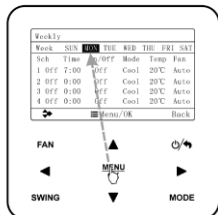
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ zmeríte nastavenie položky.



Stlačením MENU/OK prejdete do nastavenia časovača dňa.



Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ prejdete na ďalšiu nastavovanú položku.



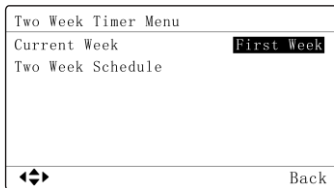
Po dokončení nastavenia dňa uložte nastavenie stlačením MENU/OK. Kurzor sa vráti na tento deň.

Obr. 6.18: Nastavenie týždenného časovača

Po prechode na stránku pre nastavenie týždenného časovača (Weekly) stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ pre voľbu nastavovanej položky, stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ pre nastavenie požadovanej hodnoty a potom stlačte tlačidlo MENU/OK pre uloženie nastavenia.

### 6.8.3 Nastavenie dvojtýždenného časovača

Používatelia môžu nastaviť časovač pre každý deň v priebehu dvoch týždňov a pre každý deň môžu taktiež nastaviť 4 časové intervaly. Jednotka bude vykonávať príslušné nastavenia časovača v dvojtýždňovom cykle. Na stránke výberu časovača vyberte voľbu „Two week“ (Dvojtýždenný) a stlačením tlačidla MENU/OK vstúpte na stránku pre nastavenie dvojtýždňového časovača. Pozrite si obrázok nižšie.



Obr. 6.19: Nastavenie dvojtýždenného časovača

Zvoľte položku „Two week schedule“ (dvojtýždenný rozvrh), stlačením tlačidla MENU/OK vstúpte na stránku nastavenia, zvoľte položku „Current week (Aktuálny týždeň) a potom stlačením tlačidla ◀ alebo ▶

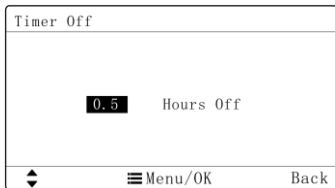
môžete nastaviť aktuálny týždeň ako prvý (First) alebo druhý (Second) týždeň.

Po prechode na stránku dvojtýždňového časovača môžete stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vybrať položky pre nastavenie dvojtýždňového časovača a potom stlačením tlačidla MENU/OK prejsť na stránku pre nastavenie dvojtýždňového časovača. Na stránke pre nastavenie dvojtýždňového časovača stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ pre voľbu jedného dňa v období dvoch týždňov, stlačením tlačidla MENU/OK prejdite do nastavenia časovača vybraného dňa, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte nastavovanú položku, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ zmeňte nastavenie vybranej položky a potom stlačením tlačidla MENU/OK nastavenie uložte. Pre odchod z tejto stránky stlačte tlačidlo ⏻/↶. Postup viď obrázok pri nastavení týždenného časovača.

#### 6.8.4 Nastavenie časovača vypnutia

Časovač vypnutia slúži na vypnutie jednotky po „x“ hodinách prevádzky. Keď bol nastavený časovač vypnutia, jednotka sa po zapnutí prevádzky zakaždým automaticky vypne po „x“ hodinách prevádzky.

Po prechode na stránku časovača vypnutia stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ pre nastavenie času časovača vypnutia s krokom 0,5 hodiny a potom stlačte tlačidlo MENU/OK pre uloženie nastavenia. Ak nastavenie neuložíte, stlačte tlačidlo pre návrat späť tlačidlo ⏻/↶. Pozrite si obrázok nižšie.



Obr. 6.20: Stránka nastavenia časovača vypnutia

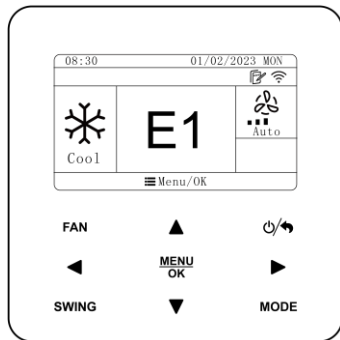
**!** POZNÁMKA: Časovač pracuje s 12-hodinovým formátom zobrazenia času. Čas na stránke nastavenia časovača sa zobrazuje v 12-hodinovom formáte.

## 7 Zobrazenie porúch

Ak počas prevádzky nastane nejaká porucha, zobrazí sa v políčku zobrazenia teploty na displeji nástenného ovládača kód poruchy. Ak nastane niekoľko porúch súčasne, budú sa kódy porúch zobrazovať na displeji striedavo.

**!** POZNÁMKA: Ak nastane porucha, vypnite jednotku a požiadajte odborných servisných pracovníkov o nápravu.

Obrázok 7.1 ukazuje stav displeja pri zapnutej jednotke, keď sa aktivuje ochrana proti vysokému tlaku vo vonkajšej jednotke.



Obr. 7.1: Zobrazenie aktivácie ochrany proti vysokému tlaku vo vonkajšej jednotke

## 7.1 Tabuľka kódov porúch pre jednotku UNI SPLIT 2

### 7.1.1 Tabuľka kódov porúch vonkajšej jednotky

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
E4	Ochrana na výtlaku	LA	Porucha ventilátora 2 vonkajšej jednotky
H4	Ochrana proti preťaženiu	L3	Porucha ventilátora 1 vonkajšej jednotky

## Nástenný ovládač SWC-07

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
PA	Ochrana proti nadprúdu vonkajšej jednotky	E3	Ochrana proti nízkemu tlaku v systéme.
H5	Prúdová ochrana modulu	E1	Ochrana proti vysokému tlaku systému
P8	Teplotná ochrana modulu	U3	Pokles napätia DC zbernici
E2	Ochrana proti zamrznutiu	U5	Porucha detekcie prúdu celej jednotky
L9	Výkonová ochrana	PU	Porucha nabíjania kondenzátora
U2	Výpadok fázy kompresora / Chybný sled fáz / Strata synchronizácie	U1	Porucha obvodu detekcia prúdu fázy kompresora
HC	Porucha kvôli nadprúdu pri PFC	H7	Strata synchronizácie kompresora
PH	Ochrana proti prepätiu na DC zbernici	HE	Demagnetizačná ochrana kompresora
PL	Ochrana proti podpätiu na DC zbernici	LE	Zablokovanie kompresora
Lc	Porucha pri spustení	P6	Porucha komunikácie dosky meniča
P0	Resetovanie modulu meniča	P5	Nadprúd na fáze kompresora
LF	Prekročenie rýchlosti	PP	Abnormálne DC vstupné napätie
C8	Chybné nastavenie DIP prepínača kompresora / Chyba prepojavacieho mostíka	Uo	Abnormálna vonkajšia teplota (kúrenie pri príliš vysokej vonkajšej teplote alebo chladenie pri veľmi nízkej vonkajšej teplote)

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
PF	Porucha snímača teploty dosky meniča	b5	Porucha snímača teploty pri ventile kvapaliny
P9	Ochrana AC stýkača	b7	Porucha snímača teploty na ventile plynu
PE	Ochrana pri teplotnom drifte	A5	Porucha snímača teploty na vstupe kondenzátora vonkajšej jednotky
Pd	Ochrana proti chybnému zapojeniu snímača (snímač prúdu nie je pripojený k príslušnej fáze U alebo V)	A7	Porucha snímača teploty na výstupe kondenzátora vonkajšej jednotky
E3	Porucha nízkotlakového snímača	A4	Porucha snímača teploty chladiva
C7	Porucha snímača uprostred kondenzátora vonkajšej jednotky	A3	Porucha ohrievača chladiva vonkajšej jednotky
E1	Porucha vysokotlakového spínača 2	A2	Porucha kvôli adhézii (trvalému zopnutiu) kontaktov relé ohrievača chladiva vonkajšej jednotky
C9	Porucha pamäťového čipu meniča kompresora	E6	Porucha komunikácie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou
Ad	Ochrana proti strate synchronizácie ventilátora vonkajšej jednotky	C4	Porucha prepojovacieho mostíka vonkajšej jednotky
AE	Porucha obvodu detekcie prúdu ventilátora vonkajšej jednotky	dJ	Ochrana proti chybnému poradiu fáz (výpadok fázy alebo opačný sled fáz)

## Nástenný ovládač SWC-07

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
Ac	Porucha pri spustení ventilátora vonkajšej jednotky	e1	Porucha vysokotlakového snímača
AJ	Ochrana proti strate synchronizácie ventilátora vonkajšej jednotky	UL	Nadprúdová ochrana ventilátora vonkajšej jednotky
EL	Núdzové zastavenie prevádzky	A1	Ochrana IPM modulu ventilátora vonkajšej jednotky
oE	Iná porucha kompresora	C6	Porucha snímača teploty na výtlaku
dc	Porucha snímača teploty na nasávaní kompresora	C3	Porucha snímača teploty v strede kondenzátora vonkajšej jednotky
P7	Porucha obvodu snímača teploty modulu	U7	Porucha reverzácie 4-cestného ventilu
U8	Porucha signálu priechodu nulou	Cd	Abnormálna úroveň napätia vybraného portu
F3	Porucha snímača vonkajšej teploty	EE	Porucha čítania a zápisu pri pamäťovom čípe
E3	Ochrana proti nedostatku chladiva	—	—

### 7.1.2 Tabuľka kódov porúch vnútornej jednotky

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
E0	Porucha ventilátora vnútornej jednotky	L1	Porucha snímača vlhkosti pri vnútornej jednotke

qA	Porucha obvodu detekcie prúdu meniča ventilátora vnútornej jednotky	qC	Porucha komunikácie medzi hlavnou riadiacou doskou a meničom ventilátora vnútornej jednotky
C1	Porucha snímača okolitej teploty pri vnútornej jednotke	qd	Ochrana proti vysokému teplote meniča ventilátora vnútornej jednotky
C2	Porucha snímača teploty uprostred výparníka vnútornej jednotky	qE	Porucha snímača teploty meniča ventilátora vnútornej jednotky
E9	Ochrana proti pretečeniu vody pri vnútornej jednotke	qF	Porucha pamäťového čipu meniča ventilátora vnútornej jednotky
CJ	Porucha prepojovacieho mostíka vnútornej jednotky	qH	Porucha nabíjacieho obvodu meniča ventilátora vnútornej jednotky
q3	Ochrana IPM modulu meniča ventilátora vnútornej jednotky	qL	Ochrana proti abnormálnemu vstupnému napätiu meniča ventilátora vnútornej jednotky
q0	Ochrana proti podpätiu alebo porucha kvôli poklesu napätia na DC zbernici meniča ventilátora vnútornej jednotky	qo	Porucha snímača teploty elektrickej skrinky meniča ventilátora vnútornej jednotky
q1	Ochrana proti prepätiu na DC zbernici meniča ventilátora vnútornej jednotky	qp	Ochrana proti poruche detekcie príchodu nulou pri meniči ventilátora vnútornej jednotky
q2	Ochrana proti nadprúdu meniča ventilátora (na vstupe)	C0	Porucha komunikácie medzi vnútornou jednotkou a nástenným ovládačom

## Nástenný ovládač SWC-07

q4	Ochrana PFC meniča ventilátora vnútornej jednotky	qb	Ochrana proti strate synchronizácie meniča ventilátora vnútornej jednotky
q5	Porucha pri spustení meniča vnútornej jednotky	CP	Porucha kvôli niekoľkým hlavným ovládačom
q6	Ochrana proti strate synchronizácie meniča ventilátora vnútornej jednotky	L5	Ochrana proti nadprúdu pri napájaní nástenného ovládača
q7	Resetovanie modulu meniča ventilátora vnútornej jednotky	L7	Nekompatibilita modelového radu skupinovo ovládaných vnútorných jednotiek
q8	Ochrana proti nadprúdu meniča ventilátora vnútornej jednotky	CE	Porucha snímača teploty nástenného ovládača
q9	Ochrana napájania meniča ventilátor vnútornej jednotky	dH	Chybná doska elektroniky nástenného ovládača.
L4	Porucha napájacieho obvodu nástenného ovládača	Lb	Nekompatibilita skupinovo ovládaných vnútorných jednotiek odvlhčovacieho systému s rekuperáciou tepla
L6	Nesúhlasí počet skupinovo ovládaných vnútorných jednotiek	—	—

### 7.1.3 Tabuľka stavových kódov

Kód stavu	Obsah	Kód stavu	Obsah
CL	Automatické astenie	d1	Režim prevádzky DRED 1
Fo	Režim recyklácie chladiwa	d2	Režim prevádzky DRED 2

---

H1	Stav normálneho odmrazovania	d3	Režim prevádzky DRED 3
----	---------------------------------	----	------------------------

## SPÄTNÝ ODBER ELEKTROODPADU



Uvedený symbol na výrobku alebo v sprievodnej dokumentácii znamená, že použité elektrické alebo elektronické výrobky nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Za účelom správnej likvidácie výrobku ho odovzdajte na určených zberných miestach, kde budú prijaté zdarma. Správnou likvidáciou tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta.

### VÝROBCA

SINCLAIR CORPORATION Ltd.  
16 Great Queen St.  
London WC2B 5AH  
United Kingdom  
[www.sinclair-world.com](http://www.sinclair-world.com)

Zariadenie bolo vyrobené v Číne (Made in China).

### ZÁSTUPCA

SINCLAIR Slovakia s.r.o.  
Technická 2  
821 04 Bratislava  
Slovenská republika  
Tel.: +421 2 3260 5050  
Fax: +421 2 4341 0786

[www.sinclair-solutions.com](http://www.sinclair-solutions.com) | [obchod@sinclair.sk](mailto:obchod@sinclair.sk)

### SERVISNÁ A TECHNICKÁ PODPORA

SINCLAIR Slovakia s.r.o.  
Technická 2  
821 04 Bratislava  
Slovenská republika  
Tel.: +421 2 3260 5052 | Fax: +421 2 4341 0786  
[servis@sinclair.sk](mailto:servis@sinclair.sk)







**sinclair**

AIR CONDITIONING