

Ver



PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K OBSLUZE

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

Před instalací a použitím vašeho nového klimatizačního zařízení si pečlivě přečtěte tento návod. Návod si pak dobře uložte pro další použití.

Pro uživatele

Děkujeme, že jste si vybrali produkt společnosti Sinclair. Před instalací a použitím tohoto produktu si pečlivě přečtete tento návod, abyste uměli produkt správně používat. Abychom vám pomohli produkt správně nainstalovat, používat a dosáhnout očekávaných provozních výsledků, uvádíme následující pokyny:

- (1) Tento produkt by neměly obsluhovat osoby (včetně dětí), které mají snížené fyzické, smyslové nebo mentální schopnosti nebo nemají dostatek potřebných znalostí a zkušeností, pokud nejsou pod dozorem nebo nejsou poučeny o obsluze produktu osobou, která odpovídá za jejich bezpečnost. Na děti je třeba dohlížet, aby si s produktem nehrály.
- (2) Tento návod k obsluze je univerzální a některé popsané funkce je možné používat jen na určitém modelu zařízení. Všechny obrázky a informace v návodu k obsluze jsou pouze orientační. Ovládací rozhraní se může měnit podle aktuální operace.
- (3) Abychom produkt vylepšili, stále ho zdokonalujeme a inovujeme. Pokud dojde k úpravě produktu, zohledněte tuto skutečnost při jeho používání.
- (4) Pokud je daný produkt zapotřebí nainstalovat, přemístit nebo provést jeho údržbu, obraťte se na našeho autorizovaného prodejce nebo místní servisní středisko, kde vám poskytnou odbornou pomoc. Uživatelé nesmí produkt sami rozmontovat nebo

provádět jinou než povolenou údržbu, jinak může dojít k určitým škodám, za které naše společnost neponese žádnou odpovědnost.



Toto označení znamená, že tento produkt nesmí být v zemích EU vyhozen do běžného komunálního odpadu. Předejte ho odpovědně k recyklaci, abyste zabránili poškození životního prostředí a zdraví lidí, ke kterému může dojít při nevhodné likvidaci produktu, a přispěli k udržitelnému opakovanému využívání přírodních zdrojů. Pro odložení použitého zařízení využijte příslušnou sběrnou odpadu nebo kontaktujte prodejce, u kterého byl produkt zakoupen. Ti mohou převzít tento produkt pro ekologicky šetrnou recyklaci.

Obsah

1 Bezpečnostní pokyny	1
2 Provozní pokyny	1
3 Popis nástěnného ovladače	3
3.1 LCD displej ovladače	4
3.2 Popis zobrazení na displeji	4
3.3 Popis ikon ve stavovém řádku	5
4 Tlačítka ovladače	7
4.1 Označení tlačítek	7
4.2 Popis funkcí tlačítek	7
5 Instalace a zprovoznění	9
5.1 Pokyny pro instalaci nástěnného ovladače	10
5.2 Zprovoznění	15
6 Ovládání provozu	28
6.1 Zapnutí/Vypnutí	28
6.2 Nastavení režimu	29
6.3 Nastavení teploty	30
6.4 Nastavení ventilátoru	31
6.5 Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu	32

6.6 Nastavení funkcí.....	33
6.7 Všeobecné nastavení	52
6.8 Nastavení časovače	56
7 Zobrazení poruch.....	62
7.1 Tabulka kódů poruch pro jednotku UNI SPLIT 2.....	63

1 Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prosím následující pokyny:



VAROVÁNÍ: Pokud není přísně dodržováno, hrozí vážné poškození jednotky nebo zranění osob.



POZNÁMKA: Pokud není přísně dodržována, hrozí lehké nebo střední poškození jednotky nebo zranění osob.



Tento symbol označuje zakázanou činnost. Nedodržení může způsobit vážné škody nebo smrt osob.



Tento symbol označuje příkázanou činnost. Nedodržení může způsobit zranění osob nebo poškození majetku.



VAROVÁNÍ

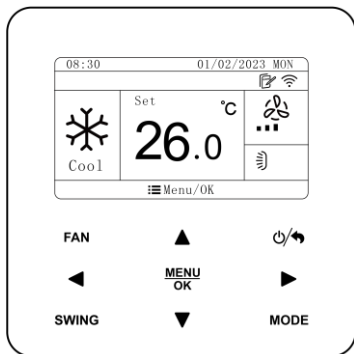
Tento produkt nesmí být nainstalován v prostředí, kde jsou korozivní, hořlavé nebo výbušné látky, nebo v místě se specifickými podmínkami, například v kuchyni. Nedodržení tohoto pokynu může ovlivnit normální provoz a zkrátit životnost produktu nebo dokonce způsobit požár nebo vážné zranění. Na výše uvedených místech s neobvyklými podmínkami použijte speciální klimatizační zařízení s antikorozií úpravou a v nevýbušném provedení.

2 Provozní pokyny

- Všechny vnitřní jednotky musí být napájeny jednotně.
- Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, kde je vlhko nebo kam svítí přímé sluneční světlo.

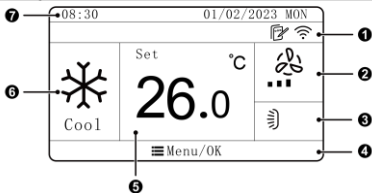
- Do nástěnného ovladače nebouchejte, neházejte s ním a neprovádějte příliš často jeho montáž a demontáž.
- Nemanipulujte s nástěnným ovladačem, když máte mokré ruce.
- Tento produkt lze použít pro systémy UNI SPLIT 2, jejichž vnitřní a venkovní jednotky spolu komunikují přes fázový a nulový vodič.
- Pokud jsou pro ovládání jedné nebo více vnitřních jednotek použity dva nástěnné ovladače (hlavní a vedlejší), musí mít tyto ovladače rozdílné adresy.
- Funkce s označením „**“ jsou doplňkové funkce vnitřních jednotek. Pokud vnitřní jednotka tuto funkci nemá, nástěnný ovladač ji nemůže nastavit nebo je nastavení takové funkce pro vnitřní jednotku neplatné.
- Tímto prohlašujeme, že tento produkt je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU. Frekvenční rozsah pro bezdrátové ovládání: 2412 až 2472 MHz. Maximální vysílací výkon: 18 dBm.

3 Popis nástěnného ovladače



Obr. 3.1: Vzhled nástěnného ovladače

3.1 LCD displej ovladače



Obr. 3.2: Indikátory na displeji nástěnného ovladače

3.2 Popis zobrazení na displeji

Tabulka 3.1: Popis zobrazení na displeji

Č.	Název	Popis
1	Stavový řádek	Zobrazení ikon zapnutých funkcí
2	Rychlost ventilátoru	Zobrazení rychlosti ventilátoru
3	Směrování vzduchu	Zobrazení aktuálního stavu směrování vyfukovaného vzduchu.
4	Použití tlačítka	Zobrazení funkce tlačítka MENU/OK na aktuální stránce a nastavitelného kurzoru
5	Zobrazení teploty	Zobrazení hodnoty teploty (když nástěnný ovladač ovládá vnitřní jednotku pro přívod čerstvého vzduchu, zobrazí se zde „FAP“).
6	Režim provozu	Zobrazení režimu provozu
7	Zobrazení času	Zobrazení data a času. Při vyhledávání vnitřní jednotky se zde zobrazí projektové číslo aktuálně vybrané vnitřní jednotky.

Č.	Název	Popis
POZNÁMKA: Když je nástěnný ovladač připojen k různým vnitřním jednotkám, mohou se některé funkce lišit.		


3.3 Popis ikon ve stavovém řádku

Tabulka 3.1: Popis ikon na displeji

Č.	Symbol	Název	Pokyny
1		Ventilace*	Stav funkce Ventilace (doplňková funkce vnitřní jednotky)
2		Karta vyjmuta	Přístupová karta je vyjmuta.
3		Čištění	Připomenutí čištění filtru
4		Dětská pojistka	Stav dětské pojistky
5		Porucha	Jednotka má nějaké poruchy
6		Zdraví*	Funkce Zdraví (doplňková funkce vnitřní jednotky)
7	Odmrazování	Stav odmrazování venkovní jednotky	
8		Hlavní jednotka	Tento nástěnný ovladač je připojen k hlavní vnitřní jednotce.
9		Zapamatování stavu při výpadku napájení	Stav paměti (po obnovení napájení vnitřní jednotka obnoví předchozí stav nastavení)
10		Nepřítomnost	Zobrazuje se při zapnutí funkce Nepřítomnost.

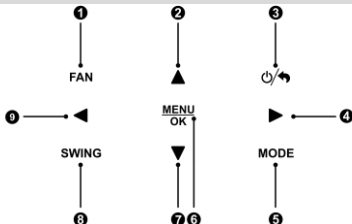
Nástěnný ovladač SWC-07

Č.	Symbol	Název	Pokyny
11		Tichý chod	Stav funkce Tichý chod (Tichý chod / Automatický tichý chod)
12		Úspora energie	Stav funkce Úspora energie vnitřní jednotky
13		Blokováno	Stav zablokování ovladače
14		Vedlejší nástěnný ovladač	Vedlejší nástěnný ovladač (adresa tohoto nástěnného ovladače je 02).
15		Spánek	Stav funkce Spánek.
16		Čas	Zobrazuje se stav časovače
17		X-fan	Indikuje zapnutí funkce X-fan.
18		Ovládání skupiny	Jeden nástěnný ovladač ovládá několik vnitřních jednotek.
19		Neplatná operace	Zobrazuje se pro neplatnou operaci.
20		WiFi	Stav WiFi ovládání
21		Nezávislé směrování vzduchu*	Stav funkce Nezávislé směrování vyfukovaného vzduchu
22		Automatické čištění*	Stav funkce Automatické čištění
23		I-DEMAND*	Funkce I-DEMAND (doplňková funkce vnitřní jednotky).
24		DRED*	Stav funkce Dálkové ovládání spotřeby (DRED)

Č.	Symbol	Název	Pokyny
25		Udržování teploty	Stav funkce Udržování teploty
POZNÁMKA: Když je nástěnný ovladač připojen k různým vnitřním jednotkám, mohou se některé funkce lišit.			

4 Tlačítka ovladače

4.1 Označení tlačítek






Obr. 4.1: Označení tlačítek

4.2 Popis funkcí tlačítek

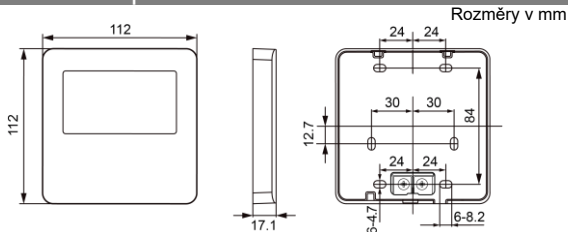
Tabulka 4.1: Popis funkcí tlačítek

Č.	Označení	Funkce
1	FAN	Přepínání rychlostí ventilátoru: automatická, nízká, středně nízká, střední, středně vysoká a vysoká.
2	▲	(1) Nastavení požadované teploty pro vnitřní jednotku. (2) Přesun kurzoru.
7	▼	(3) Nastavení a kontrola parametrů.

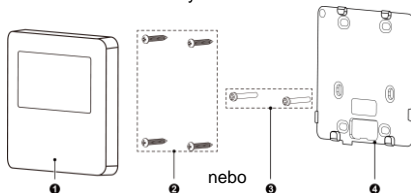
Nástěnný ovladač SWC-07

Č.	Označení	Funkce
3		(1) Tlačítko „Zapnutí/vypnutí“ pro zapnutí nebo vypnutí jednotky (2) Tlačítko „Zpět“ pro návrat na předchozí stránku.
9		(1) Procházení stránek, přepínání a volba položky (2) Přesun kurzoru.
4		(3) Nastavení a kontrola parametrů.
5	MODE	Přepínání režimu provozu: Automatika (Auto), Chlazení (Cool), Odvlhčování (Dry), Ventilátor (Fan), Topení (Heat), Podlahové topení (Floor), Prostorové topení (3D Heat), atd.
6	MENU/OK	Volba režimu a potvrzování parametrů.
8	SWING	Nastavení režimu směřování vyfukovaného vzduchu.

5 Instalace a zprovoznění



Obr. 5.1: Rozměry nástěnného ovladače

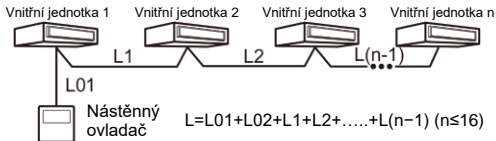


Obr. 5.2: Díly a součásti nástěnného ovladače

Č.	1	2	3	4
Název	Přední panel ovladače	Samořezný šroub ST3.9×25 MA	Šroub M4×25	Zadní kryt ovladače
Počet	1	4	2	1

5.1 Pokyny pro instalaci nástěnného ovladače

5.1.1 Požadavky na výběr komunikačního kabelu



Obr. 5.3: Délka komunikačního kabelu

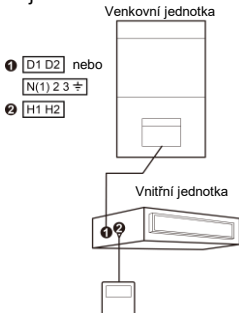
Typ kabelu	Celková délka L (m/ft)	Průřez vodičů (mm ² /AWG)	Norma materiálu	Poznámky
Obyčejný slaboproudý kabel s PVC izolací (60227 IEC 52 / 60227 IEC 53)	$L \leq 250$ m ($L \leq 820$ - 1/5 ft)	2×0,75 mm ² až 2×1,25 mm ² (2×AWG18 až 2×AWG16)	IEC 60227- 5:2007	(1) Celková délka kabelu nesmí přesáhnout 250 m. (2) Vodiče mají mít kruhový průřez a mají být zkroucené dohromady. (3) Pokud je jednotka nainstalována v místech se silným elektromagnetickým polem nebo rušením, je třeba použít stíněný kabel.

5.1.2 Požadavky na instalaci

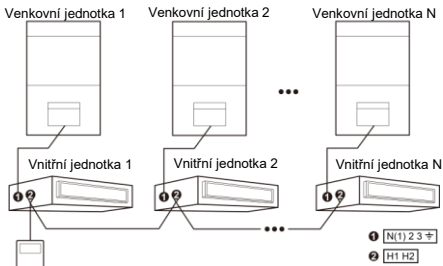
- (1) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na vlhkém místě.
- (2) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, kam svítí přímé sluneční světlo.
- (3) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, které je blízko předmětů s vysokou teplotou nebo kde může být postříkán vodou.

5.1.3 Požadavky na zapojení

Možnosti zapojení sítě mezi nástěnným ovladačem a vnitřními jednotkami jsou následující:



Obr. 5.4: Jeden ovladač ovládá jednu vnitřní jednotku



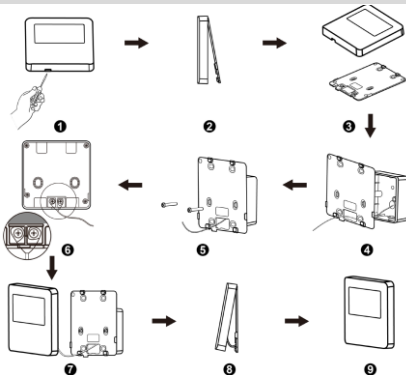
Obr. 5.5: Jeden ovladač ovládá současně několik vnitřních jednotek UNI SPLIT 2

Pokyny pro zapojení:

- (1) Pro připojení nástěnného ovladače k jednotkám UNI SPLIT 2 lze použít způsob zapojení podle obr. 5.4 nebo 5.5.
- (2) Když jeden nástěnný ovladač ovládá několik vnitřních jednotek, lze nástěnný ovladač připojit k libovolné vnitřní jednotce; připojená vnitřní jednotka však musí patřit do stejné řady vnitřních jednotek. Celkový počet vnitřních jednotek ovládaných nástěnným ovladačem nesmí překročit 16. Všechny připojené vnitřní jednotky musí patřit do stejné sítě vnitřních jednotek. Na nástěnném ovladači je třeba nastavit počet vnitřních jednotek v ovládané skupině. Viz „5.2.2 Nastavení parametrů“.
- (3) Při zapojování svorek nástěnného ovladače nezáleží na polaritě. Svorky nesmí být připojeny k velkému elektrickému napětí.

POZNÁMKA: Nástěnný ovladač SWC-07W podporuje pouze ovládání jedné (nebo více) vnitřních jednotek jedním ovladačem.

5.1.4 Instalace



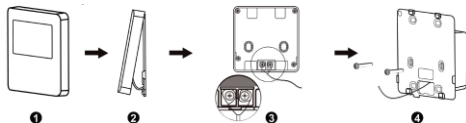
Obr. 5.7: Instalace nástěnného ovladače

Obr. 5.7 ukazuje základní postup instalace nástěnného ovladače. Při instalaci věnujte pozornost následujícím bodům:

- (1) Před instalací odpojte napájení vnitřní jednotky. Práce na zařízení pod napětím není povolena.

- (2) Vytáhněte z instalačního otvoru ve zdi kabel s krouceným párem vodičů a protáhněte ho otvorem v zadním krytu nástěnného ovladače.
- (3) Dejte zadní kryt nástěnného ovladače na zeď a přišroubujte ho pomocí samořezných šroubů ST3.9×25 MA nebo M4×25 do montážního otvoru (elektroinstalační krabice) ve zdi.
- (4) Připojte vodiče krouceného páru ke svorkám H1 a H2 ovladače a pak utáhněte šrouby.
- (5) Srovnejte vodiče v zadní části panelu ovladače tak, aby nepřekážely, a pak zacvakněte panel ovladače do zadního krytu.

5.1.5 Postup demontáže



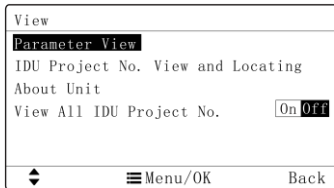
Obr. 4.9: Demontáž nástěnného ovladače

5.2 Zprovoznění

5.2.1 Prohlížení parametrů

Parametry jednotky je možné prohlížet při zapnuté nebo vypnuté jednotce.

Stisknutím tlačítka MENU/OK na domovské stránce přejděte na stránku menu a výběrem volby „View“ (Prohlížení) přejděte na níže zobrazenou prohlížečící stránku:



(1) Zobrazení projektového čísla a vyhledání vnitřní jednotky.

Na prohlížečící stránce vyberte „IDU Project No. View a Locating“ (Zobrazení projektového čísla a vyhledání vnitřní jednotky) a přejděte na níže zobrazenou stránku. Na této stránce se zobrazí projektové číslo vnitřní jednotky a kódy poruch.

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

Pokud je vnitřních jednotek více, můžete je přepínat tlačítkem ◀ nebo ▶. Zobrazí se projektové číslo příslušné vnitřní jednotky a kódy aktuálních poruch. Pokud má vnitřní jednotka více poruch, budou se kódy poruch zobrazovat cyklicky v intervalu 3 sekund. Když jednotka nemá žádnou poruchu, zobrazí se „None“ (Žádná).

Po vstupu do stránky pro zobrazení projektového čísla a vyhledání vnitřní jednotky bude znít z vybrané vnitřní jednotky zvukový signál, dokud tuto stránku neopustíte nebo nepřepnete na další vnitřní jednotku.

(2) Prohlížení parametrů

Na prohlížečské stránce vyberte „Parameter View“ (Prohlížení parametrů) a přejděte na níže zobrazenou stránku. Popis parametrů viz tabulka 5.1 „Přehled zobrazovaných parametrů 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

Když prohlédnete vnitřní jednotku a je jí připojeno více, můžete je přepínat tlačítkem ◀ nebo ▶. Na stránce se zobrazí parametry vybrané vnitřní jednotky. Viz obrázek níže:

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

Když prohlédnete venkovní jednotku a je jí připojeno více, můžete je přepínat tlačítkem ◀ nebo ▶. Na stránce se zobrazí parametry vybrané venkovní jednotky. Viz obrázek níže:

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

Tabulka 5.1: Přehled zobrazovaných parametrů jednotky

Označení parametru	Význam	Rozsah
Wired Controller's Address	Adresa nástěnného ovladače	1, 2
Number of IDUs	Počet vnitřních jednotek	1-16
Master IDU's Project No.	Projektové číslo hlavní vnitřní jednotky	0, 1-255
Time Left to Clean Filter	Čas zbývající do čištění filtru	0-416 dnů
Online IDUs of CAN1	Online vnitřní jednotky na sběrnici CAN1	1-100
CAN2 address	Adresa CAN2	1-255
Max Distribution Ratio	Maximální distribuční poměr	110% 135% 150%
Cool & Heat Modes	Režimy Chlazení a Topení	Cool Only (Jen chlazení), Heat Only (Jen topení), Cool&Heat (Chlazení a Topení), Fan (Ventilátor)

Označení parametru	Význam	Rozsah
IDU Error Log	Záznam poruch vnitřní jednotky	5 posledních poruch
Prior Operation	Prioritní provoz	Yes (Ano), No (Ne)
Indoor Temp	Teplota uvnitř	-30–139 °C
Relative Humidity / RH	Relativní vlhkost / RH	0–100%
Inlet Temp 1	Vstupní teplota 1	-30–139 °C
Outlet Temp 1	Výstupní teplota 1	-30–139 °C
Inlet Temp 2*	Vstupní teplota 2*	-30–139 °C
Outlet Temp 2*	Výstupní teplota 2*	-30–139 °C
IDU Capacity	Kapacita vnitřní jednotky	Kapacita vnitřní jednotky a kapacita po seřízení
IDU EXV Status	Stav expanzního ventilu vnitřní jednotky	0–20
Fresh Air IDU Output Temp*	Výstupní teplota u vnitřní jednotky s přívodem čerstvého vzduchu*	-30–139 °C
ODU Static Pressure	Statický tlak u venkovní jednotky	0, 20, 50, 80
Duct Network Static Pressure	Statický tlak u vzduchovodu	0–999
ODU Error Log	Záznam poruch venkovní jednotky	5 posledních poruch

Následující parametry lze prohlížet pouze na hlavním nástěnném ovladači, nelze je prohlížet na vedlejší nástěnném ovladači.

Označení parametru	Význam	Rozsah
Unit Code	Kód jednotky	0–9, A–Z, a–z, -
Board Code	Kód desky	0–9, A–Z, a–z, -

Nástěnný ovladač SWC-07

Označení parametru	Význam	Rozsah
Outdoor Temp	Teplota venku	-30–139 °C
Comp1 Operation Freq.	Provozní frekvence kompresoru 1	0–200 Hz
Comp 2 Operation Freq.	Provozní frekvence kompresoru 2	0–200 Hz
ODU Fan Operation Freq.	Provozní frekvence ventilátoru venkovní jednotky	0–100 Hz
Module High Pressure	Vysoký tlak modulu	-40–70 °C
Module Low Pressure	Nízký tlak modulu	-69–38 °C
Comp 1 Discharge Temp	Teplota na výtlaku kompresoru 1	-30–150 °C
Comp 2 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresoru 2	-30–150 °C
Comp 3 Discharge Temp	Teplota na výtlaku kompresoru 3	-30–150 °C
Comp 4 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresoru 4	-30–150 °C
Comp 5 Discharge Temp	Teplota na výtlaku kompresoru 5	-30–150 °C
Comp 6 Discharge Temp.	Teplota na výtlaku kompresoru 6	-30–150 °C
Comp 3 Operation Freq.	Provozní frekvence kompresoru 3	0–200 Hz
ODU Heating EXV1	Expanzní ventil 1 pro topení u venkovní jednotky	0–48
ODU Heating EXV2	Expanzní ventil 2 pro topení u venkovní jednotky	0–48
Subcooler EXV	Expanzní ventil podchlazovače	0–48
Defrosting Temp	Teplota odmrazování	-30–139 °C
Subcooler Liquid Temp	Teplota kapaliny u podchlazovače	-30–139 °C
Separator Outlet Temp	Výstupní teplota separátoru	-30–139 °C
Oil Return Temp	Teplota vracení oleje	-30–139 °C
Condenser Inlet Temp	Vstupní teplota kondenzátoru	-30–139 °C
Condenser Outlet Temp	Výstupní teplota kondenzátoru	-30–139 °C

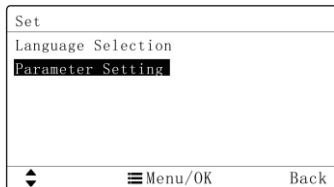
POZNÁMKY:

- ① V režimu prohlížení parametrů nejsou přijímány povely z dálkového ovladače.
- ② Když je parametr nedostupný nebo chybný, zobrazí se „--“.

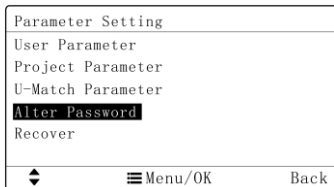
5.2.2 Nastavení parametrů

Parametry lze nastavovat při zapnuté i vypnuté jednotce.

Stisknutím tlačítka MENU/OK na domovské stránce přejděte na stránku menu a výběrem volby „Set“ (Nastavení) přejděte na nastavovací stránku. Na nastavovací stránce vyberte „Parameter setting“ (Nastavení parametrů) a přejděte do stránky pro nastavení parametrů. Viz obrázek níže.

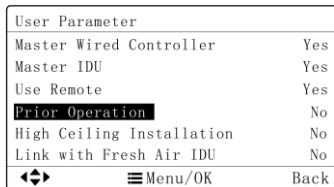


Vyberte uživatelský parametr, parametr projektu nebo parametr UNI SPLIT 2 pro přechod do příslušného nastavení parametrů. Viz obrázek níže:





Poté můžete vybírat položky tlačítkem ▲ nebo ▼. Při podržení tlačítka se výběr položek urychlí.

Po výběru parametru můžete stisknutím ◀ nebo ▶ nastavovat jeho hodnotu. Stisknete tlačítko MENU/OK, aby se příslušné nastavení uložilo. Pokud nastavení nepotvrdíte, po přechodu na jinou položku se obnoví předchozí nastavená hodnota.



Popis nastavitelných parametrů viz tabulka 5.2.

Tabulka 5.2: Přehled nastavitelných parametrů jednotky

Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Master Wired Controller (Hlavní nástěnný ovladač)	Yes (Ano), No (Ne)	Yes (Ano)	Když je nastavena „No“ (Ne), je tento nástěnný ovladač vedlejším (podřízeným) ovladačem. Ve stavovém řádku na domovské stránce se bude zobrazovat ikona podřízeného ovladače  . Tento ovladač může aktivovat pouze hlavní nástěnný ovladač. Nemůže nastavovat parametry pro jiné jednotky.
Master IDU (Hlavní vnitřní jednotka)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	Po aktivaci je aktuální jednotka vnitřní jednotka nastavena jako hlavní jednotka. Pokud je nastavení Ano a prioritním režimem systému je režim „master/slave“ (hlavní/vedlejší), zobrazí se ve stavovém řádku na domovské stránce ikona hlavní vnitřní jednotky  ; pokud je nastavení vypnuto, stav master/slave aktuální vnitřní jednotky se nezmění.
Use Remote (Používat dálkový ovladač)	Yes (Ano), No (Ne)	Yes (Ano)	Když je nastaveno „No“ (Ne), nástěnný ovladač nemůže přijímat signál z dálkového ovladače. Lze jej ovládat pouze pomocí tlačítek.

Nástěnný ovladač SWC-07

Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Prior Operation (Prioritní provoz)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	Když je napájecí síť přetížená, je povoleno přednostně zapnout určenou vnitřní jednotku; ostatní vnitřní jednotky by měly být nuceně vypnuty.
High Ceiling Installation* (Instalace na vysoký strop*)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	Lze použít jen pro kazetové vnitřní jednotky
Link with Fresh Air IDU* (Propojení s vnitřní jednotkou pro přívod čerstvého vzduchu*)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	Po nastavení funkce propojení se vnitřní jednotka pro přívod čerstvého vzduchu automaticky zapne/vypne spolu se zapnutím/vypnutím obyčejné vnitřní jednotky. Uživatelé mohou jednotku zapnout/vypnout také ručně. Lze použít jen pro vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu.
PM2.5 Filter* (Filtr PM2.5*)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	Po úspěšném nastavení se rychlost ventilátoru upraví tak, aby byl průtok vzduchu podobný nebo stejný jako předtím. Platí pouze pro jednotku s filtrem PM2.5.

Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Temp and RH Correction Control (Řízení podle teploty a vlhkosti)	Yes (Ano): Řízení podle teploty a vlhkosti: No (Ne): Řízení podle okolní teploty	Výchozí nast. viz popis vnitřní jednotky	Lze nastavit, jen když to vnitřní jednotka podporuje.
Dry Mode Humidity Control (Řízení vlhkosti v režimu Odvlhčování)	Yes (Ano): Řízení podle vlhkosti No (Ne): Řízení podle teploty	No (Ne)	Když zvolíte „Yes“ (Ano), zobrazí se v režimu Odvlhčování nastavená vlhkost. V opačném případě se zobrazí nastavená teplota. Lze nastavit, jen když to vnitřní jednotka podporuje.
Clear Filter Cleaning Time (Vynulování doby provozu pro čištění filtru)	Yes (Ano), No (Ne)	No (Ne)	—
Indoor Fan Static Pressure (Statický tlak ventilátoru vnitřní jednotky)	1–9	5	
Number of IDUs (Počet vnitřních jednotek)	0: Tato funkce není dostupná 1–16: počet vnitřních jednotek	1	Nastavte příslušnou hodnotu podle počtu připojených vnitřních jednotek.

Nástěnný ovladač SWC-07

Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Angle of Air-return Board* (Úhel klapky na sání vzduchu*)	Úhel 1 Úhel 2 Úhel 3	Úhel 2	Lze použít jen u modelu s klapkou na sání vzduchu.
Cooling temp of Auto Mode (Teplota při chlazení v režimu Automatika)	17–30 °C	25 °C	Teplota při chlazení v režimu Automatika – teplota při topení v režimu Automatika ≥ 1 °C.
Heating temp of Auto Mode (Teplota při topení v režimu Automatika)	16–29 °C	20 °C	
Resume After Inserting Card (Obnova provozu po zasunutí karty)	Yes (Ano), No (Ne)	Yes (Ano)	Když je nastaveno „No“ (Ne), po vložení přístupové karty je zachován aktuální stav. Když je zařízení v okamžiku vytažení karty vypnuté, zůstane po vložení karty stále vypnuté.

Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Time for IDU Cold Air Prevention* (Časová prodleva pro prevenci vyfukování studeného vzduchu z vnitřní jednotky*)	180 s, 300 s, 420 s, 600 s	180 s	Doba prevence vyfukování studeného vzduchu je maximální doba čekání od okamžiku zapnutí režimu Topení do zahájení vyfukování teplého vzduchu. Skutečná doba čekání závisí na venkovní teplotě. Pokud při běžném provozu začne jednotka po zapnutí režimu Topení vyfukovat dosud studený vzduch, požádejte o nastavení tohoto parametru odborníka.
Set Temp of RH Control Mode (Nastavení teploty pro režim regulace vlhkosti)	10–30 °C	16 °C	Poznámka: Lze použít jen pro jednotky, které mají režim Odvlhčování s funkcí regulace vlhkosti.
Auto Clean Mode (Režim Automatické čištění)	01: Normální 02: Rychlý 03: Důkladný	1	POZNÁMKA: Platí pouze pro jednotku s funkcí Automatické čištění. Pokud se zobrazí „0“, nelze tuto funkci u této jednotky použít.
Cooling Temp of Fresh Air IDU* Teplota chlazení pro vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu*	6–30 °C	18 °C	Lze použít jen pro vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu.





Položka	Rozsah nastavení	Výchozí	Poznámky
Heating Temp of Fresh Air IDU* (Teplota topení pro vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu*)	16–30 °C	22 °C	Lze použít jen pro vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu.

POZNÁMKY:

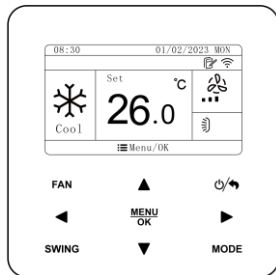
- ① Kromě výše uvedených parametrů je rozhraní pro nastavení ostatních parametrů přístupné pouze po zadání hesla.
- ② V režimu nastavování parametrů nejsou přijímány povely z dálkového ovladače.
- ③ Za určitých podmínek je nastavení neplatných parametrů zobrazeno šedě. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavení těchto parametrů přeskočíte.

6 Ovládání provozu

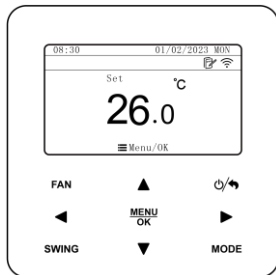
6.1 Zapnutí/Vypnutí

Stiskněte tlačítko /  pro zapnutí klimatizační jednotky. Stiskněte tlačítko /  znovu pro zastavení provozu.

Ovládací rozhraní při zapnutí a vypnutí vypadá takto:



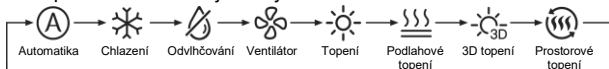
Obr. 6.1: Rozhraní v zapnutém stavu





Obr. 6.2 Rozhraní ve vypnutém stavu

6.2 Nastavení režimu

V zapnutém stavu je možné stisknutím tlačítka MODE nastavovat režim provozu v následujícím cyklu:



POZNÁMKY:

- ① Dostupné režimy se u různých modelů liší. Nástěnný ovladač automaticky zvolí rozsah nastavení režimu podle modelu vnitřní jednotky.
- ② Když je nastaven režim Automatika a vnitřní jednotka provádí chlazení, rozsvítí se ikony (A) a ; když vnitřní jednotka provádí topení, rozsvítí se ikony (A) a .

6.3 Nastavení teploty

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ při zapnuté jednotce se nastavená teplota zvýší nebo sníží o 0,5/1 °C nebo o 1 °F; při podržení tlačítka ▲ nebo ▼ se nastavená teplota zvyšuje nebo snižuje o 0,5/1 °C nebo 1 °F po každých 0,3 sekundy. Nastavení kroku změny teploty ve stupních Celsia viz část 6.7.4.

V režimu Odvlhčování lze snížit teplotu na 12 °C (54 °F), když nastavíte teplotu 16 °C (61 °F) a pak stisknete dvakrát po sobě tlačítko ▼. (Poznámka: Když je aktivována funkce Úspora energie, nelze teplotu v režimu Odvlhčování nastavit na 12 °C (54 °F)).

Když je pro režim Odvlhčování nastaveno řízení podle vlhkosti, můžete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavit požadovanou vlhkost s krokem 5 %. Rozsah nastavení vlhkosti je 45–75 %, výchozí hodnota je 65 %. Řízení podle vlhkosti v režimu Odvlhčování je možné nastavit jen pro jednotku s touto funkcí. Postup nastavení viz „5.2.2 Nastavení parametrů“.

POZNÁMKY:

- ① V režimu Automatika lze nastavovat teplotu pomocí tlačítka ▲ nebo ▼, jen když ovladač ovládá vnitřní jednotky UNI SPLIT2.
- ② Při aktivované funkci Nepřítomnost nelze nastavovat teplotu pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

6.4 Nastavení ventilátoru

V zapnutém stavu lze stisknutím tlačítka FAN nastavovat rychlost ventilátoru v následujícím cyklu:

**POZNÁMKY:**

- ① V režimu Odvlhčování se nastaví nízká rychlost ventilátoru a nelze ji měnit.
- ② Když je nástěnný ovladač připojen k vnitřní jednotce pro přívod čerstvého vzduchu, bude rychlost ventilátoru vnitřní jednotky pouze vysoká. Rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nelze změnit pomocí tlačítka FAN.
- ③ Když je rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nastavována automaticky, vnitřní jednotka bude automaticky měnit rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti tak, aby byla stálejší a komfortnější.

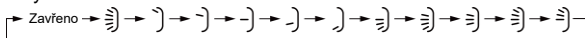
6.5 Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu

(1) Směrování vzduchu nahoru/dolů:

Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu nahoru/dolů má dva režimy: jednoduché směrování a směrování s pevně nastaveným úhlem. Na stránce funkce vyberte směrování s pevným úhlem a stisknutím tlačítek ◀ a ▶ zapněte nebo vypněte tento typ směrování. Jednoduché směrování a směrování s pevným úhlem lze přepínat.

Při zapnutí jednotce stiskněte na domovské stránce tlačítko SWING a přejděte do nastavení směrování vyfukovaného vzduchu:

- 1) Když je nastaveno jednoduché směrování, stiskněte tlačítko SWING pro zapnutí nebo vypnutí směrování nahoru a dolů.
- 2) Když je nastaveno směrování s pevným úhlem, stiskněte tlačítko SWING pro nastavení úhlu vyfukování vzduchu v následujícím cyklu:

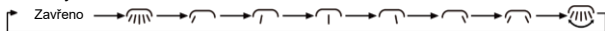


(2) Směrování vzduchu vlevo/vpravo*:

Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu vlevo/vpravo má dva režimy: jednoduché směrování a směrování s pevně nastaveným úhlem. Na stránce funkce vyberte směrování s pevným úhlem a stisknutím tlačítek ◀ a ▶ zapněte nebo vypněte tento typ směrování. Jednoduché směrování a směrování s pevným úhlem lze přepínat.

Při zapnutí jednotce stiskněte na domovské stránce tlačítko SWING a přejděte do nastavení směřování vyfukovaného vzduchu. Pak stiskněte tlačítko ◀ a ▶ pro nastavení směřování vyfukovaného vzduchu: vlevo/vpravo:

- 1) Když je nastaveno jednoduché směřování, stiskněte tlačítko SWING pro zapnutí nebo vypnutí směřování vlevo/vpravo.
- 2) Když je nastaveno směřování s pevným úhlem, stiskněte tlačítko SWING pro nastavení úhlu vyfukování vzduchu v následujícím cyklu:



6.6 Nastavení funkcí









Stisknutím tlačítka MENU/OK na domovské stránce přejděte na stránku menu a výběrem volby „Function“ (Funkce) přejděte na stránku funkcí. Viz obrázek níže.

Function	1-3
Turbo	ON OFF
Air	ON OFF
Sleep	ON OFF
Health	ON OFF
I-Demand	ON OFF
Absence	ON OFF
◀▶	Back

Obr. 6.3: Stránka funkcí

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete procházet jednotlivé položky a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zapínat nebo vypínat příslušnou funkci. „ON“ znamená, že je funkce zapnutá; „OFF“ znamená, že je funkce vypnutá; stisknutím tlačítka ⏪/⏩ se vrátíte na předchozí stránku.

Některé funkce mají více parametrů a pro jejich nastavení lze použít tlačítko MENU/OK.

Function	1-3
 Turbo	ON OFF
 Air	ON OFF
 Sleep	ON OFF
 Health	ON OFF
 I-Demand	ON OFF
 Absence	ON OFF
	 Menu/OK Back

Obr. 6.4: Funkce s možnostmi nastavení

U některých funkcí se na přepínacím tlačítku zobrazuje pouze stav zapnutí/vypnutí. Pro přechod do podrobného nastavení je třeba stisknout tlačítko 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: Funkce, u nichž se zobrazuje jen stav zapnuto/vypnuto

POZNÁMKY:

Některé funkce mohou být za určitých podmínek neplatné a zobrazují se šedě. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavení těchto funkcí přeskočíte.

6.6.1 Nastavení funkce Turbo

Funkce Turbo ventilátor zapne nejvyšší rychlost ventilátoru a na domovské stránce se zobrazí indikace „Turbo“.

Zapnutí/vypnutí funkce Turbo: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Turbo“ (Turbo) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte. Když je funkce Turbo zapnutá, na domovské stránce se v poli rychlosti ventilátoru zobrazí indikace „Turbo“.

Funkci Turbo ventilátor můžete kromě výše uvedeného postupu zrušit také stisknutím tlačítka FAN a pak přepnout na automatickou rychlost.

POZNÁMKY:

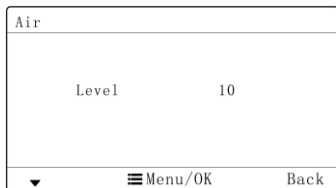
- ① V režimu Odvlhčování se nastaví nízká rychlost ventilátoru a nelze ji měnit.
- ② Když je nástěnný ovladač připojen k vnitřní jednotce pro přívod čerstvého vzduchu, bude rychlost ventilátoru vnitřní jednotky pouze vysoká. Rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nelze změnit pomocí tlačítka FAN.
- ③ Když je rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nastavována automaticky, vnitřní jednotka bude automaticky měnit rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti tak, aby byla stálejší a komfortnější.

6.6.2 Nastavení funkce Ventilace*

Funkce Ventilace nastavuje množství přiváděného čerstvého vzduchu pro zlepšení kvality vzduchu v místnosti.

Zapnutí/vypnutí funkce Ventilace: Když je jednotka zapnutá nebo vypnutá, vyberte na stránce funkcí „Air“ (Ventilace) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

Po výběru funkce Ventilace na stránce funkcí stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do nastavení úrovně přívodu vzduchu. Zobrazí se následující okno:



Obr. 6.6: Nastavení úrovně přívodu vzduchu

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete nastavit úroveň přívodu vzduchu v rozmezí 1–10. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

POZNÁMKY:

- ① Funkci Ventilace lze použít pouze u jednotek s funkcí Ventilace a s motorizovanou klapkou na přívodu čerstvého vzduchu.
- ② V následující tabulce je uvedena doba otevření klapky přívodu čerstvého vzduchu za jednotku času (60 minut), která odpovídá nastavení úrovně ventilace. Doba otevření klapky čerstvého vzduchu je počátečních N minut za jednotku času. Příklad: Když je úroveň ventilace nastavena na 1, jednotka pak spustí odpočítávání času a klapka přívodu čerstvého vzduchu je otevřena. O 6 minut později je klapka přívodu čerstvého vzduchu uzavřena a jednotka pokračuje v chodu. Po uplynutí 60 minut jednotka obnoví odpočítávání času a klapka přívodu čerstvého vzduchu je znovu otevřena. O 6 minut později je klapka uzavřena a cyklus se opakuje.

Nástěnný ovladač SWC-07

Nastavená úroveň ventilace	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Doba otevření přívodu čerstvého vzduchu	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Vždy zapnuto
POZNÁMKA: Čas uvedený v tabulce: doba provozu jednotky (min) / doba otevření klapky přívodu čerstvého vzduchu za dobu provozu (min).										

6.6.3 Nastavení funkce Spánek

V režimu Spánek bude jednotka pracovat podle přednastavené spánkové křivky (přednastaveného průběhu teploty během doby spánku), aby bylo zajištěno komfortní prostředí pro spaní.

Zapnutí/vypnutí funkce Spánek: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Sleep“ (Spánek) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

Když je aktivována funkce Spánek, ikona ☾ svítí; je aktivován také režim Tichý chod nebo Automatický tichý chod.

V režimech Automatika, Ventilátor nebo Podlahové topení není funkce Spánek dostupná.

6.6.4 Nastavení funkce Zdraví*

Funkce Zdraví řídí modul pro čištění vzduchu. Tuto funkci nelze použít v režimu Podlahové topení.

Zapnutí/vypnutí funkce Zdraví: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Health“ (Zdraví) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

6.6.5 Nastavení funkce I-Demand*

Funkce I-DEMAND: Jednotka bude pracovat v režimu SE, aby šetřila energii. Funkci I-DEMAND lze používat jen v režimu Chlazení.

Zapnutí/vypnutí funkce I-Demand: Když je jednotka zapnutá a v režimu Chlazení, vyberte na stránce funkcí „I-Demand“ a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

POZNÁMKA: Funkci lze použít pouze u jednotky UNI SPLIT 2.

6.6.6 Nastavení funkce Nepřítomnost

Tato funkce se používá pro udržování teploty v místnosti tak, aby ji jednotka mohla po zapnutí rychle vyhřát. Tuto funkci je možné používat pouze v režimu Topení.

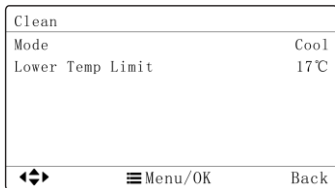
Zapnutí/vypnutí funkce Nepřítomnost: V režimu Topení vyberte na stránce funkcí „Absence“ (Nepřítomnost) a stisknutím ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

6.6.7 Nastavení funkce Úspora energie

Klimatizační zařízení lze provozovat v omezeném teplotním rozsahu nastavením minimální možné teploty v režimech Chlazení a Odvlhčování a maximální možné teploty v režimech Topení, 3D topení a Prostorové topení. Lze tak dosáhnout úspory energie.

Zapnutí/vypnutí funkce Úspora energie: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Save“ (Úspora energie) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

Po výběru funkce Úspora energie na stránce funkcí stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do nastavení teplot pro tuto funkci. Zobrazí se následující okno:



Obr. 6.7: Nastavení teplot pro funkci Úspora energie

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete vybírat jednotlivé položky. Když vyberete první položku „Mode“ (Režim provozu), můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ přepínat režimy; když vyberete druhou položku „Lower/Upper Temp Limit“, můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavovat dolní/horní limit teploty. Stiskněte tlačítko MENU/OK pro uložení nastavení a pak se vraťte do předchozí stránky.

Když je funkce Úspora energie zapnutá, bude se při zapnuté i vypnuté jednotce a ve všech režimech zobrazovat ikona Ⓢ.

POZNÁMKA:

Když je zapnutá funkce Úspora energie a nastavená teplota překročí mezní hodnotu pro funkci Úspora energie, ikona Ⓢ třikrát zabliká a ozve se 2x zvukový signál.

6.6.8 Nastavení funkce X-FAN (Vysoušení jednotky)

Když je jednotka vypnuta v režimu Chlazení nebo Odvlhčování, ventilátor poběží automaticky o něco déle, aby se výparník vnitřní jednotky vysušil a zabránilo se hromadění bakterií a plísní.

Zapnutí/vypnutí funkce Vysoušení: Když je jednotka zapnutá, vyberte v režimu Chlazení nebo Odvlhčování na stránce funkcí „X-fan“ (Vysoušení) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

6.6.9 Nastavení funkce Připomenutí čištění filtru

Funkce Připomenutí čištění filtru: Jednotka si bude pamatovat svoji dobu provozu. Když uplyne nastavená doba provozu, tato funkce vám připomene, že je třeba vyčistit filtr. Znečištěný filtr může mít za následek špatný výkon při topení a chlazení, abnormální spouštění ochrany, hromadění bakterií atd.

Na stránce funkcí vyberte „Clear Remind“ (Připomenutí čištění filtru) a stisknutím tlačítka MENU/OK přejděte do stránky nastavení této funkce. Viz obrázek níže:

Clean	
Clean Remind	Off
Current Cleanliness	1
Clean Cycle	5500
◀▶	
☰ Menu/OK	
Back	

Obr. 6.8: Nastavení funkce Připomenutí čištění filtru


Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete vybírat jednotlivé položky. Když vyberete první položku „Clear Remind“ (Připomenutí čištění), můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapnout (On) nebo vypnout

(Off); když vyberete druhou položku „Current Cleanliness“ (Aktuální čistota), můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavit aktuální čistotu prostředí (1: dobrá, mírné znečištění, 2: běžná, střední znečištění, 3: špatná, silné znečištění; když vyberete třetí položku „Clean Cycle“ (Interval čištění), můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavit interval čištění (v hodinách). Stiskněte tlačítko MENU/OK pro uložení nastavení a pak se vraťte do předchozí stránky.

Pro nastavení intervalu čištění existují čtyři situace:

- (1) Vypnutí funkce Připomenutí čištění filtru.
- (2) Mírné znečištění: Když je nastavena aktuální úroveň čistoty „1“, je rozsah nastavení intervalu čištění 5500–10000 hodin. Po každém stisknutí tlačítka ▶ se nastavený čas zvýší o 500 hodin. Když čas překročí maximální hodnotu, vrátí se zpět na minimální hodnotu.
- (3) Střední znečištění: Když je nastavena aktuální úroveň čistoty „2“, je rozsah nastavení intervalu čištění 1400–5000 hodin. Po každém stisknutí tlačítka ▶ se nastavený čas zvýší o 400 hodin. Když čas překročí maximální hodnotu, vrátí se zpět na minimální hodnotu.
- (4) Silné znečištění: Když je nastavena aktuální úroveň čistoty „3“, je rozsah nastavení intervalu čištění 100–1000 hodin. Po každém stisknutí tlačítka ▶ se nastavený čas zvýší o 100 hodin. Když čas překročí maximální hodnotu, vrátí se zpět na minimální hodnotu.

POZNÁMKY:

Po uplynutí nastaveného časového intervalu se ve stavovém řádku zobrazí ikona . Na domovské stránce se objeví upozornění, které uživateli připomene, aby vyčistili filtr. Zobrazení upozornění zrušíte

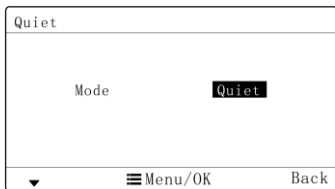
volbou „Done“ (Hotovo) nebo „Skip“ (Přeskočit). Tím se zároveň vynuluje celková doba provozu pro připomenutí čištění filtru a začne se započítávat znovu.

6.6.10 Nastavení funkce Tichý chod

Funkce Tichý chod: Snižuje hlučnost vnitřní jednotky pro zajištění tichého prostředí. Funkce má dva režimy: Tichý chod a Automatický tichý chod. Lze ji použít pouze v režimech Automatika, Chlazení, Odvlhčování, Ventilátor, Topení, 3D topení a Prostorové topení.

Zapnutí/vypnutí funkce Tichý chod Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Quiet“ (Tichý chod) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

Po výběru funkce Tichý chod na stránce funkcí stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do nastavení režimu Tichý chod. Zobrazí se následující okno:



Obr. 6.9: Nastavení režimu Tichý chod

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete nastavit požadovaný režim: „Quiet“ (Tichý) nebo „Auto quiet“ (Automatický tichý). Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

POZNÁMKY:

- ① Když je zapnutá funkce Tichý chod, vnitřní jednotka bude pracovat při tichých otáčkách ventilátoru. Otáčky ventilátoru jsou sníženy, aby se snížil hluk motoru ventilátoru vnitřní jednotky.
- ② Když je zapnutá funkce Automatický tichý chod, vnitřní jednotka bude automaticky měnit rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti. Když teplota v místnosti dosáhne nastavené hodnoty, jednotka bude pracovat při tichých otáčkách ventilátoru.


6.6.11 Nastavení funkce Odvlhčování při nízké teplotě

Tuto funkci je možné zapnout v režimu Odvlhčování. Po zapnutí funkce Odvlhčování se nastavená teplota změní na 12 °C.

Zapnutí/vypnutí funkce Odvlhčování při nízké teplotě: Když je jednotka zapnutá a v režimu Odvlhčování, vyberte na stránce funkcí „12-Drying“ a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

6.6.12 Funkce Udržování teploty

Když je jednotka ve vypnutém stavu s aktivovanou funkcí Udržování teploty, bude automaticky pracovat v režimu Topení, pokud je teplota v interiéru nižší než dolní mez teploty pro tuto funkci, nebo v režimu Chlazení, pokud je vnitřní teplota vyšší než horní mez teploty pro tuto funkci, aby se vnitřní teplota udržela v rozsahu horní a dolní meze teploty pro funkci Udržování teploty.

Při zapnutí funkce Udržování teploty se na domovské stránce zobrazí ikona .

Když je jednotka vypnutá, ale je aktivována funkce Udržování teploty, ikona  bliká.

Pro nastavení příslušných parametrů funkce Udržování teploty je třeba přejít na její nastavovací stránku. Postup nastavení parametrů viz „5.2.2 Nastavení parametrů“.

Zapnutí/vypnutí funkce Udržování teploty: Když je jednotka zapnutá nebo vypnutá, vyberte na stránce funkcí „Setback“ (Udržování teploty a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

Nastavení limitních teplot pro funkci Udržování teploty:

- Nastavení horního limitu teploty: Na nastavovací stránce funkce vyberte parametr „Upper Temp Limit of Setback“ (Horní limit teploty) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavte požadovanou hodnotu. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.
- Nastavení dolního limitu teploty: Na nastavovací stránce funkce vyberte parametr „Lower Temp Limit of Setback“ (Dolní limit teploty) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavte požadovanou hodnotu. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

POZNÁMKY:

- ① Funkce Udržování teploty je ve výchozím nastavení vypnutá.

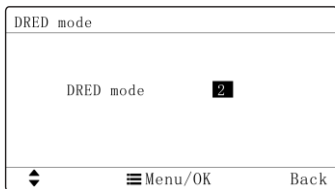
- ② Když podřízená vnitřní jednotka pracuje s aktivovanou funkcí Udržování teploty, nemůže pracovat v režimu, který je v konfliktu s režimem hlavní vnitřní jednotky.
- ③ Když chcete aktivovat funkci Udržování teploty, nemůžete použít jako hlavní nástěnný ovladač nebo podřízený nástěnný ovladač nástěnné ovladače jiných modelů.
- ④ Pokud je pomocí vzdáleného monitoru nebo centrálního ovladače zapnuta funkce Blokování všech funkcí, nelze na nástěnném ovladači aktivovat ani deaktivovat funkci Udržování teploty.
- ⑤ Když jednotka pracuje s funkcí Udržování teploty, podřízený nástěnný ovladač nemůže nastavit funkci Úspora energie a nezobrazuje ani neumožňuje nastavení funkce Úspora energie.

6.6.13 Nastavení funkce DRED*

Funkce DRED umožňuje omezení provozu jednotky. Tuto funkci lze zapnout v režimu Chlazení, Topení, Automatika nebo Odvlhčování.

Zapnutí/vypnutí funkce DRED: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „DRED“ a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

Po výběru funkce DRED na stránce funkcí stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do nastavení režimu DRED. Zobrazí se následující okno:



Obr. 6.10: Nastavení režimu DRED

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete přepínat mezi režimy DRED 2 a DRED 3. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

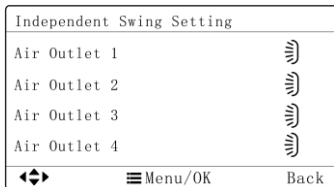
POZNÁMKA: Funkci lze použít pouze u jednotky UNI SPLIT 2.

6.6.14 Nastavení funkce Nezávislé směřování vzduchu

Tato funkce umožňuje samostatné nastavení jednotlivých směrovacích lamel kazetové jednotky.*

Zapnutí/vypnutí funkce Nezávislé směřování vzduchu: Když je jednotka zapnutá, vyberte na stránce funkcí „Independent swing“ (Nezávislé směřování) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte.

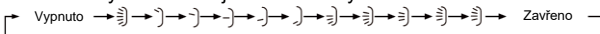
Po výběru a zapnutí funkce Nezávislé směřování vzduchu stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do nastavení této funkce. Zobrazí se následující okno:



Obr. 6.11: Nastavení nezávislé směrování vyfukovaného vzduchu

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný výfuk vzduchu (Air Outlet 1 až 4). Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ můžete přepínat způsob směrování vyfukovaného vzduchu u vybraného výfuku. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

Možné režimy směrování jsou zobrazeny níže:




Obr. 6.12: Režimy směrování vzduchu

POZNÁMKY:

- ① Tuto funkci je možné použít jen u kazetové vnitřní jednotky.
- ② U funkce Nezávislé směrování vzduchu lze použít jen směrování nahoru/dolů.
- ③ Při nezávislém směrování může být zavřený maximálně jeden z výfuků vzduchu. Když je výfuk vzduchu uzavřen, nemůže z něj foukat vzduch.


- ④ Původní nastavení směřování vzduchu nahoru/dolů lze obnovit vypnutím funkce nezávislého směřování.



Když je funkce Nezávislého směřování vzduchu zapnutá, zobrazí se ve stavovém řádku na domovské stránce ikona .


6.6.15 Funkce Automatické čištění*

Zapnutí/vypnutí funkce Automatické čištění: Na stránce funkcí vyberte „Auto clean“ (Automatické čištění) a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ tuto funkci zapněte nebo vypněte. Po zapnutí funkce Automatického čištění se pomocí dalších tlačítek vrátíte na domovskou stránku.

Vypnutí funkce Automatické čištění:

- Stránka funkcí: Použijte výše uvedený postup.
- Domovská stránka: Stiskněte libovolné tlačítko a po zobrazení vyskakovacího okna stiskněte tlačítko .

Když je funkce Automatické čištění zapnutá, ale jednotka ještě nepřešla do režimu automatického čištění, bude ikona  trvale svítit; když jednotka přejde do režimu automatického čištění, ikona  bude blikat. V poli zobrazení teploty se zobrazí zbývajcí čas režimu automatického čištění.



Po ukončení funkce automatického čištění se zbývajcí čas režimu automatického čištění přestane zobrazovat.“) Po chvíli ikona  zhasne a automatické čištění je ukončeno.

POZNÁMKY:



- ① Tato funkce je použitelná pouze pro jednotku s funkcí Automatické čištění.
- ② Pokud má jednotka poruchu, funkci Automatické čištění nelze zapnout.
- ③ Když je funkce Automatické čištění zapnutá, budou nastávat určité jevy, například námraza na výparníku vnitřní jednotky, zvuk proudění kapaliny a kolísání teploty a vlhkosti v místnosti, které ovlivňují komfort. Funkci Automatické čištění se doporučuje používat, když v místnosti nejsou žádní lidé. Pro zajištění účinnosti čištění se doporučuje zapnout funkci Automatické čištění každé tři měsíce.
- ④ Účinnost automatického čištění bude oslabena, pokud je vlhkost v interiéru nízká.
- ⑤ Doporučuje se používat funkci Automatické čištění při venkovní teplotě 10–40 °C. V opačném případě se funkce Automatické čištění ukončí dříve, což je normální jev.
- ⑥ Když nástěnný ovladač ovládá jednotku UNI SPLIT 2, funkci Automatické čištění lze zapnout pouze při vypnuté jednotce. V poli pro zobrazení teploty se nebude zobrazovat zbývající doba režimu Automatické čištění.

6.6.16 Dálkové zablokování nástěnného ovladače

Funkce Dálkové zablokování nástěnného ovladače: Vzdálený monitor nebo centrální ovladač může deaktivovat příslušné funkce nástěnného ovladače, aby se dala využívat funkce vzdáleného ovládání.

Když vzdálený monitor nebo centrální ovladač aktivuje dálkové blokování nástěnného ovladače, zobrazí se ikona . Pokud se uživatel pokusí ovládat zařízení pomocí nástěnného ovladače, začne blikat ikona , aby připomněla, že jsou tyto ovládací prvky deaktivovány.

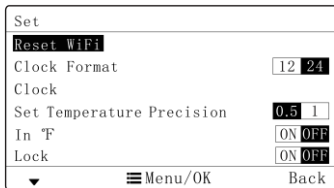
6.6.17 Funkce Snímač přístupové karty.

Když je nainstalován systém se snímačem přístupové karty (např. v hotelu), může uživatel zapnout/vypnout jednotku vložením/vytažením karty. Po opětovném vložení karty jednotka obnoví provozní stav uložený v paměti. Když je karta vytažena (nebo nesprávně vložena), bude se zobrazovat ikona . Dálkový ovladač ani nástěnný ovladač nebudou fungovat a při pokusu o jejich použití bude ikona  blikat.

POZNÁMKA: Tento model nelze samostatně propojit se snímačem přístupových karet, protože nedokáže přímo detekovat řídicí signál snímače. Chcete-li využívat ovládání pomocí snímače přístupových karet, je třeba jej použít s nástěnným ovladačem, který má funkci detekce signálu snímače přístupových karet (použit jako hlavní a vedlejší nástěnný ovladač).

6.7 Všeobecné nastavení

Stisknutím tlačítka MENU/OK na domovské stránce přejděte na stránku menu a pak výběrem volby Set (Nastavení) přejděte na níže zobrazenou nastavovací stránku:



Obr. 6.13: Nastavovací stránka

Na nastavovací stránce nastavit následující parametry.

6.7.1 Nastavení funkce Wi-Fi

Pro ovládání nástěnného ovladače SWC-07 lze použít aplikaci „EWPE“. Pomocí smartphonu naskenujte QR kód nebo vyhledejte aplikaci „EWPE“ v příslušném obchodu s aplikacemi, stáhněte si ji a nainstalujte. Když je aplikace „EWPE“ nainstalována, zaregistrujte si účet a přidejte zařízení, abyste je mohli ovládat na dálku přes aplikaci.

Aplikace dokáže nastavovat pouze některé obecné funkce nástěnného ovladače: Zapnutí/vypnutí, nastavení režimu provozu, nastavení teploty, nastavení rychlosti ventilátoru atd.

Při prvním použití aplikace resetujte funkci WiFi na nástěnném ovladači (obnovte továrního nastavení funkce Wi-Fi). Stisknutím tlačítka

MENU/OK na domovské stránce přejděte na stránku menu a výběrem volby „Set“ (Nastavení) přejděte na nastavovací stránku. Na nastavovací stránce vyberte volbu „Reset WiFi“ a přejděte na stránku resetování WiFi. Viz obrázek níže:



Obr. 6.14: Resetování WiFi

Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte „Yes“ (Ano), abyste mohli spustit reset WiFi. Když se na nastavovací stránce změní „Reset WiFi“ na „Reset succeeded“ nebo když ikona WiFi na domovské stránce bliká v intervalu 0,5 s, resetování WiFi bylo úspěšné. Poté přidejte zařízení do aplikace.

POZNÁMKY:

- ① Tuto funkci lze použít jen pro nástěnný ovladač SWC -07
- ② Pokud je zařízení offline nebo dojde ke změně názvu/hesla Wi-Fi sítě, resetujte funkci WiFi a přidejte zařízení znovu.
- ③ Funkčnost Wi-Fi připojení závisí na vzdálenosti mezi nástěnným ovladačem a Wi-Fi routerem a na překážkách bránících šíření signálu mezi nimi. Při instalaci dbejte na to, aby byla vzdálenost

mezi nástěnným ovladačem a Wi-Fi routerem co možné nejkratší a aby byl počet překážek mezi nimi co možná nejmenší. Pokud je Wi-Fi signál příliš slabý, použijte router s vyšším vysílacím výkonem nebo Wi-Fi extender. Vhodné řešení závisí na konkrétní instalaci.

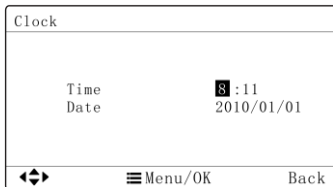
- ④ Další informace viz nápověda „Help“ v aplikaci.

6.7.2 Nastavení formátu zobrazení času

Uživatelé mohou nastavit 12hodinový nebo 24hodinový formát zobrazení času. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „Time format“ (Formát času) a pak stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte 12hodinový nebo 24hodinový formát času.

6.7.3 Nastavení systémového času

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „Clock“ (Hodiny) a pak stiskněte tlačítko MENU/OK, abyste přešli do stránky nastavení hodin. Viz obrázek níže:



Obr. 6.15: Stránka nastavení hodin

Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ můžete vybírat nastavovanou položku (hodinu, minutu, rok, měsíc a den) a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavovat hodnotu vybrané položky. Po nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK, aby se nastavení uložilo.


6.7.4 Nastavení přesnosti hodnoty teploty

Uživatelé mohou nastavit přesnost určování teploty na 0,5 °C nebo 1 °C. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „Set temperature precision“ (Nastavit přesnost teploty) a pak stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte jednu ze dvou přesností hodnoty teploty.

6.7.5 Nastavení jednotky teploty

Uživatelé mohou nastavit jednotku teploty na nástěnném ovladači jako °C nebo °F. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „In °F“ (Stupně Fahrenheita) a pak stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte „On“ (Zapnuto), abyste určili, že se má používat jednotka °F. V opačném případě se jednotka teploty na nástěnném ovladači přepne na °C.

6.7.6 Nastavení dětské pojistky (zamknutí ovladače)

Na nastavovací stránce lze nastavit ochranu proti neoprávněné manipulaci. Když je dětská pojistka zapnutá, jsou všechna ostatní tlačítka nefunkční. Po jejich stisknutí na displeji 3× zabliká ikona . Uživatelé musí odemknout ovladač podle pokynů ve vyskakovacím okně. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „Lock“ (Zamknutí) a pak stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte „On“ (Zapnuto) nebo „Off“ (Vypnuto), abyste zapnuli nebo vypnuli dětskou pojistku.

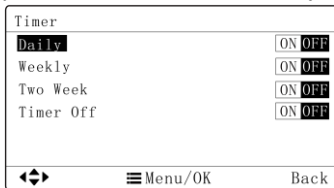
6.7.7 Nastavení jazyka displeje

Na nastavovací stránce lze nastavit jazyk. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na nastavovací stránce vyberte „Language selection“ (Výběr jazyka) a pak stisknutím tlačítka MENU/OK přejděte do stránky pro nastavení jazyka. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte požadovaný jazyk. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MENU/OK.

6.8 Nastavení časovače

Nástěnný ovladač umožňuje používat čtyři typy časovačů: denní časovač, týdenní časovač, dvoutýdenní časovač a časovač vypnutí. Na stránce menu vyberte stránku časovače (Timer) a pak stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný časovač.

Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ pro zapnutí (ON) nebo vypnutí (OFF) vybraného časovače. Stiskněte tlačítko Menu/OK pro přechod do příslušné stránky nastavení časovače. Viz následující obrázek okna:



Obr. 6.15: Stránka nastavení časovače

6.8.1 Nastavení denního časovače

U denního časovače je možné nastavit čtyři samostatné časové intervaly. Časový interval se uplatní, jen když je zapnutý (On). Pro každý časový interval lze nastavit čas (Time), zapnutí/vypnutí (On/Off), režim provozu (Mode), požadovanou teplotu (Temp) a rychlost ventilátoru (Fan). Viz obrázek níže:

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 pro nastavení denní časovače

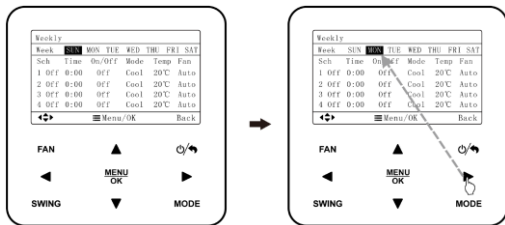
Na stránce výběru časovače vyberte „Daily“ (Denní) a stisknutím tlačítka MENU/OK vstupte stránky pro nastavení denního časovače. Na stránce pro nastavení denního časovače (Daily) stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ výběr nastavované položky, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení hodnoty položky a pak stiskněte tlačítko MENU/OK pro uložení nastavení.

6.8.2 Nastavení týdenního časovače

Uživatelé mohou nastavit časovač pro každý den v průběhu týdne a pro každý den mohou také nastavit 4 časové intervaly. Jednotka bude provádět příslušná nastavení časovače v týdenní cyklu. Na stránce

Nástěnný ovladač SWC-07

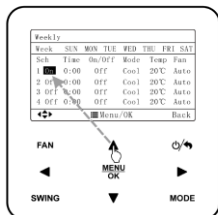
výběru časovače vyberte volbu „Weekly“ (Týdenní) a stisknutím tlačítka MENU/OK vstupte do stránky pro nastavení týdenního časovače. Na stránce pro nastavení týdenního časovače stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ pro výběr jednoho dne v týdnu (SUN (neděle) až SAT (sobota)), stisknutím tlačítka MENU/OK přejděte do nastavení časovače vybraného dne, stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte nastavovanou položku, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte nastavení vybrané položky a pak stisknutím tlačítka MENU/OK nastavení uložte. Po uložení všech požadovaných nastavení časovače stiskněte tlačítko ⏻/↶ pro opuštění této stránky. Viz obrázek níže:



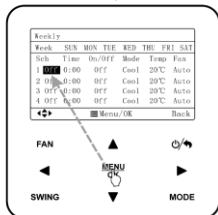
Přejděte na stránku týdenního časovače.

Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte nastavovaný den v týdnu.

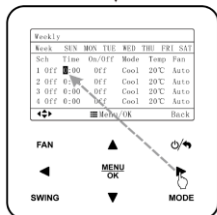
Nástěnný ovladač SWC-07



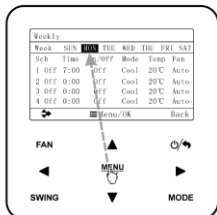
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte nastavení položky.



Stisknutím MENU/OK přejděte do nastavení časovače dne.



Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ přejděte na další nastavovanou položku.



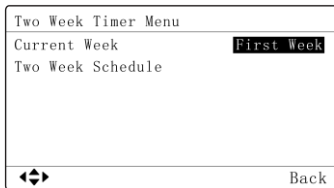
Po dokončení nastavení dne uložte nastavení stisknutím MENU/OK. Kurzor se vrátí na tento den.

Obr. 6.18: Nastavení týdenní časovače

Po přechodu na stránku pro nastavení týdenního časovače (Weekly) stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ pro výběr nastavované položky, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení požadované hodnoty a pak stiskněte tlačítko MENU/OK pro uložení nastavení.

6.8.3 Nastavení dvoutýdenního časovače

Uživatelé mohou nastavit časovač pro každý den v průběhu dvou týdnů a pro každý den mohou také nastavit 4 časové intervaly. Jednotka bude provádět příslušná nastavení časovače ve dvoutýdenní cyklu. Na stránce výběru časovače vyberte volbu „Two week“ (Dvoutýdenní) a stisknutím tlačítka MENU/OK vstupte do stránky pro nastavení dvoutýdenního časovače. Viz obrázek níže.



Obr. 6.19: Nastavení dvoutýdenního časovače

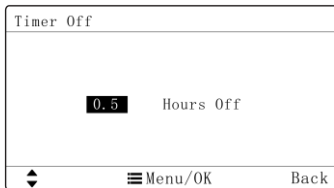
Vyberte položku „Two week schedule“ (dvoutýdenní rozvrh), stisknutím tlačítka MENU/OK vstupte na stránku nastavení, vyberte položku „Current week (Aktuální týden) a pak můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ můžete nastavit aktuální týden jako první (First) nebo druhý (Second) týden.

Po přechodu na stránku dvoutýdenního časovače můžete stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vybírat položky pro nastavení dvoutýdenního časovače a pak stisknutím tlačítka MENU/OK přejít na stránku pro nastavení dvoutýdenního časovače. Na stránce pro nastavení dvoutýdenního časovače stiskněte tlačítka ◀ nebo ▶ pro výběr jednoho dne v období dvou týdnů, stisknutím tlačítka MENU/OK přejděte do nastavení časovače vybraného dne, stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte nastavovanou položku, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte nastavení vybrané položky a pak stisknutím tlačítka MENU/OK nastavení uložte. Pro odchod z této stránky stiskněte tlačítka ⏻/↶. Postup viz obrázky u nastavení týdenního časovače.

6.8.4 Nastavení časovače vypnutí

Časovač vypnutí slouží pro vypnutí jednotky po „x“ hodinách provozu. Když byl nastaven časovač vypnutí, jednotka se po zapnutí provozu pokaždé automaticky vypne po „x“ hodinách provozu.

Po přechodu na stránku časovače vypnutí stiskněte tlačítka ▲ nebo ▼ pro nastavení času časovače vypnutí s krokem 0,5 hodiny a pak stiskněte tlačítka MENU/OK pro uložení nastavení. Pokud nastavení neuložíte, stiskněte tlačítka ⏻/↶ pro návrat zpět tlačítka ⏻/↶. Viz obrázek níže.



Obr. 6.20: Stránka nastavení časovače vypnutí

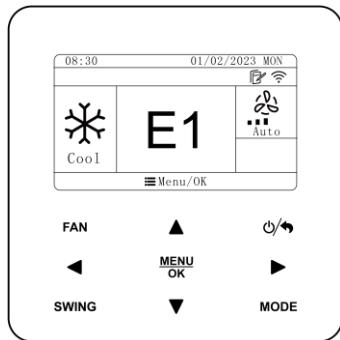
! POZNÁMKA: Načasování pracuje s 12hodinovým formátem zobrazení času. Čas na stránce nastavení časovače se zobrazuje ve 12hodinovém formátu.

7 Zobrazení poruch

Pokud během provozu nastane nějaká porucha, zobrazí se v poli zobrazení teploty na displeji nástěnného ovladače kód poruchy. Pokud nastane několik poruch současně, budou se kódy poruch zobrazovat na displeji střídavě.

! POZNÁMKA: Pokud nastane porucha, vypněte jednotku a požádejte odborné servisní pracovníky o nápravu.

Obrázek 7.1 ukazuje stav displeje při zapnuté jednotce, když se aktivuje ochrana proti vysokému tlaku ve venkovní jednotce.



Obr. 7.1: Zobrazení aktivace ochrany proti vysokému tlaku ve venkovní jednotce

7.1 Tabulka kódů poruch pro jednotku UNI SPLIT 2

7.1.1 Tabulka kódů poruch venkovní jednotky

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
E4	Ochrana na výtlaku	LA	Porucha ventilátoru 2 venkovní jednotky
H4	Ochrana proti přetížení	L3	Porucha ventilátoru 1 venkovní jednotky
PA	Ochrana proti nadproudu venkovní jednotky	E3	Ochrana proti nízkému tlaku v systému.

Nástěnný ovladač SWC-07

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
H5	Proudová ochrana modulu	E1	Ochrana proti vysokému tlaku systému
P8	Teplotní ochrana modulu	U3	Pokles napětí DC sběrnici
E2	Ochrana proti zamrznutí	U5	Porucha detekce proudu celé jednotky
L9	Výkonová ochrana	PU	Porucha nabíjení kondenzátoru
U2	Výpadek fáze kompresoru / Chybný sled fáze / Ztráta synchronizace	U1	Porucha obvodu detekce proudu fáze kompresoru
HC	Porucha kvůli nadproudu u PFC	H7	Ztráta synchronizace kompresoru
PH	Ochrana proti přepětí na DC sběrnici	HE	Demagnetizační ochrana kompresoru
PL	Ochrana proti podpětí na DC sběrnici	LE	Zablokování kompresoru
Lc	Porucha při spuštění	P6	Porucha komunikace desky měniče
P0	Resetování modulu měniče	P5	Nadproud na fázi kompresoru
LF	Překročení rychlosti	PP	Abnormální DC vstupní napětí
C8	Chybné nastavení DIP přepínače kompresoru / Chyba propojovacího můstku	Uo	Abnormální venkovní teplota (topení při příliš vysoké venkovní teplotě nebo chlazení při příliš nízké venkovní teplotě)
PF	Porucha snímače teploty desky měniče	b5	Porucha snímače teploty u ventilu kapaliny
P9	Ochrana AC stykače	b7	Porucha snímače teploty u ventilu plynu

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
PE	Ochrana při teplotním driftu	A5	Porucha snímače teploty na vstupu kondenzátoru venkovní jednotky
Pd	Ochrana proti chybnému zapojení senzoru (senzor proudu není připojen k příslušné fázi U nebo V)	A7	Porucha snímače teploty na výstupu kondenzátoru venkovní jednotky
E3	Porucha nízkotlakého snímače	A4	Porucha snímače teploty chladiva
C7	Porucha snímače uprostřed kondenzátoru venkovní jednotky	A3	Porucha ohřívače chladiva venkovní jednotky
E1	Porucha vysokotlakého spínače 2	A2	Porucha kvůli adhezi (trvalému sepnutí) kontaktů relé ohřívače chladiva venkovní jednotky
C9	Porucha paměťového čipu měniče kompresoru	E6	Porucha komunikace mezi venkovní a vnitřní jednotkou
Ad	Ochrana proti ztrátě synchronizace ventilátoru venkovní jednotky	C4	Porucha propojovacího můstku venkovní jednotky
AE	Porucha obvodu detekce proudu ventilátoru venkovní jednotky	dJ	Ochrana proti chybnému pořadí fází (výpadek fáze nebo opačný sled fází)
Ac	Porucha při spuštění ventilátoru venkovní jednotky	e1	Porucha vysokotlakého snímače

Nástěnný ovladač SWC-07

Kód poruchy	Význam	Kód poruchy	Význam
AJ	Ochrana proti ztrátě synchronizace ventilátoru venkovní jednotky	UL	Nadproudová ochrana ventilátoru venkovní jednotky
EL	Nouzové zastavení provozu	A1	Ochrana IPM modulu ventilátoru venkovní jednotky
oE	Jiná porucha kompresoru	C6	Porucha snímače teploty na výtlaku
dc	Porucha snímače teploty na sání kompresoru	C3	Porucha snímače teploty uprostřed kondenzátoru venkovní jednotky
P7	Porucha obvodu snímače teploty modulu	U7	Porucha reverzace 4cestného ventilu
U8	Porucha signálu průchodu nulou	Cd	Abnormální úroveň napětí vybraného portu
F3	Porucha snímače venkovní teploty	EE	Porucha čtení a zápisu u paměťového čipu
E3	Ochrana proti nedostatku chladiva	—	—

7.1.2 Tabulka kódů poruch vnitřní jednotky

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
E0	Porucha ventilátoru vnitřní jednotky	L1	Porucha snímače vlhkosti u vnitřní jednotky
qA	Porucha obvodu detekce proudu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qC	Porucha komunikace mezi hlavní řídicí deskou a měničem ventilátoru vnitřní jednotky

C1	Porucha snímače okolní teploty u vnitřní jednotky	qd	Ochrana proti vysokému teplotě měniče ventilátoru vnitřní jednotky
C2	Porucha snímače teploty uprostřed výparníku vnitřní jednotky	qE	Porucha snímač teploty měniče ventilátoru vnitřní jednotky
E9	Ochrana proti přetečení vody u vnitřní jednotky	qF	Porucha paměťového čipu měniče ventilátoru vnitřní jednotky
CJ	Porucha propojovacího můstku vnitřní jednotky	qH	Porucha nabíjecího obvodu měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q3	Ochrana IPM modulu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qL	Ochrana proti abnormálnímu vstupnímu napětí měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q0	Ochrana proti podpětí nebo porucha kvůli poklesu napětí na DC sběrnici měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qo	Porucha snímače teploty elektrické skříňky měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q1	Ochrana proti přepětí na DC sběrnici měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qp	Ochrana proti poruše detekce průchodu nulou u měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q2	Ochrana proti nadproudu měniče ventilátoru (na vstupu)	C0	Porucha komunikace mezi vnitřní jednotkou a nástěnným ovladačem
q4	Ochrana PFC měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qb	Ochrana proti ztrátě synchronizace měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q5	Porucha při spuštění měniče vnitřní jednotky	CP	Porucha kvůli několika hlavním ovladačům

Nástěnný ovladač SWC-07

q6	Ochrana proti ztrátě synchronizace měniče ventilátoru vnitřní jednotky	L5	Ochrana proti nadproudu u napájení nástěnného ovladače
q7	Reset modulu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	L7	Nekompatibilita modelové řady skupinově ovládaných vnitřních jednotek
q8	Ochrana proti nadproudu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	CE	Porucha snímače teploty nástěnného ovladače
q9	Ochrana napájení měniče ventilátor vnitřní jednotky	dH	Vadná deska elektroniky nástěnného ovladače.
L4	Porucha napájecího obvodu nástěnného ovladače	Lb	Nekompatibilita skupinově ovládaných vnitřních jednotek odvlhčovacího systému s rekuperací tepla
L6	Nesouhlasí počet skupinově ovládaných vnitřních jednotek	—	—

7.1.3 Tabulka stavových kódů

Kód stavu	Obsah	Kód stavu	Obsah
CL	Automatické čištění	d1	Režim provozu DRED 1
Fo	Režim recyklace chladiva	d2	Režim provozu DRED 2
H1	Stav normálního odmrazování	d3	Režim provozu DRED 3

ZPĚTNÝ ODBĚR ELEKTROODPADU



Uvedený symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.

VÝROBCE

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
16 Great Queen Street
WC2B 4AH London
United Kingdom
www.sinclair-world.com

Zařízení bylo vyrobeno v Číně (Made in China).

SERVISNÍ PODPORA

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkyňova 45
612 00 Brno
Česká republika
Tel.: +420 800 100 285 | Fax: +420 541 590 124
www.sinclair-solutions.com | info@sinclair-solutions.com

ZÁSTUPCE

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkyňova 45
612 00 Brno
Česká republika





sinclair

AIR CONDITIONING