



Používateľská referenčná príručka
Izbová klimatizácia Daikin



Obsah

1	O dokumentácii	4
1.1	Informácie o dokumente	4
1.2	Význam varovaní a symbolov	4
2	Bezpečnostné pokyny používateľa	6
2.1	Všeobecne	6
2.2	Pokyny pre bezpečnú prevádzku	7
3	O systéme	11
3.1	Vnútrotná jednotka	11
3.1.1	Displej vnútornej jednotky	12
3.2	O používateľskom rozhraní	12
3.2.1	Komponenty: Používateľské rozhranie	13
3.2.2	Stav: Používateľské rozhranie LCD	13
3.2.3	Obsluha používateľského rozhrania	15
4	Pred spustením do prevádzky	16
4.1	Prehľad: Pred spustením do prevádzky	16
4.2	Vloženie batérií	16
4.3	Montáž držiaka používateľského rozhrania	17
4.4	O hodinách	17
4.4.1	Nastavenie hodín	17
4.5	Jas displeja vnútornej jednotky	18
4.5.1	Nastavenie jasu displeja vnútornej jednotky	18
4.6	Zapnutie elektrického napájania	19
4.7	Zmena nastavenia polohy vnútornej jednotky	19
5	Prevádzka	21
5.1	Rozsah prevádzky	21
5.2	Kedy použiť určité funkcie	21
5.3	Režim prevádzky a menovitá hodnota teploty	22
5.3.1	Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty	23
5.4	Prietok vzduchu	24
5.4.1	Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu	24
5.5	Smer prúdenia vzduchu	24
5.5.1	Nastavenie zvislého smeru prúdenia vzduchu	25
5.5.2	Nastavenie vodorovného smeru prúdenia vzduchu	25
5.5.3	Použitie 3-D smeru prúdenia vzduchu	25
5.6	Režim prevádzky Pohodlné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko	26
5.6.1	Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort	26
5.6.2	Režim prevádzky inteligentné oko	27
5.6.3	Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky Prijemné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko	28
5.7	Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful	28
5.7.1	Zapnutie alebo zastavenie režimu prevádzky na vyšší výkon Powerful	28
5.8	Režim hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky	29
5.8.1	Režim hospodárnej prevádzky Econo	29
5.8.2	Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky	29
5.8.3	Spustenie alebo zastavenie režimu hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky	29
5.9	Režim prevádzky Flash streamer and logika Fireplace	30
5.9.1	Režim prevádzky Flash Streamer (čistenie vzduchu)	30
5.9.2	Režim prevádzky logika Fireplace	30
5.9.3	Spustenie/zastavenie režimu prevádzky Flash streamer and logika Fireplace	31
5.10	Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača	31
5.10.1	Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Vyp. časovača)	31
5.10.2	Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)	32
5.10.3	Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie	32
5.11	Režim prevádzky Týždenný časovač	33
5.11.1	Nastavenie režimu prevádzky Weekly timer	34
5.11.2	Kopírovanie rezervácie	35
5.11.3	Potvrdenie rezervácie	35
5.11.4	Deaktivácia a opätovná aktivácia režimu prevádzky Weekly timer	36
5.11.5	Vymazanie rezervácií	36
5.12	Bezdrôtové spojenie LAN	37
5.12.1	Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN	37
5.12.2	Inštalácia aplikácie Residential Controller spoločnosti Daikin	37

5.12.3	Nastavenie bezdrôtového pripojenia.....	37
6	Úsporná a optimálna prevádzka	41
7	Údržba a servis	43
7.1	Prehľad: údržba a servis.....	43
7.2	Čistenie vnútornej jednotky a používateľského rozhrania.....	44
7.3	Čistenie čelného panelu.....	45
7.4	Otvorenie čelného panelu	45
7.5	O vzduchových filtroch	45
7.6	Čistenie vzduchového filtra	46
7.7	Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter).....	47
7.8	Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)	47
7.9	Uzavretie čelného panelu	48
7.10	Odobratie čelného panelu	48
7.11	Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením	49
7.11.1	Zimné obdobie.....	50
8	Odstraňovanie problémov	51
8.1	Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému	53
8.1.1	Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody	53
8.1.2	Symptóm: Je počuť zvuk fúkania.....	54
8.1.3	Symptóm: Je počuť zvuk klepania	54
8.1.4	Symptóm: Je počuť zvuk pískania	54
8.1.5	Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti.....	54
8.1.6	Symptóm: Je počuť zvuk klepania	54
8.1.7	Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka, vonkajšia jednotka).....	54
8.1.8	Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach	54
8.1.9	Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke	54
8.2	Problémy riešenia na základe chybových kódov.....	54
8.3	Odstraňovanie problémov bezdrôtového pripojenia LAN	56
9	Likvidácia	58
10	Slovník	59

1 O dokumentácii

1.1 Informácie o dokumente

Ďakujeme vám za nákup tohto produktu. Pokyny:

- Dokumentáciu si uchovajte pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Koncoví používatelia



INFORMÁCIE

Toto zariadenie je určené pre odborníkov alebo vyškolených používateľov v obchodoch, v odvetví svietidiel a na farmách, prípadne pre začiatočníkov na komerčné a domáce používanie.

Dokumentácia

Tento dokument je súčasťou dokumentácie. Celá dokumentácia zahŕňa tieto dokumenty:

- **Všeobecné bezpečnostné opatrenia:**
 - Bezpečnostné pokyny, ktoré si musíte prečítať pred používaním systému
 - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Návod na obsluhu:**
 - Rýchly návod na základné používanie
 - Formát: Papier (v balení vnútornej jednotky)
- **Používateľská referenčná príručka:**
 - Podrobné pokyny a informácie o základnom a rozšírenom používaní
 - Formát: Digitálne súbory na stránke <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Najnovšie revízie dodanej dokumentácie môžu byť k dispozícii na regionálnej webovej lokalite spoločnosti Daikin alebo vám ich poskytnie inštalatér.

Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady.

1.2 Význam varovaní a symbolov



NEBEZPEČENSTVO

Označuje situáciu, ktorá môže viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu.



NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Označuje situáciu, ktorá môže viesť k usmrteniu elektrickým prúdom.



NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO POPÁLENIA/OBARENIA

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k popáleniu/obareniu v dôsledku extrémne vysokých alebo nízkych teplôt.

**NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO VÝBUCHU**

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k výbuchu.

**VAROVANIE**

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu.

**VAROVANIE: HORĽAVÝ MATERIÁL****UPOZORNENIE**

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k menšiemu alebo menej vážnemu zraneniu.

**POZNÁMKA**

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k poškodeniu vybavenia alebo majetku.

**INFORMÁCIE**

Označuje užitočné tipy alebo doplňujúce informácie.

Symboly použité v jednotke:

Symbol	Vysvetlenie
	Pred inštaláciou si prečítajte návod na inštaláciu a prevádzku a kartu s pokynmi k zapojeniu.
	Pred vykonaním údržby a servisných úloh si prečítajte návod na údržbu.
	Viac informácií získate u inštalatéra a v používateľskej referenčnej príručke.
	Jednotka obsahuje otáčajúce sa diely. Pri vykonávaní servisu alebo kontroly jednotky postupujte opatrne.

Symboly použité v dokumentácii:

Symbol	Vysvetlenie
	Zobrazuje názov obrázku alebo odkaz naň. Príklad: "▲ 1–3 Názov obrázku" znamená "Obrázok 3 v kapitole 1".
	Zobrazuje názov tabuľky alebo odkaz na ňu. Príklad: "■ 1–3 Názov tabuľky" znamená "Tabuľka 3 v kapitole 1".

2 Bezpečnostné pokyny používateľa

Vždy dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné pokyny a predpisy.

2.1 Všeobecne



VAROVANIE

Ak si NIE ste istí, ako jednotku používať, obráťte sa na svojho inštalatéra.



VAROVANIE

Tento spotrebič môžu používať deti od 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí s výnimkou prípadov, keď sú pod dozorom alebo dostávajú pokyny týkajúce sa používania spotrebiča od osoby, ktorá je zodpovedná za ich bezpečnosť.

Deti sa NESMÚ hrať so spotrebičom.

Deti NESMÚ čistiť ani robiť údržbu spotrebiča bez dozoru.



VAROVANIE

Ak chcete predísť zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru:

- Jednotku NEVYPLACHUJTE.
- Jednotku NEPOUŽÍVAJTE mokrými rukami.
- Na jednotku NEKLAĐTE žiadne predmety naplnené vodou.



UPOZORNENIE

- Na hornú časť jednotky NEKLAĐTE žiadne predmety ani zariadenia.
- NEVYLIEZAJTE, NESADAJTE a ani NESTÚPAJTE na jednotku.

- Jednotky sú označené týmto symbolom:



To znamená, že elektrické a elektronické produkty NIE je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami. Demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia musí vykonávať len kvalifikovaný inštalatér a musí prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi.

Jednotky je nutné likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť jeho opätovné využitie, recykláciu a obnovu. Tým, že zabezpečíte, aby tento výrobok bol správne likvidovaný do odpadu, napomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie. Ďalšie informácie vám poskytne váš inštalatér alebo miestny úrad.

- Batérie sú označené týmto symbolom:



To znamená, že batérie NIE je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Ak je pod týmto symbolom vytlačená chemická značka, znamená to, že batéria obsahuje ťažký kov nad určitú úroveň koncentrácie.

Možné chemické symboly sú: Pb: olovo (>0,004%).

Staré batérie sa musia likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť ich opätovné využitie. Zabezpečením správnej likvidácie starých batérií pomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

2.2 Pokyny pre bezpečnú prevádzku



VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.



UPOZORNENIE

Vnúťorná jednotka obsahuje rádiové zariadenie, minimálna vzdialenosť medzi žiariacou súčasťou zariadenia a používateľom je 10 cm.



UPOZORNENIE

Do vstupu alebo výstupu vzduchu NEVKLADAJTE prsty, tyčky alebo iné predmety. Keďže sa ventilátor otáča veľkou rýchlosťou, mohol by spôsobiť úraz.



VAROVANIE

- Jednotku sami nemodifikujte, nedemontujte, neodstraňujte, opätovne neinštalujte alebo neopravujte, keďže demontáž alebo inštalácia môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vaším predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti nie je otvorený plameň. Samotné chladivo je celkom bezpečné, netoxické a slabo horľavé, ale pri náhodnom úniku do miestnosti vytvára toxický plyn tam, kde je prítomný horľavý vzduch z ventilátorov ohrievačov, plynových varičov atď. Vždy nechajte potvrdiť kvalifikovaným servisným personálom, že pred obnovením prevádzky bolo miesto úniku opravené.



UPOZORNENIE

K nastaveniu polohy lamiel a žalúzií VŽDY použite používateľské rozhranie. Ak sa lamely a žalúzia sklápajú a pohybujete s nimi násilne rukou, mechanizmus sa poškodí.



UPOZORNENIE

NIKDY nevystavujte malé deti, rastliny alebo zvieratá priamemu prúdeniu vzduchu.



VAROVANIE

V blízkosti klimatizačného zariadenia NEUMIESTŇUJTE horľavé fľaše sprejov a NEPOUŽÍVAJTE ich v blízkosti jednotky. Ak by ste tak urobili, môže to mať za následok vznik požiaru.



UPOZORNENIE

Pri použití dezinfekčného insekticídu v miestnosti systém NEPOUŽÍVAJTE. Toto by mohlo spôsobiť rozptýlenie chemických látok v jednotke, čo by malo za následok ohrozenie zdravia tých osôb, ktoré sú alergické voči chemickým látkam.

**VAROVANIE**

Chladivo vo vnútri jednotky je stredne horľavé, ale v normálnom prípade NEUNIKÁ. Ak chladivo uniká vo vnútri miestnosti a prichádza do kontaktu s plameňom horáka, ohrievačom alebo varičom, môže to mať za následok vznik požiaru a/alebo tvorbu škodlivého plynu.

Vypnite všetky horľavé vykurovacie zariadenia, miestnosť vyvetrajte a skontaktujte sa s predajcom, u ktorého ste jednotku kúpili.

Jednotku NEPOUŽÍVAJTE, kým servisná osoba nepotvrdí ukončenie opravy časti, kde uniká chladivo.

**VAROVANIE**

- NEPREPICHUJTE a ani nespáľujte diely cyklu chladiva.
- NEPOUŽÍVAJTE iné prostriedky na čistenie alebo na zrýchlenie procesu odmrázovania než tie, ktoré odporúča výrobca.
- Uvedomte si, že chladivo vo vnútri systému je bez zápachu.

**VAROVANIE**

Spotrebič musí byť skladovaný tak, aby sa zabránilo mechanickému poškodeniu a v dobre vetranej miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napríklad: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač). Veľkosť miestnosti má byť špecifikovaná v kapitole Všeobecné bezpečnostné predbežné opatrenia.

**NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM**

Pri čistení klimatizácie alebo vzduchového filtra bezpodmienečne ukončíte prevádzku a vypnite hlavný vypínač. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

**UPOZORNENIE**

Po dlhšom používaní skontrolujte podložky jednotky a jej inštalácie, či nie sú poškodené. Keď sú poškodené, jednotka by mohla spadnúť a spôsobiť úraz.



UPOZORNENIE

NEDOTÝKAJTE sa rebier výmenníka tepla. Tieto rebrá sú ostré a môžu mať za následok vznik úrazu porezaním.



VAROVANIE

Pri práci vo výškach s rebríkmi je nutné byť veľmi opatrný.



VAROVANIE

Nesprávne čistiace prostriedky alebo postup čistenia môžu spôsobiť poškodenie plastových komponentov alebo únik vody. Rozstrekovaný čistiaci prostriedok na elektrické komponenty, ako sú motory, môže spôsobiť poruchu, dym alebo zapálenie.



NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

Pred čistením jednotky ju vypnite. Vypnite tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.



VAROVANIE

Ak dôjde k niečomu nezvyčajnému (je cítiť zápach po horení atď.), zastavte prevádzku jednotky a vypnite elektrické napájanie.

Ponechanie jednotky v prevádzke za takých okolností môže spôsobiť poruchu, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vaším predajcom.

3 O systéme



VAROVANIE: MIERNE HORĽAVÝ MATERIÁL

Chladivo vo vnútri tejto jednotky je stredne horľavé.



UPOZORNENIE

Vnútrotná jednotka obsahuje rádiové zariadenie, minimálna vzdialenosť medzi žiariacou súčasťou zariadenia a používateľom je 10 cm.



POZNÁMKA

Systém NEPOUŽÍVAJTE na iné účely. Aby nedochádzalo k zhoršeniu kvality daných predmetov, NEPOUŽÍVAJTE jednotku na chladenie presných nástrojov, potravín, rastlín, zvierat a ani umeleckých diel.

3.1 Vnútrotná jednotka



UPOZORNENIE

Do vstupu alebo výstupu vzduchu NEVKLADAJTE prsty, tyčky alebo iné predmety. Keďže sa ventilátor otáča veľkou rýchlosťou, mohol by spôsobiť úraz.



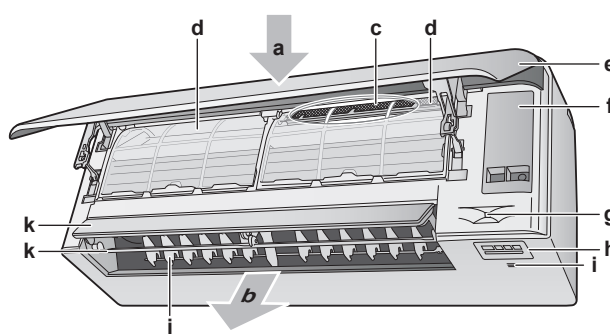
INFORMÁCIE

Hladina tlaku zvuku je menšia ako 70 dBA.



VAROVANIE

- Jednotku sami nemodifikujte, nedemontujte, neodstraňujte, opätovne neinštalujte alebo neopravujte, keďže demontáž alebo inštalácia môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vaším predajcom.
- V prípade náhodných únikov chladiva sa presvedčte, že v blízkosti nie je otvorený plameň. Samotné chladivo je celkom bezpečné, netoxické a slabo horľavé, ale pri náhodnom úniku do miestnosti vytvára toxický plyn tam, kde je prítomný horľavý vzduch z ventilátorov ohrievačov, plynových varičov atď. Vždy nechajte potvrdiť kvalifikovaným servisným personálom, že pred obnovením prevádzky bolo miesto úniku opravené.

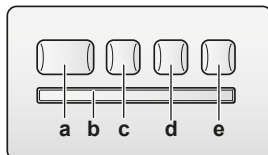


- a** Prívod vzduchu
- b** Odvod vzduchu
- c** Titániovo apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc (Ag-iónový filter)
- d** Vzduchový filter
- e** Predný panel
- f** Servisný kryt

- g** Snímač Intelligent Eye (inteligentné oko)
- h** Zobrazenie
- i** Snímač izbovej teploty a vlhkosti
- j** Žalúzie (zvislé lamely)
- k** Klapky (vodorovné lamely)

Poznámka: Poloha titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc je zameniteľná.

3.1.1 Displej vnútornej jednotky



- a** Tlačidlo ON/OFF
- b** Prijímač signálu
- c** Kontrolka timer (časovač) (oranžová)
- d** Kontrolka Intelligentné oko (zelená)
- e** Tlačidlo bezdrôtového adaptéra ON/OFF

Tlačidlo ON/OFF (ZAP/VYP)

Ak chýba používateľské rozhranie, na spustenie alebo zastavenie prevádzky môžete použiť tlačidlo ON/OFF (ZAP./VYP.) na vnútornej jednotke. Ak sa prevádzka spustí použitím tohto tlačidla, použijú sa nasledovné nastavenia:

- Režim prevádzky = Automatika
- Nastavenie teploty = 25°C
- Rýchlosť prúdenia vzduchu = Automatika

3.2 O používateľskom rozhraní

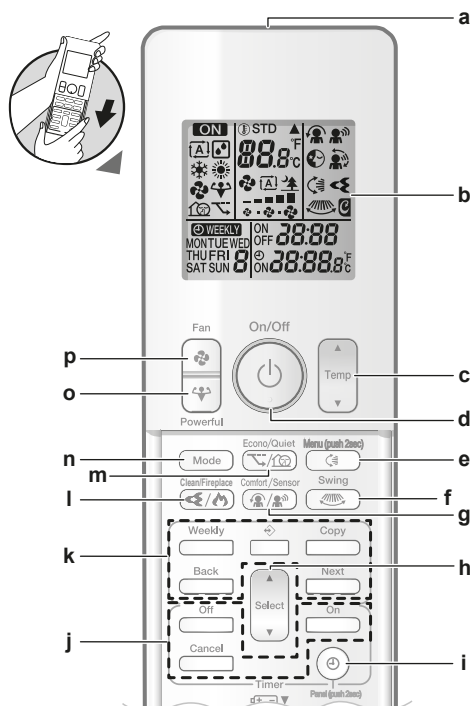
- **Priame slnečné svetlo.** Používateľské rozhranie nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- **Prach.** Prach na vysielaci alebo prijímači signálu zníži ich citlivosť. Prach utrite jemnou utierkou.
- **Elektrické žiarivky.** Signálová komunikácia môže byť narušená žiarivkami so štartérom umiestnenými v miestnosti. V tomto prípade sa skontaktujte s vaším inštalátorom.
- **Iné spotrebiče.** Ak používateľské rozhranie ovláda nejaké iné spotrebiče, tieto spotrebiče odstráňte alebo sa poraďte s vaším inštalátorom.
- **Závesy.** Presvedčte sa, že signál medzi jednotkou a používateľským rozhraním NIE je blokovaný závesmi alebo inými predmetmi.



POZNÁMKA

- Používateľské rozhranie NEPÚŠŤAJTE na zem.
- Používateľské rozhranie NENECHÁVAJTE vlhké.

3.2.1 Komponenty: Používateľské rozhranie

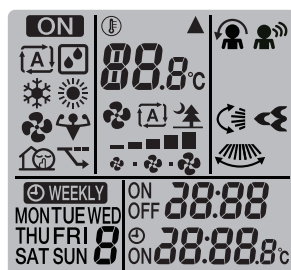


- a Vysielač signálu
- b LCD displej
- c Tlačidlo nastavenia teploty
- d Tlačidlo ON/OFF (ZAP/VYP)
- e Tlačidlo zvislého otočenia a menu (stlačte na 2 sekundy)
- f Tlačidlo vodorovného otočenia
- g Tlačidlo režimu prevádzky Comfort airflow a Intelligent eye (Príjemné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko)
- h Tlačidlo výberu
- i Tlačidlo hodín a otvorenia panelu (stlačte na 2 sekundy)
- j Tlačidlá režimu prevádzky Zap./Vyp. časovača
- k Tlačidlá režimu prevádzky Týždenný časovač
- l Tlačidlo režimu prevádzky Flash Streamer a logika Fireplace
- m Tlačidlo režimu prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky
- n Tlačidlo prepínania režimu Mode
- o Tlačidlo Powerful (Výkonnejšie)
- p Tlačidlo Fan (Ventilátor)

**INFORMÁCIE**

Na otvorenie čelného panelu, keď čistíte vzduchové filtre, použite  (držte stlačené 2 sekundy). Pozri "7.4 Otvorenie čelného panelu" ► 45].

3.2.2 Stav: Používateľské rozhranie LCD

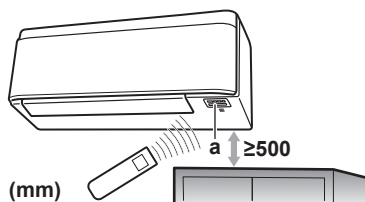


Ikona	Popis
ON	Prevádzka je aktívna

Ikona	Popis
	Režim prevádzky = Automatika
	Režim prevádzky = Sušenie
	Režim prevádzky = Vykurovanie
	Režim prevádzky = Klimatizácia
	Režim prevádzky = Len ventilátor
	Je aktívny režim prevádzky Powerful (Výkonnejšie)
	Je aktívny režim prevádzky Econo
	Je aktívny režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky
	Vnútrotná jednotka prijíma signál z používateľského rozhrania
	Aktuálne nastavenie teploty
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Automatika
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Pokojný režim vnútornej jednotky
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Vysoká
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredne vysoká
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredná
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Stredne nízka
	Rýchlosť prúdenia vzduchu = Nízka
	Je aktívny režim prevádzky Komfort
	Je aktívny režim Inteligentné oko
	Je aktívne automatické zvislé otočenie
	Je aktívne automatické vodorovné otočenie
	Flash Streamer (čistenie vzduchu) je aktívne
	Je aktívna logika Fireplace
	Je aktívny ON timer
	Je aktívny OFF timer
	Je aktívny Weekly timer
	Deň v týždni

Ikona	Popis
°20:28	Aktuálny čas

3.2.3 Obsluha používateľského rozhrania



a Prijímač signálu

Poznámka: Presvedčte sa, že sa do vzdialenosti 500 mm pod prijímačom signálu nenachádzajú žiadne prekážky. Môžu mať vplyv na príjem užívateľského rozhrania.

- 1 Zamierte vysielateľ signálu na prijímač signálu na vnútornej jednotke (maximálna vzdialenosť komunikácie je 7 m).

Výsledok: Akonáhle vnútorná jednotka prijme signál z používateľského rozhrania, budete počuť zvuk:

Zvuk	Popis
Píp-píp	Spustí sa prevádzka.
Píp	Zmeny nastavenia.
Dlhé pípnutie	Prevádzka sa ukončí.

4 Pred spustením do prevádzky

4.1 Prehľad: Pred spustením do prevádzky

Táto kapitola popisuje čo máte robiť pred spustením jednotky.

Bežný pracovný postup

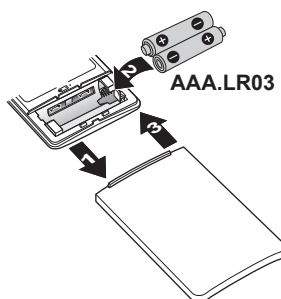
Pred spustením je potrebné vykonať nasledovné kroky:

- Pripevnenie používateľského rozhrania k stene.
- Vloženie batérií do používateľského rozhrania.
- Zobrazí sa nastavenie jasu displeja používateľského rozhrania.
- Nastavenie hodín.
- Nastavenie polohy vnútornej jednotky.
- Zapnutie elektrického napájania.

4.2 Vloženie batérií

Batérie vydržia približne 1 rok.

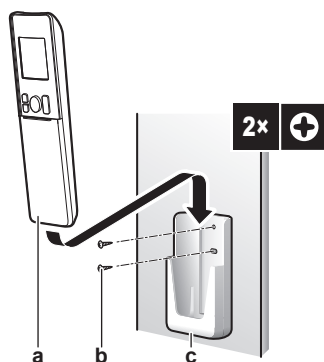
- 1 Demontujte čelný kryt.
- 2 Vložte obe batérie naraz.
- 3 Nasadte čelný kryt späť.



INFORMÁCIE

- Vybitá batéria sa zobrazuje blikaním LCD displeja.
- VŽDY vymeňte obe batérie naraz.

4.3 Montáž držiaka používateľského rozhrania



- a Používateľské rozhranie
b Skrutky (dodáva zákazník)
c Držiak používateľského rozhrania

- 1 Zvoľte miesto, z ktorého môžu signály dosiahnuť jednotku.
- 2 Pomocou skrutiek na stenu alebo podobné miesto umiestnite držiak.
- 3 Používateľské rozhranie zaveste na držiak používateľského rozhrania.

4.4 O hodinách

Ak vnútorné hodiny vnútornej jednotky NIE sú nastavené na správny čas, režim so zapnutým časovačom ON timer, s vypnutým časovačom OFF timer a týždenný časovač weekly timer NEBUDE fungovať presne. Hodiny sa musia nastaviť znova:

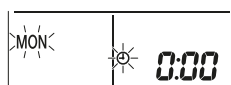
- Po vypnutí jednotky obvodovým ističom.
- Po zlyhaní elektrického napájania.
- Po výmene batérií v používateľskom rozhraní.

4.4.1 Nastavenie hodín

Poznámka: Ak NIE je nastavený čas, MON, ☉ a 0:00 blikajú.

- 1 Stlačte ☉.

Výsledok: MON a ☉ blikajú

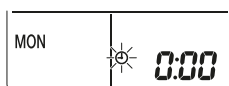


- 2 Stlačte  alebo  a tým nastavíte aktuálny deň týždňa.

Zobrazenie	Deň v týždni
MON	Pondelok
TUE	Utorok
WED	Streda
THU	Štvrtok
FRI	Piatok
SAT	Sobota
SUN	Nedeľa

- 3 Stlačte .

Výsledok: Bliká .

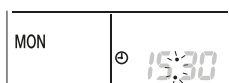


- 4 Stlačením  alebo  nastavíte správny čas.

Poznámka: Keď pridržíte tlačidlo  alebo , rýchlo sa zvýši alebo zníži nastavenie času.

- 5 Stlačte .

Výsledok: Nastavenie je ukončené. Bliká .



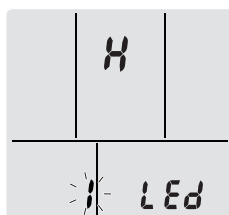
4.5 Jas displeja vnútornej jednotky

Podľa potreby nastavte jas displeja vnútornej jednotky alebo ho vypnite.

4.5.1 Nastavenie jasu displeja vnútornej jednotky

- 1 Stlačte  najmenej na 2 sekundy.

Výsledok: Na displeji sa zobrazí menu  bliká.



- 2 Stlačte .

- 3 Stlačením tlačidla  alebo  zmeníte nastavenie nasledovne:



...bliká	Jas je...
H	Vysoký
L	Nízky
off	Vyp

- 4 Zvolené nastavenie potvrdíte stlačením .

Výsledok: Nastavenie jasu sa zmení.

Poznámka: Displej sa automaticky vráti na štandardnú obrazovku po 60 sekundách. Ak sa chcete vrátiť na štandardnú obrazovku skôr, stlačte tlačidlo  dvakrát.

4.6 Zapnutie elektrického napájania

- 1 Zapnite obvodový istič.

Výsledok: Za účelom nastavenia referenčnej polohy sa otvorí a uzavrie klapka vnútornej jednotky.

4.7 Zmena nastavenia polohy vnútornej jednotky

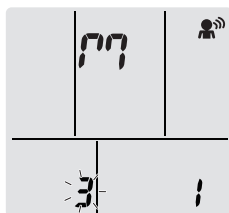
Nastavenie polohy vnútornej jednotky zabráni priamemu prúdeniu vzduchu na stenu.

- 1 Stlačte  najmenej na 2 sekúnd.

Výsledok: Na displeji sa zobrazí menu **1**.

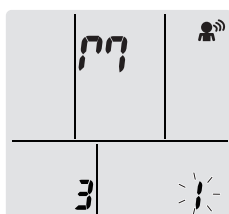
- 2 Stlačte  alebo , ak chcete zmeniť menu na **3**.

Výsledok: Na displeji sa zobrazí menu **3**. Bliká **3**.



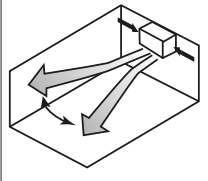
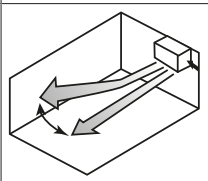
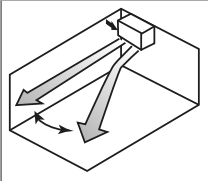
- 3 Stlačením tlačidla  vyberiete menu.

Výsledok: Bliká **1**.



- 4 Stlačením tlačidla  alebo  zmeníte nastavenie nasledovne:



Ak je jednotka...	Symbol	Bliká	Výsledok
V strede steny (štandardné nastavenie z výroby)		1	
≤500 mm od steny vpravo		2	
≤500 mm od steny vľavo		3	

Výsledok: Nastaví rozsah prúdenia vzduchu, aby sa zabránilo priamemu kontaktu so stenou.

5 Prevádzka

5.1 Rozsah prevádzky

Systém používajte v nasledovných rozsahoch teploty alebo vlhkosti pre bezpečnú a účinnú prevádzku.

Režim prevádzky	Rozsah prevádzky
Klimatizácia ^{(a)(b)}	- Vonkajšia teplota: -10~46°C DB - Vnútorná teplota: 18~32°C DB - Vnútorná vlhkosť: ≤80%
Vykurovanie ^(a)	- Vonkajšia teplota: -25~24°C DB - Vnútorná teplota: 10~30°C DB
Sušenie ^(a)	- Vonkajšia teplota: -10~46°C DB - Vnútorná teplota: 18~32°C DB - Vnútorná vlhkosť: ≤80%

^(a) Ak jednotka beží mimo prevádzkového rozsahu, bezpečnostné zariadenie môže zastaviť prevádzku systému.

^(b) Ak jednotka beží mimo prevádzkového rozsahu, môže dôjsť ku kondenzácii a kvapkaniu vody.

5.2 Kedy použiť určité funkcie

Na určenie, aké funkcie použiť, môžete použiť nasledovnú tabuľku:

Funkcia	Úlohy
Základné funkcie	
 Režimy prevádzky a teplota	Spustenie/zastavenie systému a nastavenie teploty: - V režime Vykurovanie a Klimatizácia ohrev alebo ochladenie miestnosti. - V režime Len ventilátor vyfukovanie vzduchu do miestnosti bez vykurovania alebo klimatizácie. - V režime Sušenie zníženie vlhkosti v miestnosti. - V režime Automatika sa automaticky zvolí vhodná teplota a režim prevádzky.
 +  Smer prúdenia vzduchu	Ak chcete nastaviť smer prúdenia (otočná alebo pevná poloha).
 Rýchlosť prúdenia vzduchu	Ak chcete nastaviť množstvo vzduchu vyfukovaného vzduchu do miestnosti. Ak chcete pokojnejší chod.
Pokročilé funkcie	

Funkcia	Úlohy
 Flash Streamer	Ak chcete odstrániť alergény vo vzduchu, napr. peľ, pomocné látky... Ak chcete znížiť nepríjemný zápach.
 Logika Fireplace (len režim vykurovanie)	Aby sa rovnomerne po miestnosti rozvádzal horúci vzduch z vonkajšieho zdroja tepla (napr. krb).
 Econo	Ak chcete použiť systém, ak tiež používate iné spotrebiče energie. Ak chcete ušetriť energiu.
 Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky	Na zníženie úrovne hlučnosti vonkajšej jednotky. Príklad: V noci.
 Komfort	Ak chcete automaticky upraviť smer prúdenia vzduchu na účinnejšie ochladenie alebo ohriatie miestnosti.
 Inteligentné oko	Aby sa zabránilo prúdeniu vzduchu v priamom kontakte s ľuďmi. Aby sa ušetrila energia, ak nie je nikto v miestnosti.
 Výkonnejšie	Ak chcete ochladiť alebo ohriať miestnosť rýchlo.
 ON timer +  OFF timer	Ak chcete automaticky zapnúť alebo vypnúť systém.
 Týždenný časovač	Ak chcete automaticky zapnúť alebo vypnúť systém na týždennej báze.
Prídavné funkcie	
Bezdrôtové spojenie LAN	Pre obsluhu jednotky použitím smart zariadení.

5.3 Režim prevádzky a menovitá hodnota teploty

Kedy. Nastavte režim prevádzky systému a nastavte teplotu, ak chcete:

- Vykúriť alebo ochladiť miestnosť
- Vykurovať vzduch do miestnosti bez vykurovania alebo klimatizácie
- Znížiť vlhkosť v miestnosti

Čo. Systém funguje odlišne v závislosti od voľby používateľa.

Nastavenie	Popis
 Automatika	Systém ochladí alebo ohreje miestnosť na menovitú hodnotu teploty. V prípade potreby automaticky prepína medzi klimatizáciou a vykurovaním.
 Sušenie	Systém zníži vlhkosť v miestnosti.
 Vykurovanie	Systém ohreje miestnosť na menovitú hodnotu teploty.

Nastavenie	Popis
Klimatizácia	Systém ochladí miestnosť na menovitú hodnotu teploty.
Ventilátor	Systém len riadi prúdenie vzduchu (rýchlosť prúdenia vzduchu a smer prúdenia vzduchu). Systém NERIADI teplotu.

Prídavné informácie:

- **Vonkajšia teplota.** Vplyv klimatizácie alebo vykurovania systémom sa znižuje, ak je vonkajšia teplota príliš vysoká alebo príliš nízka.
- **Prevádzka rozmrazovania.** Počas režimu prevádzky Vykurovanie sa môže na vonkajšej jednotke objaviť námraza, ktorá znižuje výkon vykurovania. V takom prípade sa systém automaticky prepne do režimu prevádzky Odmrazovanie, aby sa zbavil námrazy. Počas odmravovania z vnútornej jednotky NEPRÚDI horúci vzduch.

5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty



ON: Jednotka je v prevádzke.

: Režim prevádzky = Automatika

: Režim prevádzky = Sušenie

: Režim prevádzky = Klimatizácia

: Režim prevádzky = Vykurovanie

: Režim prevádzky = Len ventilátor

88.8°C: Zobrazuje nastavenú teplotu.

- 1 Stlačte tlačidlo jeden alebo viackrát a tým vyberiete režim prevádzky.

Výsledok: Tento režim bude nastavený v nasledovnej postupnosti:



- 2 Stlačením tlačidla spustíte prevádzku.

Výsledok: Na LCD sa zobrazí **ON** a zvolený režim.

- 3 Stlačte tlačidlo alebo na tlačidle jeden alebo viackrát, aby sa znížila alebo zvýšila **teplota**.

Režim prevádzky Klimatizácia	Režim prevádzky Vykurovanie	Režim prevádzky Automatika	Režim prevádzky Sušenie alebo Len ventilátor
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Poznámka: Pri použití režimu prevádzky **Sušenie** alebo **Len ventilátor**, nemôžete nastaviť teplotu.

- 4 Stlačením tlačidla **zastavíte** prevádzku.

Výsledok: **ON** zmizne z LCD. Kontrolka prevádzky zhasne.

5.4 Prietok vzduchu



INFORMÁCIE

- Pri použití režimu prevádzky sušenie NEMÔŽETE nastaviť nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu.
- Rýchlosť prúdenia vzduchu v režime vykurovania sa zníži, aby sa zabránilo vytvoreniu prúdenia studeného vzduchu. Ak sa teplota prúdenia vzduchu zvýši, prevádzka bude pokračovať nastavenou rýchlosťou prúdenia vzduchu.

1 Stlačením tlačidla vyberte:

	5 úrovní rýchlosti prúdenia vzduchu, od "■" do "■■■■"
	Automatické ovládanie prúdenia vzduchu
	Pokojný režim prevádzky vnútornej jednotky. Keď je prúdenie vzduchu nastavené na "■", hluk z jednotky bude znížený.



INFORMÁCIE

Ak teplota v jednotke dosiahne nastavenú požadovanú hodnotu:

- v režime prevádzky klimatizácia alebo automatika. Ventilátor sa zastaví.
- v režime prevádzky vykurovanie. Ventilátor bude pracovať s nízkou rýchlosťou prúdenia vzduchu.

5.4.1 Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu

1 Ak chcete zmeniť nastavenie prúdenia vzduchu nasledovným postupom, stlačte .



5.5 Smer prúdenia vzduchu

Kedy. Nastavte smer prúdenia vzduchu podľa potreby.

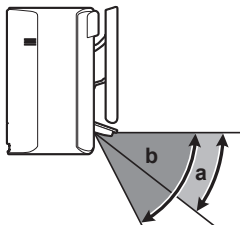
Čo. Systém riadi smer prúdenia vzduchu odlišne v závislosti od voľby používateľa (otočná alebo pevná poloha). Robí to pohybom vodorovných (klapky) alebo zvislých lamiel (žalúzie).

Nastavenie	Smer prúdenia vzduchu
Zvislý automatický pohyb sklopenia	Pohybuje sa hore a dole.
Vodorovný automatický pohyb sklopenia	Pohybuje zboka na bok.
3-D smer prúdenia vzduchu	Pohybuje sa striedavo hore a dole a zboka na bok
[—]	Zostane v pevnej polohe.

**UPOZORNENIE**

K nastaveniu polohy lamiel a žalúzií VŽDY použite používateľské rozhranie. Ak sa lamely a žalúzia sklápajú a pohybujete s nimi násilne rukou, mechanizmus sa poškodí.

Rozsah pohybu klapky sa mení podľa režimu prevádzky. Klapka sa zastaví v hornej polohe, ak sa rýchlosť prúdenia vzduchu zmení na nízku v priebehu nastavenia sklopenia hore a dole.



- a Rozsah klapky v režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie
- b Rozsah klapky v režime prevádzky Vykurovanie a Len ventilátor

5.5.1 Nastavenie zvislého smeru prúdenia vzduchu

- 1 Stlačte .

Výsledok:  sa zobrazí na LCD. Klapky (vodorovné lamely) sa začnú kývať.

- 2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapky dosiahnu požadovanú polohu, stlačte .

Výsledok:  zmizne z LCD. Pohyb klapiek sa zastaví.

5.5.2 Nastavenie vodorovného smeru prúdenia vzduchu

- 1 Stlačte .

Výsledok:  sa zobrazí na LCD. Žalúzie (vodorovné lamely) sa začnú kývať.

- 2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle žalúzie dosiahne požadovanú polohu, stlačte .

Výsledok:  zmizne z LCD. Pohyb žaluzí sa zastaví.

**INFORMÁCIE**

Ak je jednotka nainštalovaná v rohu miestnosti, smer žalúzií má byť od steny. Ak stena zablokuje vzduch, účinnosť klesne.

5.5.3 Použitie 3-D smeru prúdenia vzduchu

- 1 Stlačte  a .

Výsledok: Na LCD sa zobrazí  a . Klapky (vodorovné lamely) a žalúzie (zvislé lamely) sa začnú kývať.

- 2 Ak chcete použiť pevnú polohu, akonáhle klapky a žalúzie dosiahne požadovanú polohu, stlačte tlačidlo  a .

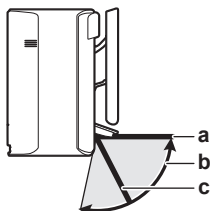
Výsledok:  a  zmiznú z LCD. Pohyb klapiek a lamiel sa zastaví.

5.6 Režim prevádzky Pohodlné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko

Režimy prevádzky Pohodlné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko môžete použiť samostatne alebo ich kombinovať.

5.6.1 Režim prevádzky vhodného smeru prúdenia vzduchu Komfort

Jednotka automaticky zmení smer prúdenia vzduchu, aby sa miestnosť účinnejšie ohriala alebo ochladila. Priame prúdenie vzduchu z jednotky bude menej zreteľné.



- a Poloha klapky v režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie
- b Rozsah klapky v režime prevádzky Vykurovanie (zvislý smer prúdenia vzduchu ZAP)
- c Poloha klapky v režime prevádzky Vykurovanie (zvislý smer prúdenia vzduchu VYP)

V režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie

Na rozvedenie vzduchu po celej ploche stropu sa upraví smer prúdenia vzduchu.

Príjemné prúdenie vzduchu ZAP	Príjemné prúdenie vzduchu VYP

V režime prevádzky Vykurovanie

Na rozvedenie vzduchu po celej ploche podlahy sa upraví smer prúdenia vzduchu. Jednotka rozpozná teplotu v miestnosti a na podlahe a automaticky zvolí 1 z 3 smerov prúdenia vzduchu.

Ohrev	Smer výstupu vzduchu smerom dole	Zvislý smer prúdu vzduchu



INFORMÁCIE

Ak chcete deaktivovať funkciu Zvislý smer prúdenia vzduchu (napr. v prípade, že je nábytok alebo iný predmet pod jednotkou), pozri "[Zapnutie alebo vypnutie funkcie zvislého prúdenia vzduchu](#)" [► 26]. Ak je funkcia Zvislý smer prúdenia vzduchu deaktivovaná, prúdenie vzduchu sa nastaví smerom dole.



INFORMÁCIE

Režim prevádzky na plný výkon Powerful a Comfort airflow sa NEMÔŽU používať súčasne. Naposledy zvolená funkcia má prioritu. Ak je zvolené automatické zvislé sklopenie, funkcia Comfort airflow (Príjemné prúdenie vzduchu) bude zrušená.

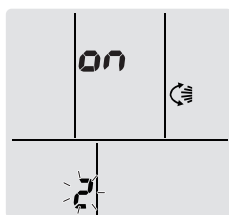
Zapnutie alebo vypnutie funkcie zvislého prúdenia vzduchu

- 1 Stlačte najmenej na 2 sekúnd.

Výsledok: Na displeji sa zobrazí menu .

- 2 Ak chcete zmeniť obrazovku menu, stlačte  alebo .

Výsledok: Na displeji sa zobrazí menu .



- 3 Stlačením tlačidla  zmeníte nastavenie.
- 4 Stlačením tlačidla  alebo  zmeníte nastavenie.

...bliká	Funkcia Zvislý smer prúdenia vzduchu je...
	zapnutá
	vypnutá

- 5 Zvolené nastavenie potvrdíte stlačením .

Poznámka: Displej sa automaticky vráti na štandardnú obrazovku po 60 sekundách. Ak sa chcete vrátiť na štandardnú obrazovku skôr, stlačte tlačidlo  dvakrát.

5.6.2 Režim prevádzky inteligentné oko

Aby sa zabránilo priamemu kontaktu s ľuďmi, systém automaticky nastaví smer prúdenia vzduchu a teplotu v závislosti od detekcie pohybu ľudí. Ak sa v miestnosti nikto nepohybuje dlhšie ako 20 minút, režim prevádzky sa automaticky prepne do režimu úspory energie:

Prevádzka	Režim prevádzky úspory energie
Vykurovanie	Teplota klesne o 2°C.
Klimatizácia alebo Sušenie	Ak je teplota v miestnosti: <30°C teplota sa zvýši o 2°C ≥30°C teplota sa zvýši o 1°C
Len ventilátor	Zníži rýchlosť prúdenia vzduchu.

O snímači inteligentné oko



POZNÁMKA

- NECHYTAJTE alebo NETLAČTE na snímač inteligentné oko. Keď tak urobíte, môže to spôsobiť poškodenie.
- V blízkosti snímača inteligentné oko NEUMIESTŇUJTE veľké predmety.



INFORMÁCIE

Režim prevádzky na plný výkon Powerful a nočný Night sa NEMÔŽU používať súčasne s režimom prevádzky inteligentné oko Intelligent eye. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.

- Rozsah detekcie.** Až do 9 m.
- Citlivosť detekcie.** Zmeny podľa umiestnenia, počtu osôb v miestnosti, rozsahu teploty atď.
- Omyly detekcie.** Snímač môže omylom detekovať domácich miláčikov, slnečné svetlo, pohyb záclon a pod.

5.6.3 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky Príjemné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko

- 1 Stlačte tlačidlo  jeden alebo viackrát.

Výsledok: Nastavenie sa zmení v nasledovnom poradí:



Zobrazenie	Prevádzka
	Výhodné prúdenie vzduchu
	Inteligentné oko
	Pohodlné prúdenie vzduchu a Inteligentné oko
—	Oba deaktivované

Poznámka: Ak sa ľudia nachádzajú blízko čelnej strany vnútornej jednotky alebo je tam príliš veľa ľudí, použite kombináciu oboch režimov prevádzky.

- 2 Na zastavenie režimu prevádzky stlačte tlačidlo  tak, aby oba symboly zmizli z LCD.

5.7 Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful

Táto funkcia rýchlo maximalizuje účinky klimatizácie alebo vykurovania v ľubovoľnom režime prevádzky. Tieto funkcie umožňujú využiť maximálny výkon zariadenia.

**INFORMÁCIE**

Režim prevádzky na plný výkon Powerful sa NEMÔŽE používať spolu s režimami hospodárnej prevádzky Econo, príjemného prúdenia vzduchu Comfort airflow alebo pokojného chodu vonkajšej jednotky Outdoor unit quiet. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.

Režim prevádzky Powerful NEZVÝŠI výkon jednotky, ak je už v prevádzke s maximálnym výkonom.

5.7.1 Zapnutie alebo zastavenie režimu prevádzky na vyšší výkon Powerful

- 1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte .

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti . Režim prevádzky na vyšší výkon Powerful beží počas 20 minút; potom sa režim prevádzky vráti do predtým nastaveného režimu.

Režim	Rýchlosť prúdenia vzduchu
Klimatizácia/Vykurovanie/Automatika	▪ K maximalizácii výkonu klimatizácie alebo vykurovania sa musí zvýšiť výkon vonkajšej jednotky. ▪ Prúdenie vzduchu sa pevne nastaví na maximum a NEDÁ sa zmeniť. ▪ Teplota sa dá nastaviť len v režime Automatika.

Režim	Rýchlosť prúdenia vzduchu
Sušenie	- Nastavenie teploty je znížené o 2,5°C. - Nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu sa nepatrne zvýši.
Len ventilátor	Prúdenie vzduchu sa pevne nastaví na maximum.

2 Stlačením  jednotku zastavíte.

Výsledok:  zmizne z LCD.

Poznámka: Režim výkonnej prevádzky Powerful sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Ak stlačíte  alebo prepnete režim prevádzky, prevádzka sa zruší;  zmizne z LCD.

5.8 Režim hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky

5.8.1 Režim hospodárnej prevádzky Econo

Toto je funkcia, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením hodnoty maximálnej spotreby energie. Táto funkcia je užitočná pre prípady, kedy je nutné venovať pozornosť elektrickému vypínaču, aby sa nezapol, keď výrobok prechádza pozdĺž iných spotrebičov.



INFORMÁCIE

- Režim prevádzky na plný výkon Powerful a Econo sa NEMÔŽU používať súčasne. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.
- Režim prevádzky Econo je funkciou, ktorá umožňuje účinnú prevádzku obmedzením spotreby energie vonkajšej jednotky obmedzením otáčok kompresora. Ak je spotreba energie príliš nízka, režim prevádzky Econo NEZNÍŽI spotrebu energie.

5.8.2 Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky

Pokojný režim prevádzky vonkajšej jednotky Outdoor unit quiet znižuje hlučnosť vonkajšej jednotky. **Príklad:** V noci.



INFORMÁCIE

- Režim prevádzky na plný výkon Powerful a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky Outdoor unit quiet sa nemôžu používať súčasne. Naposledy zvolená funkcia má prioritu.
- Táto funkcia je k dispozícii len v automatickom režime, klimatizácie a vykurovania.
- Pokojný režim prevádzky vonkajšej jednotky Outdoor unit quiet obmedzuje otáčky kompresora. Ak sú otáčky kompresora už nízke, režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky NEZNÍŽI viac otáčky kompresora.

5.8.3 Spustenie alebo zastavenie režimu hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky

1 Stlačte tlačidlo  jeden alebo viackrát.

Výsledok: Nastavenie sa zmení v nasledovnom poradí.



Zobrazenie	Prevádzka
	Econo
	Režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky
	Režim hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky
—	Oba deaktivované

- 2** Na zastavenie režimu prevádzky stlačte tlačidlo tak, aby oba symboly zmizli z LCD.

Poznámka: Režim prevádzky Econo sa dá nastaviť len, ak jednotka beží. Stlačením tlačidla sa zruší nastavenie a z LCD displeja zmizne .

Poznámka: zostane na LCD j v prípade, ak vypnete jednotku použitím používateľského rozhrania a vypínača vnútornej jednotky ON/OFF.

5.9 Režim prevádzky Flash streamer and logika Fireplace

5.9.1 Režim prevádzky Flash Streamer (čistenie vzduchu)

Streamer vytvára prúd elektrónov s vysokou rýchlosťou s vysoko oksyľčovací výkonom znižujúcim nepríjemný zápach. Táto funkcia čistí vzduch v miestnosti spolu s titánum-apatitovým deodorizačným filtrom a vzduchovými filterami.



INFORMÁCIE

- Vytvárajú sa elektróny s vysokou rýchlosťou a absorbujú sa v zariadení, aby sa zabezpečila bezpečná prevádzka.
- Výstup Streamer môže spôsobiť pískajúci zvuk.
- Ak sa prúd vzduchu zoslabí, výstup Streamer sa môže dočasne zastaviť, aby sa zabránilo zápachu ozónu.

5.9.2 Režim prevádzky logika Fireplace

Aby sa rovnomerne po miestnosti rozvádzal horúci vzduch z vonkajšieho zdroja tepla (napr. krb), použite režim prevádzky logika Fireplace.



INFORMÁCIE

- Ak sa v režime prevádzky vykurovanie dosiahne nastavená teplota, režim prevádzky logika Fireplace sa spustí automaticky.
- Počas režimu prevádzky logika Fireplace ventilátor vnútornej jednotky rozváža horúci vzduch z vonkajšieho zdroja po celej miestnosti.
- Rýchlosť prúdenia vzduchu závisí od rozdielu medzi nastavenou teplotou a teplotou v miestnosti (vyšší rozdiel teplôt = vyššia rýchlosť prúdenia vzduchu).

5.9.3 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky Flash streamer and logika Fireplace

**INFORMÁCIE**

Režim prevádzky logika Fireplace sa môže spustiť iba v režime prevádzky vykurovanie (pozri "5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty" [► 23])

- 1 Stlačte tlačidlo jeden alebo viackrát.

Výsledok: Nastavenie sa zmení v nasledovnom poradí:



Zobrazenie	Prevádzka
	Flash Streamer (čistenie vzduchu)
	Logika Fireplace
	Flash Streamer a logika Fireplace
—	Oba deaktivované

- 2 Na zastavenie režimu prevádzky stlačte tlačidlo tak, aby oba symboly zmizli z LCD.

5.10 Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača

Funkcie časovača sú užitočné pre automatické vypínanie a zapínanie klimatizácie v noci alebo ráno. Používať sa dá tiež kombinácia vypnutia (OFF timer) a zapnutia časovačom (ON timer).

**INFORMÁCIE**

Časovač naprogramujte znova v prípade:

- Po vypnutí jednotky ističom.
- Po zlyhaní elektrického napájania.
- Po výmene batérií v používateľskom rozhraní.

**INFORMÁCIE**

Pred použitím funkcií časovača sa MUSIA správne nastaviť hodiny. Pozri "4.4.1 Nastavenie hodín" [► 17].

5.10.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Vyp. časovača)

- 1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte .

Výsledok: Na displeji LCD sa zobrazí **0:00** a OFF bliká. ☹ a deň v týždni zmizne z LCD.



- 2 Stlačením tlačidla alebo zmeníte nastavenie času.

- 3 Znova stlačte **Off**.

Výsledok: OFF a nastavený čas sa zobrazia na displeji LCD.

Výsledok: Kontrolka časovača sa rozsvieti.



INFORMÁCIE

Zakaždým ako stlačíte **Select** alebo **Select**, nastavenie času pokročí o 10 minút. Držanie stlačeného tlačidla mení nastavenie rýchlo.

- 4 Ak chcete zastaviť prevádzku, stlačte **Cancel**.

Výsledok: **0:00** a OFF zmizne z LCD a kontrolka časovača zhasne. ☼ a deň v týždni sa zobrazia na LCD.



INFORMÁCIE

Keď nastavíte na ON/OFF timer, nastavenie času sa uloží do pamäte. Pri výmene batérií používateľského rozhrania sa obsah pamäte vymaže.

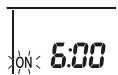
Použitie režimu nočného nastavenia v kombinácii s OFF timer

Klimatizačné zariadenie automaticky upraví nastavenie teploty (0,5°C smerom hore v režime Klimatizácia a 2,0°C dole v režime Vykurovanie), aby nedošlo k nadmernému ochladeniu či ohrevu miestnosti, čo by rušilo váš spánok.

5.10.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)

- 1 Ak chcete jednotku spustiť, stlačte **On**.

Výsledok: Na displeji LCD sa zobrazí **6:00** a ON bliká. ☼ a deň v týždni zmizne z LCD.



- 2 Stlačením tlačidla **Select** alebo **Select** zmeníte nastavenie času.
3 Znova stlačte **On**.

Výsledok: ON a nastavený čas sa zobrazia na displeji LCD. Kontrolka časovača sa rozsvieti.



INFORMÁCIE

Zakaždým ako stlačíte **Select** alebo **Select**, nastavenie času pokročí o 10 minút. Držanie stlačeného tlačidla mení nastavenie rýchlo.

- 4 Ak chcete zastaviť prevádzku, stlačte **Cancel**.

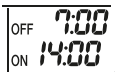
Výsledok: **6:00** a ON zmizne z LCD a kontrolka časovača zhasne. ☼ a deň v týždni sa zobrazia na LCD.

5.10.3 Kombinácia funkcií časovača vypnutie a zapnutie

- 1 Nastavenie časovačov nájdete v "5.10.1 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky OFF timer (Vyp. časovača)" [▶ 31] a "5.10.2 Spustenie alebo zastavenie režimu prevádzky ON timer (Zap. časovača)" [▶ 32].

Výsledok: OFF a ON sa zobrazia na displeji LCD.

Príklad:

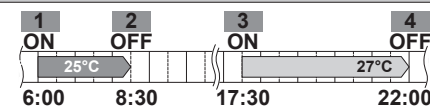
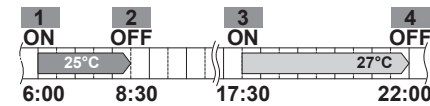
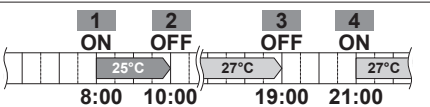
Zobrazenie	Aktuálny čas	Nastavený, keď...	Prevádzka
	6:00	je jednotka v prevádzke.	Zastaví sa o 7:00 a sa spustí o 14:00.
		jednotka NIE je v prevádzke.	Začína o 14:00.

Poznámka: Ak je nastavenie časovača aktívne, aktuálny čas sa na LCD NEZOBRAŽÍ.

5.11 Režim prevádzky Týždenný časovač

S týmto režimom prevádzky môžete uložiť až 4 nastavenia časovača na každý deň v týždni.

Príklad: Vytvorí iné nastavenie od Pondelka do Piatku a iné nastavenie na víkend.

Deň v týždni	Príklad nastavenia
Pondelok ■ Až do 4 nastavení.	
Utorok~Piatok ■ Použijete režim kopírovania, ak sú také isté ako pre pondelok.	
Sobota ■ Žiadne nastavenie časovača	—
Nedeľa ■ Až do 4 nastavení.	

- **Nastavenie ON-ON-ON-ON.** Umožňuje plánovať režim prevádzky a nastavenie teploty.
- **Nastavenie OFF-OFF-OFF-OFF.** Na každý deň je možné nastaviť iba čas vypnutia.

Poznámka: Nezabudnite používateľské rozhranie nasmerovať na vnútornú jednotku a pri nastavení režimu prevádzky Týždenný časovač skontrolovať prijímací tón.



INFORMÁCIE

Pred použitím funkcií časovača sa MUSIA správne nastaviť hodiny. Pozri "4.4.1 Nastavenie hodín" [▶ 17].



INFORMÁCIE

- Tak režim Weekly timer, ako aj ON/OFF timer sa NEMÔŽU používať súčasne. Režim prevádzky OFF/ON timer (VYP/ZAP časovača) má prioritu. Režim Weekly timer prejde do pohotovostného stavu a z LCD zmizne **WEEKLY**. Ak je OFF/ON timer ukončený, aktivuje sa Weekly timer.
- Deň týždňa, režim OFF/ON timer, čas a teplota (len pre režim ON timer) sa môžu nastaviť pomocou Weekly timer. Iné nastavenia sú založené na predchádzajúcom nastavení ON timer.

5.11.1 Nastavenie režimu prevádzky Weekly timer

- 1 Stlačte .

Výsledok: Zobrazí sa deň v týždni a rezervačné číslo aktuálneho dňa.



- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberiete deň v týždni a rezervačné číslo.

- 3 Stlačte .

Výsledok: Je nastavený deň v týždni.  a ON blikajú.



- 4 Stlačením  alebo  zvolíte režim.

Výsledok: Nastavenie sa zmení v nasledovnom poradí:



Zobrazenie	Funkcia
ON	ON timer
OFF	OFF timer
Prázdny	Vymaže rezerváciu

- 5 Stlačte .

Výsledok: Nastaví sa režim OFF/ON timer.  a čas bliká.



Poznámka: Stlačte  pre návrat na predchádzajúcu obrazovku. Ak je zvolená prázdna, pokračujte na krok 9.

- 6 Stlačením  alebo  zvolíte čas. Čas sa môže nastaviť medzi 0:00~23:50 v 10 minútových intervaloch.

- 7 Stlačte .

Výsledok: Čas je nastavený,  a teplota bliká.



Poznámka: Stlačte  pre návrat na predchádzajúcu obrazovku. Ak je zvolený OFF timer, pokračujte na krok 9.

- 8 Stlačením tlačidla  alebo  vyberiete požadovanú teplotu.

Poznámka: Nastavená teplota pre weekly timer (týždenné hodiny) sa zobrazí len, ak je zapnuté nastavenie režimu weekly timer (týždenné hodiny).

**INFORMÁCIE**

Teplota sa dá nastaviť na používateľskom rozhraní medzi 10~32°C, ale:

- v režime klimatizácia a automatický režim prevádzky pracuje jednotka na minime 18°C aj v prípade, ak je nastavená na 10~17°C.
- v režime vykurovanie a automatický režim prevádzky pracuje jednotka na minime 30°C aj v prípade, ak je nastavená na 31~32°C.

- 9 Stlačte **Next**.

Výsledok: Teplota a čas sú nastavené v ON timer. Čas je nastavený v OFF timer. Kontrolka časovača svieti oranžovou farbou.

Výsledok: Zobrazí sa obrazovka novej rezervácie.

- 10 Ak chcete nastaviť ďalšiu rezerváciu, opakujte predchádzajúci postup alebo stlačením  ukončíte nastavenie.

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti **WEEKLY**.

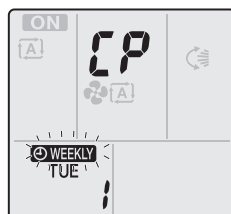
Poznámka: Rezerváciu je možné kopírovať s tým istým nastavením na iný deň. Pozri "5.11.2 Kopírovanie rezervácie" [▶ 35].

5.11.2 Kopírovanie rezervácie

Rezervácia sa môže kopírovať na iný deň. Bude sa kopírovať celá rezervácia vybraného dňa týždňa.

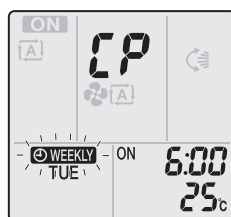
- 1 Stlačte .
- 2 Stlačením tlačidiel  alebo  vyberte týždeň, ktorý sa má kopírovať.
- 3 Stlačte **Copy**.

Výsledok: Bude sa kopírovať rezervácia vybraného dňa týždňa.



- 4 Stlačením tlačidla  alebo  vyberiete požadovaný deň.
- 5 Stlačte **Copy**.

Výsledok: Celá rezervácia sa kopíruje do zvoleného dňa a rozsvieti sa kontrolka časovača oranžovou farbou.



Poznámka: Pre kopírovanie do iného dňa proces opakujte.

- 6 Stlačením tlačidla  ukončíte nastavenie.

Výsledok: Na displeji LCD sa rozsvieti **WEEKLY**.

Poznámka: Ako zmeniť nastavenie rezervácie, pozrite v "5.11.1 Nastavenie režimu prevádzky Weekly timer" [▶ 34].

5.11.3 Potvrdenie rezervácie

Ak sú všetky rezervácie nastavené k vašim potrebám, môžete to potvrdiť.

- 1 Stlačte .

Výsledok: Zobrazí sa deň v týždni a rezervačné číslo aktuálneho dňa.



- 2 Stlačením tlačidiel  alebo  vyberiete deň v týždni a číslo rezervácie, ktoré sa majú potvrdiť a skontrolujte podrobnosti o rezervácii.

Poznámka: Ako zmeniť nastavenie rezervácie, nájdete v "[5.11.1 Nastavenie režimu prevádzky Weekly timer](#)" [▶ 34].

- 3 Stlačením tlačidla  ukončíte režim potvrdenia.

5.11.4 Deaktivácia a opätovná aktivácia režimu prevádzky Weekly timer

- 1 Ak chcete deaktivovať Weekly timer, stlačte , pričom sa na LCD zobrazí .

Výsledok:  zmizne z LCD a kontrolka časovača zhasne.

- 2 Ak chcete deaktivovať Weekly timer, stlačte tlačidlo  znova.

Výsledok: Použije sa posledný nastavený režim rezervácie.

5.11.5 Vymazanie rezervácií

Vymazanie jednotlivej rezervácie

Túto funkciu použite, ak chcete vymazať nastavenie jednotlivej rezervácie.

- 1 Stlačte .

Výsledok: Zobrazí sa deň v týždni a rezervačné číslo.

- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberiete deň v týždni, ktorý sa má vymazať.

- 3 Stlačte .

Výsledok: , ON a OFF blikajú.

- 4 Stlačte tlačidlo  alebo  a zvolte "žiadne nastavenie".

Výsledok: Nastavenie sa zmení v nasledovnom poradí:



- 5 Stlačte .

Výsledok: Zvolená rezervácia je vymazaná.

- 6 Stlačením  nastavenie ukončíte.

Výsledok: Zvyšné rezervácie sú aktívne.

Vymazanie rezervácie pre každý deň v týždni

Túto funkciu použite, ak chcete vymazať všetky nastavenia rezervácie pre jeden deň v týždni. Môže sa použiť v režime potvrdenia alebo nastavenia.

- 1 Stlačte .

- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberiete deň v týždni, ktorý sa má vymazať.

- 3 Držte stlačené  asi 5 sekúnd.

Výsledok: Všetky rezervácie pre vybraný deň sa odstránia.

- 4 Stlačením  nastavenie ukončíte.

Výsledok: Zvyšné rezervácie sú aktívne.

Vymazanie všetkých rezervácií

Túto funkciu použite, ak chcete vymazať všetky rezervácie pre všetky dni v týždni naraz. Tento postup sa NEDÁ použiť len v režime nastavenie.

1 Držte stlačené tlačidlo **Weekly** asi 5 sekúnd pri štandardnom zobrazení.

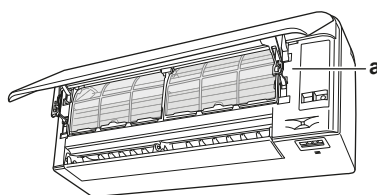
Výsledok: Všetky rezervácie budú vymazané.

5.12 Bezdrôtové spojenie LAN

Zákazník zodpovedá za poskytnutie:

- smartfónu alebo tabletu s minimálnou podporovanou verziou Android alebo iOS uvedenou na app.daikineurope.com.
- Internetové pripojenie a komunikačné zariadenie, napr. modem, smerovač a pod.
- Prístupový bod bezdrôtovej siete LAN
- Nainštalovaná zadarmo aplikácia Daikin Residential Controller

Poznámka: V prípade potreby sú číslo SSID a KEY umiestnené na jednotke alebo vo vrecku príslušenstva.



a Štítok s číslom SSID a heslom

5.12.1 Predbežné opatrenia pri použití bezdrôtovej LAN

NEPOUŽÍVAJTE v blízkosti:

- **Zdravotnícke zariadenie.** Napr. osoby používajúce kardiostimulátory alebo defibrilátory. Tento výrobok môže spôsobiť elektromagnetické rušenie.
- **Automaticky ovládané zariadenie.** Napr. automatické dvere alebo zariadenie protipožiarneho alarmu. Tento výrobok môže spôsobiť chybné správanie sa zariadenia.
- **Mikrovlná pec.** Môže ovplyvniť komunikáciu bezdrôtovej LAN.

5.12.2 Inštalácia aplikácie Residential Controller spoločnosti Daikin

- 1** Otvorte:
 - Obchod Google Play pre vybavenie využívajúce systém Android.
 - Obchod App Store pre vybavenie využívajúce systém iOS.
- 2** Vyhľadajte aplikáciu Daikin Residential Controller.
- 3** Postupujte podľa pokynov na inštaláciu na obrazovke.

5.12.3 Nastavenie bezdrôtového pripojenia

Existujú dva spôsoby pripojenia bezdrôtového adaptéra k vášmu smart zariadeniu.

- **Pripojte bezdrôtovú LAN priamo k vášmu smart zariadeniu.**
- **Pripojte bezdrôtovú LAN k vašej domácej sieti.** Bezdrôtová LAN bude komunikovať s vašim smart zariadením vo vašej domácej sieti použitím modemu, smerovača alebo podobného zariadenia.

Viac informácií a často kladené otázky nájdete na app.daikineurope.com.

- 1** Pred nastavením bezdrôtového spojenia zastavte prevádzku.

2 Pre výber menu nastavenia bezdrôtovej LAN použite používateľské rozhranie.

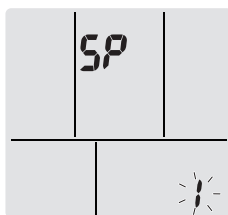
Poznámka: Pri obsluhu používateľského rozhrania vždy zamierte používateľské rozhranie na prijímač signálu na jednotke.

Menu	Popis
1	Kontrola stavu pripojenia
2	Nastavenie pripojenia WPS
3	Nastavenie pripojenia režim AP/režim RUN (SSID + KEY)
R	Reset na štandard z výroby
oFF	VYP bezdrôtovej LAN

Potvrdenie stavu pripojenia bezdrôtovej LAN

1 Stlačte  najmenej na 5 sekúnd.

Výsledok: Zobrazí sa displej potvrdenia (menu 1).



2 Stlačením  potvrdíte výber.

Výsledok: 1 bliká.

3 Skontrolujte LED vnútornej jednotky.

...kontrolka bliká.	Stav
Časovač	Komunikácia je v poriadku
Prevádzka a časovač	Komunikácia je vypnutá

4 Stlačením tlačidla  ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Pripojenie bezdrôtovej LAN k vašej domácej sieti

Je možné pripojiť bezdrôtový adaptér k vašej domácej sieti:

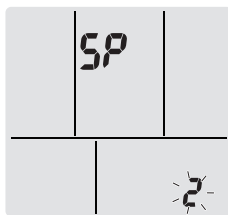
- Tlačidlo **WPS** na smerovači (ak existuje),
- číslo **SSID** a **KEY** umiestnené na jednotke.

Pripojenie použitím tlačidla WPS

1 Na štandardnej obrazovke stlačte  najmenej na 5 sekúnd.

Výsledok: Zobrazí sa displej potvrdenia (menu 1).

2 Držte stlačené  alebo , kým sa na displeji nezobrazí nastavenie WPS (menu 2).



- 3 Stlačením  potvrdíte výber.

Výsledok: 2 bliká. LED timer bliká.

- 4 Do približne 1 minúty stlačte tlačidlo WPS na vašom komunikačnom zariadení (napr. smerovač). Pozri návod k vášmu komunikačnému zariadeniu.



INFORMÁCIE

Ak spojenie s vašim smerovačom nie je možné, skúste postup "[Pripojenie použitím čísla SSID a KEY](#)" [▶ 39].

- 5 Stlačením tlačidla  ukončíte menu.

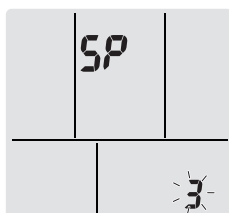
Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Pripojenie použitím čísla SSID a KEY

- 1 Na štandardnej obrazovke stlačte  najmenej na 5 sekúnd.

Výsledok: Zobrazí sa displej potvrdenia (menu 1).

- 2 Opakovane stláčajte  alebo , kým sa na displeji nezobrazí režim AP (menu 3).



- 3 Stlačením  potvrdíte výber.

Výsledok: 3 bliká. LED-ky prevádzky a časovača striedavo blikajú.

- 4 Pripojte vaše smart zariadenie k prístupovému bodu tým istým spôsobom ako štandardnú bezdrôtovú sieť.

- 5 Zadaťte číslo SSID a heslo umiestnené na jednotke alebo nastavené v príslušenstve.

- 6 Otvorte aplikáciu Daikin Online Controller a na obrazovke dodržte kroky.

Výsledok: Režim bezdrôtového adaptéra sa automaticky zmení z režimu AP do režimu RUN, bliká LED hodín.

- 7 Stlačením tlačidla  ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby

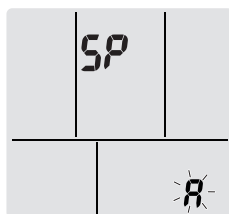
Nastavenie spojenia vráťte na štandardné nastavenie z výroby v prípade, že chcete:

- prepínať medzi voľbou spojenia WPS a AP,
- odpojte adaptér Wi-Fi a komunikačné zariadenie (napr. smerovač),
- opakujte nastavenie, ak pripojenie nebolo úspešné.

- 1 Na štandardnej obrazovke stlačte  najmenej na 5 sekúnd.

Výsledok: Zobrazí sa displej potvrdenia (menu 1).

- 2 Držte stlačené  alebo , kým sa nezobrazí displej A (menu 8).



- 3 Držte stlačené  najmenej na 2 sekundy, aby sa výber potvrdil.

Výsledok: *R* bliká. Nastavenie sa zmení na štandardné z výroby.

- 4 Stlačením tlačidla  ukončíte menu.

Výsledok: Displej sa vráti na štandardnú obrazovku.

Vypnutie bezdrôtového pripojenia LAN

Bezdrôtové pripojenie môžete vypnúť použitím:

- tlačidla bezdrôtového adaptéra ON/OFF na jednotke,
- používateľského rozhrania.

6 Úsporná a optimálna prevádzka



INFORMÁCIE

- Aj keď je jednotka vypnutá, do jednotky je privádzaný elektrický prúd.
- Ak sa napájanie opäť zapne po jeho prerušení, obnoví sa predtým zvolený režim.



UPOZORNENIE

NIKDY nevystavujte malé deti, rastliny alebo zvieratá priamemu prúdeniu vzduchu.



POZNÁMKA

Pod vonkajšiu ani vnútornú jednotku NEUMIESTŇUJTE žiadne predmety, ktorým škodí vlhkosť. Za určitých podmienok môže kondenzácia na jednotke alebo chladiacich potrubíach, znečistený vzduchový filter alebo upchatie vypúšťania spôsobiť kvapkanie, čo má za následok zničenie alebo poruchu príslušného predmetu.



VAROVANIE

V blízkosti klimatizačného zariadenia NEUMIESTŇUJTE horľavé fľaše sprejov a NEPOUŽÍVAJTE ich v blízkosti jednotky. Ak by ste tak urobili, môže to mať za následok vznik požiaru.



UPOZORNENIE

Pri použití dezinfekčného insekticídu v miestnosti systém NEPOUŽÍVAJTE. Toto by mohlo spôsobiť rozptýlenie chemických látok v jednotke, čo by malo za následok ohrozenie zdravia tých osôb, ktoré sú alergické voči chemickým látkam.

Dodržiujte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, ktoré zabezpečia správnu prevádzku systému.

- Používaním záclon alebo clôn zabráňte pôsobeniu priameho slnečného žiarenia pred vstupom do miestnosti počas prevádzky chladenia.
- Zabezpečte, aby bol priestor dostatočne vetraný. NEUPCHÁVAJTE žiadne vetracie otvory.
- Často vetrajte. Rozsiahle používanie vyžaduje venovať špeciálnu pozornosť vetraniu.
- Ponechajte dvere a okná uzavreté. Ak dvere a okná zostávajú otvorené, vzduch bude prúdiť von z miestnosti, čo spôsobí pokles účinku chladenia alebo kúrenia.
- Miestnosť príliš NEVYCHLADZUJTE alebo NEVYKURUJTE. Udržovanie teploty na rozumnej úrovni pomáha šetriť energiu.
- Do blízkosti vstupu alebo výstupu vzduchu jednotky NIKDY neumiestňujte žiadne predmety. Prílišná blízkosť by mohla spôsobovať zhoršenie účinku vykurovania alebo klimatizácie, resp. zastavenie prevádzky.
- Ak sa jednotka dlhšie NEPOUŽÍVA, vypnite hlavný vypínač elektrického napájania jednotky. Ak je hlavný vypínač zapnutý, do jednotky je privádzaný elektrický prúd. 6 hodín pred opätovným spustením jednotky zapnite hlavný vypínač elektrického napájania, aby bol zabezpečený hladký chod.
- Ak je vlhkosť viac ako 80% alebo ak sa zablokuje vypúšťanie, môže dôjsť ku kondenzácii.

- Správne nastavte izbovú teplotu tak, aby ste sa v miestnosti cítili pohodlne. Zabráňte nadmernému vykurovaniu alebo klimatizácii. Všimnite si, že trvá určitý čas, kým teplota v miestnosti dosiahne nastavenú teplotu. Odporúčame vám, aby ste používali doplnky na časové ovládanie.
- Aby sa zabránilo hromadeniu studeného vzduchu nad podlahou alebo teplého vzduchu pod stropom, nastavte smer prúdenia vzduchu. (Hore počas režimu prevádzky klimatizácia alebo sušenie k stropu a dole počas režimu prevádzky vykurovanie.)
- Zabráňte priamemu prúdeniu vzduchu na ľudí v miestnosti.
- Aby sa šetrilo energiou, systém prevádzkujte v odporúčanom rozsahu teploty (26~28°C pre klimatizáciu a 20~24°C pre vykurovanie).

7 Údržba a servis

7.1 Prehľad: údržba a servis

Inštalatér musí vykonať ročnú údržbu.

O chladive

Tento produkt obsahuje fluorizované skleníkové plyny. NEVYPÚŠŤAJTE plyny do ovzdušia.

Typ chladiva: R32

Hodnota potenciálu globálneho otepľovania: 675



POZNÁMKA

Použiteľná legislatíva **fluorinovaných skleníkových plynov** vyžaduje, aby náplň chladiva jednotky bola zobrazená tak v hmotnosti, ako aj v ekvivalente CO₂.

Vzorec pre výpočet množstva v tonách ekvivalentu CO₂: Globálna hodnota potenciálu otepľovania chladiva × celkové množstvo chladiva [v kg] / 1 000

Ďalšie informácie vám poskytne inštalatér.



VAROVANIE

Chladivo vo vnútri jednotky je stredne horľavé, ale v normálnom prípade NEUNIKÁ. Ak chladivo uniká vo vnútri miestnosti a prichádza do kontaktu s plameňom horáka, ohrievačom alebo varičom, môže to mať za následok vznik požiaru a/alebo tvorbu škodlivého plynu.

Vypnite všetky horľavé vykurovacie zariadenia, miestnosť vyvetrajte a skontaktujte sa s predajcom, u ktorého ste jednotku kúpili.

Jednotku NEPOUŽÍVAJTE, kým servisná osoba nepotvrdí ukončenie opravy časti, kde uniká chladivo.



VAROVANIE

- NEPREPICHUJTE a ani nespaľujte diely cyklu chladiva.
- NEPOUŽÍVAJTE iné prostriedky na čistenie alebo na zrýchlenie procesu odmrazovania než tie, ktoré odporúča výrobca.
- Uvedomte si, že chladivo vo vnútri systému je bez zápachu.



VAROVANIE

Spotrebič musí byť skladovaný tak, aby sa zabránilo mechanickému poškodeniu a v dobre vetranej miestnosti bez neustále pracujúcich zdrojov zapálenia (napríklad: otvorený plameň, fungujúci plynový spotrebič alebo elektrický ohrievač). Veľkosť miestnosti má byť špecifikovaná v kapitole Všeobecné bezpečnostné predbežné opatrenia.



POZNÁMKA

Údržbu MUSÍ vykonať oprávnený inštalatér alebo zástupca servisu.

Odporúčame aspoň raz do roka vykonať údržbu. Napriek tomu môže príslušná legislatíva vyžadovať kratšie intervaly údržby.

**NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM**

Pri čistení klimatizácie alebo vzduchového filtra bezpodmienečne ukončíte prevádzku a vypnite hlavný vypínač. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

**VAROVANIE**

Ak chcete predísť zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru:

- Jednotku NEVYPLACHUJTE.
- Jednotku NEPOUŽÍVAJTE mokrými rukami.
- Na jednotku NEKLAÐTE žiadne predmety naplnené vodou.

**UPOZORNENIE**

Po dlhšom používaní skontrolujte podložky jednotky a jej inštalácie, či nie sú poškodené. Keď sú poškodené, jednotka by mohla spadnúť a spôsobiť úraz.

**UPOZORNENIE**

NEDOTÝKAJTE sa rebier výmenníka tepla. Tieto rebrá sú ostré a môžu mať za následok vznik úrazu porezaním.

**VAROVANIE**

Pri práci vo výškach s rebríkmi je nutné byť veľmi opatrný.

7.2 Čistenie vnútornej jednotky a používateľského rozhrania

**VAROVANIE**

Nesprávne čistiace prostriedky alebo postup čistenia môžu spôsobiť poškodenie plastových komponentov alebo únik vody. Rozstrekovaný čistiaci prostriedok na elektrické komponenty, ako sú motory, môže spôsobiť poruchu, dym alebo zapálenie.

**POZNÁMKA**

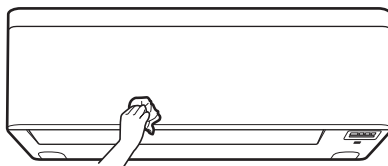
- NEPOUŽÍVAJTE benzín, benzén, riedidlo, leštiaci prášok alebo tekutý insekticíd.
Možný výsledok: Sfarbenie a deformácia.
- NEPOUŽÍVAJTE vodu alebo vzduch, ktoré majú 40°C alebo viac. **Možný výsledok:** Sfarbenie a deformácia.
- NEPOUŽÍVAJTE žiadne leštiace zložky.
- NEPOUŽÍVAJTE na drsnú kefu. **Možný výsledok:** Povrchová vrstva by sa mohla odlupovať.
- Ako koncový používateľ NIKDY nečistíte vnútorné časti jednotky sami; túto prácu musí vykonať kvalifikovaný servisný pracovník. Skontaktujte sa s vaším predajcom.

**NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM**

Pred čistením jednotky ju vypnite. Vypnite tiež istič alebo vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Inak môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo zraneniu.

- 1 Vyčistíte jemnou tkaninou. Ak je ťažké škvrny odstrániť, použite vodu alebo neutrálny čistiaci prostriedok.

7.3 Čistenie čelného panelu



- 1 Čelný panel utrite jemnou utierkou. Ak je ťažké škvŕny odstrániť, použite vodu alebo neutrálny čistiaci prostriedok.

7.4 Otvorenie čelného panelu

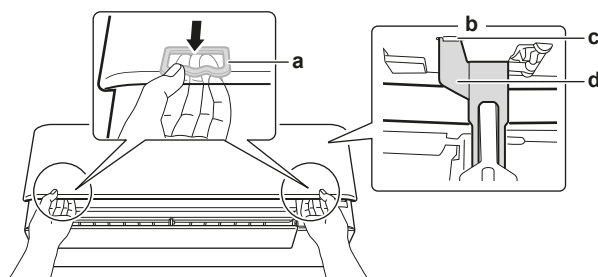
Otvorte čelný panel použitím používateľského rozhrania.

- 1 Zastavte prevádzku jednotky.
- 2 Na používateľskom rozhraní drzte stlačené  najmenej 2 sekundy.

Výsledok: Čelný panel sa otvorí.

Poznámka: Drzte stlačené  najmenej na 2 sekundy, aby sa čelný panel uzavrel.

- 3 Vypnite elektrické napájanie.
- 4 Stiahnite oba uzávery vzadu na čelnom paneli.
- 5 Otvorte čelný panel tak, aby podpera zapadla do upevňovacej úchytky.

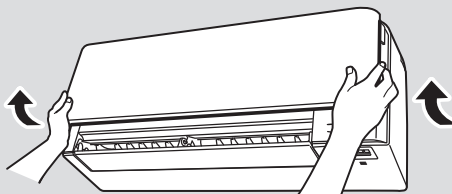


- a Uzáver (1 na každej strane)
- b Zadná strana čelného panelu
- c Upevňovacia úchytka
- d Podpera



INFORMÁCIE

Ak NEMÔŽETE nájsť používateľské rozhranie alebo použijete iný voliteľný ovládač. Čelný panel opatrne vytiahnite rukami tak, ako je zobrazené na nasledovnom obrázku.



7.5 O vzduchových filtroch

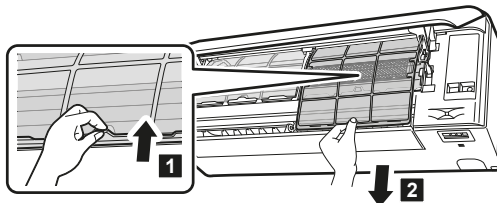
Prevádzka jednotky so znečistenými filtermi znamená, že:

- filter NEMÔŽE deodorizovať vzduch,

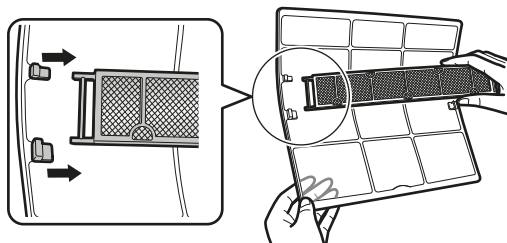
- filter NEMÔŽE vyčistiť vzduch,
- je slabé vykurovanie alebo klimatizácia,
- filter spôsobuje zápach.

7.6 Čistenie vzduchového filtra

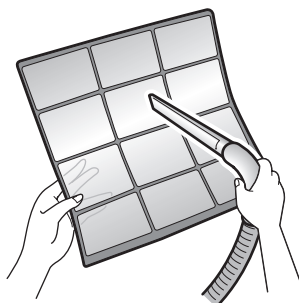
- 1 Úchytka v strede každého vzduchového filtra trochu zatlačte a potom filter vytiahnite smerom dole.
- 2 Vzduchové filtre vytiahnite.



- 3 Titániovo-apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc vyberte z úchytiak.



- 4 Vzduchové filtre umyte vodou alebo ich vyčistte vysávačom.



- 5 Namočte do vlažnej vody na asi 10 až 15 minút.



INFORMÁCIE

- Ak sa prach NEDÁ ľahko odstrániť, filtre opláchnite neutrálnym čistiacim prostriedkom rozpusteným vo vlažnej vode. Vzduchové filtre sušte v tieni.
- Nezabudnite vybrať titánio-apatitový deodorizačný filter a filter strieborných častíc.
- Vzduchové filtre sa doporučuje čistiť každé 2 týždne.

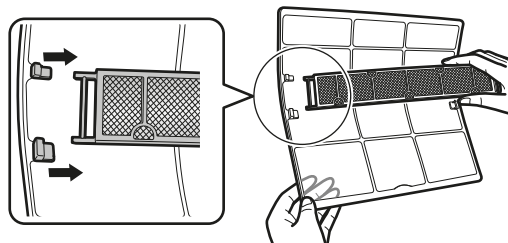
7.7 Čistenie titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)



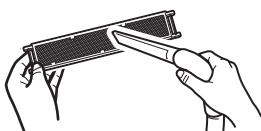
INFORMÁCIE

Filter čistíte vodou každých 6 mesiacov.

- 1 Filter strieborných častíc (Ag-iónový filter) vyberte zo všetkých 4 úchytiel.



- 2 Z filtra odstráňte prach pomocou vysávača.



- 3 Filter namočte do teplej vody na 10 až 15 minút.

Poznámka: NEVYBERAJTE filter z rámu.



- 4 Po umytí vytraste zvyšnú vodu a filter nechajte vyschnúť v tieni. Filter pri odstraňovaní vody NEŽMÝKAJTE.

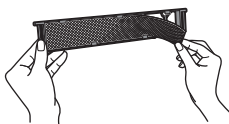
7.8 Výmena titániovo apatitového deodorizačného filtra a filtra strieborných častíc (Ag-iónový filter)



INFORMÁCIE

Vymieňajte filter každé 3 roky.

- 1 Filter vyberte z úchytiel rámu filtra a filter vymeňte za nový.



INFORMÁCIE

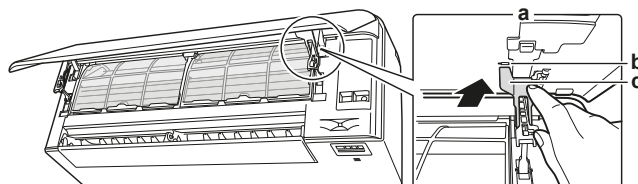
- Rám filtra NEODHADZUJTE a použite ho opätovne.
- Starý filter zlikvidujte ako nehorľavý odpad.

Ak chcete objednať titánio-apatitový deodorizačný filter alebo filtre strieborných častíc, spojte sa s vaším predajcom.

Položka	Číslo dielu
Titániový deodorizačný filter	KAF970A46
Filter s časticami striebra	KAF057A41

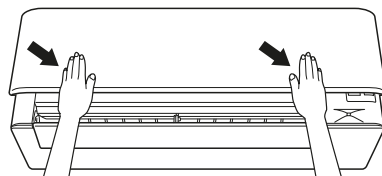
7.9 Uzavretie čelného panelu

- 1 Filtre nasadíte tak, ako boli predtým.
- 2 Nepatrne nadvihnite čelný panel a odstráňte podperu z upevňovacej úchytky.



- a Zadná strana čelného panelu
b Upevňovacia úchytka
c Podpera

- 3 Uzavrite čelný panel.



- 4 Jemne zatlačte čelný panel smerom dole tak, aby zapadol na svoje miesto.

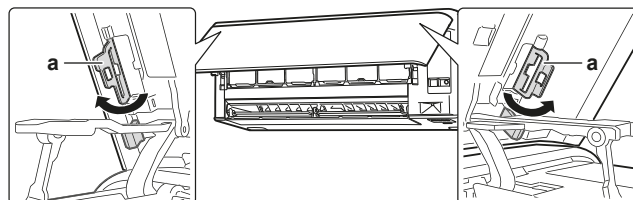
7.10 Odobratie čelného panelu



INFORMÁCIE

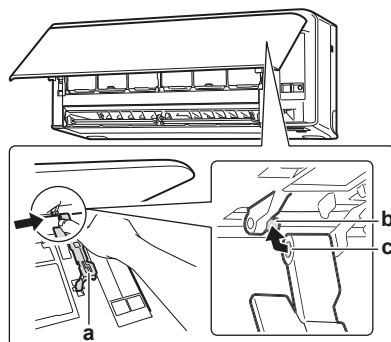
Čelný panel odoberte iba v prípade, že sa MUSÍ vymeniť.

- 1 Otvorte čelný panel. Pozri "[7.4 Otvorenie čelného panelu](#)" [► 45].
- 2 Otvorte úchytky panelu umiestnené na zadnej strane panelu (1 na každej strane).



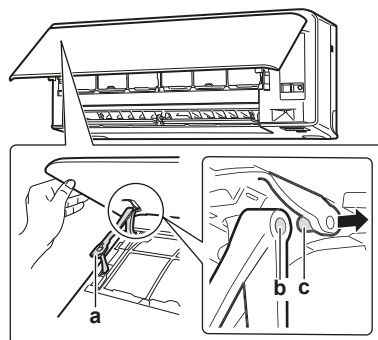
- a Úchytka panelu

- 3 Zľahka stlačte pravé rameno smerom doprava a tým sa odpojí hriadeľ z drážky hriadeľa na pravej strane.



- a Rameno
- b Hriadeľ
- c Drážka hriadeľa

- 4 Odpojte hriadeľ čelného panelu z drážky hriadeľa na ľavej strane.



- a Rameno
- b Drážka hriadeľa
- c Hriadeľ

- 5 Odoberte čelný panel.
- 6 Ak chcete opäť nasadiť čelný panel, vykonajte kroky v opačnom poradí.

7.11 Dodržiavanie zásad pred dlhším odstavením

Ak chcete vysušiť vnútro jednotky, nastavte režim prevádzky jednotky na **len ventilátor**.

- 1 Stlačte tlačidlo **Mode** a zvolte režim prevádzky .
- 2 Stlačením  spustíte prevádzku.
- 3 Po ukončení prevádzky vypnite istič jednotky.
- 4 Vzduchové filtre vyčistite a znovu nasadíte na ich pôvodné miesto.
- 5 Batérie vyberte z diaľkového ovládača.



INFORMÁCIE

Odporúča sa, aby pravidelnú údržbu vykonal špecialista. Viac informácií o údržbe špecialistom získajte od vášho predajcu. Náklady na údržbu znáša zákazník.

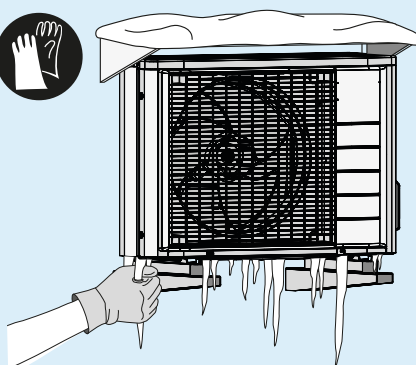
Za určitých prevádzkových podmienok sa vnútorná časť jednotky môže po niekoľkých ročných obdobiach používania. To má za následok zníženie výkonu.

7.11.1 Zimné obdobie



POZNÁMKA

Námraza na vonkajšej jednotke sa MUSÍ odstraňovať. Používajte rukavice, aby sa zabránilo zraneniu a poškodeniu jednotky.



8 Odstraňovanie problémov

Ak dôjde k jednej z nasledovných porúch, uskutočnite opatrenia zobrazené nižšie a kontaktujte sa s predajcom vášho zariadenia.



VAROVANIE

Ak dôjde k niečomu nezvyčajnému (je cítiť zápach po horení atď.), zastavte prevádzku jednotky a vypnite elektrické napájanie.

Ponechanie jednotky v prevádzke za takých okolností môže spôsobiť poruchu, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru. Skontaktujte sa s vaším predajcom.

Systém MUSÍ opraviť kvalifikovaný servisný pracovník.

Porucha	Opatrenie
Ak poistné zariadenie ako je napr. poistka, istič alebo istič uzemnenia sú často aktivované alebo hlavný vypínač ON/OFF (ZAP./VYP.) NEPRACUJE správne.	Vypnite hlavný vypínač elektrického napájania.
Ak z jednotky uniká voda.	Zastavte prevádzku.
Prepínač prevádzky NEFUNGUJE správne.	Vypnite elektrické napájanie.
Ak kontrolka prevádzky bliká, skontrolujte kód poruchy na používateľskom rozhraní. Kód chyby nájdete v "8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov" [► 54].	Upovedomte vášho inštalatéra a informujte ho o kóde poruchy.

Ak systém NEFUNGUJE správne s výnimkou vyššie uvedených prípadov a nie je zrejma žiadna z vyššie uvedených porúch, systém preskúmajte podľa nasledovných postupov.

Porucha	Opatrenie
Ak systém vôbec NEFUNGUJE.	- Skontrolujte, či nevznikla porucha elektrického napájania. Počkajte, kým sa napájanie obnoví. Ak počas prevádzky dôjde k poruche elektrického napájania, systém sa po obnovení elektrického napájania okamžite automaticky opätovne spustí. - Skontrolujte, či sa počas prevádzky zariadenia otvorí čelný panel. Zastavte prevádzku a opäť spustte vnútornú jednotku použitím používateľského rozhrania. - Skontrolujte, či nie je vypálená poistka alebo či nie je aktivovaný istič. V prípade potreby vymeňte poistku alebo opäť zapnite istič. - Skontrolujte batérie používateľského rozhrania. - Skontrolujte nastavenie časovača.

Porucha	Opatrenie
Systém sa náhle zastaví.	▪ Skontrolujte, či vstup alebo výstup vzduchu vonkajšej alebo vnútornej jednotky NIE je blokovaný prekážkami. Odstráňte akékoľvek prekážky a uistite sa, že vzduch môže voľne prúdiť. ▪ Na ochranu systému sa môže klimatizačná jednotka zastaviť následkom veľkého kolísania napätia v sieti. Jednotka automaticky obnoví prevádzku asi po 3 minútach.
Ventilátor sa zastaví počas operácie prúdenia vzduchu.	Ak sa nedosiahne nastavená teplota, rýchlosť prúdenia vzduchu sa zníži a prevádzka sa zastaví. Prevádzka sa obnoví automaticky, ak sa vnútorná teplota zvýši alebo klesne.
Sklápanie klapiek sa NESPUSTÍ okamžite.	Vnútorná jednotka nastavuje polohu klapiek. Klapky sa čoskoro začnú pohybovať.
Prevádzka sa tak skoro NESPUSTÍ.	V prípade, že bolo stlačené tlačidlo ON/OFF hneď po zastavení prevádzky alebo ak bol zmenený režim. Z dôvodu ochrany sa prevádzka spustí po 3 minútach.
Systém funguje, ale klimatizácia alebo vykurovanie je nedostatočné.	▪ Skontrolujte nastavenie rýchlosti prúdenia vzduchu. Pozri "5.4 Prietok vzduchu" [▶ 24]. ▪ Skontrolujte nastavenie teploty. Pozri "5.3.1 Spustenie/zastavenie režimu prevádzky a nastavenie teploty" [▶ 23]. ▪ Skontrolujte, či je nastavený smer prúdenia vzduchu správne. Pozri "5.5 Smer prúdenia vzduchu" [▶ 24]. ▪ Skontrolujte, či vstup alebo výstup vzduchu vonkajšej alebo vnútornej jednotky NIE je blokovaný prekážkami. Odstráňte akékoľvek prekážky a uistite sa, že vzduch môže voľne prúdiť. ▪ Skontrolujte, či vzduchové filtre nie sú upchaté. Vyčistite vzduchové filtre. Pozri "7 Údržba a servis" [▶ 43]. ▪ Skontrolujte, či sú otvorené dvere alebo okná. Dvere a okná zavrite, aby nedošlo k prúdeniu vzduchu do miestnosti. ▪ Skontrolujte, či je jednotka v režime pokojnej prevádzky Econo alebo v režim pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky. Pozri "5.8 Režim hospodárnej prevádzky Econo a pokojnej prevádzky vonkajšej jednotky" [▶ 29]. ▪ Skontrolujte, či je nejaký nábytok priamo pod alebo vedľa vnútornej jednotky. Nábytok presuňte.
Systém funguje, ale vykurovanie je nedostatočné (z jednotky NEVYFUKUJE vzduch).	▪ Klimatizácia sa v režime prevádzky Vykurovanie zahrieva. Počkajte asi 1 až 4 minúty. ▪ Ak je počuť súvislý zvuk, vonkajšia jednotka môže byť v režime rozmrazovania. Počkajte asi 4 až 12 minúty.

Porucha	Opatrenie
Čelný panel sa NEOTVÁRA.	Skontrolujte prekážky a skúste otvoriť čelný panel použitím používateľského rozhrania. Pozri "7.4 Otvorenie čelného panelu" [► 45].
ON/OFF timer podľa nastavení NEFUNGUJE.	- Skontrolujte, či sú Weekly timer a ON/OFF timer nastavené súčasne. Zmeňte alebo deaktivujte nastavenie. Pozri "5.10 Režim prevádzky Zap./Vyp. časovača" [► 31] a "5.11 Režim prevádzky Týždenný časovač" [► 33]. - Skontrolujte, či sú hodiny alebo deň v týždni správne nastavené. Pozri "4.4 O hodinách" [► 17].
NEDÁ sa zvoliť režim prevádzky Vykurovanie.	Skontrolujte, či NEBOL mostík používateľského rozhrania J8 odrezaný. 
Počas prevádzky dochádza k nenormálnemu fungovaniu.	K poruche klimatizačného zariadenia môže dôjsť následkom pôsobenia blesku alebo rozhlasových vln. Vypnite istič OFF a naspäť ho zapnite ON.
Vnútna jednotka NEPRIJÍMA signály z používateľského rozhrania.	- Skontrolujte batérie používateľského rozhrania. Pozri "4.2 Vloženie batérií" [► 16]. - Skontrolujte, či vysielateľ NIE je vystavený pôsobeniu priameho slnečného svetla. - Skontrolujte, či v miestnosti nie je elektronický štartér typu žiaroviek. Skontaktujte sa s vaším predajcom.
Displej používateľského rozhrania je prázdny.	Vymeňte batérie používateľského rozhrania.
Na používateľskom rozhraní sa zobrazí kód chyby.	Prejedajte to s vaším miestnym predajcom. Pozri "8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov" [► 54], kde nájdete podrobný zoznam kódov chýb.
Spustia sa ostatné elektrické spotrebiče.	Ak signály používateľského rozhrania ovládajú nejaké iné elektrické spotrebiče, tieto spotrebiče odstráňte alebo sa poraďte s vaším predajcom.

Ak je po kontrole všetkých vyššie uvedených položiek nemožné odstrániť problém, skontaktujte sa s vaším inštalátorom a uveďte symptómy, celý názov modelu jednotky (ak je to možné aj s výrobným číslom) a dátum inštalácie (mal by byť uvedený na záručnom liste).

8.1 Symptómy, ktoré NIE sú poruchami systému

Nasledovné symptómy NIE sú poruchami systému:

8.1.1 Symptóm: Je počuť zvuk ako prúd vody

- To je zvuk chladiva pretekajúceho cez jednotku.
- Tento zvuk sa môže vytvoriť pri odtokaní vody z jednotky v režime prevádzky Klimatizácia alebo Sušenie.

8.1.2 Symptóm: Je počuť zvuk fúkania

Tento zvuk sa vytvára, ak je prepnutý smer prietoku chladiva (napr. pri prepnutí z klimatizácie na vykurovanie).

8.1.3 Symptóm: Je počuť zvuk klepania

Tento zvuk sa vytvára, ak sa nepatrne zväčšuje alebo zmenšuje veľkosť jednotky následkom zmien teploty.

8.1.4 Symptóm: Je počuť zvuk pískania

Tento zvuk sa vytvára, ak chladivo počas rozmrazovania prúdi jednotkou.

8.1.5 Symptóm: Je počuť zvuk cvakania počas prevádzky alebo nečinnosti

Tento zvuk sa vytvára počas činnosti ventilov regulácie chladiva alebo elektrických dielov.

8.1.6 Symptóm: Je počuť zvuk klepania

Tento zvuk sa vytvára, ak externé zariadenie odsáva vzduch z miestnosti (napr. výstupný ventilátor, odsávač), pričom sú dvere a okná v miestnosti uzavreté. Otvorte dvere alebo okná alebo zariadenie vypnite.

8.1.7 Symptóm: Z jednotky vychádza biela hmla (vnútorná jednotka, vonkajšia jednotka)

Keď sa systém po režime prevádzky rozmrazovania prepne do režimu prevádzky kúrenia. Vlhkosť vytvorená v režime rozmrazovania sa stane parou a je odčerpaná.

8.1.8 Symptóm: Jednotky môžu vydávať zápach

Jednotka môže absorbovať zápach z miestnosti, nábytku, cigariet, atď. a potom ho opäť uvoľňovať.

8.1.9 Symptóm: Vonkajší ventilátor sa otáča v dobe, keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke

- **Po zastavení prevádzky.** Vonkajší ventilátor sa otáča aj ďalej počas ďalších 30 sekúnd za účelom ochrany systému.
- **Keď klimatizačné zariadenie nie je v prevádzke.** Keď je vonkajšia teplota príliš vysoká, vonkajší ventilátor sa začne otáčať za účelom ochrany systému.

8.2 Problémy riešenia na základe chybových kódov

Diagnostika porúch pomocou používateľského rozhrania

Ak na jednotke dôjde k problému, používateľské rozhranie môže identifikovať poruchu kontrolou kódu chyby. Je dôležité porozumieť problému a pred resetovaním kódu chyby prijať protiopatrenia. Tieto protiopatrenia musí uskutočniť inštalátor s licenciou alebo miestny predajca.

**INFORMÁCIE**

V servisnej príručke nájdete:

- Kompletný zoznam chybových kódov
- Podrobnejšie pokyny na riešenie každého chybového kódu

Kontrola kódu chyby na používateľskom rozhraní

- 1 Používateľské rozhranie nasmerujte smerom na jednotku a stlačte **Cancel** na asi 5 sekúnd.

Výsledok: bliká v časti zobrazenia nastavenia teploty.

- 2 Používateľské rozhranie nasmerujte na jednotku a opakovane stlačte **Cancel**, pokiaľ sa nezačne ozývať nepretržitý zvukový signál.

Výsledok: Na displeji sa teraz zobrazí kód.

**INFORMÁCIE**

- Krátke pípnutie a 2 za sebou idúce pípnutia oznamujú neodpovedajúce kódy.
- K zrušeniu zobrazenia kódu pridržiajte tlačidlo **Cancel** na dobu 5 sekúnd. Zobrazenie kódu sa zruší aj samé, pokiaľ tlačidlo NESTLAČÍTE počas 1 minúty.

Systém

Kód chyby	Popis
	Normálny
	Nedostatok chladiva
	Detekcia prepätia
	Chyba prenosu signálu (medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou)
	Chyba kombinácie vnútornej/vonkajšej jednotky

Vnútorná jednotka

Kód chyby	Popis
	Chybná karta PCB vnútornej jednotky
	Ochrana proti zamrznutiu alebo regulácia vysokého tlaku
	Porucha motora ventilátora (jednosmerný motor)
	Chyba jednotky Streamer
	Porucha termistora vnútorného výmenníka tepla
	Chyba otvorenia alebo uzavretia čelného panelu
	Porucha termistora teploty v miestnosti
	Chyba snímača vlhkosti

Vonkajšia jednotka

Kód chyby	Popis
	Porucha 4-cestného ventilu
	Chybná karta PCB vonkajšej jednotky
	Aktivácia preťaženia (preťaženie kompresora)
	Zablokovanie kompresora

Kód chyby	Popis
E7	Zablokovanie jednosmerného ventilátora
E8	Vstupný nadprúd
F3	Regulácia teploty výstupného potrubia
F6	Regulácia vysokého tlaku (v režime prevádzky Klimatizácia)
H3	Odchýlka snímača systému kompresora
H6	Odchýlka polohy snímača
H8	Porucha snímača jednosmerného napätia / prúdu
H9	Porucha termistora vonkajšej teploty
J3	Porucha termistora výstupného potrubia
J6	Porucha termistora vonkajšieho výmenníka tepla
L3	Porucha elektrických častí vykurovania
L4	Zvýšenie teploty rebra radiátora
L5	Nárazový nadprúd invertora (jednosmerný)
P4	Porucha teploty rebra radiátora
F8	Chyba vnútornej teploty kompresora

8.3 Odstraňovanie problémov bezdrôtového pripojenia LAN

Nasledovná tabuľka poskytuje krátky popis ako odstraňovať niektoré problémy. Ak pri odstraňovaní problému nepomôže žiadne z nasledovných riešení, prejdite na app.daikineurope.com, kde získate viac informácií a nájdete často kladené otázky.

Problém	Opatrenie
NIE je možné sa pripojiť k WLAN adaptéru (žiadna z LED neblíka).	- Skúste ovládať jednotku pomocou používateľského rozhrania. - Skontrolujte, či je zapnuté elektrické napájanie. - Vypnite a znova zapnite jednotku.
WLAN adaptér NIE je viditeľný na obrazovke prehľadu jednotiek (domovská obrazovka) po konfigurácii WLAN adaptéra (voľba WPS).	- Uistite sa, že je bezdrôtový LAN adaptér dostatočne blízko ku komunikačnému zariadeniu. - Skontrolujte, či je komunikácia v poriadku. - Uistite sa, že je smart zariadenie pripojené k tej istej bezdrôtovej sieti ako adaptér WLAN. - Skúste vrátiť nastavenie na štandardné nastavenie z výroby a nastavenie opakujte. Pozri "Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby" [► 39].

Problém	Opatrenie
WLAN adaptér NIE je viditeľný v zozname Wi-Fi sietí, ktoré sú k dispozícii na smart zariadení (voľba prístupový bod AP).	▪ Skúste prepnúť medzi nastavením prístupového bodu WPS, aby sa zmenil bezdrôtový kanál. Bezdrôtový kanál MUSÍ byť medzi 1~11. ▪ Skontrolujte, či je komunikácia v poriadku. ▪ Skúste vrátiť nastavenie na štandardné nastavenie z výroby a nastavenie opakujte. Pozri "Návrat nastavenia pripojenia na štandardné nastavenie z výroby" [▶ 39].
Hodnota teploty/vlhkosti vnútornej/vonkajšej jednotky zobrazená v Online Controller sa líši od hodnoty nameranej inými spotrebičmi.	▪ Online Controller zobrazí vnútornú/vonkajšiu teplotu/vlhkosť iba pre okolie vnútornej/vonkajšej jednotky. ▪ Nameraná teplota/vlhkosť iných spotrebičov sa môže líšiť v dôsledku rôznych podmienok okolo jednotky (napr. priame slnečné svetlo, námraza...) ▪ Teplota/vlhkosť zobrazená na Online Controller je iba orientačná.

9 Likvidácia

**POZNÁMKA**

Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami. Demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia MUSÍ prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi. Jednotky je NUTNÉ likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť jeho opätovné využitie, recykláciu a obnovu.

10 Slovník

Predajca

Obchodný distribútor produktu.

Autorizovaný inštalátor

Technický pracovník kvalifikovaný na inštaláciu produktu.

Používateľ

Osoba, ktorá vlastní alebo obsluhuje produkt.

Platné právne predpisy

Všetky medzinárodné, európske, národné a miestne smernice, zákony, nariadenia alebo zákonníky vzťahujúce sa a uplatniteľné na určitý produkt alebo oblasť.

Servisná spoločnosť

Spoločnosť kvalifikovaná vykonávať alebo koordinovať požadované opravy produktu.

Návod na inštaláciu

Návod na obsluhu určitého produktu alebo aplikácie, ktorý objasňuje, ako postupovať pri inštalácii, konfigurácii a údržbe.

Návod na obsluhu

Návod na obsluhu určitého produktu alebo aplikácie, ktorý objasňuje, ako postupovať pri obsluhu a prevádzke.

Príslušenstvo

Štítky, návody, informačné karty a vybavenie, ktoré sa dodáva s produktom a musí sa nainštalovať podľa pokynov v príslušnej dokumentácii.

Doplňkové príslušenstvo

Príslušenstvo vyrobené alebo schválené spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

Zabezpečí sa na mieste

Príslušenstvo NEVYROBENÉ spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P518786-7G 2021.03