



# GREE U-CROWN

Uživatelská příručka

---

Residential Air Conditioners

## Split Air Conditioner



Modely: GWH09UB-K3  
GWH12UB-K3  
GWH18UC-K3

Děkujeme, že jste si vybrali klimatizaci GREE. Prosím, přečtěte si pečlivě tuto příručku a uschovejte ji pro další použití. V případě ztráty, prosím, kontaktujte místní obchodní zastoupení nebo navštivte [www.gree.com](http://www.gree.com).

Z důvodu vývoje produktu si GREE vyhrazuje právo změn v této příručce bez dalšího upozornění.

GREE Electric Appliances, Zhuhai si vyhrazuje právo konečné interpretace této příručky.

# Poznámka


## Spárování ovladače



Tento model využívá dálkové ovládání RF. Před zahájením provozu musí být ke správné funkci spárováno s klimatizací. Před uvedením do provozu si pečlivě přečtěte následující informace.

- ▶ Proveďte následující ve vzdálenosti 2m od klimatizace. Spárování stačí provést jednou, další úkony nejsou potřebné.
- ▶ Během spárování by mělo být ovládání i klimatizace ve Standby statusu.
- ▶ Pokud nelze přijmout signál z dálkového ovládání, proveďte prosím spárování s jednotkou ještě jednou.

## Spárování dálkového ovládání

Pokud je jednotka ve Standby statusu, přiblížte se k jednotce na vzdálenost 2m, stiskněte a podržte po dobu 3s tlačítko . Dálkové ovládání a klimatizace se automaticky spárují. Po úspěšném spárování jednotka vydá 3 zvukové signály. V případě selhání, prosím, zkuste spárování z větší blízkosti k jednotce.

# Obsah

## Informace k provozu

Bezpečnostní instrukce.....	1
Nákres jednotky.....	6

## Dálkové ovládání

Náhled dálkového ovladače .....	7
Popis ikon displaye.....	7
Popis tlačítek dálkového ovládání.....	8
Funkční kombinace kláves.....	14
Provozní návod.....	16
Výměna baterií ovladače .....	16
Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC).....	17
Nouzový provoz.....	34
Chybová hlášení.....	34

## Údržba

Čištění a údržba.....	35
-----------------------	----

## Řešení problémů

Analýza problémů.....	38
-----------------------	----



Výrobek a jeho elektrické součásti vyžadují separaci od smíšeného komunálního odpadu.

Použijte zařízení na třídění odpadu.

Pro další informace ohledně třídění odpadů se prosím obraťte na Váš místní orgán státní správy. V případě vyhození zařízení na skládky nebo volnou půdu hrozí únik škodlivých látek do podzemních vod a poškození zdraví.

Při nahrazování starých zařízení nebo jejich součástí novými je prodejce povinen bezplatně převzít staré zařízení a zajistit jeho likvidaci.

R410A(R32/125: 50/50): 2087.5



### **Provoz a údržba**

- Toto zařízení může být používáno dětmi od 8 let a osobami se sníženými mentálními schopnostmi, schopnostmi vnímání a pohybu a osobami bez předchozí zkušenosti používání zařízení, za předpokladu poskytnutí dozoru nebo instrukcí stran bezpečného fungování.
- Se zařízením by si neměly hrát děti.
- Čištění a údržba by neměly být prováděny dětmi bez dozoru.
- Nesdílejte zásuvku s jinými elektrickými zařízeními, může dojít k elektrickému výboji nebo vzplanutí.
- Při čištění klimatizace zařízení odpojte z napájení, může dojít k elektrickému výboji nebo vzplanutí.
- V případě poškozeného napájecího kabelu musí být nahrazen výrobcem, jeho servisním agentem nebo jinou kvalifikovanou osobou.
- Neumývejte klimatizaci vodou, může dojít k elektrickému výboji.
- Nekropte vnitřní jednotku vodou, může dojít k elektrickému výboji nebo poruše.
- Po odejmutí filtru se nedotýkejte voštin.
- Nepoužívejte fén nebo sušičku k vysoušení filtru kvůli možné deformaci a nebezpečí požáru.



## Varování

- Údržba musí být prováděna kvalifikovanou osobou. V opačném případě může dojít ke zranění nebo poškození zařízení.
- Neopravujte klimatizaci svépomocí, může dojít k elektrickému výboji nebo poruše. Pro opravu kontaktujte Váš autorizovaný servis.
- Do přívodu a vývodu vzduchu nestrkejte prsty ani jiné předměty, může dojít ke zranění nebo poruše.
- Neblokujte přívod a vývod vzduchu, může dojít k poškození zařízení.
- Nepolévejte dálkové ovládání vodou, můžete ho poškodit.
- Neprodleně vypněte zařízení a odpojte ho ze sítě v případě následujících závad. Kontaktujte Vašeho prodejce nebo autorizovaný servis.
  - Přehřívající se nebo poškozený napájecí kabel.
  - Podezřelé zvuky během provozu.
  - Časté výpadky okruhu.
  - Unikající zápach kouře.
  - Únik kapaliny z vnitřní jednotky.
- Pokud klimatizace běží v nepřiměřených podmínkách, může dojít k poruše, elektrickému výboji nebo požáru.
- V případě zapnutí/vypnutí jednotky manuálním spínačem k němu, prosím, použijte nekovový předmět.
- Na venkovní jednotku nestoupejte ani na ni nepokládejte těžké předměty, může dojít ke zranění nebo poškození zařízení.



### Varování

- Instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou, v opačném případě může dojít ke zranění nebo poškození zařízení.
- Při instalaci zařízení je nutné dodržet bezpečnostní elektrotechnické předpisy.
- Dle místních bezpečnostních předpisů je nutné použít odpovídající napájecí obvod a jističe.
- V případě nenainstalování jističe může dojít k poruše.
- Do pevného propojení musí být integrováno všepólové odpojovací zařízení, které splňuje požadavek na minimální vzdálenost 3mm mezi všemi póly.
- Při použití jističe s odpovídající kapacitou, prosím, věnujte pozornost následující tabulce. Vzduchový spínač by měl obsahovat magnetickou přezku s funkcí ohřevu, k ochraně proti přetížení okruhu a zkratu.
- Klimatizace by měla být řádně uzemněna. Nedůsledné uzemnění může způsobit elektrický výboj.
- Nepoužívejte neodpovídající napájecí kabel.
- Ujistěte se, že napájení odpovídá požadavkům klimatizace. Před použitím zařízení nainstalujte odpovídající napájecí kabely. Nestabilní napájení nebo nesprávná kabeláž mohou způsobit poruchu zařízení.
- Správně připojte kabeláž zásuvky včetně zemního, neutrálního kabelu a kabelu pod napětím.
- Ujistěte se, že jste odpojili napájení, dříve než začnete na klimatizaci provádět jakékoliv opravy.



### Varování

- Nezapojujte zařízení před ukončením instalace.
- V případě poškozeného napájecího kabelu musí být nahrazen výrobcem, jeho servisním agentem nebo jinou kvalifikovanou osobou.
- Teplota v okruhu chladiwa bude vysoká, proto ved'te spojovací kabel v dostatečné vzdálenosti od měděné trubky.
- Zařízení se musí nainstalovat podle národních předpisů elektrického zapojení.
- Instalace musí být provedena výhradně autorizovanými osobami a v souladu s požadavky NEC a CEC.
- Klimatizace je elektrické zařízení první třídy. Musí být profesionálně uzemněno kvalifikovanou osobou. Prosím, ujistěte se, že je klimatizace efektivně uzemněna, v opačném případě může dojít k elektrickému výboji.
- Žluto-zelený drát v klimatizaci je určen pouze k uzemnění, nepoužívejte ho k jiným účelům
- Zemní odpor by měl odpovídat státním bezpečnostním regulacím.
- Zařízení musí být umístěno tak, aby byla zástrčka jednoduše přístupná.
- Kabeláž vnitřní a venkovní jednotky by měla být zapojena autorizovanou osobou.
- V případě nedostatečné délky napájecího kabelu, prosím, požádejte dodavatele o nový. Neprodužujte kabel svépomocí.



## Varování

- U klimatizací se zástrčkou by měla být po dokončení instalace zástrčka jednoduše dostupná.
- U klimatizací bez zástrčky by měl být nainstalován odpovídající jistič.
- Pokud potřebujete klimatizaci přemístit, měla by tak učinit autorizovaná osoba. Předejdete zranění nebo poškození zařízení.
- Pro instalaci vyberte místo mimo dosah dětí, zvířat a rostlin. Pokud tak nemůžete učinit, zajistěte plot nebo jiný způsob ochrany.
- Vnitřní jednotka musí být nainstalována těsně ke zdi.

## Provozní rozsah teplot

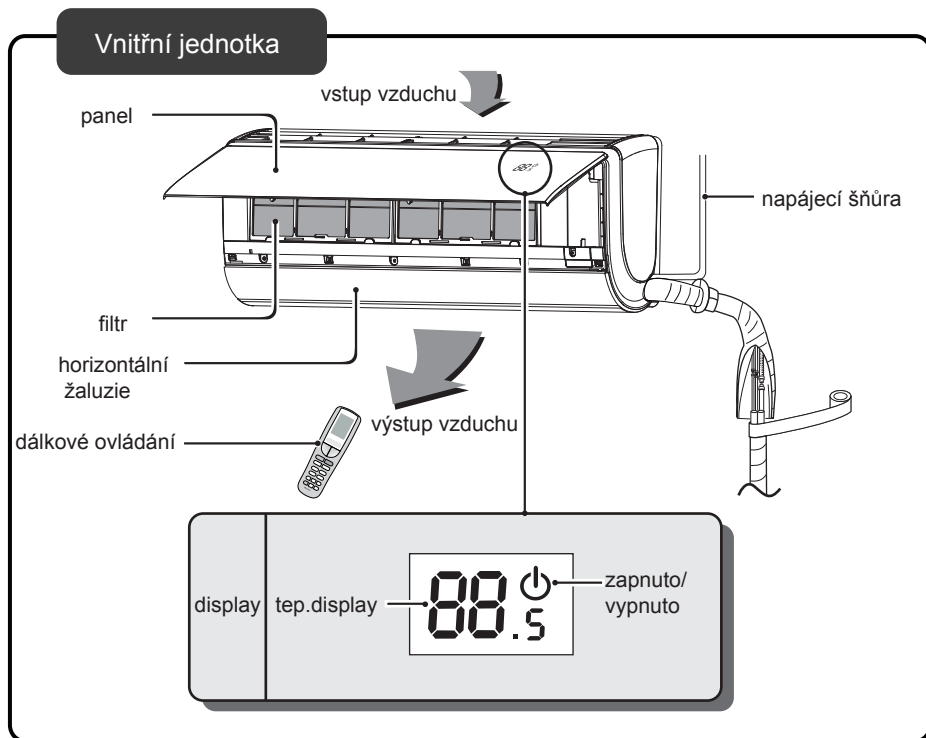
	Vnitřní tep. DB/WB(°C)	Venkovní tep. DB/WB(°C)
Maximum chlazení	32/23	54/26
Maximum topení	27/-	24/18

### Poznámka:

- Rozsah provozních teplot (venkovní teplota) pro chlazení je  $-18^{\circ}\text{C}\sim 54^{\circ}\text{C}$ ; rozsah pro topení u modelů bez elektrického topného pásu pro šasi je  $-15^{\circ}\text{C}\sim 24^{\circ}\text{C}$ ; pro topení u modelů s elektrickým topným pásem pro šasi je  $-30^{\circ}\text{C}\sim 24^{\circ}\text{C}$



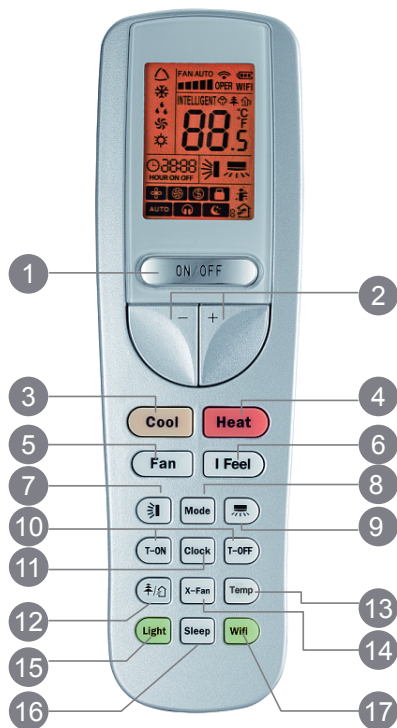
# Nákres



## **POZNÁMKA:**

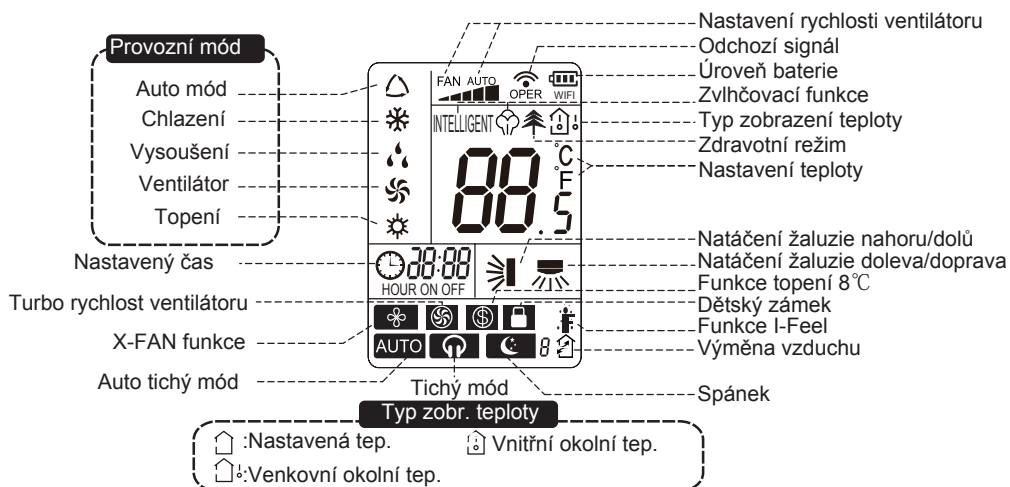
Nákres je ilustrativní a může se od aktuálního produktu lišit, prosím odkažte se na aktuální produkt.

# Náhled dálkového ovladače



- 1 Zapnuto/vypnuto (ON/OFF)
- 2 +/-
- 3 Chlazení (COOL)
- 4 Topení (HEAT)
- 5 Ventilátor (FAN)
- 6 IFEEL
- 7 Natáčení žaluzie nahoru/dolů
- 8 Výběr módu (MODE)
- 9 Natáčení žaluzie doleva/doprava
- 10 Časovač zapnutí/vypnutí (T-ON/T-OFF)
- 11 Hodiny
- 12
- 13 Teplota (TEMP)
- 14 X-ventilátor (X-FAN)
- 15 Osvětlení (LIGHT)
- 16 Spánek (SLEEP)
- 17 WiFi (WIFI)

# Popis ikon displaye



# Popis tlačítek dálkového ovládání

- Dálkové ovládání je univerzální a může být použito pro multifunkční klimatizační zařízení. Po zmáčknutí funkce na dálkovém ovládání, kterou daný model nedisponuje, jednotka pracuje dále v původním provozním módu a stavu.
- Po zapnutí vydá klimatizace zvukový signál. Provozní indikátor "⏻" je zapnutý (ON - červený indikátor). Poté můžete ovládat klimatizaci dálkovým ovládáním.
- Po stisknutí tlačítka dálkového ovládání, při zapnuté jednotce, ikona signálu "📶" na displayi jednou problikne a klimatizace vydá zvukový signál, potvrzující odeslání signálu z ovladače do klimatizace.

## 1 ON/OFF (zap./vyp.)

Stisknutím tohoto tlačítka zapnete (ON) a vypnete (OFF) klimatizaci. Po zapnutí svítí indikátor "⏻" na vnitřní jednotce zeleně (barva se může lišit v závislosti na modelu) a vnitřní jednotka vydá zvukový signál.

## 2 +/-

- Stiskněte tlačítko "+" nebo "-" ke zvýšení/ snížení teploty o 0.5 °C. Podržením tlačítka "+" nebo "-" se po 2s teplota na dálkovém ovládání upravuje rychleji. Po dokončení nastavení se odpovídajícím způsobem změní teplotní indikátor na vnitřní jednotce. Teplota nemůže být upravována při automatickém režimu.
- Pro nastavení časovače (TIMER), stiskněte "+" nebo "-" k úpravě času.

## 3 Cool (chlazení)

- Stiskněte tlačítko, jednotka bude pracovat v režimu chlazení.

## 4 Heat (topení)

- Stiskněte tlačítko, jednotka bude pracovat v režimu topení.

## 5 Ventilátor

Stisknutím tlačítka nastavíte rychlost ventilátoru jako: nízkou, středně nízkou, střední, středně vysokou, vysokou, super (⚡), auto (Auto) a tichou (🔇)



- Funkce Turbo není dostupná v režimech Auto a vysušování.
- Po zahájení režimu spánku se rychlost automaticky změní na tichou.
- Během módu vysušování a automatického vysušování jednotka pracuje při nízké rychlosti. Rychlost nemůže být změněna.
- Při AUTO rychlosti vybírá klimatizace rychlost ventilátoru automaticky dle okolní teploty.

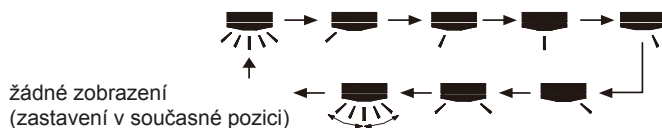
# Popis tlačítek dálkového ovládání

## 6 I FEEL

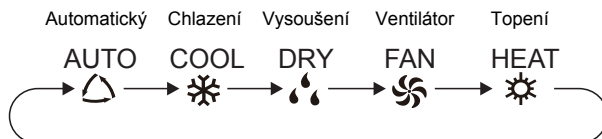
- Stiskněte toto tlačítko k výběru funkce IFEEL, na dálkovém ovládání se zobrazí "IFEEL". Po nastavení této funkce dálkové ovládání odešle detekovanou okolní teplotu ovládání a jednotka automaticky upraví pokojovou teplotu dle detekované teploty. Stiskněte tlačítko IFEEL k ukončení funkce a "IFEEL" zmizí.
- Po zvolení této funkce by mělo být dálkové ovládání v blízkosti uživatele. Ovladač by také neměl být v blízkosti zdrojů tepla nebo chladu, aby nedetekoval nesprávnou teplotu.

## 7 Tlačítko

- Stisknutím tohoto tlačítka aktivujete funkci natáčení žaluzie doleva/doprava. Po aktivaci se zobrazí ikona "☀️". Při vypnuté jednotce současným stisknutím tlačítek "+" a "☀️" přepínáte mezi jednoduchým a fixovaným pohybem žaluzie. Během přepínání dvakrát problikne ikona "☀️".
- Při módu fixovaného natáčení žaluzie stiskněte toto tlačítko a pohyb žaluzie doleva/doprava se změní dle posloupnosti níže.



## 8 Mode (mód)



# Popis tlačítek dálkového ovládání

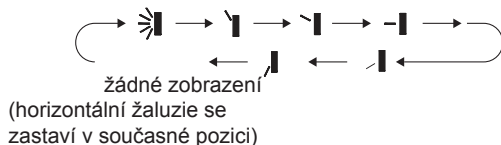
- Při výběru automatického módu se provoz klimatizace řídí automaticky dle okolní teploty.  
Teplota nemůže být nastavena ani zobrazována. Tlačítkem "FAN" můžete změnit rychlost ventilátoru. Stiskněte "☂" / "☂" k nastavení úhlu foukání ventilátoru.
- Po vybrání módu chlazení klimatizace pracuje v tomto režimu. Stisknutím "+" nebo "-" můžete nastavit teplotu. Stisknutím tlačítka "FAN" změníte rychlost ventilátoru. Pomocí "☂" / "☂" měníte úhel foukání ventilátoru.
- Při výběru módu vysušování klimatizace pracuje v tomto režimu s nízkou rychlostí ventilátoru. Rychlost ventilátoru nemůže být změněna, stisknutím "☂" / "☂" změníte úhel foukání ventilátoru.
- Při výběru módu ventilátoru bude klimatizace pouze foukat, stiskněte tlačítko "FAN" k nastavení rychlosti. Stiskněte "☂" / "☂" k nastavení úhlu foukání.
- Po nastavení módu topení klimatizace pracuje v tomto režimu. Tlačítky "+" nebo "-" nastavíte požadovanou teplotu. Stisknutím tlačítka "FAN" změníte rychlost ventilátoru. Stisknutím "☂" / "☂" měníte úhel foukání ventilátoru.

## Poznámka:

- K prevenci chladného ovnu po zahájení provozu topení vnitřní jednotka sečká 1~5 minut před zahájením foukání (přesná doba zpoždění je odvislá od okolní pokojové teploty).
- Teplotní rozsah nastavitelný dálkovým ovládním: 16~30°C (61-86°F)

## 9 Tlačítko ☂

- Při módu jednoduchého pohybu žaluzie stiskněte toto tlačítko k zapnutí (zobrazuje se ikona "☂" nebo vypnutí funkce natáčení žaluzie nahoru/dolů. Při vypnutí (OFF) jednotce stiskněte současně tlačítka "+" a "☂" k přepínání mezi jednoduchým a fixovaným pohybem žaluzie. Během nastavení ikona "☂" dvakrát problikne-
- Při módu fixovaného natáčení žaluzie stiskněte toto tlačítko a pohyb žaluzie nahoru/dolů se změní dle posloupnosti níže.



# Popis tlačítek dálkového ovládání

## 10 T-ON/T-OFF (časovač start/konec)

- "T-ON" tlačítko nastavuje čas zahájení na časovači. Po stisknutí tohoto tlačítka zmizí ikona, "☀" a na dálkovém ovládání bliká ikona zapnuto "ON". Pomocí tlačítek "+" nebo "-" změníte parametry T-ON. Po každém stisknutí tlačítka "+" nebo "-" se T-ON zvýší nebo sníží o 1min. Držením stisknutého tlačítka "+" nebo "-" se po 2s čas mění urychleně. Stisknutím "T-ON" poté potvrdíte nastavení. Ikona zapnuto "ON" přestane blikat a začne se zobrazovat ikona "☀". Zrušení T-ON: V případě zapnuté T-ON stiskněte tlačítko "T-ON" k jeho zrušení.
- "T-OFF" nastavuje čas ukončení na časovači. Po stisknutí tohoto tlačítka zmizí ikona, "☀" a na dálkovém ovládání bliká ikona vypnuto "OFF". Stisknutím tlačítek "+" nebo "-" změníte parametry T-OFF. Po každém stisknutí tlačítka "+" nebo "-" se T-OFF zvýší nebo sníží o 1min. Držením stisknutého tlačítka "+" nebo "-" se po 2s čas mění urychleně. Stisknutím "T-OFF" poté potvrdíte nastavení. Ikona zapnuto "OFF" přestane blikat a začne se zobrazovat ikona "☀". Zrušení T-OFF: V případě zapnuté T-OFF stiskněte tlačítko "T-OFF" k jeho zrušení.

### Poznámky:

- Při zapnuté i vypnuté jednotce můžete T-OFF i T-ON nastavit současně.
- Před potvrzením T-ON nebo T-OFF, prosím, nastavte parametry časovače.
- Po zahájení T-ON nebo T-OFF nastavíte konstantní cirkulaci. Poté se klimatizace zapne/vypne na základě údaje v časovači. Tlačítko ON/OFF nemá na nastavení žádný efekt. Pokud nepotřebujete tuto funkci, vypněte ji pomocí dálkového ovládání.

## 11 Clock (Čas)








- Stiskněte toto tlačítko k nastavení času. Ikona "🕒" na dálkovém ovládání bude blikat. Pomocí tlačítek "+" nebo "-" nastavíte čas. Držením stisknutého tlačítka "+" nebo "-" se po 2s čas mění urychleně. Stiskněte tlačítko "CLOCK" k potvrzení nastavení, ikona "🕒" přestane blikat.

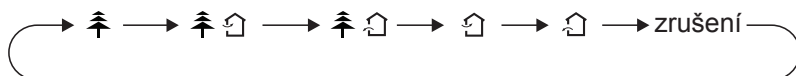
### Poznámky:

- Hodiny pracují ve 24h módu.
- Interval mezi dvěma operacemi nesmí překročit 5s. V opačném případě ukončí dálkové ovládání nastavení, stejně jako při operacích TIMER ON/ TIMER OFF.

# Popis tlačítek dálkového ovládání

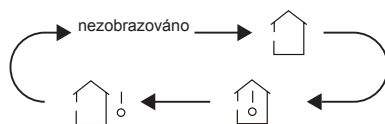
## 12 Tlačítko




Stiskněte toto tlačítko k aktivaci zdravotní funkce, zobrazí se ""; stiskněte tlačítko podruhé k aktivaci zdraví a vzduchu dovnitř, zobrazí se " a ""; stiskněte tlačítko potřetí k aktivaci zdraví a výstupu vzduchu ven, zobrazí se " a ""; stiskněte tlačítko počtvrté k aktivaci vzduchu dovnitř, zobrazí se ""; stiskněte tlačítko popáté k aktivaci vzduchu ven, zobrazí se ""; po šestém stisknutí se funkce ukončí.




## 13 Temp(zobr. teploty)

Stisknutím tohoto tlačítka můžete na display vnitřní jednotky prohlížet nastavení vnitřní teploty, vnitřní okolní teplotu nebo venkovní okolní teplotu. Nastavení na dálkovém ovládání se zobrazuje dle následujícího schématu:




- Po výběru " " nebo "nezobrazováno" dálkovým ovládáním teplotní indikátor na vnitřní jednotce zobrazuje nastavenou teplotu.
- Po výběru " " dálkovým ovládáním teplotní indikátor na vnitřní jednotce zobrazuje vnitřní okolní teplotu.
- Po výběru " " dálkovým ovládáním teplotní indikátor na vnitřní jednotce zobrazuje venkovní okolní teplotu.

### Poznámky:

- Zobrazení venkovní teploty není pro některé modely dostupné. V takovém případě vnitřní jednotka dostane signál " " a zobrazuje se nastavená teplota.
- Po zapnutí jednotky je přednastaveno zobrazení nastavené teploty, na dálkovém ovládání zobrazení není.
- Pouze pro modely, jejichž vnitřní jednotka je vybavena duálním 8-displayem.
- Po výběru zobrazení vnitřní nebo venkovní okolní teploty teplotní indikátor zobrazí korespondující teplotu a automaticky se přepne na nastavenou teplotu po 3 nebo 5 sekundách.

## 14 X-Fan

Stisknutím tohoto tlačítka ventilátor pokračuje v provozu další 2 minuty po vypnutí jednotky za účelem jejího vysušení a zobrazí se ikona "". Po uvedení do provozu je funkce přednastavena jako vypnutá. X-FAN není dostupný v módech AUTO, FAN nebo HEAT.

# Popis tlačítek dálkového ovládání

Tato funkce zajišťuje odstranění vlhkosti na výparníku vnitřní jednotky k prevenci tvorby plísní.

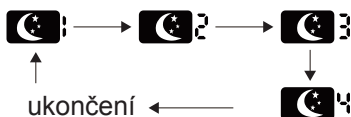
- Při aktivované funkci X-FAN, po vypnutí jednotky tlačítkem ON/OFF, ventilátor pracuje ještě 2min při nízké rychlosti. Stisknutím tlačítka X-FAN můžete ventilátor přímo zastavit.
- Při vypnuté funkci X-FAN function se po vypnutí jednotky tlačítkem ON/OFF kompletně vypne.

## 15 Light (světlo)

Stisknutím tohoto tlačítka zapínáte a vypínáte osvětlení na vnitřní jednotce.

## 16 Sleep (spánek)

- Stisknutím tohoto tlačítka můžete vybrat Spánek1, Spánek2, Spánek3, Spánek4 nebo režim ukončit.



- Ve Spánku 1 a Spánku 2 pracuje klimatizace dle skupiny přednastavených teplotních křivek.
- Spánek 3 - nastavení křivky spánku dle DIY spánkového módu:  
(1) Během Spánku 3 stiskněte na delší dobu tlačítko "TEMP", dálkové ovládání přejde na personalizované nastavení spánku. V tomto případě indikátor časovače ovládání ukazuje "1 hr" (1h) a nastavená teplotní zóna "88" zobrazuje teplotu korespondující s posledně nastavenou spánkovou křivkou (první zobrazení je dle úvodní křivky přednastavené výrobcem);
- (2) Pomocí tlačítek "+" a "-" upravte teplotu. Poté potvrďte nastavení stisknutím tlačítka "TEMP".
- (3) Čas na dálkovém ovládání se zvyšuje automaticky po 1h (tzn. "2 hr", "3 hr" ... "8 hr"). Nastavená teplotní zóna "88" zobrazuje teplotu korespondující s posledně nastavenou spánkovou křivkou.
- (4) Zopakujte kroky (2) a (3) dokud není ukončeno 8-hodinové nastavení, poté je úspěšně nastavena spánková křivka. Dálkové ovládání se vrátí k zobrazení původního času časovače a teplotní zóna k zobrazení původní nastavené teploty.
- Spánek 3 - použití již vytvořené křivky DIY spánkového módu:  
Uživatel může využít již přednastavené spánkové křivky dle postupu výše. Zadejte nastavení personalizovaného spánku, ale neměňte nastavení teploty. Poté potvrďte nastavení tlačítkem "TEMP".

Poznámka: pokud během nastavování neprovedete klávesovou operaci během 10 sekund, dálkové ovládání automaticky ukončí nastavení spánkové křivky a obnoví původní zobrazení.



Pokud během nastavení stisknete tlačítka ON/OFF, MODE, TIMER, SLEEP, COOLING nebo HEATING, dálkové ovládání nastavení spánkové křivky ukončí.

- Spánek 4 je mód Siesta. Nastavená teplota se mění automaticky dle parametru módu Siesta.
- Funkce spánku je nedostupná pokud je klimatizace restartována po výpadku napájení; při aktivní funkci spánku je také aktivovaný tichý běh ventilátoru.
- Funkce spánku je nedostupná při AUTO módu.

## 17 WiFi

- Stisknutí tohoto tlačítka po dobu 3s funkci zapíná a vypíná.
- Stiskněte tlačítko Mode a Wifi při vypnuté funkci k restartování parametrů módu Wifi a otevření funkce.

## Funkční kombinace kláves

### X-FAN funkce

Tato funkce zajišťuje odstranění vlhkosti na výparníku vnitřní jednotky k prevenci tvorby plísní.

1. Zapnutá funkce X-FAN: po vypnutí jednotky tlačítkem ON/OFF, ventilátor pracuje ještě 2min při nízké rychlosti. Stisknutím tlačítka X-FAN můžete ventilátor přímo zastavit.
2. Vypnutá funkce X-FAN: po vypnutí jednotky tlačítkem ON/OFF se klimatizace kompletně vypne.

### AUTO mód

Po výběru automatického provozu se nastavená teplota nezobrazuje na LCD, jednotka vybírá vhodnou provozní metodu dle pokojové teploty k Vašemu maximálnímu pohodlí.

### Uzamčení

Současným stiskem tlačítek "+" a "-" uzamčete/odemčete klávesy. Pokud je ovladač uzamknutý, zobrazuje se ikona "🔒" a po klávesové operaci třikrát problikne. Po odblokování klávesnice symbol zmizí.

### Přepnutí mezi stupni Fahrenheita a Celsia

Při vypnuté jednotce současně stiskněte tlačítka MODE a "-" k přepínání mezi °C a °F.

# Funkční kombinace kláves

## Funkce úspory energie

Při módu chlazení stiskněte současně tlačítka "TEMP" a "CLOCK" k zapnutí nebo vypnutí funkce. Pokud je funkce aktivována, zobrazuje se na dálkovém ovládní "SE" a klimatizace upravuje teplotu automaticky dle továrního nastavení k dosažení nejefektivnějšího úspornému efektu. Stiskněte tlačítka "TEMP" a "CLOCK" současně k ukončení úsporné funkce.

### Poznámka:

- Při úsporné funkci je rychlost ventilátoru přednastavena na automatickou rychlost a nemůže být změněna.
- Při úsporné funkci není možné změnit nastavenou teplotu.
- Úsporná funkce a funkce spánku nemohou fungovat současně. Pokud byla úsporná funkce nastavena při módu chlazení, stisknutím tlačítka spánku dojde k ukončení úsporné funkce. Pokud byla funkce spánku nastavena při módu chlazení, zapnutí úsporné funkce ukončí funkci spánku.


## Funkce topení 8°C

Při módu topení stiskněte současně tlačítka "TEMP" a "CLOCK" k zapnutí nebo vypnutí této funkce. Pokud je funkce aktivní, zobrazuje se na dálkovém ovládní "Ⓔ" a "8°C" a klimatizace udržuje topící status na 8°C. Opětovným současným stisknutím "TEMP" a "CLOCK" funkci topení 8°C ukončíte.


### Poznámka:

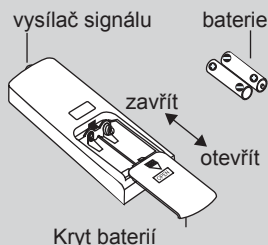
- Při funkci topení 8°C je rychlost ventilátoru přednastavena na automatickou rychlost a nemůže být změněna.
- Při funkci ohřevu na 8°C není možné změnit nastavenou teplotu.
- Funkce spánku a funkce topení 8°C nemohou fungovat současně. Pokud byla funkce topení 8°C nastavena při módu topení, stisknutím tlačítka spánku funkci topení 8°C ukončí. Pokud byla funkce spánku nastavena při módu topení, spuštění funkce topení 8°C funkci spánku ukončí.
- Při zobrazování teploty ve °F dálkové ovládní ukazuje status teploty topení 46 °F.


# Provozní návod

1. Po připojení do sítě stisknutím tlačítka "ON/OFF" na dálkovém ovládní zapnete klimatizaci.
2. Stisknutím tlačítka módu "MODE" vyberete požadovaný mód: AUTO, COOL (chlazení), DRY (vysoušení), FAN (ventilátor), HEAT (topení).
3. Stisknutím "+" nebo "-" nastavíte požadovanou teplotu. (Teplota nemůže být nastavena při automatickém módu)
4. Stisknutím "FAN" nastavíte požadovanou rychlost ventilátoru: auto, low (nízká), medium (střední) a high (vysoká)
5. Stisknutím "  " nastavíte úhel foukání ventilátoru.

## Výměna baterií dálkového ovladače

1. Stiskněte zadní část dálkového ovládní označenou "  " dle obrázku a vysuňte kryt podle směru šipky.
2. Vyměňte dvě 7# (AAA 1.5V) baterie, ujistěte se o správném směřování polarity "+" a "-" .
3. Zasuňte zpět kryt baterií.



Na dálkovém ovládní je zobrazována úroveň baterie. Pokud bliká "  ", prosím, vyměňte baterie, k zajištění normálního provozu ovladače.



### Poznámka


- Během provozu mířte vysílačem signálu dálkového ovládní na přijímač signálu vnitřní jednotky.
- Vzdálenost mezi vysílačem a přijímačem by neměla být větší než 8m a neměly by mezi nimi být fyzické překážky.
- Signál může být narušován v místnosti s fluorescentní lampou nebo bezdrátovým telefonem; dálkové ovládní by mělo být během provozu v dostatečné blízkosti vnitřní jednotky.
- Při nahrazování baterií použijte stejný model.
- V případě, že dlouhodobě nepoužíváte ovládní, prosím, vyměňte baterie.
- Pokud je display ovládní rozmazaný nebo vůbec nesvítí, prosím, vyměňte baterie.

### Instrukce k provozu

#### Stáhnutí a instalace aplikace

Naskenujte následující QR kód pomocí Vašeho smartphonu a stáhněte si Wifi Smart.



Nainstalujte aplikaci. Po úspěšné instalaci se na domovské stránce Vašeho smartphonu zobrazí ikona 

Uživatelé systému iOS mohou vyhledat aplikaci Gree Smart pomocí Apple's App Store.

Aplikaci Gree Wifi Smart si můžete také stáhnout na stránkách:

<http://gree.at/site/page/view/software>

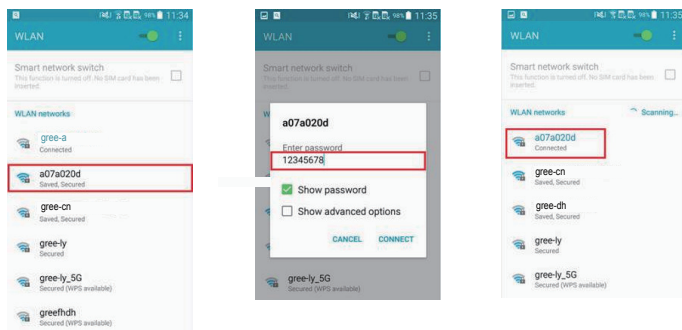
#### Konfigurace

Před zahájením provozu, prosím, proveďte následující nastavení pro wifi ovládání a propojení klimatizace se smartphonem.

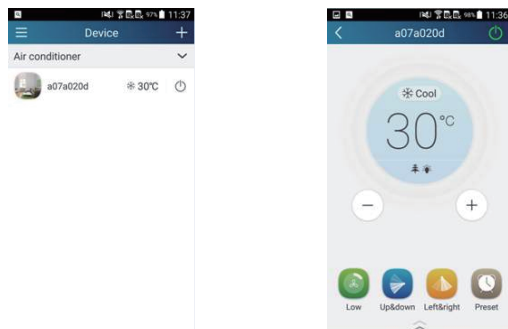
1. Nastavení ovládání klimatizace na krátkou vzdálenost pomocí wifi hotspotu.

Krok 1: Tovární nastavení wifi klimatizace je do módu AP. Pomocí Vašeho smartphonu můžete vyhledat wifi hotspot klimatizace. Jméno hotspotu představuje 8 posledních čísel MAC adresy klimatizace. Heslo je 12345678.

# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)



Krok 2: Spusťte aplikaci. Obrazovka ukazuje klimatizaci, kterou jste právě připojili. Klikněte na tuto klimatizaci ke vstupu do ovládání na krátkou vzdálenost, dle obrázku níže. Prosím, odkažte se na "Popis funkcí" pro konkrétní metody ovládání.



**POZNÁMKA :** Jedna klimatizace může být současně ovládána maximálně 4 smartphony.

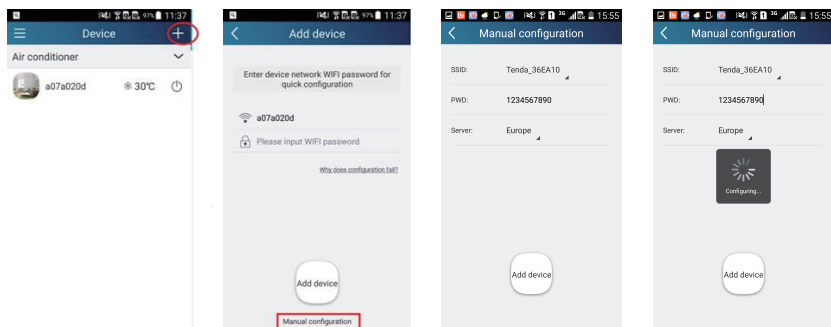
2.Ovládání na krátkou vzdálenost a vzdálené ovládání klimatizace pomocí routeru.

Krok 1: Stiskněte **+** v pravém horním rohu domovské stránky "Device". Vyberte možnost přidání zařízení "Add device" a poté ruční nastavení "Manual configuration".

Krok 2: Vyberte správný název sítě a vložte heslo. Vyberte server (nastavení serveru zde musí být shodné s nastavením serveru v menu nastavení "Settings", viz. níže. V opačném případě nebude ovládání pracovat. Stiskněte tlačítko pro přidání zařízení "Add device". Interface aplikace zobrazí hlášku potvrzující přiřazování "collocating".

# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Vnitřní jednotka po úspěšném přiřazení vydá zvukový signál.



## Popis funkcí

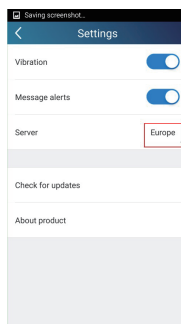
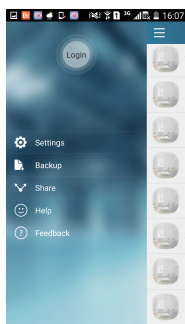
### 1.Registrace uživatele

Účel: Vzdálená kontrola klimatizace

Instrukce k provozu: Při prvním přihlášení je nutná registrace nového uživatelského jména. Pokud uživatelské jméno již máte, přeskočte tento krok a zadejte emailovou adresu a heslo na vstupní stránce "Login Page". V případě zapomenutí hesla je nutné ho resetovat.

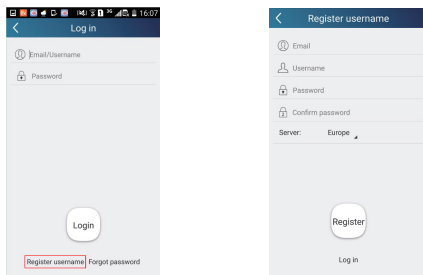
Postup:

(1) Vyberte adresu serveru

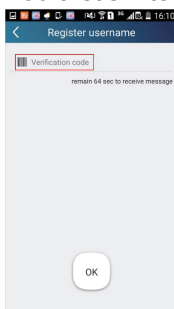


(2) Přihlášení účtu: Vyberte stránku zařízení "Device" a vstupte do menu na levém obrázku. Stiskněte "Login" ke vstupu do stránky registrace "Register username" a proveďte registraci "Register".

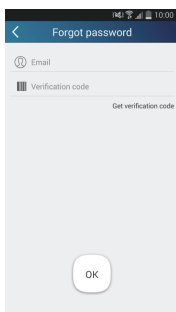
# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)



(3) Zadejte Vaši emailovou adresu. Sečkejte dokud Vám nebude odeslán ověřovací kód. Zadejte kód a stiskněte "OK" k přihlášení.



(4) Pokud zapomenete heslo, můžete si ho pomocí emailu resetovat. Vstupte na stránku zapomenutého hesla pomocí volby "Forgot password". Nejdříve vložte registrovaný email a poté stiskněte "Get verification code" k zaslání ověřovacího kódu na Váš email. Vložte nové heslo a stiskněte "OK" k přihlášení.



## 2. Uživatelské nastavení

Účel: Nastavení jména (jméno zařízení, přednastavené jméno, atd.) a obrázků (obrázek zařízení) k jednoduché identifikaci uživatele.

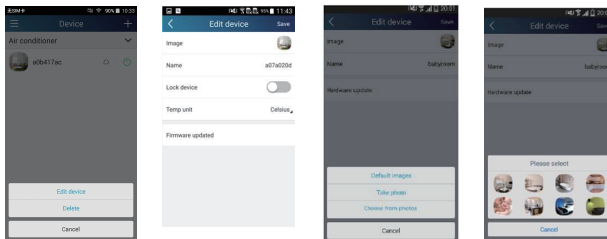
### (1) Nastavení jména zařízení

Po rychlé konfiguraci je vygenerován seznam ovladatelných chytrých zařízení. Přednastavené jméno pro klimatizaci představuje 8 posledních čísel MAC adresy klimatizace.

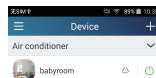
# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)



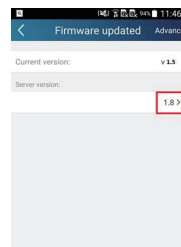
Krok 1: Stiskněte a držte "a0b417ac" k vstupu do stránky editace zařízení "Edit device". Stiskněte "Image" k vybrání souboru obrázku. Můžete si vybrat z přednastavených obrázků "Default images", vyfotit ho "Take photo" nebo vybrat z již uložených fotek "Choose from photos" a uložit ho.



Krok 2: Změnu jména provedete volbou "Name", nové jméno se začne zobrazovat po uložení. Volbou "Lock device" zablokujete zařízení - další smartphony k němu nemají přístup. Stisknutím "Temp unit" měníte jednotku teploty.



Krok 3: Volbou "Firmware updated" upgradujete firmware zařízení, stisknutím "1.8" se zařízení automaticky upgraduje.

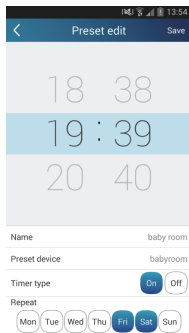




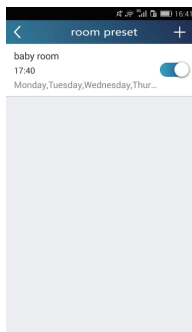
## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

### (2) Pojmenování přednastavení

Krok 1: Stiskněte **+** v pravém horním rohu domovské stránky "Device". Vyberte přidání názvu přednastavení "Add preset" a vstupte na stránku jeho editace "Preset edit".



Krok 2: Vyberte čas. Stiskněte volbu názvu "Name". Na obrázku níže je např. název "baby room" Časovač zapnete stisknutím "On". Poté vyberte dny, ve kterých bude aktivní a uložte nastavení přednastaveného názvu.



### (3) Nastavení obrázku zařízení

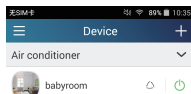
Prosím, odkažte se na krok 1 v 2(1)

#### 3. Funkce ovládání

(1) Běžné funkce ovládání: Obecné ovládání chytrých zařízení (zapnuto/vypnuto - On/Off, teplota - temperature, rychlost ventilátoru - fan speed, provozní mód - mode, atd.) a nastavení pokročilých funkcí (výměna vzduchu - air exchange, vysušování - dry, zdravotní funkce - health, osvětlení - light, režim spánku - sleep, horní limit úsporného režimu - energy saving upper limit).

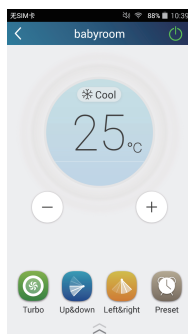
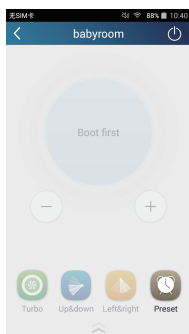
Krok 1: Pro obecné ovládání vstupte na domovskou stránku "Device". V příkladu použijeme "baby room".





# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

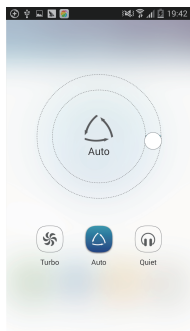


Stiskněte "babyroom" a vstupte do stránky ovládání klimatizace.

Stiskněte  k zahájení ovládání.



Stiskněte  nebo  ke zvýšení nebo snížení teploty. Stiskněte  pro změnu provozního módu. Stiskněte  pro vstup na stránku nastavení rychlosti ventilátoru.

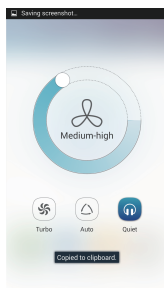
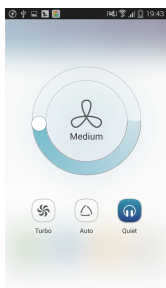



# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Stiskněte

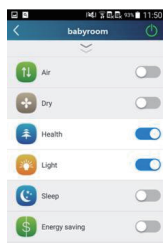
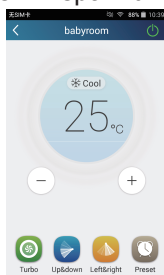


a pomocí kruhu nastavte rychlost ventilátoru.

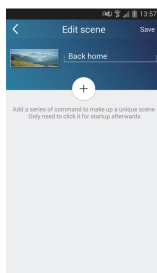


Krok 2: Pokročilé nastavení. Stiskněte  pro vstup do pokročilých nastavení.


Lze nastavit výměnu vzduchu "Air", vysušování "Dry", zdravotní funkci "Health", osvětlení "Light", režim spánku "Sleep" nebo úsporný režim "Energy saving".



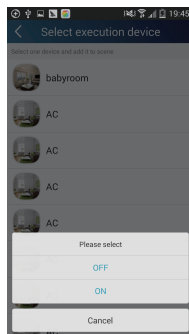
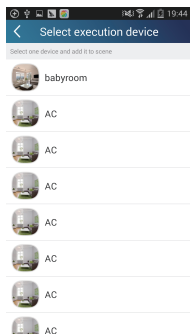
(2) Pokročilé funkce. Nastavení sekvence "Set scene"; přednastaveno "Preset"; sladění "Link"; Infračervené ovládání "(dostupné pouze pro smartphony s infračerveným vysílačem). Nastavení sekvence: Přednastavení provozu několika chytrých zařízení jedním tlačítkem. Na stránce "Device", stiskněte obrázek zařízení "Device" ke vstupu na stránku zadání sekvence "Edit scene".




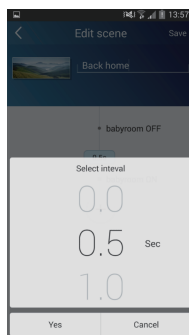
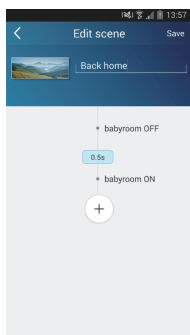
Stiskněte "Add scene" a pojmenujte sekvenci, např. "Back home" (Zpět doma). Přidejte konkrétní zařízení.

Stiskněte  k přidání povelů. Na stránce "Select execution device" vyberte klimatizaci pojmenovanou "babyroom". Poté ji aktivujte "ON" nebo deaktivujte "OFF".

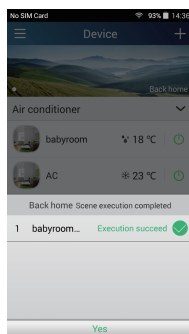
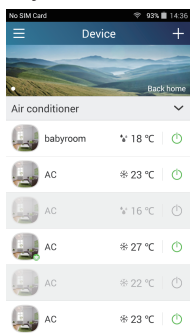
## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)



Pokračujte ve výběru dalšího zařízení dle instrukcí výše. Stiskněte  k nastavení intervalu.



Uložte volbou "Save". Stiskněte obrázek sekvence na domovské stránce "Device" k odeslání povelu. Sekvence "Back home" se aktivovala. Můžete si zde prohlédnout parametry sekvence.




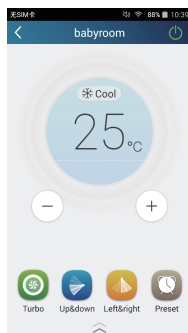
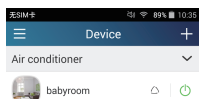
(3) Přednastavení je možné pro jedno i více zařízení.

Přednastavení jednoho zařízení: Můžete nastavit zapnutí/vypnutí (On/Off) jednoho zařízení ve specifický čas.

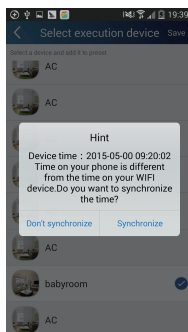
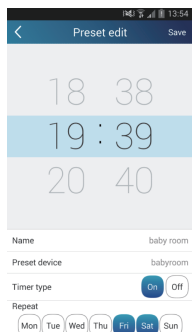
## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Na domovské stránce "Device" jako příklad vyberte klimatizaci "babyroom".

Stiskněte  v dolní části stránky "babyroom". Poté vstoupíte na stránku editace "Preset edit".

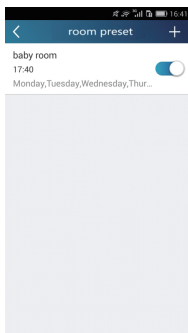


Táhnutím nahoru a dolů nastavíte čas. Pokud čas potřebujete synchronizovat, zvolte "synchronize". Pokud se nezobrazí okéno "Hint", viz. obr. níže, můžete tuto operaci přeskočit.



Pomocí "Name" upravíte přednastavené jméno.

Přednastavené zařízení nemůže být vybráno a bude automaticky nastaveno jako "babyroom". Stisknutím "On" a vybráním příslušných dnů aktivujete přednastavení časovače.

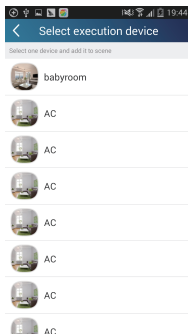


## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Přednastavení více zařízení: přednastavení více zařízení k provedení povelu ve specifický čas.

Prosím, odkažte se na instrukce jak přednastavit čas, časovač a aktivní dny pro jedno zařízení.

Stiskněte "Preset device" k výběru jednoho nebo více zařízení. Poté se vraťte na stránku "Device".

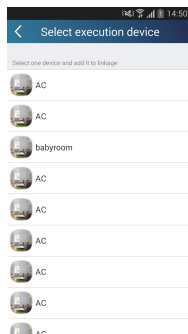
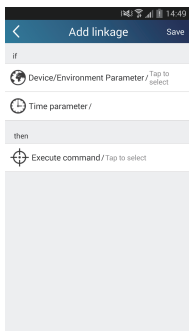


(4) Sladění "Link" (Tato funkce je dostupná pouze pro některé modely)

Vyberte primární zařízení "master device". Pokud podmínky splňují parametry zadané v primárním zařízení, sekundární zařízení "slave devices" provedou pokyny ke sladění zařízení.

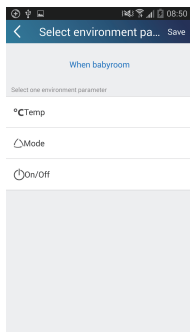
Krok 1: Nastavení parametrů primárního zařízení (Vyberte primární zařízení "master device, podmínky (environment parameters), status primárního zařízení "master device status").

Stiskněte **+** v pravém horním rohu stránky "Device". Zvolte sladění "Link" a vstupte na stránku "Add linkage". Stiskněte "Device parameter" pro vstup do stránky výběru zařízení "Select device". Např. tedy stiskněte babyroom "babyroom".

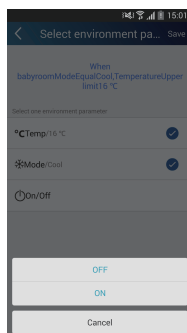
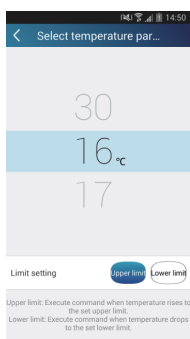



Vstupte na stránku výběru parametrů "Select environment parameters".

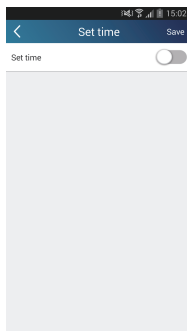
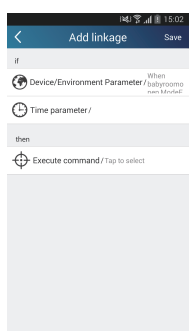
## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)



Vyberte "Temperature" k nastavení teplotních parametrů "Select temperature parameter". Táhnutím nahoru nebo dolů upravíte teplotu. Zvolte horní limit "Upper limit", dolní limit "Lower limit", provozní mód "Mode" a zapnuto/vypnuto "On/Off" k nastavení primárního zařízení. Uložte stisknutím "Save".

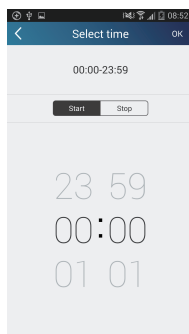
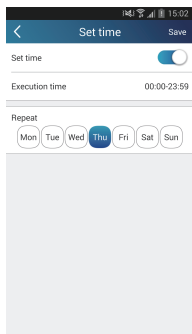


Krok 2: Stisknutím "Time parameter" a vstupem na stránku "Set time" provedete sladění parametru času. Táhnutím  doprava aktivujete nastavený čas.

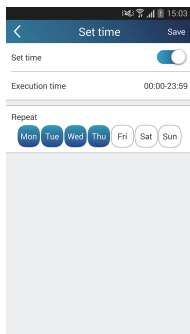


Volbou "Execution time" a nastavením "Start" a "Stop" zvolíte časové rozmezí časovače. Volbu uložíte stisknutím "OK" v pravém horním rohu.

# Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

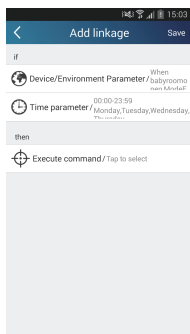


Stisknutím dnů dle obr. níže ve volbě "Repeat" nastavíte aktivní dny. Uložíte pomocí "Save".



Krok 3: Výběr povelu "Execute command"

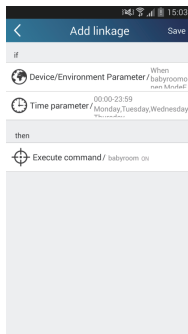
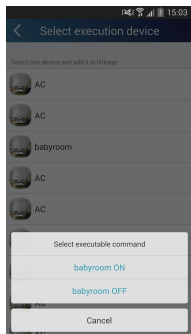
Stiskněte "Execute command" a vstupte na stránku výběru zařízení "Select device".



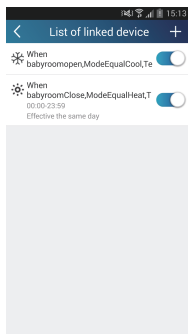
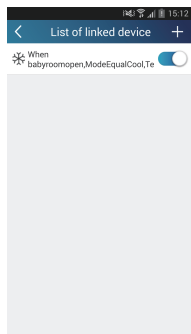
Stiskněte jméno zařízení, které chcete ovládat. Aktivujte "ON" nebo deaktivujte "OFF" zařízení a uložte pomocí "Save" k dokončení sladění.



## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

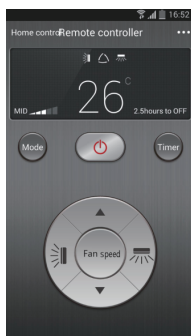


Uložte pomocí "Save" a opakujte kroky výše ke sladění více sekvencí.



(5) Infračervené ovládání (dostupné pouze pro smartphony s infračerveným vysílačem). Smartphone tak může být použit jako dálkové ovládání.

Stiskněte **+** v pravém horním rohu stránky "Device". Vyberte "Infrared" a vstupte na stránku dálkového ovládání "Remote controller". Stiskněte **▲** a táhnutím vstupte vstupte na stránku pokročilých funkcí.

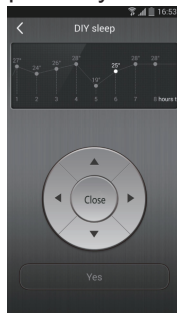


## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Stiskněte  k zapnutí zařízení,  k výběru provozního módu a



k nastavení rychlosti ventilátoru a úhlu lamel. Stisknutím "Health" zdravotní funkce, "Energy saving" úsporný režim, "Sleep" režim spánku atd. nastavíte pokročilé funkce. Stisknutím "Sleep" vstoupíte na stránku ručního nastavení spánku "DIY sleep". Pomocí šipek doleva a doprava zde nastavíte čas, pomocí šipek nahoru a dolů upravíte teplotu ve specifický čas spánku.



### 4. Menu funkcí

Menu funkcí (Sdílení "Share", Záloha "Backup", Nastavení "Settings", Zpětná vazba "Feedback")

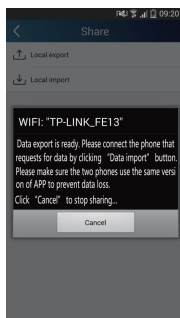
(1) Sdílení "Share": K rychlému sdílení konfiguračních informací a informací o jednotce, lokálního exportu a importu dat.

Stiskněte "Local import" pro lokální import a počkejte, až se stáhnou data.

Lokální export

Krok 1: Lokální export dat do jiného smart fonu

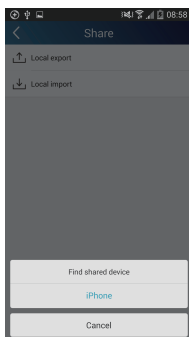
Vstupte do menu na levé straně a stiskněte sdílení "Share". Na stránce "Share". exportujte stisknutím "Local export".



## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Krok 2: Importování dat z jiného smartphonu

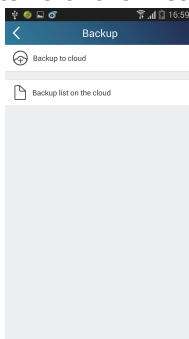
Stiskněte označení modelu a sečkejte po dobu stahování.



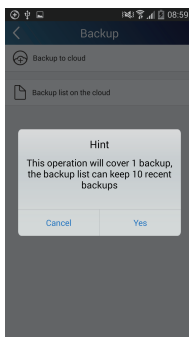
(2) Záloha "Backup": K zálohování informací rychlé konfigurace a informací o jednotce, zahrnující zálohu na cloud.

Zálohování na cloud

Vstupte do menu vlevo a vyberte zálohování stisknutím "Backup".

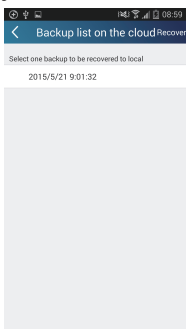


Vyberte zálohu na cloud "Backup to cloud" a stiskněte "Yes". Sečkejte po dobu stahování.



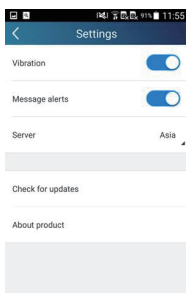
## Ovládání Smart Control (Smart Phone, Tablet PC)

Vybráním seznamu záloh na cloudu "Backup list on the cloud" zobrazíte záznam záloh. Stisknutím "Record" zahájíte stahování dat a obnovíte data lokální jednotky.



### (3) Nastavení "Settings"

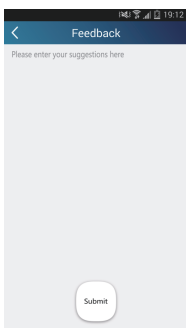
Uživatel může nastavit vibrace "vibration", upozornění "message alerts", server "server", aktualizace "updates", atd. Nastavení serveru zde musí být totožné s nastavením serveru na stránce Konfigurace "Configuration", jak již bylo výše zmíněno. V opačném případě nebude dálkové ovládání fungovat.



### (4) Zpětná vazba "Feedback"

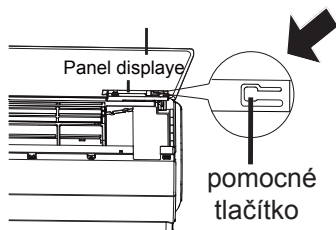
Uživatel může zaslat své podněty, přínosné pro údržbu a vývoj.

Stiskněte "Feedback", zadejte Vaše podněty a odešlete je pomocí "Submit".



## Nouzový provoz

V případě ztráty nebo poškození dálkového ovladače, prosím, k zapnutí nebo vypnutí klimatizace použijte pomocného tlačítka dle nákresu níže. Pokud je klimatizace zapnuta, pracuje v provozním módu Auto.



### ⚠ VAROVÁNÍ:

Pro stisknutí tlačítka použijte izolovaný předmět.

## Chybová hlášení

- V případě nestandardního provozu indikátor teploty zobrazuje příslušný chybový kód.

Kód chyby	Řešení
E5	Může být odstraněno restartováním jednotky. Prosím, kontaktujte servis v případě, že chyba přetrvává.
E6	Může být odstraněno restartováním jednotky. Prosím, kontaktujte servis v případě, že chyba přetrvává.
E8	Může být odstraněno restartováním jednotky. Prosím, kontaktujte servis v případě, že chyba přetrvává.
U8	Může být odstraněno restartováním jednotky. Prosím, kontaktujte servis v případě, že chyba přetrvává.
H6	Může být odstraněno restartováním jednotky. Prosím, kontaktujte servis v případě, že chyba přetrvává.
C5	Prosím, kontaktujte kvalifikovaný servis.
F1	Prosím, kontaktujte kvalifikovaný servis.
F2	Prosím, kontaktujte kvalifikovaný servis.

Poznámka: V případě dalších chybových kódů, prosím, kontaktujte kvalifikovaný servis.

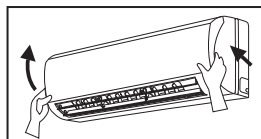
# Čištění a údržba

- ★ Před čištěním jednotky vypněte zařízení a vytáhněte zástrčku ze zásuvky, jinak hrozí úraz elektrickým proudem.
- ★ Při čištění nikdy nestříkejte na vnitřní nebo venkovní jednotku vodu, jinak hrozí úraz elektrickým proudem.
- ★ Nepoužívejte nikdy těkavé látky (ředidla, benzín apod.), protože by poškodila povrch jednotky.
- ★ Pro čištění používejte pouze suchou měkkou utěrkou nebo utěrkou lehce navlhčenou neutrálním čisticím prostředkem.

## Čištění čelního panelu

1) Vyjměte přední panel.

Držte panel po obou stranách v místě prohlubní, zvedněte jej nahoru a vytáhněte ve směru šipek podle obrázku.



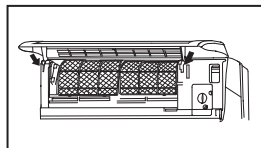
2) Očistěte panel.

Očistěte panel měkkým kartáčem, vodou a neutrálním čisticím prostředkem. (Teplota vody by neměla překročit 45 °C, aby se zabránilo vyblednutí nebo deformaci krytu.)



3) Nainstalujte přední panel.

Zasuňte držáky na obou koncích panelu do příslušných výřezů ve směru šipky a zavřete pevně panel podle obrázku.



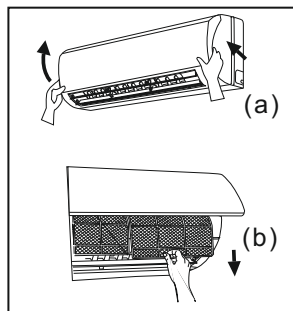
## Čištění vzduchových filtrů

Čištění vzduchových filtrů se doporučuje provádět vždy jednou za tři měsíce. Je-li jednotka používána v prašném prostředí, mělo by se čištění vzduchových filtrů provádět častěji. Po vytažení filtru dávejte pozor, aby jste si neporanili prsty o žebra výměníku vnitřní jednotky.

# Čištění a údržba

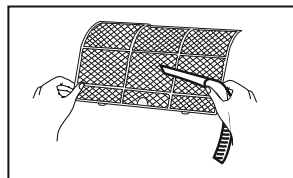
## 1) Vyjměte vzduchový filtr

Otevřete přední panel do vhodného úhlu a pak vytáhněte filtr směrem dolů a ven podle obrázku.



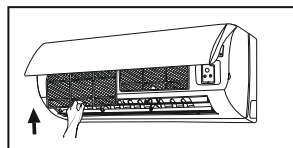
## 2) Vyčistěte filtr

Pro očištění prachu usazeného na filtru můžete použít vysavač. Je-li filtr velmi špinavý, umyjte jej teplou vodou (max. 45 °C) s neutrálním čisticím prostředkem a nechte ve stínu uschnout. Poznámka: K umývání filtrů nepoužívejte nikdy vodu teplejší než 45 °C. Jinak může dojít k deformaci nebo odbarvení filtru. Nesušte filtr nad ohněm - mohl by začít hořet nebo by se mohl deformovat.



## 3) Nainstalujte filtry zpět

Zasuňte filtr zpět na místo a zavřete dobře přední panel.

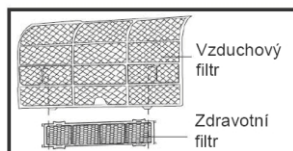


## Doplňkový zdravotní filtr

Doplňkové zdravotní filtry napomáhají čištění vzduchu a zlepšují kvalitu pobytového prostředí. Dle typu těchto filtrů, lze tak úspěšně likvidovat nepříjemné pachy, kouř z cigaret, bakterie a viry a jemné částičky prachu.

Doplňkový zdravotní filtr (není dodáván standardně, pouze na objednávku) lze vložit do vnitřní jednotky dvojitým způsobem - dle provedení jednotky.

### 1) Instalace nasunutím na vzduchový filtr.



### 2) Instalace do plastových držáků vnitřní jednotky pod čelním panelem.

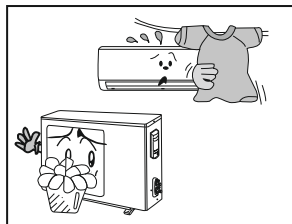
Životnost zdravotních doplňkových filtrů je při běžném provozu jeden rok. Filtru s ionty stříbra je třeba vyměnit dříve, pokud povrch filtru zčerná, nebo zezelená.



# Čištění a údržba

## Příprava před použitím

- 1) Ujistěte se, že nic neblokuje proudění vyfukovaného a přiváděného vzduchu u vnitřní i venkovní jednotky.
- 2) Zkontrolujte, zda je zemnicí vodič správně připojen.
- 3) Je-li to zapotřebí, vyměňte baterie v dálkovém ovladači.
- 4) Zkontrolujte stav podstavce venkovní jednotky a je-li poškozen, kontaktujte prodejce nebo servisní středisko.



## Údržba po použití

- 1) Vypněte hlavní vypínač.
- 2) Vyčistěte filtr a kryt vnitřní a venkovní jednotky.
- 3) Je-li na venkovní jednotce rez, měla by se odstranit a poškozené místo by se mělo natřít barvou, aby se rezivění nešířilo.

## Zásady údržby klimatizací

1) Uživatel má povinnost pravidelného čištění filtrů vnitřní jednotky. Perioda čištění je závislá na prostředí v kterém klimatizace pracuje a může se pohybovat od 14 dní do 6 měsíců. Zanedbáním této činnosti způsobíte špatný chod jednotky, popřípadě její poškození. Průchodnost filtrů nesmí klesnout pod 80% jejich kapacity.

2) Uživatel je povinen zabezpečit čistotu venkovního výměníku. Po vypnutí jednotky se čištění provádí stlačeným vzduchem, nebo tlakovou vodou. Tuto práci může provádět osoba znalá ( osobou znalou se rozumí osoba poučená o této činnosti technikem klimatizačních zařízení). Perioda čištění je závislá na prostředí v kterém klimatizace pracuje a může se pohybovat od 1 měsíce do 12 měsíců. Jestliže zanesení výměníku je více jak 10% a průtok vzduchu klesne o tuto hodnotu, je zakázáno klimatizace používat.

3) V případě zjištění poruchy chlazení nebo snížení výkonu se musí klimatizace vypnout. To znamená, že klimatizační jednotka se nesmí používat, jestliže vykazuje snížený výkon a produkce chladu či tepla není uspokojivá. Jestliže se chcete přesvědčit o správném nastavení dálkovým ovladačem a nejste si jisti správnou konfigurací, vyjměte z dálkového ovladače baterie na 3 minuty a po té je opět vložte. Navolte požadovanou funkci a teplotu a vyčkejte 30 minut, zda klimatizace bude pracovat v souladu s nastavením. Tento postup můžete dvakrát opakovat. V případě, že výsledek je nevyhovující, klimatizaci vypněte a volejte odborného technika. Jestliže budete klimatizační jednotku dále používat, způsobíte její zničení. Volejte technika a proveďte základní konzultaci, budou Vám podány informace o dalším postupu či zkouškách.

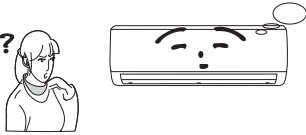
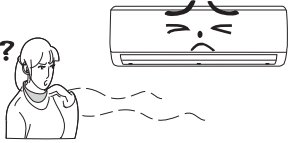
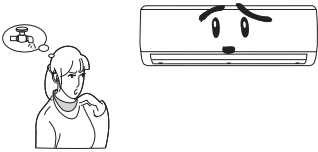

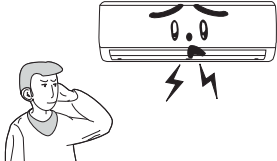
4) V případě nejasností se obraťte na firmu, která montáž provedla, nebo na obchodní zastoupení a vyžadujte informace k Vašemu případu.



# Řešení problémů



Nikdy neopravujte zařízení sami. Neodborná oprava může způsobit úraz elektrickým proudem nebo jiné škody. Kontaktujte naše servisní středisko a nechtejте zařízení opravit kvalifikovanými opraváři. Před vyžádáním opravy zkontrolujte ještě následující body. Můžete tak ušetřit čas i peníze.

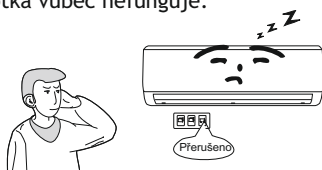
Problém	Náprava
<p>Klimatizační zařízení nepracuje, když je vypnuto a hned poté znovu zapnuto.</p>	<p>Okamžité spuštění by mohlo jednotku poškodit. Mikroprocesor proto opozdí spuštění jednotky asi o 3 minuty.</p>
<p></p>	
<p>Po spuštění je z jednotky cítit neobvyklý zápach.</p>	<p>Je to způsobeno zápachem v místnosti (nábytek, cigarety apod.), který klimatizační jednotka nasála za provozu. Vyčistěte vzduchový filtr.</p>
<p></p>	
<p>Za provozu je slyšet zvuk tekoucí vody.</p>	<p>Při zapnutí nebo vypnutí jednotky nebo při spuštění nebo zastavení kompresoru můžete někdy slyšet zvuk připomínající tekoucí vodu. Nejde o závadu. Je to způsobeno prouděním chladiva uvnitř jednotky.</p>
<p></p>	
<p>Při provozu v režimu chlazení se někdy vyfukuje pára.</p>	<p>K tomuto jevu může dojít, když je v místnosti vysoká teplota a vlhkost. Srážení vlhkosti v podobě páry je způsobeno silným ochlazením vzduchu v místnosti.</p>
<p></p>	
<p>Po spuštění nebo zastavení zařízení je slyšet praskání.</p>	<p>Praskání je způsobeno tepelným pnutím v panelu nebo dalších částech zařízení při změnách teploty.</p>
<p></p>	

# Řešení problémů

## Problém

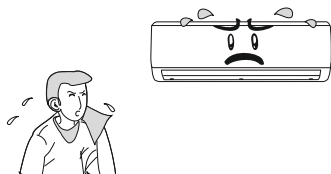
## Náprava

Jednotka vůbec nefunguje.



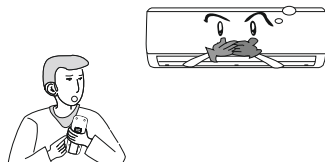
Bylo vypnuto napájení?  
Jsou uvolněné vodiče / zástrčka kabelu?  
Je vypnutý jistič / proudový chránič?  
Je napětí příliš nízké nebo vysoké?  
Je správně použit časovač?

Chlazení / topení není účinné.



Je nastavena vhodná teplota?  
Je přívod nebo výfuk vzduchu blokován?  
Je vzduchový filtr špinavý?  
Jsou otevřená okna nebo dveře?  
Je ventilátor nastaven na nízké otáčky?  
Je při nedostatečném chlazení v místnosti nějaký zdroj tepla?

Dálkové ovládání nefunguje.



Když je zařízení ovlivněno například neobvyklým rušením nebo častým přepínáním funkcí, může někdy přestat reagovat na signály ovladače. V takovém případě zařízení odpojte od napájení a po chvíli znovu připojte. Funkce by se měla obnovit. Není dálkový ovladač příliš daleko od jednotky? Brání šíření signálu z ovladače nějaké překážky? Mají baterie v dálkovém ovladači dostatečné napětí? Zkontrolujte napětí baterií a podle potřeby je vyměňte. Je dálkový ovladač poškozený?

Vlhkost na výfuku vzduchu

Když jednotka běží dlouho v prostředí s vysokou vlhkostí, z kondenzuje na mřížce výfuku voda a odkapává.

Z vnitřní jednotky je slyšet hluk.

Je to zvuk ventilátoru nebo přepínání relé kompresoru.  
Zvuk je způsoben spuštěním nebo ukončením odmrazování, kdy dochází ke změně proudění chladiva.

Únik vody z vnitřní jednotky.

Příliš vysoká vlhkost vzduchu.  
Přetečení zkondenzované vody.  
Netěsný spoj na odtoku vody z jednotky.

# Řešení problémů

## Problém

## Náprava

Z venkovní jednotky vytéká voda.

Během chlazení se kolem trubek a spojů vytváří kondenzát.  
Během odmrazování vytéká roztátá voda.  
Během topení skapává voda z výměníku.

Vnitřní jednotka nevyfukuje vzduch

Režim topení. Pokud je teplota výměníku velmi nízká, přeruší se proudění vzduchu, aby se vzduch v místnosti zbytečně neochlazoval (2 minuty).  
Režim topení. Pokud je nízká venkovní teplota nebo vysoká vlhkost vzduchu, tvoří se na výměníku venkovní jednotky námraza. Jednotka se bude automaticky odmrazovat a vnitřní jednotka na 3-12 minut přeruší vyfukování vzduchu.



V níže uvedených situacích klimatizační zařízení okamžitě vypněte, odpojte od napájení a kontaktujte servisní středisko.

- ★ Za provozu je slyšet neobvyklý hluk
- ★ Vyfukovaný vzduch silně zapáchá.
- ★ Do místnosti vytéká voda.
- ★ Jistič nebo pojistky často vypadávají.
- ★ Do jednotky nebo dálkového ovladače se dostala voda nebo jiná látka.
- ★ Zástrčka nebo vodiče kabelu jsou velmi horké.

Výrobek obsahuje fluorované skleníkové  
plyny zahrnuté v Kjótském protokolu.

R410A

Složení: HFC32/HFC125

Chem. zn.: CH<sub>2</sub>F<sub>2</sub>/C<sub>2</sub>HF<sub>5</sub>

GWP=1975

Hermeticky uzavřeno