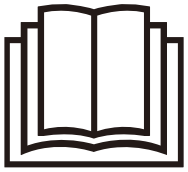
PŘÍRUČKA UŽIVATELE

# KLIMATIZACE



Přečtete si prosím pečlivě tuto příručku uživatele před uvedením přístroje do provozu a vždy ji mějte po ruce, abyste do ní později mohli nahlédnout.

TYP: NÁSTĚNNÁ

Překlad originální příručky

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Všechna práva vyhrazena

# OBSAH

Tato příručka může zahrnovat vyobrazení nebo obsah, které se liší od vámi zakoupeného typu.
Tato příručka podléhá revizím ze strany výrobce.


**BEZPEČNOSTNÍ POKYNY ..... 3**
DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY ..... 4

**OBSLUHA ..... 11**
Pokyny pro obsluhu ..... 11
Součásti a funkce ..... 11
Bezdrátové dálkové ovládání ..... 12
Automatické restartování klimatizace ..... 17
Používání funkce režimů ..... 17
Používání funkce turbo režimu ..... 20
Používání funkce rychlosti ventilátoru ..... 21
Používání funkce směřování proudění vzduchu ..... 21
Nastavení časovače zapnutí/vypnutí ..... 22
Používání funkce spánku (volitelné) ..... 23
Používání funkce jednoduchého časovače (volitelné) ..... 23
Používání funkce zobrazení spotřeby (volitelné) ..... 24
Používání funkce vypnutí podsvícení (volitelné) ..... 24
Používání funkce osvěžující vánek (volitelné) ..... 24
Používání funkce ovládání napětí (volitelné) ..... 25
Jak používat čištění vzduchu ..... 25
Kontrola celkové čistoty ..... 26
Používání zvláštních funkcí ..... 28

**INTELIGENTNÍ FUNKCE ..... 29**
Používání aplikace LG ThinQ ..... 29

**ÚDRŽBA ..... 31**
Výměna a čištění filtru na mikro prach ..... 33
Výměna trojitého filtru (volitelné) ..... 34

**ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD ..... 35**

# BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



Následující bezpečnostní pokyny jsou určeny pro předcházení nepředvídaným nebezpečím, poškozením nebo nesprávné obsluze zařízení.

Pokyny jsou rozděleny na ‚VAROVÁNÍ' a ‚UPOZORNĚNÍ', viz podrobný popis níže.

⚠ Tento symbol označuje události a obsluhu, které mohou mít za následek vznik rizika. Podrobně si přečtěte text označený tímto symbolem a postupujte podle pokynů, abyste předešli vzniku rizika.

## ⚠ VAROVÁNÍ

Tento symbol označuje situace, kdy může mít nedodržení pokynů za následek závažné zranění nebo usmrcení osob.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

Tento symbol označuje situace, kdy může mít nedodržení pokynů za následek lehké zranění nebo poškození zařízení.

Následující symboly jsou uvedeny na vnější a venkovní jednotce. (pro R32)

Tento symbol značí, že toto zařízení používá hořlavé chladicí médium. Pokud dojde k úniku chladicího média a jeho kontaktu s externím zdrojem vznícení, hrozí riziko požáru.

Tento symbol značí, že je nutné si pozorně přečíst provozní příručku.

Tento symbol značí, že s tímto zařízením smí na základě pokynů v Instalačním manuálu nakládat pouze autorizovaný servisní pracovník.

Tento symbol značí, že jsou k dispozici informace z Provozního nebo Instalačního manuálu.

# DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

## ⚠ VAROVÁNÍ

**Abyste při používání tohoto výrobku snížili riziko vzniku požáru, úmrtí, zasažení elektrickým proudem nebo zranění či popálení osob, dodržujte základní bezpečnostní opatření, včetně následujících:**

### Děti v domácnosti

Toto zařízení není určeno pro používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, senzorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi bez přiměřeného dozoru nebo bez seznámení s pokyny pro používání zařízení osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutné zajistit, aby si děti s přístrojem nehrály.

### Pro používání v Evropě:

Toto zařízení mohou děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, senzorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi používat pod přiměřeným dozorem nebo pokud byly obeznámeny s pokyny pro bezpečné používání zařízení a porozuměly možným nebezpečím. Dohlížejte na děti, aby si s přístrojem nehrály. Děti nesmí bez dozoru provádět čištění a uživatelskou údržbu.

### Instalace

- Neinstalujte klimatizaci na nestabilní povrch nebo do místa, kde hrozí její pád.
- Před instalací nebo přesunem klimatizace se obraťte na autorizované servisní středisko.
- Bezpečně nainstalujte panel a kryt ovládací skříňky.

- Neinstalujte klimatizaci do místa, kde jsou uloženy hořlavé kapaliny nebo plyny, jako například benzín, propan, ředidlo atd.
- Při instalaci klimatizace se ujistěte, že potrubí a napájecí kabel spojující interiérovou a venkovní jednotku nejsou příliš napnuté.
- Použijte standardní jističe a pojistky, které odpovídají kapacitě klimatizace.
- Do systému nepřivádějte vzduch ani plyny, s výjimkou speciálního chladiva.
- Ke zjišťování netěsnosti a k vyčištění vzduchu používejte nehořlavý plyn (dusík), protože použití stlačeného vzduchu či hořlavých plynů může způsobit požár nebo výbuch.
- Interiérové/venkovní kabelové zapojení je nutné pevně zajistit a kabel je nutné náležitě táhnout tak, aby se nevypojoval z připojovacích koncovek. Nesprávné nebo uvolněné zapojení může způsobit vznik tepla nebo požár.
- Před používáním klimatizace nainstalujte vlastní elektrickou zásuvku a jistič.
- Nepřipojujte zemnicí kabel k plynovému potrubí, bleskosvodu ani zemnímu telefonnímu kabelu.
- Udržujte všechny požadované větrací otvory volné. (pro R32)
- Prostředky pro odpojení musí být součástí opraveného vedení a v souladu s pravidly pro vedení.

## Obsluha

- Ujistěte se, že používáte pouze součásti uvedené v seznamu servisních součástí. Nikdy se nepokoušejte vybavení upravovat.
- Ujistěte se, že děti nešplhají na venkovní jednotku, ani do ní netlučou.
- Baterie likvidujte na místě, kde nehrozí nebezpečí požáru.
- Používejte pouze chladivo uvedené na štítku klimatizace.

- Odpojte zdroj napájení, pokud z klimatizace začne vycházet jakýkoli hluk, zápach nebo kouř.
- Nenechávejte hořlavé látky, jako je benzín, benzen nebo ředidlo, v blízkosti klimatizace.
- Pokud se do klimatizace dostane voda při záplavách, obraťte se na autorizované servisní středisko.
- Nepoužívejte klimatizaci delší dobu v malém prostoru bez náležitého větrání.
- V případě úniku plynu (jako jsou freony, propan, LPG) před opětovným použitím klimatizace dostatečně vyvětrejte.
- Pokud je nutné vyčistit její vnitřek, obraťte se na autorizované servisní středisko nebo na prodejce. Agresivní čisticí prostředky mohou způsobit korozi nebo poškození jednotky.
- Ujistěte se, že při současném používání klimatizace a spotřebiče produkujícího teplo, jako je například topení, dostatečně větráte.
- Nezakrývejte vstup ani výstup proudění vzduchu.
- Nevkládejte do vstupu ani do výstupu vzduchu ruce ani jiné předměty, pokud je klimatizace v provozu.
- Ujistěte se, že napájecí kabel není znečištěný, uvolněný ani poškozený.
- S mokrýma rukama se klimatizace nikdy nedotýkejte, ani ji neuvádějte do provozu a neopravujte.
- Na napájecí kabel neumisťujte žádné předměty.
- Do blízkosti napájecího kabelu neumisťujte radiátory ani jiné spotřebiče produkující teplo.
- Napájecí kabel neupravujte ani neprodlužujte. Poškrábaná nebo roztřepená izolace napájecích kabelů může způsobit požár nebo zasažení elektrickým proudem, a je nutné ji vyměnit.
- V případě výpadku proudu nebo bouřky okamžitě přerušte zdroj napájení.

- Dbejte na to, aby během provozu nedošlo k vytáhnutí nebo poškození napájacího kabelu.
- V průběhu provozu zařízení nebo bezprostředně po jeho skončení se nedotýkejte chladicího potrubí nebo vodovodního potrubí nebo kterékoliv jeho vnitřní části.

## Údržba

- Nečistěte jednotku tak, že na výrobek přímo nastříkáte vodu.
- Před čištěním nebo prováděním údržby odpojte zdroj napájení a počkejte, dokud se ventilátor nezastaví.

## Technická bezpečnost

- Instalace nebo opravy provedené neoprávněnými osobami mohou představovat riziko pro vás a pro ostatní.
- Každá osoba, která se podílí na práci na okruhu s chladivem nebo do něj zasahuje by měla být držitelem platného certifikátu od hodnotícího orgánu s průmyslovou akreditací, který prokazuje její způsobilost pro bezpečnou manipulaci s chladivy v souladu s průmyslově uznanou specifikací posouzení. (pro R32)
- Opravy by měly být prováděny tak, jak je doporučeno výrobcem zařízení. Údržba a oprava vyžadující asistenci dalšího školeného personálu by měla být provedena pod dohledem osoby schopné nakládat s hořlavými chladivy. (pro R32)
- Informace obsažené v této příručce jsou určeny pro kvalifikovaného servisního technika, který je obeznámen s bezpečnostními postupy a je vybaven příslušnými nástroji a testovacími přístroji.
- Nepřečtení a nedodržování veškerých pokynů v této příručce může vést k selhání vybavení, škodě na majetku, zranění nebo smrtelnému zranění osob.

- Jednotku je nutné instalovat v souladu s národními předpisy pro elektrickou instalaci.
- Pokud je třeba vyměnit napájecí kabel, musí výměnu provést oprávněná osoba, která použije pouze originální náhradní součásti.
- Tento jednotku je nutné náležitě uzemnit, aby se snížilo riziko zasažení elektrickým proudem.
- Neodřezávejte ani neodstraňujte zemnicí kolík ze síťového kabelu.
- Připojení zemnicí koncovky adaptéru na šroub krytu zásuvky na stěně jednotku neuzemní, pokud není šroub krytu kovový a neizolovaný a zásuvka na stěně není uzemněna prostřednictvím domácích rozvodů.
- Pokud máte pochybnosti o tom, zda je klimatizace náležitě uzemněna, nechejte zásuvku na stěně a obvod zkontrolovat kvalifikovaným technikem.
- Chladicí médium a izolační plyn použité v jednotce vyžadují speciální postupy pro likvidaci. Při likvidaci se poraďte se servisním zástupcem nebo s podobně kvalifikovanou osobou.
- Aby bylo možné předejít rizikům, je v případě poškození napájecího kabelu nutné jej vyměnit u výrobce nebo jeho servisních partnerů nebo to musí provést stejně kvalifikovaná osoba.
- Spotřebič musí být skladován v dobře větraném prostoru, kde velikost místnosti odpovídá rozloze místnosti, jak je určeno pro provoz. (pro R32)
- Spotřebič musí být skladován v místnosti bez soustavně aktivních zdrojů otevřeného ohně (například zapnutý plynový spotřebič) a zdrojů vznícení (například zapnuté elektrické topení). (pro R32)
- Spotřebič musí být skladován tak, aby bylo zabráněno výskytu mechanického poškození. (pro R32)

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

**Abyste při používání tohoto výrobku snížili riziko lehkého zranění osob, selhání nebo poškození výrobku či škody na majetku, dodržujte základní bezpečnostní opatření, včetně následujících:**

## Instalace

- Neinstalujte klimatizaci do místa, kde je přímo vystavena mořskému vzduchu (rozstřik soli).
- Odpadní hadici nainstalujte náležitě tak, aby byl zajištěn hladký odtok sražené vody.
- Při vybalování nebo instalaci klimatizace postupujte opatrně.
- V průběhu instalace nebo opravy se nedotýkejte unikajícího chladiva.
- Klimatizaci přepravujte se dvěma nebo více dalšími osobami, případně použijte vysokozdvižný vozík.
- Venkovní jednotku nainstalujte takovým způsobem, aby byla chráněna před přímým slunečním světlem. Interiérovou jednotku neumisťujte do místa, kde by byla okny přímo vystavena slunečnímu světlu.
- Obalové materiály, jako jsou šrouby, hřebíky nebo baterie, likvidujte po instalaci nebo opravě bezpečně za použití náležitého balení.
- Klimatizaci instalujte do místa, kde nebudou hluk venkovní jednotky ani vyfukované výpary obtěžovat sousedy. V opačném případě může dojít ke sporům se sousedy.

## Obsluha

- Pokud nebudete dálkové ovládání delší dobu používat, vyjměte baterie.

- Před uvedením klimatizace do provozu se ujistěte, že je nainstalován filtr.
- Po instalaci nebo opravě klimatizace zkontrolujte, zda neuniká chladivo.
- Na klimatizaci neumisťujte žádné předměty.
- V dálkovém ovládání nikdy nekombinujte různé typy baterií ani staré baterie s novými.
- Nenechávejte klimatizaci v provozu dlouhou dobu, pokud je vlhkost vzduchu velmi vysoká ani pokud jste nechali otevřené dveře nebo okno.
- Pokud dojde k úniku kapaliny z baterií, přestaňte používat dálkové ovládání. Pokud vám kapalina unikající z baterií potřísní oděv nebo pokožku, opláchněte ji čistou vodou.
- Nevystavujte osoby, zvířata ani rostliny studenému nebo teplému vzduchu z klimatizace po dlouhou dobu.
- Pokud došlo k pozření kapaliny unikající z baterií, důkladně vypláchněte vnitřek úst vodou a poraďte se s lékařem.
- Nepijte vodu, která vytekla z klimatizace.
- Nepoužívejte výrobek ke specifickým účelům, jako je uchovávání potravin, uměleckých děl atd. Jedná se o spotřebitelskou klimatizaci, nikoli o precizní systém chlazení. Hrozí riziko poškození nebo úplného zničení majetku.
- Baterie opětovně nenabíjejte ani je nerozebírejte.

## Údržba

- Při demontáži filtru na mikro prach se nikdy nedotýkejte kovových částí klimatizace.
- Při čištění, údržbě nebo opravách klimatizace ve výšce použijte pevnou stoličku nebo žebřík.
- Při čištění klimatizace nikdy nepoužívejte silná čistidla ani rozpouštědla a nerozstřikujte vodu. Používejte jemný hadřík.

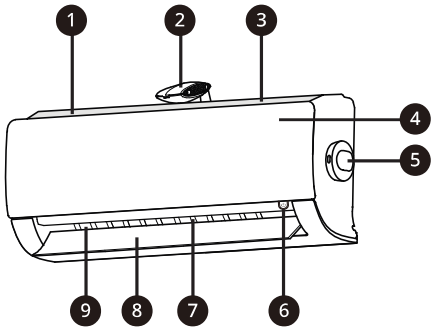
# Pokyny pro obsluhu

## Doporučení pro úsporu energie

- Interiér nadměrně neochlazujte. Mohlo by to škodit vašemu zdraví a spotřebovat více elektřiny.
- Při používání klimatizace zacloňte sluneční světlo roletami nebo záclonami.
- Při používání klimatizace nechejte dveře či okna úplně zavřená.
- Svislou nebo vodorovnou úpravou směru proudění vzduchu napomůžete cirkulaci vzduchu v interiéru.
- Pokud chcete rychle ochladit nebo ohřát vzduch v interiéru, na krátkou dobu zrychlete ventilátor.
- Pravidelně otevírejte okna, abyste větrali, protože kvalita vzduchu v interiéru se může snížit, pokud je klimatizace používána dlouhodobě.
- Vyčistěte filtr na mikro prach jednou za měsíc nebo v případě potřeby častěji. Prach a nečistoty usazené ve filtru na mikro prach mohou zablokovat proudění vzduchu nebo oslabit výkon jednotky.

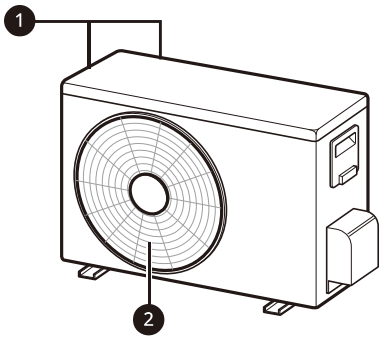
# Součásti a funkce

## Interiérová jednotka



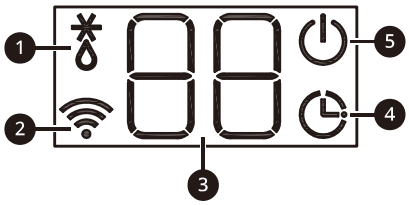

1. Vzduchový filtr + filtr na mikro prach
2. Ionizátor
3. Přívod vzduchu
4. Přední kryt
5. PM1,0 snímač
6. Tlačítko zapnutí/vypnutí
7. Deflektor vzduchu (svislá žaluzie)
8. Deflektor vzduchu (vodorovná lamela)
9. Výstup vzduchu

## Venkovní jednotka




1. Otvory pro přívod vzduchu
2. Otvory pro výstup vzduchu

## Obrazovka interiérového displeje




1. Odmrazení / Předhřívání
2. Wi-Fi
3. Požadovaná teplota / Pokojová teplota
4. Časovač
5. zapnutí/vypnutí

**POZNÁMKA**

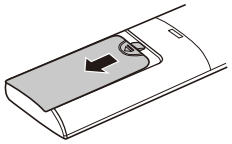
- Počet a umístění provozních kontrolek se liší v závislosti na modelu klimatizace.
- Funkce se mění v závislosti na typu modelu.

# Bezdrátové dálkové ovládání

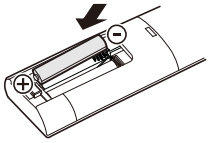
## Vkládání baterií

Pokud začne obrazovka displeje dálkového ovládání blednout, vyměňte baterie. Před použitím dálkového ovládání vložte AAA baterie (1,5 V).

1 Sejměte kryt baterií.



2 Vložte nové baterie a ujistěte se, že + a - póly baterií jsou správně.

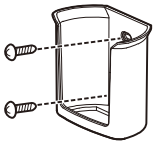


## Instalace držáku dálkového ovládání

Chcete-li dálkové ovládání chránit, nainstalujte držák na místo, kam nedopadá přímé sluneční světlo.

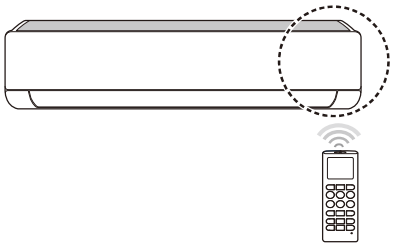
1 Zvolte bezpečné a snadno dostupné místo.

2 Upevněte držák pevným utažením 2 šroubů šroubovákem.



## Způsob používání

Chcete-li klimatizaci uvést do provozu, namiřte dálkové ovládání směrem na přijímač signálu na její pravé straně.



### POZNÁMKA

- Dálkové ovládání může uvádět do provozu jiná elektronická zařízení, pokud je namíříte směrem na ně. Ujistěte se, že dálkovým ovládáním míříte směrem na přijímač signálu klimatizace.
- Aby vysílač a přijímač signálu fungovaly správně, používejte k jejich čištění měkký hadřík.
- V případě, že funkce není poskytována výrobkem se po stisknutí tlačítka příslušné funkce na dálkovém ovladači neozve z výrobku žádný zvuk bzučáku. Výjimku tvoří funkce Směr proudění vzduchu. (SWING), Zobrazení spotřeby ( kW [3 s]), Čištění vzduchu ( ).

## Nastavení aktuálního času

1 Vložte baterie.
- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.

2 Stisknutím tlačítka [v] nebo [^] nastavíte minuty.

3 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.

### POZNÁMKA
- Po nastavení aktuálního času bude k dispozici časovač zapnutí/vypnutí.

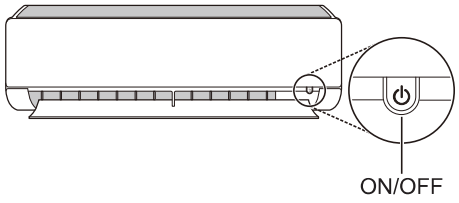
## Provoz klimatizace bez dálkového ovládání

Pokud není dálkové ovládání k dispozici, můžete klimatizaci uvést do provozu pomocí tlačítka **ON/OFF** na interiérové jednotce.

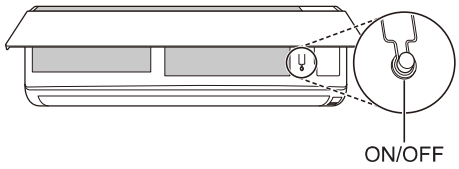
1 Otevřete přední kryt (Typ 2) nebo vodorovnou lamelu (Typ 1).

2 Stiskněte tlačítko **ON/OFF**.

### Typ 1



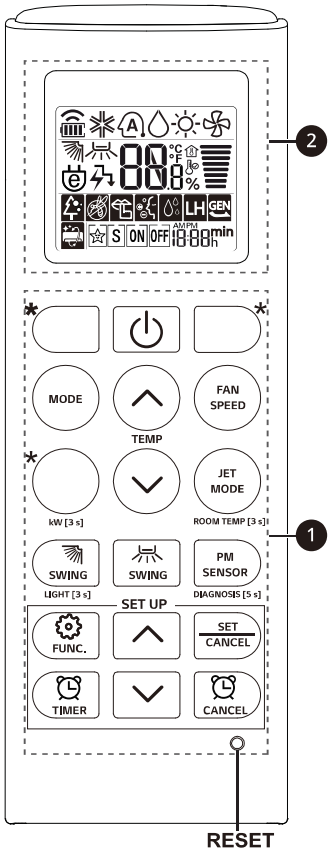

### Typ 2




### POZNÁMKA
- Pokud se vodorovná lamela otevírá prudce, krokový motorek může být poškozený.
- Rychlost ventilátoru je nastavena na příliš vysokou hodnotu.
- Funkce se mění v závislosti na typu modelu.
- Teplotu nelze měnit pomocí tohoto nouzového tlačítka **ON/OFF**.
- U modelů určených pouze k chlazení je teplota nastavena na 22 °C
- U modelů určených k chlazení i topení je teplota nastavena od 22 °C do 24 °C

# Používání bezdrátového dálkového ovládání

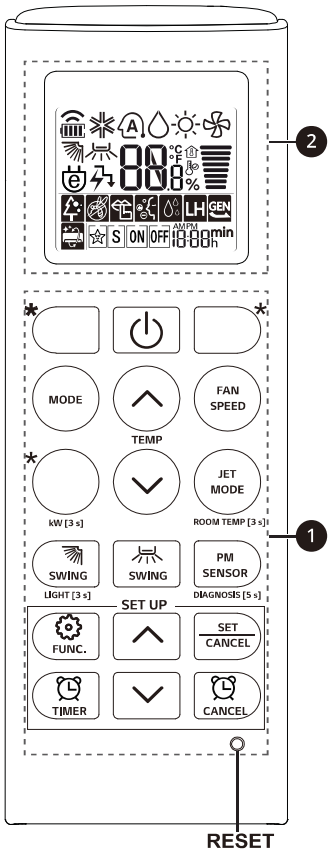
Klimatizaci můžete pohodlněji uvést do provozu pomocí dálkového ovládání.



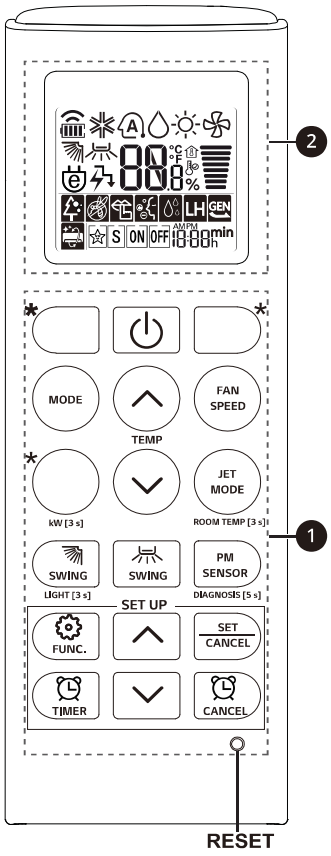

| ❶ Tlačítko | ❷ Obrazovka displeje | Popis | K dispozici Function | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Jednoduchý dělený | Vícenásobný |
| ⏻ | - | Zapíná/vypíná klimatizaci. | O | O |
| TEMP | 88 °C | Upravuje požadovanou teplotu v místnosti v režimech chlazení, topení či automatického přechodu. | O | O |
| MODE | ❄ | Vybírá režim chlazení. | O | O |
| | ☀ | Vybírá režim topení. | O | O |
| | 💧 | Vybírá režim odvlhčování. | O | O |
| | ✣ | Vybírá režim ventilátoru. | O | O |
| | Ⓐ | Vybírá režim automatického přechodu/provozu. | O | O |
| JET MODE | Po | Rychle mění teplotu v místnosti. | O | O |
| FAN SPEED | ≡ | Upravuje rychlost ventilátoru. | O | O |
| SWING SWING | | Upravuje proudění vzduchu svisle nebo vodorovně. | O | O |

## POZNÁMKA

- * Tlačítka se mění v závislosti na typu modelu.
- Při připojení k jednotce Multi Outdoor nemusí být podporovány funkce Energy Display (Zobrazení spotřeby energie), Energy Control (Řízení spotřeby energie), Silent (Tichý režim) a Smart Diagnosis (Inteligentní diagnostika)




| ❶ Tlačítko | ❷ Obrazovka displeje | Popis | K dispozici Function | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Jednoduchý dělený | Vícenásobný |
| TIMER | S ON OFF | Automaticky zapíná/ vypíná klimatizaci v požadované době. | O | O |
| SET/ CANCEL | - | Nastavuje/ruší zvláštní funkce a časovač. | O | O |
| CANCEL | - | Ruší nastavení časovače. | O | O |
| ⌄ ⌃ | - | Upravuje čas. | O | O |
| LIGHT [3 s] | - | Nastavuje jas displeje na interiérové jednotce. | O | O |
| ROOM TEMP [3 s] | | Zobrazí teplotu v místnosti. | O | O |
| *COMFORT AIR | | Upravuje proudění vzduchu tak, aby odklánělo vanutí. | O | O |
| kW [3 s] | - | Nastavuje, zda zobrazovat nebo nezobrazovat informace o spotřebě. | O | X |
| *ENERGY CTRL | 88 % | Spouští efekt úspory energie. | O | X |
| DIAGNOSIS [5 s] | - | Umožňuje pohodlně zkontrolovat informace o údržbě výrobku. | O | X |
| PM SENSOR | - | Kontrola stavu prachu v interiéru. | O | O |
| *AIR PURIFY | - | Generátor iontů využívá milióny iontů ke zlepšení kvality vzduchu uvnitř. | O | O |




| ❶ Tlačítko | ❷ Obrazovka displeje | Popis | K dispozici Function | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Jednoduchý dělený | Vícenásobný |
| FUNC. | | Snižuje hluk venkovní jednotky. | O | X |
| | | Odstraňuje vlhkost vzniklou uvnitř vnitřní jednotky. | O | O |
| RESET | - | Inicializuje nastavení dálkového ovládání. | O | O |

## POZNÁMKA

- Některé funkce nemusejí být k dispozici v závislosti na modelu.
- * Tlačítka se mění v závislosti na typu modelu.
- Vybranou funkci **FUNC** ovládejte stisknutím tlačítka **SET/CANCEL**.

# Automatické restartování klimatizace

Jakmile se klimatizace znovu zapne po selhání napájení, tato funkce obnoví předchozí nastavení.

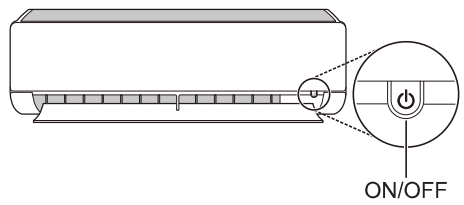
## Zakázání automatického restartování

1 Otevřete přední kryt (Typ 2) nebo vodorovnou lamelu (Typ 1).

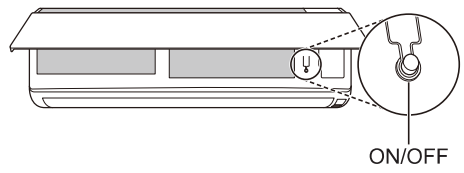
2 Stiskněte tlačítko **ON/OFF** a přidržte je po dobu 6 sekund, jednotka poté dvakrát pípne a kontrolka dvakrát po sobě 4× blikne.

- Chcete-li funkci znovu povolit, stiskněte tlačítko **ON/OFF** a přidržte je po dobu 6 sekund. Jednotka poté dvakrát pípne a kontrolka 4× blikne.

### Typ 1




### Typ 2




### POZNÁMKA

- Funkce se mění v závislosti na typu modelu.
- Pokud stisknete a přidržíte tlačítko **ON/OFF** po dobu 3-5 sekund, namísto 6 sekund, jednotka se přepne do testovacího provozu. V testovacím provozu bude jednotka vyfukovat silný proud studeného vzduchu po dobu 18 minut a poté se vrátí do výchozího výrobního nastavení.

# Používání funkce režimů

Tato funkce umožňuje vybrat požadované fungování.

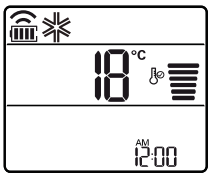
| | |
|---|---|
| ❄ | Režim chlazení |
| ↓ | |
| Ⓐ | Režim automatické střídání režimů / Automatický provoz (umělá inteligence) |
| ↓ | |
| 💧 | Režim odvlhčování |
| ↓ | |
| ☀ | Režim topení |
| ↓ | |
| 🌀 | Režim ventilátoru |

## Režim chlazení

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete režim chlazení.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol ❄.




3 Stisknutím tlačítka ^ nebo v nastavíte požadovanou teplotu.

# Automatický provoz (umělá inteligence)

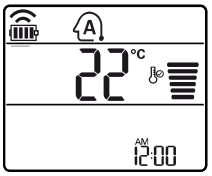
## Vícenásobný model

V tomto provozním režimu je systém automaticky ovládán elektronickými řídicími prvky.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete automatický provoz.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol A.




3 Stisknutím tlačítka ^ nebo v nastavíte požadovanou teplotu.

4 Stisknutím tlačítka **FAN SPEED** upravíte rychlost ventilátoru.

# Režim automatického přechodu

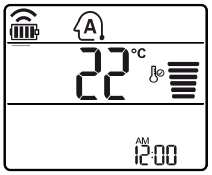
## Jednoduchý dělený model

Tento režim se mění automaticky tak, aby zachovával nastavenou teplotu při ±2 °C

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete režim automatického přechodu.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol A.




3 Stisknutím tlačítka ^ nebo v nastavíte požadovanou teplotu.

4 Stisknutím tlačítka **FAN SPEED** upravíte rychlost ventilátoru.

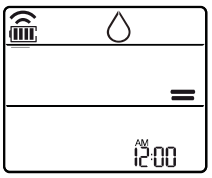
## Režim odvlhčování

Tento režim odstraňuje přebytečnou vlhkost z vysoce vlhkého prostředí nebo v průběhu deštivého období a brání tak bujení plísní. Tento režim automaticky upravuje teplotu v místnosti a rychlost ventilátoru tak, aby zachovával optimální úroveň vlhkosti.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete režim odvlhčování.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .



### POZNÁMKA

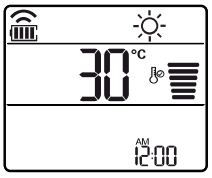
- V tomto režimu nelze upravovat teplotu v místnosti, upravuje se automaticky.
- Na obrazovce displeje se nezobrazuje teplota v místnosti.
- V odvlhčovacím režimu nebudou kompresor ani interiérový ventilátor fungovat, pokud je teplota místnosti nižší než 24 °C

## Režim topení

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete režim topení.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .



3 Stisknutím tlačítka ⌃ nebo ⌄ nastavíte požadovanou teplotu.

### POZNÁMKA

- se na vnitřní jednotce zobrazí tehdy, pokud probíhá rozmrazování.
- Tato indikace se navíc zobrazí i na vnitřní jednotce:
  - Pokud probíhá předehřívání.
  - Pokud pokojová teplota dosáhla nastavené teploty.

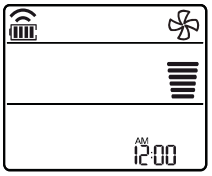
## Režim ventilátoru

Tento režim pouze rozproudí vzduch v místnosti, aniž by v ní měnil teplotu.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete režim ventilátoru.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .



3 Stisknutím tlačítka **FAN SPEED** upravíte rychlost ventilátoru.

# Používání funkce turbo režimu

## Rychlá změna teploty v místnosti

Tato funkce umožňuje rychle ochladit vzduch v interiéru během léta, nebo jej rychle zahřát během zimy.

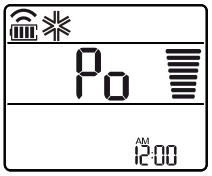
- Funkce turbo režimu je dostupná u režimů chlazení, topení a odvlhčování.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** vyberete požadovaný režim.

3 Stiskněte tlačítko **JET MODE**.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol Po.




### POZNÁMKA

- U některých modelů není režim turbo topení k dispozici.
- V režimu turbo chlazení je po dobu 30 minut je vyfukován silný proud vzduchu.
- Po 30 minutách se nastavená teplota udržuje na 18 °C
  Chcete-li teplotu změnit, stiskněte tlačítko ⌃ nebo ⌄, abyste nastavili požadovanou teplotu.
- V režimu turbo topení je po dobu 30 minut je vyfukován silný proud vzduchu.
- Po 30 minutách se nastavená teplota udržuje na 30 °C
  Chcete-li teplotu změnit, stiskněte tlačítko ⌃ nebo ⌄, abyste nastavili požadovanou teplotu.
- Tato funkce může fungovat odlišně, než ukazuje displej dálkového ovládání.

# Používání funkce rychlosti ventilátoru

## Úprava rychlosti ventilátoru

- Opakovaným stisknutím tlačítka **FAN SPEED** upravíte rychlost ventilátoru.

| Obrazovka displeje | Rychlosti |
|---|---|
| | Vysoká |
| | Středně vysoká |
| | Střední |
| | Středně nízká |
| | Nízká |
| - | Přirozený vánek |

### POZNÁMKA

- Rychlost ventilátoru se u přirozeného vzduchu upravuje automaticky.

- Na některých interiérových jednotkách se zobrazí symboly rychlosti ventilátoru.

- U některých modelů se displej interiérové jednotky zobrazuje pouze 5 sekund a poté se vrátí k zobrazování nastavené teploty.

# Používání funkce směřování proudění vzduchu

Tato funkce svisle (vodorovně) upravuje směr proudění vzduchu.

- Opakovaně stiskněte tlačítko (SWING)(SWING) a vyberte požadovaný směr.
  - Výběrem tlačítka upravíte směr proudění vzduchu automaticky.

### POZNÁMKA

- Vodorovná úprava směru proudění vzduchu nemusí být podporována v závislosti na modelu.
- Svévolná úprava deflektoru vzduchu může způsobit selhání výrobku.
- Pokud klimatizaci restartujete, uvede se do provozu s předchozím nastaveným směrem proudění vzduchu, takže pozice deflektoru vzduchu se nemusí shodovat se symbolem zobrazeným na dálkovém ovládání. Pokud k tomu dojde, stisknutím tlačítka (SWING) nebo (SWING) znovu upravíte směr proudění vzduchu.
- Tato funkce může fungovat odlišně, než ukazuje displej dálkového ovládání.

# Nastavení časovače zapnutí/vypnutí

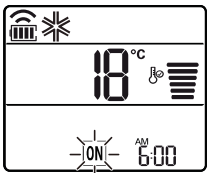
Tato funkce nastavuje klimatizaci tak, aby se automaticky zapnula/vypnula v požadované době.

Časovač ZAP/VYP je možno nastavit společně.

## Nastavení časovače zapnutí

1 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.

- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.




2 Stisknutím tlačítka ∨ nebo ∧ nastavíte minuty.

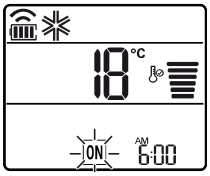
3 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.

- Po nastavení časovače se na obrazovce displeje zobrazí aktuální čas a symbol ON, který označuje, že byl nastaven požadovaný čas.

## Zrušení časovače zapnutí

1 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.

- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.

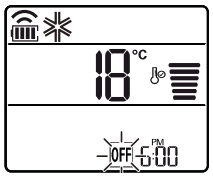



2 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** nastavení zrušíte.

## Nastavení časovače vypnutí

1 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.

- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.




2 Stisknutím tlačítka ∨ nebo ∧ nastavíte minuty.

3 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.

- Po nastavení časovače se na obrazovce displeje zobrazí aktuální čas a symbol OFF, který označuje, že byl nastaven požadovaný čas.

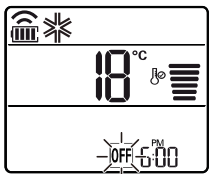
### POZNÁMKA

- Tato funkce je zrušena, pokud nastavíte jednoduchý časovač.

## Zrušení časovače vypnutí

1 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.

- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.




2 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** nastavení zrušíte.

## Zrušení nastavení časovače

- Stisknutím tlačítka CANCEL zrušíte nastavení všech časovačů.

# Používání funkce spánku (volitelné)

Tato funkce automaticky vypne klimatizaci, jakmile půjdete spát.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.
- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.

3 Stisknutím tlačítka ⌄ nebo ⌃ vyberete hodinu (až 7 hodin).

4 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.
- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol ☆.

## POZNÁMKA

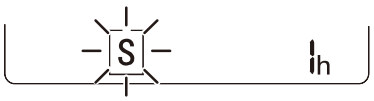
- Na některých interiérových jednotkách se zobrazí symbol ⫴.
- Displej interiérové jednotky zobrazí 1 až 7 h pouze po dobu 5 sekund a poté se vrátí k zobrazování nastavené teploty.
- V režimech chlazení a odvlhčování se teplota po 30 minutách zvýší o 1 °C a po dalších 30 minutách o další 1 °C, aby se vám pohodlněji spalo.
- Teplota se od přednastavené teploty zvýší maximálně o 2 °C.
- Ačkoli se poznámka pro rychlost ventilátoru na obrazovce displeje může změnit, rychlost ventilátoru se upraví automaticky.

# Používání funkce jednoduchého časovače (volitelné)

Tato funkce automaticky vypne klimatizaci, jakmile půjdete spát.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaně stiskněte tlačítko TIMER.
- Ve spodní části obrazovky displeje začne blikat níže uvedený symbol.




3 Stisknutím tlačítka ⌄ nebo ⌃ vyberete hodinu (až 7 hodin).

4 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.
- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol S.

## POZNÁMKA

- Tato funkce je zrušena, pokud nastavíte časovač vypnutí.

# Používání funkce zobrazení spotřeby (volitelné)

Tato funkce zobrazuje na displeji v interiéru množství elektřiny vygenerované za provozu výrobku.

## Zobrazení aktuální spotřeby energie

1 Zapněte spotřebič.

2 Stiskněte tlačítko kW [3 s] a přidržte je po dobu asi 3 sekund.
- Na některých interiérových jednotkách se na chvíli zobrazí spotřeba energie v daném okamžiku (88).

### POZNÁMKA

- Nezobrazí se na bezdrátovém dálkovém ovládání.
- Jednotka zobrazené hodnoty je kW.
- Pokud je vyšší než 99 kW, což je hranice výrazu, udržuje ji jako 99 kW.
- Zobrazuje příkon pod 10 kW v jednotkách 0,1 kW a příkon vyšší než 10 kW v jednotkách 1 kW.
- Skutečné napájení se může lišit od zobrazovaného.
- Při připojení k jednotce Multi Outdoor nemusí být tato funkce podporována.

# Používání funkce vypnutí podsvícení (volitelné)

## Jas obrazovky displeje

Můžete nastavit jas obrazovky displeje interiérové jednotky.

- Stiskněte tlačítko SWING LIGHT [3 s] a přidržte je po dobu asi 3 sekund.

### POZNÁMKA

- Zapnout/Vypnout Displej.

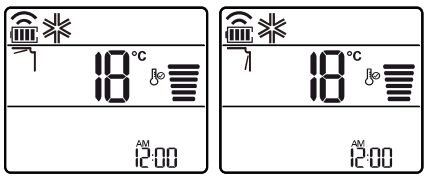
# Používání funkce osvěžující vánek (volitelné)

## Provoz osvěžující lamely

Tato funkce pohodlně nastaví lamelu do přednastavené polohy, aby odkláněla přiváděný vzduch tak, že nefouká přímo na osoby v místnosti.

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **COMFORT AIR** vyberete požadovaný směr.
- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol nebo .



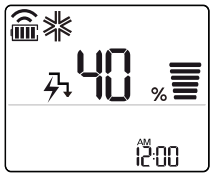

### POZNÁMKA

- Na některých interiérových jednotkách se zobrazí symbol nebo .
- Tato funkce je zrušena, pokud stisknete tlačítko **MODE** nebo **JET MODE**.
- Tato funkce je zrušena a nastaví se automatické otáčení svislého směru, pokud stisknete tlačítko SWING.
- Pokud je tato funkce vypnuta, vodorovná lamela funguje automaticky v závislosti na nastaveném režimu.

# Používání funkce ovládání napětí (volitelné)

1 Zapněte spotřebič.

2 Stiskněte tlačítko **ENERGY CTRL.**
- Opakovaným stisknutím tlačítka **ENERGY CTRL** vyberete jednotlivé kroky.

| Krok 1 | Krok 2 | Krok 3 |
|---|---|---|
| | |  |

## POZNÁMKA

- Krok 1: Vstup napětí se sníží o 20 % v porovnání se schváleným vstupem napětí.
  - Na obrazovce displeje se zobrazí symbol 80 %.
- Krok 2: Vstup napětí se sníží o 40 % v porovnání se schváleným vstupem napětí.
  - Na obrazovce displeje se zobrazí symbol 60 %.
- Krok 3 (volitelné): Vstup napětí se sníží o 60 % v porovnání se schváleným vstupem napětí.
  - Na obrazovce displeje se zobrazí symbol 40 %.
- Na některých interiérových jednotkách se zobrazí symbol L (krok 1), LL (krok 2).
- Tato funkce je k dispozici v režimu chlazení.
- Kapacita se může snížit, pokud je vybrán režim ovládání napětí.
- Pokud stisknete tlačítko **FAN SPEED**, ∧ nebo ∨, po dobu asi 5 sekund se zobrazí požadovaná teplota.
- Pokud stisknete tlačítko JET MODE (ROOM TEMP [3 s]) po dobu 3 sekund, zobrazí se pokojová teplota asi na 5 sekund.
- Při připojení k jednotce Multi Outdoor nemusí být tato funkce podporována.

# Jak používat čištění vzduchu

Ionizátor a filtr na čištění vzduchu zlepšují vzduch v interiéru.

- Stisknutím tlačítka **AIR PURIFY** se spustí čištění vzduchu.
  - Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .

## Použití čištění vzduchu během provozních režimů

- Pokud během chlazení, odvlhčování, ohřívání nebo automatického přepínání stisknete tlačítko **AIR PURIFY**, můžete současně použít čištění vzduchu.
- Pokud během čištění vzduchu stisknete tlačítko **MODE**, můžete současně použít režim chlazení, odvlhčování, ohřívání nebo automatického přepínání.

## Inteligentní čištění vzduchu

- Snímač prachu detekuje úroveň znečištění vzduchu v interiéru a pokud je celková čistota označena oranžovou barvou (Chudák) nebo horší, automaticky se spustí čištění vzduchu. Když celková čistota dosáhne zelené barvy (Dobře), čištění vzduchu se zastaví. Pokud nechcete používat inteligentní čištění vzduchu, vynulujte jej stisknutím tlačítka **AIR PURIFY**. Dokud výrobek nevypnete a znovu nezapnete, čištění vzduchu nebude fungovat automaticky.
- Funkce je dostupná pouze u modelu s funkcí celkové čistoty.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Během čištění vzduchu se nedotýkejte horní strany výrobku. (V důsledku aniontů vytvořených ionizátorem prachu se může generovat statická elektřina.)
- Neumisťujte do blízkosti spotřebiče kovové předměty. (V důsledku aniontů vytvořených ionizátorem prachu se může generovat statická elektřina.)

### POZNÁMKA

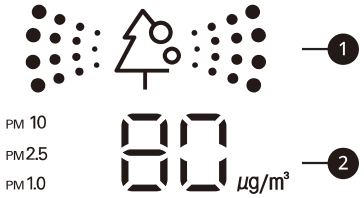
- Samostatné čištění vzduchu je funkcí s nízkou spotřebou energie.
- Během čištění vzduchu může být použita funkce směru foukání, ale nelze použít funkci regulace teploty.
- Chcete-li během chlazení nebo odvlhčování provést pouze čištění vzduchu, stisknutím tlačítka ⏻ **power** vypnete výrobek a stisknutím tlačítka **AIR PURIFY** spustíte funkci.
- Komponenty ionizátoru a filtru se mohou lišit v závislosti na modelu.

# Kontrola celkové čistoty

Zobrazuje se čistota v interiéru.

1 Zapněte spotřebič.

2 Pokud během provozu stisknete tlačítko **PM SENSOR**, můžete zkontrolovat čistotu v interiéru pro každou úroveň.




1 Barevný displej celkové čistoty

2 Displej koncentrace prachových částeček

- Koncentrace prachu se zobrazuje v jednotce 1 v rozmezí 8~999 μg/m³. Koncentrace prachu je uvedena v listu výrobce snímače.
- Koncentrace prachu se může neustále měnit podle změny prostředí v interiéru.
- Barva celkové čistoty se zobrazuje na základě nejvyšší úrovně znečištění mezi jemným prachem (PM10), velmi jemným prachem (PM2,5) a extra jemným prachem (PM1,0).
- Celková čistota se zobrazuje ve 4 úrovních podle úrovně znečištění v interiéru.
- Pokud je koncentrace prachu vysoká, rozdíl mezi zobrazenou koncentrací prachu a skutečnou koncentrací prachu se může zvětšit.

| Barva | Úroveň | Zobrazený standard (μg/m³) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Extra jemný prach (PM1,0) | Velmi jemný prach (PM2,5) | Jemný prach (PM10) |
| Zelená | Zelená (Dobře) | 12 nebo méně | 12 nebo méně | 54 nebo méně |
| Žlutá | Žlutá (Normální) | 13 - 35 | 13 - 35 | 55 - 154 |
| Oranžová | Oranžová (Chudák) | 36 - 55 | 36 - 55 | 155 - 254 |
| Červená | Červená (Velmi špatná) | 56 nebo více | 56 nebo více | 255 nebo více |

## POZNÁMKA

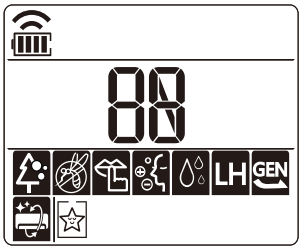
- Koncentrace jemného / velmi jemného / extra jemného prachu se může lišit v závislosti na okolním prostředí (staveniště, cesta, továrna, atd.).
- Koncentrace prachu se může lišit v závislosti na prostředí instalace. Ovlivňují ji gauče, postele, koberce, čisticí prostředky, vlhkost, kouř, hmyz, domácí zvířata, atd.
- V prostředí, kde se nacházejí okno, dveře nebo větrací průzor, atd., je možné naměřit vysokou koncentraci prachu.
- Dokonce i ve stejném prostoru může být koncentrace prachu z důvodu cirkulace vzduchu zobrazována různými výrobky jinak.
- Displej čistoty zobrazuje jemný prach komplexně, takže údaje se mohou lišit pro hodnoty koncentrace jemného prachu, velmi jemného prachu nebo extra jemného prachu.
- Koncentrace jemného prachu / velmi jemného prachu zobrazené na výrobku se mohou lišit od údajů poskytnutých Ministerstvem životního prostředí a mohou se také lišit od jiných měřících zařízení nebo norem měření jiných výrobků.
- Zobrazené koncentrace jemného prachu, velmi jemného prachu a extra jemného prachu se mohou lišit od prognóz Ministerstva životního prostředí.
- Pokud se používají výrobky vytvářející páry nebo jemné částice (jako jsou zvlhčovače vzduchu, vařiče, rozprašovače, atd.), může se koncentrace jemného prachu změnit.
- Čistotu lze zkontrolovat, jen když je klimatizace v provozu.
- Zobrazená hodnota koncentrace prachu se může lišit od skutečné koncentrace prachu a může zobrazovat jinou barvu čistoty od aktuální úrovně koncentrace prachu.
- Průvodce velikostí prachových částic
  - Jemný prach: prach s velikostí částic 10 µm nebo méně (vytvářený spalováním na pracovišti, výfukovými plyny vozidel, atd.)
  - Velmi jemný prach: prach s velikostí částic 2,5 µm (tvořený ionty, sloučeninami uhlíku a sloučeninami kovů)
  - Extra jemný prach: prach s velikostí částic 1,0 µm nebo méně (cigaretový kouř, atd.)
- Koncentrace prachu a celková čistota zobrazené na výrobku se mohou lišit od informací Ministerstva životního prostředí.
- Ministerstvo životního prostředí používá k měření koncentrace prachu hmotnostní metodu nebo metodu absorpce beta paprsků, ale výrobek společnosti LG měří počet prachových částic a převádí je na hmotnostní koncentraci, takže se může lišit od aktuální koncentrace prachu.
- Stejný standard jako při velmi jemném prachu se vztahuje na úroveň koncentrace extra jemného prachu. (Standard LG)
- Vyhodnocení koncentrace prachu se provádí pomocí standardního prachového testu LG.
- Otřesy v blízkosti snímače prachu mohou bránit normální činnosti čidla a zobrazená koncentrace se může lišit od aktuální koncentrace prachu.
- Může se používat pouze v modelech s aplikovanou funkcí celkové čistoty.

# Používání zvláštních funkcí

1 Zapněte spotřebič.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **FUNC** vyberete požadovanou funkci.

3 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** operaci dokončíte.




| Obrazovka displeje | Popis |
|---|---|
| | Snižuje hluk venkovní jednotky. |
| | Odstraňuje vlhkost vzniklou uvnitř vnitřní jednotky. |

**POZNÁMKA**

- Některé funkce nemusejí být k dispozici v závislosti na modelu.
- Některé funkce mohou fungovat odlišně, než ukazuje displej dálkového ovládání.

## Zrušení zvláštních funkcí

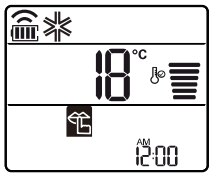
1 Opakovaným stisknutím tlačítka **FUNC** vyberete požadovanou funkci.

2 Stisknutím tlačítka **SET/CANCEL** funkci zrušíte.

## Používání tiché funkce

Tato funkce zabraňuje potenciálním stížnostem sousedů snižováním hluku venkovních jednotek.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .



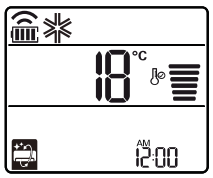

**POZNÁMKA**

- Tato funkce je zrušena, pokud stisknete tlačítko **MODE** nebo **ENERGY CTRL**, případně **JET MODE**.
- Tato funkce je dostupná v režimu chlazení, topení, automatického přechodu a automatického provozu.
- Při připojení k jednotce Multi Outdoor nemusí být tato funkce podporována.

## Používání funkce automatického čištění

V režimu chlazení a odvlhčování se uvnitř interiérové jednotky vytváří vlhkost. Tato funkce tuto vlhkost odstraňuje.

- Na obrazovce displeje se zobrazí symbol .




**POZNÁMKA**

- Pokud je v provozu funkce automatického čištění, některé funkce nebude možné použít.
- Pokud vypnete napájení, ventilátor bude fungovat po dobu 30 minut a vyčistí vnitřek interiérové jednotky.

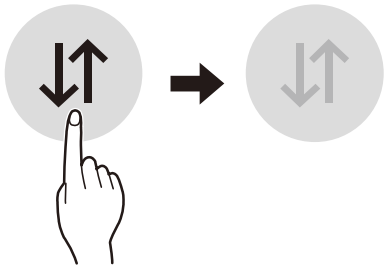
# Používání aplikace LG ThinQ

## Co je třeba zkontrolovat před použitím funkce LG ThinQ

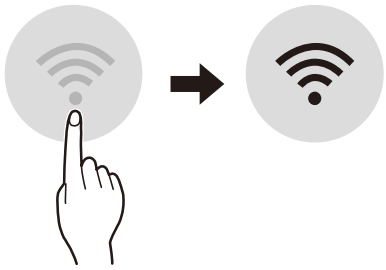
- Pro přístroje s logem Smart ThinQ nebo **ThinQ**

1 Zkontrolujte vzdálenost mezi zařízením a WiFi routerem (WiFi síť).
   - Pokud jsou přístroj a bezdrátový router od sebe příliš daleko, síla signálu slábne. Registrace může trvat dlouho nebo může selhat instalace.

2 Vypněte **Mobilní data** na vašem chytrém telefonu.



3 Připojte smartphone k bezdrátovému routeru.



**POZNÁMKA**

- Chcete-li ověřit připojení Wi-Fi, zkontrolujte, zda ikona **Wi-Fi** na ovládacím panelu svítí.
- Zařízení podporuje pouze WiFi sítě o frekvenci 2,4 GHz. Pokud si chcete ověřit frekvenci své sítě, kontaktujte poskytovatele internetových služeb nebo nahlédněte do návodu k vašemu WiFi routeru.
- Aplikace LG ThinQ není odpovědná za žádné potíže se síťovým připojením ani za případné poruchy, závady nebo chyby způsobené síťovým připojením.
- Pokud má přístroj potíže s připojením k síti Wi-Fi, může být příliš daleko od routeru. Sílu signálu Wi-Fi zlepšíte zakoupením Wi-Fi extenderu (prodlužovače dosahu).
- Připojení Wi-Fi nemusí fungovat nebo může být přerušeno z důvodu prostředí domácí sítě.
- Síťové připojení nemusí fungovat správně v závislosti na poskytovateli internetových služeb.
- Okolní bezdrátové prostředí může zpomalit služby bezdrátové sítě.
- Přístroj nemusí být zaregistrován v důsledku problémů s přenosem bezdrátového signálu. Odpojte přístroj ze sítě, počkejte asi minutu a zkuste to znovu.
- Pokud je na vašem bezdrátovém routeru povolena firewall brána, zakažte ji nebo přidejte výjimku.
- Název bezdrátové sítě (SSID) musí být kombinace anglických písmen a čísel (nepoužívejte speciální znaky).
- Uživatelské rozhraní (UI) smartphonu se může lišit v závislosti na operačním systému (OS) a výrobci.
- Je-li bezpečnostní protokol routeru nastaven na hodnotu **WEP**, nemusí se vám podařit nastavit síť. Změňte ho na jiné bezpečnostní protokoly (doporučujeme **WPA2**) a znovu výrobek zaregistrujte.

## Instalace aplikace LG ThinQ

Na chytrém telefonu přejděte do obchodu Google Play Store & Apple App Store a vyhledejte aplikaci LG ThinQ. Podle pokynů si aplikaci stáhněte a nainstalujte.

## Funkce Wi-Fi

- Pro přístroje s logem Smart ThinQ nebo **ThinQ**

Se spotřebičem komunikujte pomocí smartphonu a použití příslušných chytrých funkcí.

### Smart Diagnosis™ (inteligentní diagnostika)

Pokud využíváte funkci Smart Diagnosis, budou vám poskytovány užitečné informace, jako například správný způsob používání zařízení založený na základě vzorce jeho používání.

### Nastavení

Slouží k nastavení různých možností v přístroji a aplikaci.

### POZNÁMKA

- Pokud změníte svůj bezdrátový router, poskytovatele internetových služeb nebo heslo, smažte registrovaný spotřebič z aplikace LG ThinQ a registrujte ho znova.
- Aplikace podléhá změnám za účelem zlepšení jejích funkcí bez předchozího upozornění pro uživatele.
- Funkce se mohou lišit v závislosti na modelu.

### Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Chcete-li získat zdrojový kód na základě licence GPL, LGPL, MPL a dalších licencí k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, který tento výrobek obsahuje, navštivte webový server http://opensource.lge.com.

Kromě zdrojového kódu si lze stáhnout všechny zmiňované licenční podmínky, vyloučení záruky a upozornění na autorská práva.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za dopravu a manipulaci), a to na základě žádosti zaslané e-mailem na adresu opensource@lge.com. Tato nabídka platí po dobu tří let od posledního odeslání produktu. Tato nabídka platí pro každého, kdo obdrží tuto informaci.

## Funkce Smart Diagnosis™ prostřednictvím chytrého telefonu

- Pro přístroje s logem nebo

Tuto funkci můžete použít v případě, že potřebujete přesnou diagnostiku od informačního střediska pro zákazníky společnosti LG Electronics při poruše zařízení.

Funkci Smart Diagnosis™ nelze aktivovat, dokud není zařízení připojeno k napájení. Pokud zařízení nelze zapnout, je nutné provést odstraňování závad bez použití funkce Smart Diagnosis™.

### POZNÁMKA

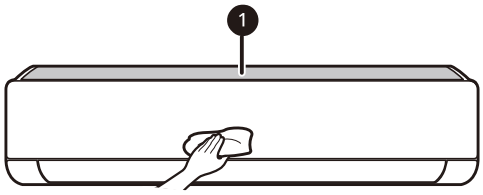
- Ujistěte se, že je okolní hluk minimalizován, jinak telefon nepřijme zvuky pípnutí z interiérové jednotky správně.

## ⚠ VAROVÁNÍ

- Před čištěním nebo prováděním údržby odpojte zdroj napájení a počkejte, dokud se ventilátor nezastaví.

Pokud nebudete klimatizaci delší dobu používat, vysušte ji, aby si zachovala nejlepší kondici. Abyste zajistili optimální výkon a zabránili případnému selhání, pravidelně výrobek čistěte.

- Sušte klimatizaci v režimu ventilátoru po dobu 3 až 4 hodin a odpojte napájení. Pokud v komponentách ponecháte vlhkost, může dojít k vnitřnímu poškození.
- Před opětovným použitím klimatizace sušte její vnitřní komponenty v režimu ventilátoru po dobu 3 až 4 hodin. Tím napomůžete odstranit zápach tvořený vlhkostí.




1 Filtr na mikro prach

- Funkce se mění v závislosti na typu modelu.

| Typ | Popis | Interval |
|---|---|---|
| **Filtr na mikro prach** | Čistěte vysavačem nebo kartáčem. | Jednou za měsíc |
| **Trojitý filtr** | Nečistěte trojitý filtr. (Můžete jej pouze vyměnit.) | - |
| **Ionizátor (volitelné)** | Jakýkoli prach odstraňte suchou vatovou tyčinkou. | Každé 6 měsíce |
| **Interiérová jednotka** | Povrch interiérové jednotky čistěte měkkým suchým hadříkem. | Pravidelně |
| | Odpadní plech na kondenzát nechejte vyčistit odborníkem. | Jednou za rok |
| | Odpadní potrubí pro kondenzát nechejte vyčistit odborníkem. | Každé 4 měsíce |
| | Vyměňte baterie v dálkovém ovládání. | Jednou za rok |
| **Venkovní jednotka** | Lamely výměníku tepla a otvory v panelu nechejte vyčistit odborníkem. (Poraďte se s technikem.) | Jednou za rok |
| | Ventilátor nechejte vyčistit odborníkem. | Jednou za rok |
| | Odpadní plech na kondenzát nechejte vyčistit odborníkem. | Jednou za rok |
| | Nechejte odborníkem ověřit, že je celá sestava ventilátoru pevně utažena. | Jednou za rok |
| | Vyčistěte elektrické komponenty vzduchem. | Jednou za rok |

## POZNÁMKA

- Při čištění filtrů nikdy nepoužívejte vodu o teplotě vyšší než 40 °C. Může to způsobit deformaci nebo odbarvení.
- Při čištění filtrů nikdy nepoužívejte těkavé látky. Mohou poškodit povrch výrobku.
- Trojitý filtr neomývejte vodou, protože jej může poškodit (volitelné).
- Filtr na mikro prach neomývejte vodou, protože jej může poškodit.

# Výměna a čištění filtru na mikro prach

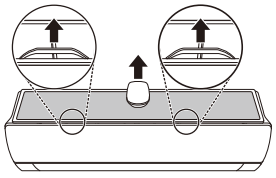
Vyčistěte filtr na mikro prach jednou za měsíc nebo v případě potřeby častěji.

## Demontáž a čištění filtru na mikro prach

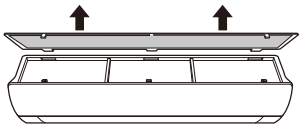
Pokud se na interiérovou jednotku podíváte seshora, můžete horní filtr sestavit snadno.

1 Vypněte napájení a vypojte napájecí kabel.

2 Uchopte ionizátor a mírně ho nadzvedněte. Potom podržte knoflíky filtru na mikro prach a jemně ho zvedněte.



3 Vyjměte jej z interiérové jednotky.

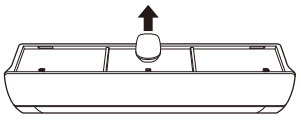


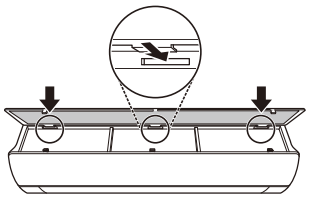
4 Vyčistěte filtr pomocí vysavače nebo kartáče. (Filtr na mikro prach neumývejte vodou.)

## Montáž filtru na mikro prach

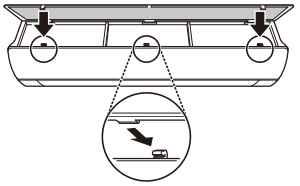
1 Vypněte napájení a vypojte napájecí kabel.

2 Uchopte ionizátor a mírně ho nadzvedněte. Potom vložte háčky filtru na mikro prach do předního krytu.





3 Zatlačením háčků filtr na mikro prach namontujte.



4 Na boční straně předního krytu si ověřte, zda je filtr na mikro prach správně namontován.

### POZNÁMKA

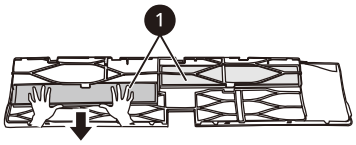
- Když se filtr na mikro prach ohne, může se prolomit.
- Když se montáž filtru na mikro prach neprovede správně, do vnitřní jednotky se dostanou prach a jiné látky.
- Pokud se ve filtru zachytí prach, sníží se chladící výkon, zvuk foukání se zintenzivní a účet za elektřinu se zvýší, proto čistěte filtr na mikro prach jednou za měsíc a měňte ho každých 6 měsíců.

# Výměna trojitého filtru (volitelné)

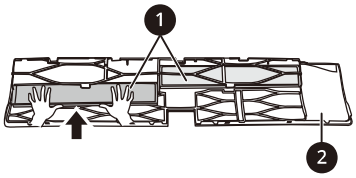
Účinně odstraňuje zápach v interiéru pomocí aktivního uhlí.

1 Vyjměte filtr na mikro prach.
- Viz Demontáž a čištění filtru na mikro prach.

2 Vyjměte trojitý filtr (❶).




3 Namontujte nový trojitý filtr (❶) do filtru na mikro prach (❷).




4 Namontujte trojitý filtr a filtr na mikro prach v opačném pořadí než při demontáži.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Přední panel může spadnout a způsobit zranění, proto buďte opatrní.
- Po výměně filtru během opětovného vkládání vložte filtr na mikro prach celý a úplně. (Pokud nebude vložen úplně, může to způsobit zhoršení výkonu nebo jiné selhání výrobku.)
- Provoz klimatizace bez filtru způsobuje zhoršení výkonu a poruchy klimatizace.
- Trojitý filtr nerozebírejte a zabraňte jeho poškození nebo deformaci. Mohlo by to způsobit nefunkčnost výrobku nebo poruchu v důsledku neobvyklého provozu.
- Při výměně filtru dávejte pozor, aby vám filtr nespadl pod výrobek.
- Z důvodu bezpečnosti před čištěním nebo výměnou vypněte výrobek a vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte hlavní vypínač.

### POZNÁMKA

- Tvar a složení filtru se může lišit podle modelu.
- Pokud chcete vyměnit filtr, můžete si ho koupit v nejbližším servisním středisku.
- Pokud je znečištění vážné nebo je účinek filtru zhoršený, vyměňte jej za nový filtr.
- Během skladování trojitého filtru nepoškozujte obal. (Životnost filtru by se snížila.)
- Dejte pozor, aby do trojitého filtru nevnikla voda. (Účinek filtru by se snížil.)

## Funkce sebediagnostiky

Tento výrobek má vestavěnou funkci sebediagnostiky. Pokud dojde k chybě, kontrolka interiérové jednotky bude blikat v intervalu 2 sekund. Pokud k tomu dojde, obraťte se na vašeho místního prodejce nebo servisní středisko.

## Než zavoláte do servisu

Než zavoláte do servisu, zkontrolujte následující položky. Pokud problém přetrvává, obraťte se na vaše místní servisní středisko.

| Příznaky | Možné příčiny a řešení |
|---|---|
| **Klimatizace nefunguje normálně.** | **Z jednotky vychází zápach hoření a podivné zvuky.**<br>• Vypněte klimatizaci, vypojte napájecí kabel nebo přerušte zdroj napájení a obraťte se na servisní středisko. |
| | **Z interiérové jednotky uniká voda i přesto, že je úroveň vlhkosti nízká.**<br>• Vypněte klimatizaci, vypojte napájecí kabel nebo přerušte zdroj napájení a obraťte se na servisní středisko. |
| | **Napájecí kabel je poškozený nebo vytváří nadměrné teplo.**<br>• Vypněte klimatizaci, vypojte napájecí kabel nebo přerušte zdroj napájení a obraťte se na servisní středisko. |
| | **Spínač, jistič (bezpečnostní, zemnicí) nebo pojistka nefunguje správně.**<br>• Vypněte klimatizaci, vypojte napájecí kabel nebo přerušte zdroj napájení a obraťte se na servisní středisko. |
| | **Jednotka při sebediagnostice vygeneruje kód chyby.**<br>• Vypněte klimatizaci, vypojte napájecí kabel nebo přerušte zdroj napájení a obraťte se na servisní středisko. |
| **Klimatizace nefunguje.** | **Klimatizace není zapojena.**<br>• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zapojen do zásuvky nebo zda jsou izolátory napájení zapnuty. |
| | **Pojistka vyhořela nebo je zdroj napájení blokován.**<br>• Vyměňte pojistku nebo zkontrolujte, zda nevypadly jističe. |
| | **Došlo k selhání napájení.**<br>• Pokud dojde k selhání napájení, vypněte klimatizaci.<br>• Jakmile je napájení obnoveno, počkejte 3 minuty a poté klimatizaci zapněte. |
| | **Napětí je příliš vysoké nebo příliš nízké.**<br>• Zkontrolujte, zda nevypadly jističe. |
| | **Klimatizace se automaticky vypnula v přednastaveném čase.**<br>• Zapněte klimatizaci. |
| | **Baterie jsou do dálkového ovládání vloženy nesprávně.**<br>• Ujistěte se, že máte v dálkovém ovládání správně vložené baterie.<br>• Pokud jsou baterie vloženy správně, ale klimatizace stále nefunguje, vyměňte baterie a opakujte postup. |

| Příznaky | Možné příčiny a řešení |
|---|---|
| **Klimatizace nevyfukuje studený vzduch.** | **Vzduch necirkuluje správně.**<br>• Ujistěte se, že přední část klimatizace nezakrývají žádné záclony, rolety nebo kusy nábytku. |
| | **Filtr na mikro prach je znečištěný.**<br>• Vyčistěte filtr na mikro prach jednou za měsíc.<br>• Více informací naleznete v části "Výměna a čištění filtru na mikro prach". |
| | **Teplota v místnosti je příliš vysoká.**<br>• V létě může úplné ochlazení vzduchu v místnosti nějakou dobu trvat. V tomto případě vyberte turbo režim, abyste vzduch v místnosti ochladili rychle. |
| | **Z místnosti uniká studený vzduch.**<br>• Ujistěte se, že větracími otvory v místnosti neuniká žádný studený vzduch. |
| | **Požadovaná teplota je vyšší než aktuální teplota.**<br>• Nastavte požadovanou teplotu na úroveň nižší než je aktuální teplota. |
| | **V blízkosti se nachází zdroj tepla.**<br>• Pokud je klimatizace v provozu, vyhněte se používání generátorů tepla, jako jsou elektrické trouby nebo plynové hořáky. |
| | **Je vybrán režim ventilátoru.**<br>• V průběhu režimu ventilátoru se z klimatizace vyfukuje vzduch, aniž by ochlazoval nebo topení vzduch v místnosti.<br>• Přepněte režim provozu na ochlazování. |
| | **Venkovní teplota je příliš vysoká.**<br>• Efekt chlazení nemusí být dostačující. |
| **Nelze upravit rychlost ventilátoru.** | **Je vybrán turbo režim nebo režim automatického provozu.**<br>• V některých režimech provozu nelze upravit rychlost ventilátoru. Vyberte režim provozu, v němž můžete rychlost ventilátoru upravit. |
| **Teplotu nelze upravit.** | **Je vybrán režim ventilátoru nebo turbo režim.**<br>• V některých režimech provozu nelze upravit teplotu. Vyberte režim provozu, v němž můžete teplotu upravit. |
| **Klimatizace se v průběhu fungování zastaví.** | **Klimatizace se náhle vypne.**<br>• Vypršela funkce časovače, což jednotku vypne. Zkontrolujte nastavení časovače. |
| | **V průběhu fungování došlo k selhání napájení.**<br>• Počkejte, až se napájení obnoví. Pokud jste povolili funkci automatického restartování, jednotka se několik minut po obnovení napájení vrátí k poslednímu provozu. |

| Příznaky | Možné příčiny a řešení |
|---|---|
| **Interiérová jednotka nadále funguje i přesto, že je vypnuto napájení.** | **Funkce automatického čištění je v provozu.**<br>• Nechejte funkci automatického čištění pokračovat, protože odstraňuje jakoukoli zbývající vlhkost zevnitř jednotky. Pokud tuto funkci nechcete, můžete ji vypnout. |
| **Z výstupu vzduchu nainteriérové jednotce vychází mlha.** | **Ochlazený vzduch z klimatizace vytváří mlhu.**<br>• Jakmile teplota v místnosti poklesne, tento jev vymizí. |
| **Z venkovní jednotkyuniká voda.** | **U operací topení kape z výměníku tepla kondenzovaná voda.**<br>• Tento příznak vyžaduje instalaci odpadní hadice pod základový plech. Obraťte se na osobu, která provedla instalaci. |
| **Dochází k hluku nebo vibracím.** | **Při spouštění nebo zastavování jednotky je slyšet klapavý zvuk způsobený pohybem vratného ventilu.**<br>**Skřípavý zvuk: Plastové součásti interiérové jednotky skřípou, když se smršťují nebo roztahují vlivem náhlých teplotních změn.**<br>**Zvuk proudění nebo foukání: Jedná se o průtok chladiva klimatizací.**<br>• Toto jsou normální příznaky. Hluk přestane. |
| **Z interiérové jednotkyvychází zápach.** | **Interiérová jednotka může pohlcovat zápachy (například cigaretový kouř) a vydávat je s proudem vzduchu.**<br>• Pokud zápach nevymizí, je nutné vyčistit filtr. Pokud to nepomůže, obraťte se na servisní středisko, aby vám vyčistilo výměník tepla. |
| **Klimatizace nevyfukuje teplý vzduch.** | **Při spuštění režimu topení je lamela téměř zavřená a nevychází vzduch i přesto, že je venkovní jednotka v provozu.**<br>• Tento příznak je normální. Počkejte, dokud jednotka nevytvoří dostatek teplého vzduchu, který by profoukl interiérovou jednotkou. |
| | **Venkovní jednotka je v režimu odmrazování.**<br>• Pokud venkovní teplota poklesne, v režimu topení se na cívkách vytvoří led/ námraza. Tato funkce odstraní vrstvu námrazy na cívce a ukončí se přibližně za 15 minut. |
| | **Venkovní teplota je příliš nízká.**<br>• Efekt topení nemusí být dostačující. |

| Příznaky | Možné příčiny a řešení |
|---|---|
| **Pro každý produkt existují rozdíly v zobrazení celkových hodnot čistoty a barvách.** | **Cirkulace vzduchu pokračuje i po ukončení chodu výrobku.**<br>• Pokud se výrobky různých modelů používají v jednom prostoru, může se hodnota koncentrace znečištění zobrazovat odlišně v důsledku cirkulace vzduchu v interiéru, pokud jde o uzavřený prostor. Při postupném odstraňování jemného prachu se rozdíl v hodnotách zmenšuje. |
| **Celková čistota se nemění od úrovně dobrá. Všechna okna v místnosti jsou zavřená.** | **Pokud jde o uzavřený prostor s nulovou cirkulací vzduchu, úroveň se nemusí změnit z úrovně dobrá.**<br>• Pokud se celková čistota změní, když se otevře okno nebo dveře místnosti a vzduch cirkuluje, je to normální. |
| | **Snímač PM1,0 je znečištěný.**<br>• Vyčistěte snímač PM1,0. |
| **Váš domácí spotřebič a smartphone není připojen k síti Wi-Fi.** | **Nesprávné heslo k síti Wi-Fi, ke které se pokoušíte připojit.**<br>• Najděte síť Wi-Fi připojenou k vašemu smartphonu a odeberte ji. Poté zaregistrujte své zařízení v aplikaci LG ThinQ. |
| | **Mobilní data vašeho smartphonu jsou zapnuta.**<br>• Vypněte ve svém smartphonu **Mobilní data** a zaregistrujte přístroj pomocí sítě Wi-Fi. |
| | **Název bezdrátové sítě (SSID) je nesprávně nastaven.**<br>• Název bezdrátové sítě (SSID) musí být kombinace anglických písmen a čísel (nepoužívejte speciální znaky). |
| | **Frekvence routeru není 2,4 GHz.**<br>• Je podporována pouze frekvence routeru 2,4 GHz. Nastavte bezdrátový router na 2,4 GHz a připojte přístroj k bezdrátovému routeru. Zkontrolujte frekvenci routeru, ověřte ji u svého poskytovatele internetových služeb nebo u výrobce routeru. |
| | **Přístroj a bezdrátový router jsou od sebe příliš daleko.**<br>• Pokud jsou přístroj a bezdrátový router od sebe příliš daleko, signál může být slabý a připojení nemusí být správně nastaveno. Přemístěte router tak, aby byl blíže k přístroji. |

## POZNÁMKA

• Některé funkce nemusejí být k dispozici v závislosti na modelu.