



# Klimatizace

## Návod k obsluze

AR\*\*CXKA\*\*\*

- Děkujeme, že jste si koupili klimatizaci Samsung.
- Než začnete jednotku používat, přečtěte si pozorně tuto příručku a uschovejte ji pro pozdější referenci.



**SAMSUNG**





# Obsah

---

<b>Bezpečnostní informace</b>	<b>4</b>
Bezpečnostní informace	4
<b>Stručný přehled</b>	<b>15</b>
Přehled vnitřní jednotky	15
Displej	16
Přehled dálkového ovládání	17
Nabíjení dálkového ovládání	17
<b>Používání dálkového ovládání</b>	<b>18</b>
Volba provozního režimu • Nastavení teploty	18
Nastavení rychlosti ventilátoru • Nastavení směru proudění vzduchu	19
<b>Inteligentní funkce</b>	<b>20</b>
<b>Funkce inteligentního napájení</b>	<b>20</b>
Funkce WindFree Cooling	20
Režim AI Auto	21
Režim Cool • Režim Dry	22
Režim Heat • Automatické odmrazování	23
<b>Různé inteligentní funkce</b>	<b>24</b>
Funkce MAX	24
Funkce Eco	25
Funkce Quiet	26
Funkce Čištění	27
Funkce Beep	29
Funkce automatického čištění	30
Funkce umytí zmrazením	32
Funkce osvětlení displeje • Funkce Wi-Fi (Aplikace SmartThings)	33
<b>Plánování času</b>	<b>34</b>
Funkce zapnutí/vypnutí časovače	34
Funkce Good Sleep	36
<b>Čištění a údržba</b>	<b>37</b>
<b>Plánování činnosti</b>	<b>37</b>
Čištění	38





Příloha	43
Řešení problémů	43
Informace o chladivu	46
Aplikace SmartThings	47



***Správná likvidace výrobku  
(Elektrický a elektronický odpad)***

***(Platí pro země s odděleným systémem sběru)***

Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.



***Správná likvidace baterií v tomto výrobku***

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úroveň stanovené směrnicí ES 2006/66.

Bližší informace o závazcích společnosti Samsung vůči ochraně životního prostředí a regulačních povinnostech týkajících se konkrétních výrobků (např. REACH) naleznete na adrese: <https://www.samsung.com/uk/sustainability/environment/environment-data/>





# Bezpečnostní informace

## **UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tuto příručku**

Před instalací, použitím nebo údržbou tohoto spotřebiče si přečtěte a dodržujte všechny bezpečnostní informace a pokyny. V důsledku nesprávné instalace, používání nebo údržby tohoto spotřebiče může dojít ke smrtelnému či vážnému zranění nebo poškození majetku. Tyto pokyny ponechejte u tohoto spotřebiče. Obsah této příručky může být změněn. Nejnovější verzi najdete na webu [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Protože se následující pokyny v této příručce týkají různých modelů, mohou se parametry vaší klimatizace od uvedených parametrů nepatrně lišit. V případě dotazů kontaktujte svého poskytovatele služby nebo navštivte web [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## **Upozornění a poznámky**

Abychom vás upozornili na bezpečnostní a důležité informace, používáme v této příručce následující upozornění a poznámky:

### **UPOZORNĚNÍ**

Rizika a nebezpečné činnosti, které mohou mít za následek vážné zranění nebo smrt.

### **VÝSTRAHA**

Rizika a nebezpečné činnosti, které mohou mít za následek lehká zranění nebo poškození majetku.

### **DŮLEŽITÉ**

Informace vyžadující zvláštní pozornost

### **POZNÁMKA**

Doplňkové informace, které mohou být užitečné





**UPOZORNĚNÍ:** Materiál s nízkou rychlostí hoření  
(Toto zařízení je naplněno chladivem R-32.)



Je třeba si pozorně přečíst příručky pro uživatele a instalačního technika.



Je třeba si pozorně přečíst příručky pro uživatele a instalačního technika.



Je třeba si pozorně přečíst servisní příručku.

## VŠEOBECNÉ INFORMACE

Toto zařízení nesmí obsluhovat osoby (včetně dětí) se sníženou fyzickou, smyslovou a duševní způsobilostí nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud neobdržely pokyny týkající se používání zařízení od osoby zodpovídající za jejich bezpečnost. Na děti je třeba dohlédnout, aby si se zařízením nehrály.

Pokyny pro používání v Evropě: Toto zařízení mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženou fyzickou, smyslovou a duševní způsobilostí nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud obdržely pokyny týkající se bezpečného používání zařízení a rozumí možným rizikům. Děti si se zařízením nesmí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.

### DŮLEŽITÉ

V zájmu plnění antimikrobiální funkce byl tento výrobek ošetřen biocidním stříbrno-zinečnatým zeolitem.



# Bezpečnostní informace

## MONTÁŽ

### UPOZORNĚNÍ

Použijte síťový kabel podle napájecích norem tohoto produktu nebo vyšších a používejte jej pouze s tímto zařízením. Kromě toho nepoužívejte prodlužovací kabel.

- Prodloužení síťového kabelu může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Nepoužívejte elektrický transformátor. Jeho použití může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Pokud se napětový/frekvenční/jmenovitý proud liší, může dojít k požáru.

**Montáž tohoto zařízení musí provádět kvalifikovaný technik nebo servisní firma. Nezkoušejte klimatizaci instalovat sami.**

- Pokud tomu tak není, může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru, explozi, problémům s produktem nebo zranění a také k zneplatnění záruky namontované klimatizace.

**Vedle klimatizace namontujte odpojovač (ale nikoli na panelech klimatizace) a elektrický jistič určený pro klimatizaci.**

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

**Vnější jednotku upevněte tak, aby její elektrická část nebyla odkryta.**

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru, explozi nebo problémům s produktem.

**Zařízení nemontujte v blízkosti topného tělesa ani hořlavého materiálu. Zařízení nemontujte na vlhkém, mastném či prašném místě, na místě vystaveném přímému slunečnímu světlu a vodě (nebo dešti). Zařízení nemontujte na místě, kde může unikat plyn.**

- Jeho použití může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



**Vnější jednotku nikdy nemontujte na místech, jako je vysoká vnější stěna, odkud by jednotka mohla spadnout.**

- Důsledkem pádu vnější jednotky může být zranění, smrt či poškození majetku.

**Zařízení musí být řádně uzemněné. K uzemnění zařízení nepoužívejte plynové potrubí, plastové vodní potrubí ani telefonní linku.**

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru či explozi.
- Přesvědčte se, že je uzemněna i elektrická zásuvka.

**Výrobek musí být skladován v místnosti, kde nejsou žádné zdroje vznícení (např. otevřený oheň, plynové spotřebiče, elektrický vařič atd.).**

- Všimněte si, že chladivo nevydává žádný zápach.



## **VÝSTRAHA**

**Po nainstalování klimatizace ji prosím přikryjte igelitovým pytlkem, který po spuštění klimatizace sundejte.**

**Zařízení namontujte na rovném a pevném povrchu, který unese její hmotnost.**

- V opačném případě může dojít k nadměrným vibracím, hluku a problémům s produktem.

**Řádně namontujte odtokovou hadici, aby voda správně odtékala.**

- V opačném případě může dojít k přetečení vody a poškození majetku. Zabraňte mísení odtokové vody a odpadní vody, jinak by se v budoucnu mohl objevit zápach.

**Při montáži vnější jednotky připojte odtokovou hadici tak, aby odtok probíhal bez problémů.**

- Voda, kterou vnější jednotka při vytápění produkuje, může přetéct a způsobit poškození majetku. Především v zimě může z klimatizace upadnout kus ledu a způsobit zranění, smrt či poškození majetku.



## Bezpečnostní informace

Zařízení neinstalujte na místa, kde je vyžadován termo-hygrostat (např. serverovna, strojovna, počítačová místnost atp.)

- Tato místa neposkytují pro zařízení garantované provozní podmínky, a proto nemusí být výkon tohoto zařízení na těchto místech dostatečný.

### NAPÁJENÍ



#### UPOZORNĚNÍ

V případě poškození elektrického jističe kontaktujte nejbližší servisní středisko.

Nenatahujte ani příliš neohýbejte elektrické vedení. Vedení nepřekrucujte ani nezavazujte. Elektrické vedení nezavěšujte na kovové předměty, nepokládejte na něj těžké předměty, nezasunujte jej mezi předměty ani nezastrkujte do prostoru za zařízení.

- Jeho použití může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.

V případě poškození napájecího kabelu jej musí vyměnit výrobce, jeho servisní technik nebo osoby s podobnou kvalifikací, aby nedošlo ke vzniku nebezpečí.



#### VÝSTRAHA

Pokud klimatizaci delší dobu nebo v průběhu bouřky nepoužíváte, přerušete vedení na elektrickém jističi.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.





## POUŽÍVÁNÍ

### UPOZORNĚNÍ

V případě vytečení vody do zařízení kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

Pokud zařízení vydává nezvyklé zvuky, pach spáleniny nebo kouř, okamžitě přerušete napájení a kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

Pokud klimatizace funguje špatně nebo vyžaduje opravu, okamžitě zastavte její provoz a odpojte celý systém napájení. Poté kontaktujte zástupce autorizovaného servisu.

V případě úniku plynu (propanu, LPG atd.) okamžitě vyvětrejte, aniž byste se dotkli elektrického vedení. Nedotýkejte se zařízení ani elektrického vedení.

- Nepoužívejte ventilátor.
- Jiskra by mohla způsobit explozi nebo požár.

Je-li nutné klimatizaci znovu namontovat, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k problémům s produktem, úniku vody, úrazu elektrickým proudem či požáru.
- Na produkt se nevztahuje doručovací služba. V případě opětovné montáže produktu na jiném místě budou naúčtovány dodatečné náklady na sestavení a poplatek za montáž.
- Pokud chcete produkt namontovat na neobvyklé místo, jako je průmyslová plocha nebo v blízkosti pobřeží, kde je vystaven působení soli z ovzduší, kontaktujte nejbližší servisní středisko.





## Bezpečnostní informace

**Elektrického jističe se nedotýkejte vlhkýma rukama.**

- Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

**V průběhu činnosti klimatizaci nevypínejte pomocí jističe.**

- Vypnutí a opětovné zapnutí klimatizace pomocí jističe může způsobit jiskru a následně úraz elektrickým proudem a požár.

**Po vybalení klimatizace uložte balicí materiál mimo dosah dětí, protože pro ně může být nebezpečný.**

- Pokud si dítě natáhne na hlavu plastový obal, může se udusit.

**Když probíhá vytápění, nedotýkejte se rukama ani prsty vzduchové lopatky.**

- Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo popálení.

**Do přívodu/výstupu vzduchu nestrkejte prsty ani cizí předměty.**

- Především dávejte pozor, aby do produktu nestrkaly prsty děti a neporanily se.

**Nevystavujte klimatizaci silný úderům a tahu.**

- Mohlo by dojít k požáru a problémům s produktem.

**V blízkosti venkovní jednotky nenechávejte předměty, po kterých by děti mohly na přístroj vylézt.**

- Mohly by se vážně zranit.

**Ve špatně odvětraných prostorech nebo v blízkosti nemocných lidí nepoužívejte klimatizaci příliš dlouho.**

- Protože hrozí nebezpečí nedostatku kyslíku, otevřete alespoň jednou za hodinu okno.



Nepoužívejte žádné jiné prostředky k urychlení odmrazování nebo čištění než ty, které doporučuje společnost Samsung.

Neprorázejte ani nezapalujte.

Dbejte na to, že chladiva nesmí obsahovat odoranty.

Pokud do zařízení pronikne cizí látka, například voda, vypněte napájení a kontaktujte nejbližší servisní středisko.

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

**Nesnažte se zařízení sami opravovat, demontovat ani upravovat.**

- Nepoužívejte jiné (například měděné, ocelové atd.) než standardní pojistky.
- Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru, problémům s produktem nebo zranění.

## VÝSTRAHA

**Pod vnitřní jednotku nepokládejte žádné předměty ani přístroje.**

- Voda odkapávající z vnitřní jednotky může způsobit požár či poškození majetku.

**Minimálně jednou ročně kontrolujte, zda není poškozen montážní rám vnější jednotky.**

- V opačném případě může dojít ke zranění, úmrtí či poškození majetku.

**Aby nedošlo ke zranění, je nutné po zastavení pohybu lamely pro vertikální proudění vzduchu změnit polohu lamel pro horizontální proudění vzduchu. (V případě manuálního nastavení horizontálního proudění vzduchu.)**





## Bezpečnostní informace

Pokud klimatizace správně nechladí nebo nevytápí, mohlo dojít k úniku chladiva. V případě úniku zastavte provoz, vyvětrejte místnost a obraťte se okamžitě na svého prodejce s žádostí o doplnění chladiva.

Chladivo není škodlivé. Pokud však přijde do styku s ohněm, může dojít k úniku škodlivých plynů a dále hrozí riziko požáru.

Během přepravy vnitřní jednotky je třeba z důvodu ochrany přikrýt potrubí držáky. Při přepravě nedržte výrobek za potrubí.

- Mohlo by dojít k úniku plynu.

Zařízení nemontujte do lodí ani do vozidel (například do obytných dodávek).

- Sůl, otřesy nebo jiné přírodní vlivy mohou způsobit poruchu zařízení, úraz elektrickým proudem či požár.

Na zařízení se nestavte ani na něj nepokládejte žádné předměty (například prádlo, zapálené svíčky, zapálené cigarety, nádobí, chemické látky, kovové předměty atd.).

- Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru, problémům s produktem či zranění.

Zařízení neobsluhujte vlhkýma rukama.

- Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

Na povrch zařízení nestříkejte těkavé látky, jako jsou například insekticidy.

- Nejenže mohou být pro člověka nebezpečné, ale mohou také způsobit úraz elektrickým proudem, požár a problémy s produktem.





**Nepijte vodu z klimatizace.**

- Voda může být pro člověka škodlivá.

**Vyvarujte se nárazů, třesení či pádu dálkového ovladače, ani se jej nepokoušejte rozebrat.**

**Po výměně v dálkovém ovladači uchovávejte baterie mimo dosah dětí.**

- Pokud dítě baterii spolkne, okamžitě vyhledejte lékaře.

**Při výměně baterií dálkového ovladače dejte pozor, aby kapalina z baterie nepřišla do kontaktu s vaší pokožkou.**

- Kapalina z baterie je pro člověka škodlivá.

**Nedotýkejte se potrubí připojeného produktu.**

- Mohlo by dojít k popálení či zranění.

**Nádobu na chladicí kapalinu ani potrubí neřežte ani neopalujte.**

**Proudění vzduchu by nemělo směřovat k ohni nebo vařiči.**

**Klimatizaci nepoužívejte k uchování přesných měřicích přístrojů, potravin, zvířat, rostlin a kosmetiky ani k jiným neobvyklým účelům.**

- Mohlo by dojít k poškození majetku.

**Předcházejte dlouhodobému vystavování osob, zvířat a rostlin vzduchu proudícímu z klimatizace.**

- Mohlo by dojít k jejich poranění či poškození.





# Bezpečnostní informace

## ČIŠTĚNÍ

### UPOZORNĚNÍ

Zařízení nečistěte přímým ostříkovaním vodou. K čištění zařízení nepoužívejte benzín, ředidlo ani alkohol.

- Mohlo by dojít k odbarvení, deformaci, poškození, úrazu elektrickým proudem či požáru.

**Před čištěním, servisem nebo údržbou nezapomeňte výrobek odpojit od zdroje napájení a počkejte, až se ventilátor zastaví.**

- V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

### VÝSTRAHA

Při čištění povrchu tepelného výměníku venkovní jednotky dejte pozor, protože má ostré hrany.

- Čištění by měl provádět kvalifikovaný technik. Obratťe se na instalačního technika nebo servisní středisko.

**Vnitřní prostory klimatizace sami nečistěte.**

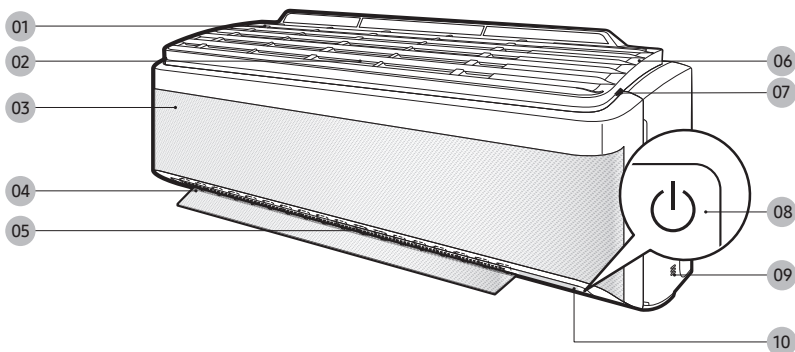
- Chcete-li vyčistit vnitřní prostor zařízení, kontaktujte nejbližší servisní středisko.
- Při čištění filtru se řiďte popisy v části „Čištění“.
- V opačném případě může dojít k poškození, úrazu elektrickým proudem či požáru.
- Při manipulaci s tepelným výměníkem dejte pozor, abyste se neporanili o ostré hrany jeho povrchu.





## Přehled vnitřní jednotky

Vzhled vlastního produktu se může od obrázku níže nepatrně lišit.



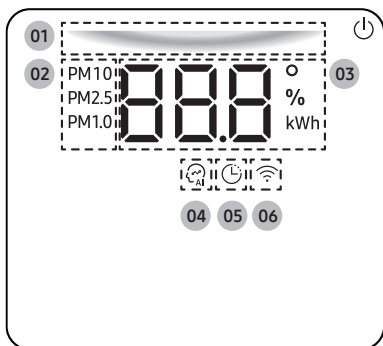
- |   |  |
|---|--|
| <b>01</b> Sání vzduchu  | <b>07</b> Snímač PM 10 /<br>Snímač PM 2.5 /<br>Snímač PM 1.0 |
| <b>02</b> Vzduchový filtr   | <b>08</b> Tlačítko napájení / přijímač dálkového ovladače    |
| <b>03</b> Panel WindFree  | <b>09</b> Snímač teploty v místnosti                         |
| <b>04</b> Lamela pro nastavení směru proudění vzduchu<br>(nahoru a dolů)  | <b>10</b> Displej  |
| <b>05</b> Lamela pro nastavení směru proudění vzduchu<br>(vlevo a vpravo) |  |
| <b>06</b> Filtr PM 1.0  |  |





# Přehled vnitřní jednotky

## Displej



Stručný přehled

01 Osvětlení

**POZNÁMKA**

- Stav produktu je barevně rozlišen.

02 Displej identifikace PM10/PM2.5/PM1.0

03 Indikátor teploty (číselný)/  
Indikátor resetování filtru (CF)/  
Indikátor automatického čištění (C) /  
Indikátor odmrazování (DF)  
PM10/PM2.5/PM1.0 Displej koncentrace

04 Indikátor AI Auto

05 Indikátor časovače  
Indikátor Good Sleep

06 Indikátor Wi-Fi

**POZNÁMKA**

- Po zapnutí sítě Wi-Fi, indikátor třikrát blikne a poté se rozsvítí.

**POZNÁMKA**

- Pokud indikátor Wi-Fi po zahájení provozu 10 sekund bliká, znamená to, že klimatizace není připojena k Wi-Fi. Přečtěte si část „Aplikace SmartThings“ na straně 47 a připojte klimatizaci k Wi-Fi.
- Po připojení k Wi-Fi může klimatizace shromažďovat a učit se vaše uživatelské vzorce, aby mohla běžet v režimu AI Auto.

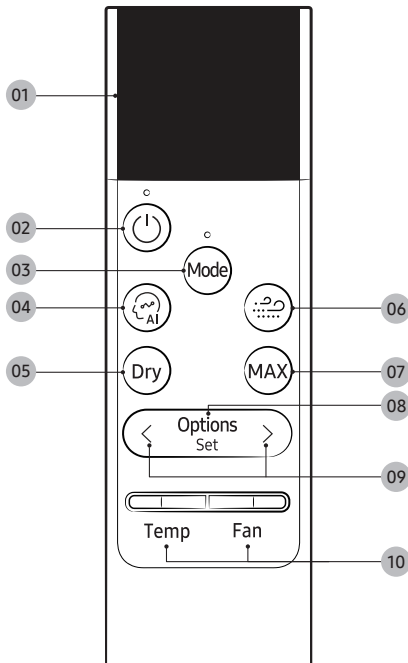







# Přehled dálkového ovládání

Většina provozních pokynů v této příručce vyžaduje použití dálkového ovladače.

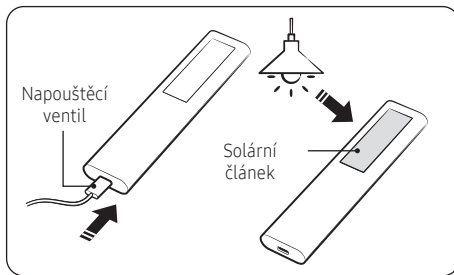


- 01 Displej
- 02 Vypínač
- 03 Tlačítko Mode
- 04 Tlačítko AI Auto
- 05 Tlačítko Dry
- 06 Tlačítko WindFree
- 07 Tlačítko MAX
- 08 Options/Set/Tlačítko automatického čištění
- Chcete-li zapnout nebo vypnout funkci automatického čištění, stiskněte a podržte tlačítko na 3 sekundy.
- 09 Směrové tlačítko
- 10 Tlačítko teploty / rychlosti ventilátoru
- Směrovým tlačítkem nahoru nebo dolů upravte teplotu nebo rychlost ventilátoru.
- Pro nastavení směru proudění vzduchu na možnost Horizontal All nebo Horizontal Fix stiskněte tlačítko [Temp].
- Pro nastavení směru proudění vzduchu na možnost Vertical All nebo Vertical Fix stiskněte tlačítko [Fan].

## POZNÁMKA

- Displej probudíte stisknutím libovolného tlačítka.
- Displej se vypne, jestliže po dobu 5 sekund nebylo na dálkovém ovládacím stisknuto žádné tlačítko.
- Šedé kroužky na tlačítkách dálkového ovládání uvedené v uživatelské příručce indikují oblasti, které je třeba stisknout, aby tlačítka fungovala. např. 

## Nabíjení dálkového ovládání



- Před použitím dálkové ovládací plně nabijte.
- Pokud se na displeji dálkového ovládání objeví „Low battery“, dálkové ovládací nabijte pomocí portu USB (typu C) v dolní části dálkového ovládací. Budete-li udržovat dálkové ovládací přední stranou dolů, bude se nabíjet pomocí solárního článku, což umožní, aby baterie vydržela déle.
- Při nabíjení dálkového ovládací je na displeji zobrazeno „Charging“. Po dokončení nabíjení se na displeji zobrazí „Complete“ a poté se displej vypne. Jako další krok odstraňte nabíjecí kabel.
- Pokud nebudete dálkové ovládací delší dobu používat, dálkové ovládací před uložením nabijte pomocí USB portu.

## POZNÁMKA

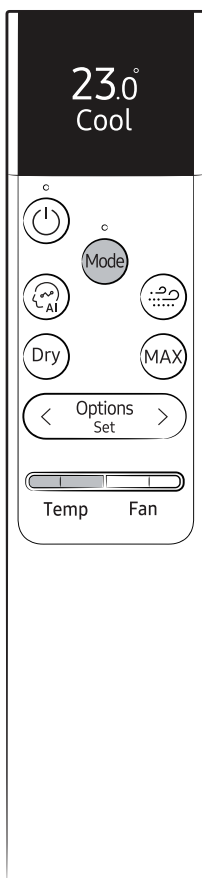
- Produkt je dodáván s nabíjecím kabelem nebo nabíječkou dálkového ovládací.



# Používání dálkového ovládání

Používání klimatizace je snadné, stačí vybrat režim a následně ovládat teploty, otáčky ventilátoru a směr proudění vzduchu.

Stručný přehled



## Volba provozního režimu

Chcete-li změnit aktuální režim na AI Auto, Cool, Dry, Purify a Heat, stiskněte tlačítko **Mode** (režim).

Po připojení Wi-Fi můžete použít režim AI Auto.

### POZNÁMKA

Režimy Cool, Dry a Heat můžete používat v následujícím provozním rozsahu.

Režim	Cool	Dry	Heat
Vnitřní teplota	16 °C až 32 °C	18 °C až 32 °C	27 °C nebo méně
Venkovní teplota	-10 °C až 46 °C	-10 °C až 46 °C	-15 °C až 24 °C <sup>1)</sup>
Vnitřní vlhkost	Relativní vlhkost 80 % nebo méně <sup>2)</sup>	-	-

<sup>1)</sup> Klesne-li venkovní teplota na -15 °C, může dojít ke snížení topného výkonu na 60 až 70 %.

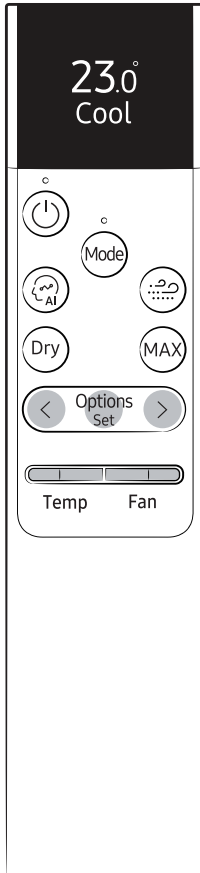
<sup>2)</sup> Používáte-li klimatizaci delší dobu v režimu Cool v prostředí s vysokou vlhkostí vzduchu, může dojít ke kondenzaci.

- Další informace o venkovní teplotě v multisystému najdete v příručce k multisystému.

## Nastavení teploty

Pro regulaci teploty v každém režimu, stiskněte tlačítko **[Temp]** nahoru nebo dolů:

Režim	Ovládání teploty
AI Auto/Cool/Heat	Nastavení o 0,5 °C z 16 °C na 30 °C.
Dry	Nastavení o 0,5 °C z 18 °C na 30 °C.
Purify	Bez ovládání teploty.



## Nastavení rychlosti ventilátoru

V každém režimu můžete zvolit následující otáčky ventilátoru:

Režim	Dostupné otáčky ventilátoru
Cool/Heat/Purify	
AI Auto/Dry	Bez regulace rychlosti ventilátoru.

## Nastavení směru proudění vzduchu

Chcete-li nastavit stálý směr proudění vzduchu, zastavte pohyb lamel pro vertikální a horizontální proudění vzduchu.

V provozu ► Stiskněte tlačítko ► Vyberte Horizontal All nebo Horizontal Fix.

nebo

V provozu ► Stiskněte tlačítko ► Vyberte Vertical All nebo Vertical Fix.

### POZNÁMKA

- Pokud nastavíte lamelu ručně, nemusí se po vypnutí klimatizace zcela zavřít.
- K nastavení lamel pro proudění vzduchu vždy používejte dálkový ovladač. Lamely nenastavujte ručně. Nemusely by pak fungovat normálně.
- Je-li zapnutá funkce good'sleep, nemůžete řídit směr vertikálního proudění vzduchu v režimu Cool.
- Funkci Eco můžete také spustit z nabídky Options:

V provozu ► ► ► Vyberte Direction. ►

Vyberte Vertical. ► ► Vyberte Vertical All nebo Vertical Fix.

nebo  
Vyberte Horizontal. ► ► Vyberte Horizontal All nebo Horizontal Fix.



# Funkce inteligentního napájení

Wind  
Free  
On

Wind  
Free  
Off

Inteligentní funkce

## Funkce WindFree Cooling

Díky funkci WindFree Cooling si můžete vychutnat mírný vánek procházející úzkými otvory v panelu WindFree, aniž by vzduch procházel přímo přes lamely pro nastavení směru proudění vzduchu.

V režimu Cool/Dry/Purify ► 

### POZNÁMKA

- Chcete-li tuto funkci zrušit, stiskněte znovu tlačítko  (WindFree).
- Pokud je zapnutá funkce WindFree Cooling, klimatizace automaticky řídí teplotu a otáčky ventilátoru, aby bylo ve vaší místnosti svěží a komfortní prostředí.
- Pokud je funkce WindFree Cooling zrušena, klimatizace se vrátí k původním otáčkám ventilátoru a vzduch bude vycházet z lamel pro nastavení směru proudění vzduchu.
- V režimu Cool je během provozu funkce WindFree Cooling doporučená nastavená teplota 24 °C až 26 °C.
- Funkci WindFree Cooling lze použít v režimu Cool, Dry nebo Purify.
- Během provozu funkce WindFree Cooling nelze vybrat funkci Quiet.
- Výběrem funkce WindFree Cooling budou zrušeny funkce MAX, Eco a úprava směru proudění vzduchu.





## Režim AI Auto

Pomocí režimu AI Auto můžete automaticky ovládat některý z režimů Cool, Dry, Heat a WindFree Cooling v závislosti na naučených uživatelských vzorcích získaných z externího serveru přes Wi-Fi modul. Oblíbená teplota a provozní režim se také nastavují na základě aktuálních teplot (vnitřní/venkovní) a získaných uživatelských vzorců.






nebo



► Vyberte možnost Auto.

### POZNÁMKA

- Tento režim můžete použít po připojení k Wi-Fi.
- V režimu AI Auto se na displeji vnitřní jednotky zobrazí indikátory  (AI Auto) a  (Wi-Fi).
- Pokud nejsou shromážděné uživatelské vzorce dostatečné, nastavená teplota se nastaví podle časů aktivity uživatele a vnitřní/venkovní teploty.
- Nastavená teplota je regulována v rozmezí 22 °C až 28 °C (Cool) / 20 °C až 28 °C (Heat) v režimu AI Auto. Můžete ji také změnit ručně.
- Automaticky změněná nastavená teplota se zobrazí na displeji vnitřní jednotky, který se přepne na aktuální teplotu po uplynutí 4 až 5 sekund.
- Pokud stisknete tlačítko  (Režim) v režimu AI Auto, tento režim se zruší.
- Provedete-li změnu teploty v režimu AI Auto, klimatizace bude v provozu se změněnou nastavenou teplotou.

### Bez připojení k síti Wi-Fi

- Klimatizace se automaticky přepne do režimu Cool, Dry nebo Heat v závislosti na teplotě a vlhkosti místnosti. Optimální režim vhodný z hlediska aktuální kvality vzduchu v místnosti je v provozu automaticky za účelem rychlého zajištění příjemného vzduchu.
- Rychlost ventilátoru je automaticky upravena podle teploty a vlhkosti místnosti.





# Funkce inteligentního napájení

23.0°  
Cool

## Režim Cool

Režim Cool použijte k ochlazení v teplém počasí.



► Vyberte možnost Cool.

### POZNÁMKA

- Pro pohodlí udržujte rozdíl teplot mezi vnitřním a venkovním vzduchem v rozsahu 5 °C.
- Po výběru režimu Cool vyberte požadovanou funkci, teplotu a otáčky ventilátoru.
  - Pro rychlejší ochlazení vyberte nižší teplotu a vyšší otáčky ventilátoru.
  - Pro úsporu energie vyberte vyšší teplotu a nižší otáčky ventilátoru.
  - Když se teplota v místnosti blíží nastavené teplotě, motor kompresoru se zpomalí, aby šetřil energii.

Inteligentní funkce

25.0°  
Dry

## Režim Dry

Režim Dry použijte za deště nebo vlhka.



nebo



► Vyberte možnost Dry.

### POZNÁMKA


- Správně nastavený teplotní rozsah pro funkci odvlhčování je 24 až 26 °C. Pokud máte pocit, že je aktuální vlhkost vysoká, použijte nižší nastavenou teplotu.
- Režim Dry nelze používat pro vytápění. Režim Dry je určen k vytvoření vedlejšího účinku chlazení.



25.0°  
Heat

## Režim Heat

Režim Heat použijte, abyste zůstali v teple.

 ►  ► Vyberte možnost Heat.


### POZNÁMKA

- Zatímco se klimatizace zahřívá, ventilátor nemusí na začátku po dobu asi 3 až 5 minut pracovat, aby nedošlo k silnému proudění studeného vzduchu.
- Pokud klimatizace dostatečně nevytápí, použijte společně s ní doplňkové vytápěcí zařízení.

## Automatické odmrazování

Je-li nízká venkovní teplota a vysoká vlhkost, může se na venkovním tepelném výměníku tvořit námraza, čímž může dojít ke snížení účinnosti vytápění. Pokud jsou tyto podmínky splněny a je aktivován režim Heat, klimatizace spustí na 5 až 12 minut funkci odmrazování, která umožňuje námrazu z venkovního tepelného výměníku odstranit.

### POZNÁMKA

- Když je zapnuta funkce odmrazování, na displeji vnitřní jednotky se objeví indikátor  (odmrazování), na vnější jednotce se vytváří pára a lamely pro nastavení směru proudění vzduchu se nepohybují. (Všimněte si, že u multisystému se lamely přemístí do nejnižší polohy. Po dokončení odmrazování se lamely vrátí na úhel nastavený uživatelem.)
- Dokud není funkce odmrazování dokončena, nebude možné pomocí dálkového ovladače vybrat jiné funkce.



# Různé inteligentní funkce

MAX  
On

MAX  
Off

Inteligentní funkce

## Funkce MAX

Pomocí funkce MAX můžete rychle ochladit nebo vytopit danou místnost. Jedná se o nejúčinnější funkci chlazení a vytápění, kterou klimatizace nabízí. Tuto funkci lze vybrat v režimu Cool nebo Heat.

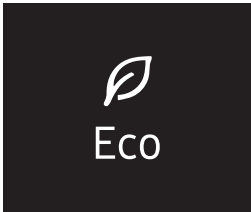
V režimu Cool nebo Heat ► 

### POZNÁMKA

- Můžete změnit směr proudění vzduchu, ale nemůžete změnit nastavenou teplotu a otáčky ventilátoru.
- Zvolíte-li funkci MAX v režimu Heat, nebude zřejmě možné během zahřívání jednotky po dobu 3 až 5 minut zvýšit otáčky ventilátoru.
- Výběrem funkce MAX zrušíte funkce WindFree Cooling, Eco, Good Sleep a Quiet.










## Funkce Eco

V případě multisystému není tato funkce podporována.

Pomocí funkce Eco můžete snížit spotřebu elektrické energie a současně zachovat příslušné chlazení či vytápění místnosti. Tuto funkci lze vybrat v režimu Cool nebo Heat.

V režimu Cool nebo Heat ►  ►  ►  
Vyberte možnost Eco. ► 

### POZNÁMKA

- Při spuštění funkce Eco dojde ke změně proudění vzduchu na vertikální.
- Můžete změnit nastavenou teplotu, směr proudění vzduchu a otáčky ventilátoru.
- Povolené nastavené teploty při zapnuté funkci Eco:

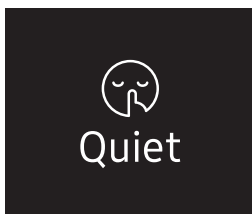
Režim	Minimální nastavená teplota	Maximální nastavená teplota
Cool	24 °C	30 °C
Heat	16 °C	30 °C

- Pokud změníte nastavenou teplotu mimo povolený rozsah pro aktuální režim, nastavená teplota se automaticky resetuje tak, aby byla v rámci rozsahu.
- Pokud vypnete funkci Eco, bude proudění vzduchu pokračovat. K vypnutí použijte funkci pro úpravu směru proudění vzduchu.
- Výběrem funkce Eco zrušíte funkce WindFree Cooling, Good Sleep, MAX a Quiet.





# Různé inteligentní funkce



## Funkce Quiet

Pomocí funkce Quiet můžete snížit provozní hluk jednotky. Tuto funkci lze vybrat v režimu Cool nebo Heat.

V režimu Cool nebo Heat ►  ►  ►

Vyberte možnost Quiet. ► 

### POZNÁMKA

- Můžete změnit nastavenou teplotu a směr proudění vzduchu, ale nemůžete změnit otáčky ventilátoru.
- Výběrem funkce Quiet zrušíte funkce WindFree Cooling, Eco, Good Sleep a MAX.





## Purify

### Funkce Purify

Použijte funkci Purify k odfiltrování prachu a jemného prachu ze vzduchu ve vnitřním prostoru pro vytvoření čistého, příjemného a bezpečného vzduchu k dýchání.

 ►  ► Vyberte Purify.

#### **VÝSTRAHA**

- Nedotýkejte se filtru PM1.0 v horní části vnitřní jednotky, když je zapnutá funkce Purify.  
V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem.

#### **POZNÁMKA**

- Nejhorší hodnota čistoty PM10, PM2.5 a PM1.0 se zobrazí na displeji vnitřní jednotky.
- Pokud je funkce Purify zvolena dodatečně, rozdíl ve spotřebě elektřiny a provozním hluku je malý.
- Chcete-li spustit nebo zrušit funkci Purify, postupujte opět podle postupu popsaného výše.



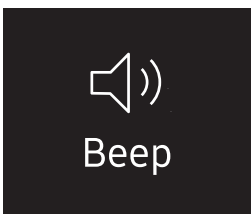
# Různé inteligentní funkce

## POZNÁMKA

- Je-li vybrána funkce Purify, koncentrace PM10, PM2.5 nebo PM1.0 se zobrazí na displeji vnitřní jednotky.
  - Rozmezí hodnot koncentrace PM10, PM2.5 a PM1.0 zobrazené na displeji jsou od 05 do 999 a hodnoty koncentrace jsou zobrazeny v bezrozměrných jednotkách.
  - Vzduch v místnosti je čistý. [05 ↔ 999] Vzduch v místnosti je znečištěný.






Čistota	PM10		PM2.5/PM1.0	
	Barva	Koncentrace (µg/m <sup>3</sup> )	Barva	Koncentrace (µg/m <sup>3</sup> )
Velmi špatná	Červená	151 nebo více	Červená	76 nebo více
Špatné	Žlutá	81 až 150	Žlutá	36 až 75
Střední	Zelená	31 až 80	Zelená	16 až 35
Dobrá	Modrá	30 nebo méně	Modrá	15 nebo méně

- Úrovně čistoty PM1.0 jsou ve shodě s interními pokyny Samsung.
- Koncentrace prachu se může v různých okolních podmínkách výrazně lišit (například pokud se zařízení nachází poblíž staveniště, silnice, textilní pohovky nebo pokud se používá vysavač či jsou v okolí rozmístěné lůžkoviny nebo šaty atd.).
- Koncentrace prachu mohou být vysoké, když je produkt používán v prostředí s koberci z umělých vláken, ve veterinárních ošetřovnách, obchodech s oděvy, na místech s vysokou vlhkostí, kouřem nebo množstvím hmyzu atd.
- Koncentrace prachu se může zvýšit, když je produkt používán v prostředí, kde je v provozu zvlhčovač vzduchu, elektrický tlakový hrnec nebo rozprašovač atd.
- Koncentrace prachu mohou být vysoké, když se produkt používá na místě, kde se vyskytuje žlutý prach, nebo kam je vháněn venkovní vzduch (například v blízkosti klimatizace budovy, ventilačního systému bytu nebo okna s prouděním vzduchu).
- Vzhledem k tomu, že hodnoty koncentrace se i ve stejném prostředí mohou lišit v závislosti na použité metodě měření, používejte zobrazené hodnoty jen pro informaci.
- Zobrazené hodnoty koncentrace PM10, PM2.5 a PM1.0 se mohou lišit od hodnot naměřených jiným přístrojem nebo produktem společnosti.
- Zobrazené hodnoty koncentrace PM10, PM2.5 a PM1.0 se mohou dočasně zvýšit v prostředí vystaveném účinkům elektromagnetických vln nebo elektrického šumu.



## Funkce Beep

Funkci Beep použijte k zapnutí nebo vypnutí pípání, které zazní při stisknutí tlačítka na dálkovém ovladači.

- V provozu ▶  ▶  ▶
- Vyberte Settings. ▶  ▶  ▶
- Vyberte možnost Beep. ▶  ▶





# Různé inteligentní funkce



Auto  
Clean

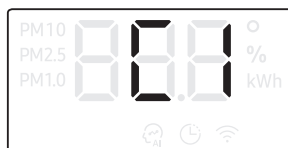
## Funkce automatického čištění

Pokud z vnitřní jednotky vychází zápach, použijte funkci automatického čištění.

## Aktivace funkce automatického čištění

Chcete-li aktivovat automatické čištění, stiskněte na minimálně 3 sekundy tlačítko  (Options).

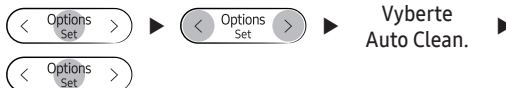
Na displeji vnitřní jednotky je zobrazeno:



Pokud je klimatizace vypnutá, automaticky se spustí automatické čištění. Pokud je klimatizace spuštěna, automatické čištění se spustí, jakmile se klimatizace vypne.

### POZNÁMKA

- Automatické čištění lze aktivovat také z nabídky Options:

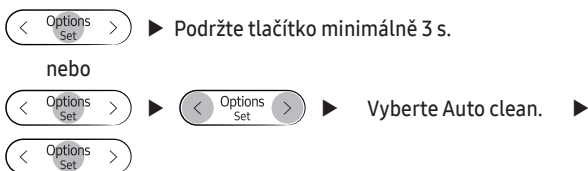


- Pokud je vybráno automatické čištění, aktivuje se vždy po vypnutí klimatizace.
- Automatické čištění se provádí 10 až 30 minut v závislosti na vysušení vnitřních součástí. Na displeji vnitřní jednotky se zobrazí průběh čištění od 1 do 99 %.
- Pokud během automatického čištění spustíte jinou funkci, automatické čištění se pozastaví a obnoví se po zastavení další funkce.
- Po dokončení automatického čištění se klimatizace vypne.
- Funkce automatického čištění se nespustí po režimu Heat nebo Purify.



## Zrušení funkce automatického čištění

Chcete-li zrušit automatické čištění, které je spuštěno, postupujte podle níže uvedeného postupu:

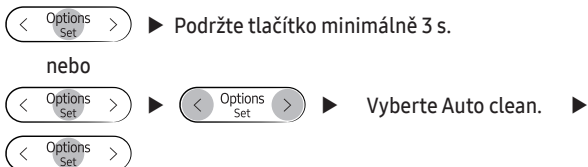


### POZNÁMKA

- Zrušením funkce automatického čištění ji nedeaktivujete.

## Deaktivace funkce automatického čištění

Chcete-li deaktivovat automatické čištění, postupujte podle níže uvedeného postupu, pokud je klimatizace v provozu:





# Různé inteligentní funkce



Freeze  
wash

## Funkce Freeze Wash


V případě multisystému není tato funkce podporována.

Používejte funkci umytí zmrazením k odstranění mikroorganismů nebo prachu na povrchu vnitřního tepelného výměníku zmrazením a rozmrazením.

### Ve stavu zastavení provozu



### POZNÁMKA

- Funkce umytí zmrazením je v provozu 30 až 80 minut (kdy je v provozu vnější jednotka), v závislosti buď na teplotě, nebo vlhkosti v místnosti, a pracuje v následujícím cyklu: zmrazení → rozmrazení → vysušení tepelného výměníku vnitřní jednotky.
- Na displeji vnitřní jednotky se zobrazí průběh čištění (1-99 %).
- Chcete-li použít jinou funkci, když je v provozu mytí, stiskněte tlačítko  (napájení) na dálkovém ovládacím pro zastavení provozu.
- Funkce umytí zmrazením nemusí fungovat, když je teplota v místnosti nízká nebo vlhkost příliš vysoká.
- Před dokončením funkce umytí zmrazením je lamela pro nastavení směru proudění vzduchu zavřená a poté se spustí sušení.
- Uslyšíte-li vrzání z vnitřní jednotky během cyklu umytí zmrazením: NEBOJTE SE, to je normální a může se to stát. Na konci cyklu tento zvuk zmizí.
- Během provozu funkce umytí zmrazením se může prostor kolem vnitřní jednotky jevit jako rozmazaný nebo se může vytvářet kondenzace.
- Během provozu funkce umytí zmrazením lze na povrchu ventilu vnější jednotky vidět námrazu nebo vodu.
- Doporučuje se provádět funkci umytí zmrazením jednou za 2 týdny. V opačném případě by mohlo být obtížné odstranit prach nebo nečistoty usazené v tepelném výměníku.





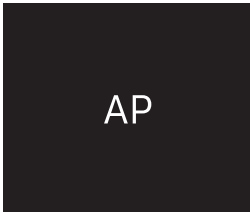
## Funkce osvětlení displeje

Pomocí funkce osvětlení displeje můžete zapnout či vypnout osvětlení displeje vnitřní jednotky.



### POZNÁMKA

- Změníte-li aktuální režim nebo funkci při zapnuté funkci osvětlení Display, funkce osvětlení displeje se na 5 sekund zapne a poté se opět vypne.
- Chcete-li vypnout funkci osvětlení Display, spusťte znovu výše uvedený postup nebo klimatizaci vypněte a poté znovu zapněte.



## Funkce Wi-Fi (Aplikace SmartThings)

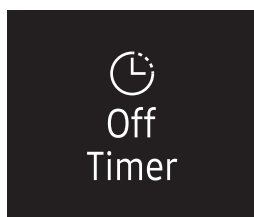
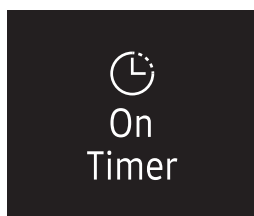
Zapněte funkci Wi-Fi a spárujte svůj smartphone s klimatizací.



### POZNÁMKA

- Po zapnutí funkce Wi-Fi se váš smartphone spáruje s klimatizací a na displeji dálkového ovládání se na několik sekund objeví písmena AP.
- Jakmile je smartphone propojen s klimatizací, můžete ji ovládat prostřednictvím bezdrátového internetu pomocí aplikace SmartThings nainstalované ve vašem smartphonu.
- Další informace o tom, jak připravit smartphone k propojení a jak ovládat klimatizaci pomocí aplikace SmartThings, naleznete v části „Aplikace SmartThings“ na straně 47.
- Chcete-li zapnout nebo vypnout síť Wi-Fi, stiskněte a na 5 sekund podržte (Režim) a .
  - Aby bylo možné spustit aplikaci SmartThings, stiskněte a na 5 sekund podržte tlačítko , které umožňuje připojení klimatizace.

# Plánování času



Inteligentní funkce

## Funkce zapnutí/vypnutí časovače

Funkci zapnutí/vypnutí časovače použijte k zapnutí nebo vypnutí klimatizace po určité době trvání. Plánování doby trvání před zapnutím či vypnutím klimatizace napomáhá jejímu úspornému využívání.

**Zapnutí**

**Vyberte Good Sleep/Timer.**

**Vyberte On Timer ili Off Timer.**

(Nastavte dobu trvání.)

Zkontrolujte, že tlačítko na displeji vnitřní jednotky je zapnuté.

**Vypnutí**

**Vyberte Good Sleep/Timer.**

**Vyberte On Timer ili Off Timer.**

(Nastavte dobu trvání.)

Zkontrolujte, že tlačítko na displeji vnitřní jednotky je vypnuto.

### POZNÁMKA

- Chcete-li zrušit funkci zapnutí/vypnutí časovače, nastavte dobu trvání na 00 m.
- Je-li dálkové ovládání vypnuto a zvolíte Timer / Good Sleep, na displeji dálkového ovládání se objeví **[On Timer]**. Je-li dálkové ovládání zapnuto a zvolíte Timer / Good Sleep, objeví se **[Off Timer]**.
- Doby trvání můžete nastavit od 30 minut do 24 hodin.
- Nelze nastavit stejnou dobu trvání pro funkce zapnutí časovače i vypnutí časovače.

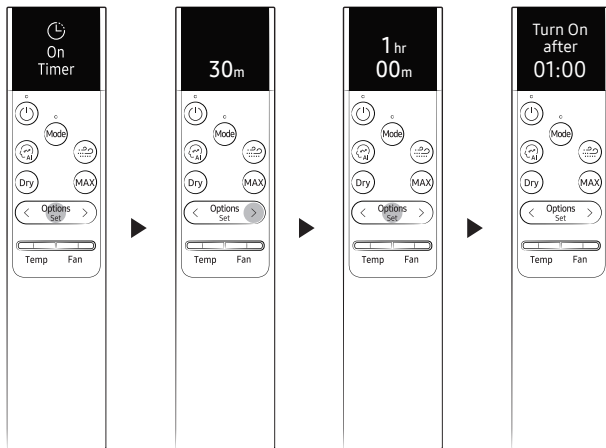
Kombinace zapnutí a vypnutí časovače	
<b>Když je klimatizace vypnutá</b>	Příklad: Zapnutí časovače: 3 hodiny, vypnutí časovače: 5 hodin Klimatizace se zapne 3 hodiny po posledním stisknutí tlačítka  (NASTAVENÍ) za účelem spuštění funkce zapnutí/vypnutí časovače, zůstane 2 hodiny zapnutá a poté se znovu vypne.
<b>Když je klimatizace zapnutá</b>	Příklad: Zapnutí časovače: 3 hodiny, vypnutí časovače: 1 hodinu Klimatizace se vypne 1 hodinu po posledním stisknutí tlačítka  za účelem spuštění funkce zapnutí/vypnutí časovače, zůstane 2 hodiny vypnutá a poté se znovu zapne.



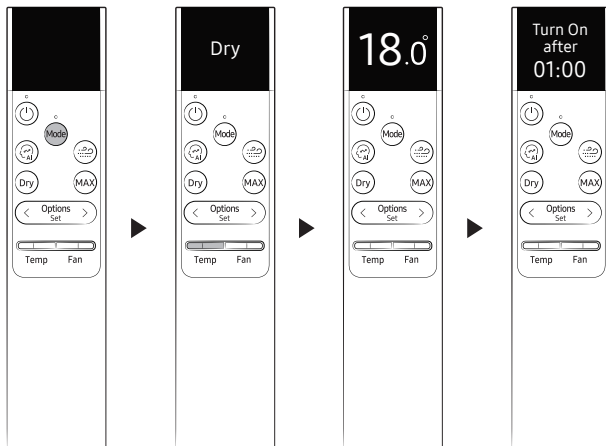
## Funkce zapnutí/vypnutí časovače

Pokud nastavíte funkci časovače zapnutí, můžete měnit režim nebo teplotu při vypnutém dálkovém ovládní.

### Základní výběr



### Doplňkový výběr



Intelligentní funkce







# Plánování času









Good  
Sleep

## Funkce Good Sleep

Funkce Good Sleep umožňuje šetřit energii, když spíte. Tuto funkci lze vybrat v režimu Cool nebo Heat.


- Zapnutí**
- V režimu Cool nebo Heat ►  ►  ►
- Vyberte Good Sleep/Timer. ►  ►  ►
- Vyberte Good Sleep. ►  ►  ►
- (Nastavte dobu trvání.)

Zkontrolujte, že tlačítko  na displeji vnitřní jednotky je zapnuté.

- Vypnutí**
- V režimu Cool nebo Heat ►  ►  ►
- Vyberte Good Sleep/Timer. ►  ►  ►
- Vyberte Good Sleep. ►  ►  ►
- (Nastavte dobu trvání.)

Zkontrolujte, že tlačítko  na displeji vnitřní jednotky je vypnuto.

### POZNÁMKA

- Chcete-li zrušit funkci Good Sleep, nastavte dobu trvání na 00 min.
- Po spuštění funkce Good Sleep se na displeji vnitřní jednotky zobrazí indikátor časovače  (Timer).
- Doba trvání můžete nastavit od 30 minut do 12 hodin.
- Doporučené nastavené teploty při zapnuté funkci Good Sleep:

Režim	Doporučená nastavená teplota	Optimální nastavená teplota
Cool	25 °C až 27 °C	26 °C
Heat	21 °C až 23 °C	22 °C

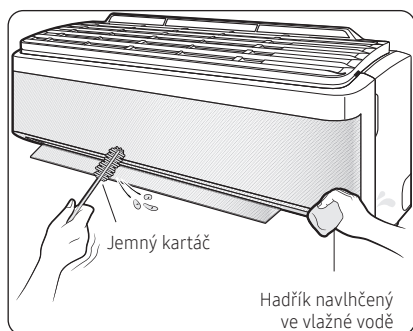
- Funkce Good Sleep může pracovat, je-li aktivována funkce WindFree Cooling.
- Výběrem funkce Good Sleep zrušíte funkce Eco, MAX a Quiet.

# Plánování činnosti

Úkol	Jak často	Kým	Pokyn
Aktivujte funkci automatického čištění.	Podle potřeby	Vlastník	"Funkce automatického čištění" na straně 30.
Spusťte funkci umytí zmrazením.	Jednou za 2 týdny	Vlastník	"Funkce Freeze Wash" na straně 32.
ČIŠTĚNÍ filtru.	Jednou za 2 týdny	Vlastník	"Čištění filtru" na straně 40.
Čištění filtru PM 1.0	Jednou za 3 měsíce	Vlastník	"Čištění filtru PM 1.0" na straně 41.
Čištění panelu WindFree	Minimálně jednou za měsíc	Vlastník	"Čištění panelu WindFree" na straně 42.
Vyčistěte exteriér vnitřní jednotky.	Podle potřeby	Vlastník	"Čištění vnějšího povrchu vnitřní jednotky" na straně 38.
Vyčistěte exteriér venkovní jednotky.	Alespoň jednou ročně	Vlastník	"Čištění tepelného výměníku u venkovní jednotky" na straně 38.
Nabití dálkového ovládání	Podle potřeby	Vlastník	"Nabíjení dálkového ovládání" na straně 17.
Na venkovní jednotku použijte protikorozní prostředek. (Pouze pokud je nainstalována v blízkosti místa vystaveného působení slané vody například v blízkosti moře)	Alespoň jednou ročně	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte svého poskytovatele služeb.
Vyčistěte vnitřek vnitřní a venkovní jednotky.	Jednou ročně	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte svého poskytovatele služeb.
Proveďte kontrolu jednotek, elektrického zapojení, trubek vedení chladiva a ochranných prvků.	Jednou ročně	Kvalifikovaný technik	Kontaktujte svého poskytovatele služeb.



# Čištění



## Čištění vnějšího povrchu vnitřní jednotky

- 1 Vypněte klimatizaci a počkejte, až se zastaví ventilátor.
- 2 Odpojte napájení.
- 3 Vnější povrch očistěte měkkým kartáčem nebo vlhkým hadříkem.

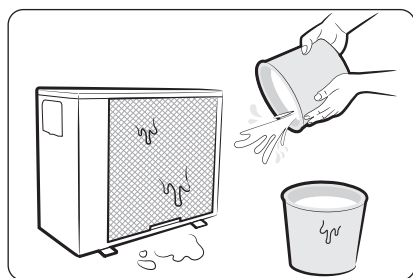
### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Zařízení nečistěte přímým ostříkáváním vodou. Voda pronikající do jednotky může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár, který by mohl způsobit smrtelné či vážné zranění nebo škodu na majetku.

### ⚠ VÝSTRAHA

- K čištění displeje vnitřní jednotky nepoužívejte alkalický čisticí prostředek.
- K čištění povrchů jednotky nepoužívejte kyselinu sírovou, kyselinu solnou ani organická rozpouštědla (např. ředidlo, petrolej, aceton, benzen či alkohol).

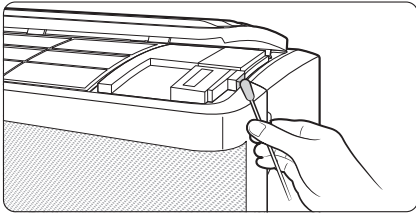
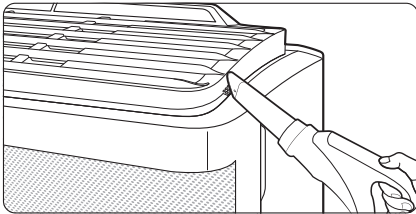
## Čištění tepelného výměníku u venkovní jednotky



- 1 Vypněte klimatizaci a počkejte, až se zastaví ventilátor.
- 2 Odpojte napájení.
- 3 Proudem vody odstraňte z tepelného výměníku prach a jiné nečistoty.

### ⚠ VÝSTRAHA

- K čištění povrchů jednotky nepoužívejte kyselinu sírovou, kyselinu solnou ani organická rozpouštědla (např. ředidlo, petrolej, aceton, benzen či alkohol).
- Potřebujete-li provést kontrolu nebo čištění vnitřku tepelného výměníku u venkovní jednotky, obraťte se o pomoc na místní servisní středisko.



## Čištění senzorů

Pokud se na snímači začne usazovat prach nebo cizorodé látky, může detekovat vysokou koncentraci prachu. Vyčistěte snímač a jeho okolí vysavačem.



### VÝSTRAHA

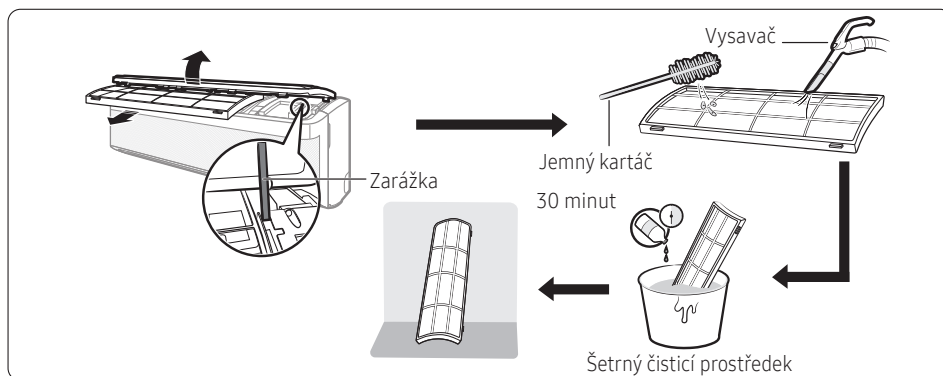
- Dbejte na to, aby se prach nedostal do otvorů senzoru.
- Otevřete kryt vnitřní jednotky, upevněte podstavec a snímače otřete vatovou tyčinkou.



# Čištění

## Čištění filtru

Vzduchový filtr čistíte každé dva týdny nebo pokud se na displeji vnitřní jednotky zobrazí **CF** (připomenutí čištění filtru). Intervaly mezi jednotlivými čištěními se mohou lišit podle využívání klimatizace a podmínek prostředí.



- 1 Vsuňte filtr z jednotky.
- 2 K odstranění prachu nebo nečistot z filtru použijte měkký kartáč nebo vysavač.
- 3 Ponořte filtr na 30 minut do vody a neagresivního čisticího prostředku.
- 4 Opláchněte filtr a nechte jej oschnout na dobře větraném místě, které není vystaveno přímému slunečnímu světlu.
- 5 Vraťte filtr zpět na své místo.
- 6 Resetujte připomenutí čištění filtru:



## ⚠ VÝSTRAHA

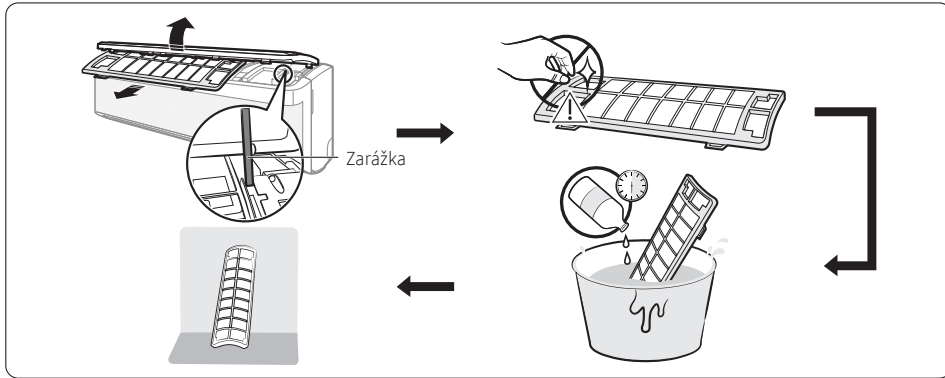
- Během čištění dejte pozor, abyste nepoškodili filtr.
- Vzduchový filtr nečistěte hrubým kartáčem ani podobnými čisticími pomůckami.
- Při sušení nevystavujte vzduchový filtr přímému slunečnímu světlu.





## Čištění filtru PM 1.0

Filtr PM 1.0 čistěte jednou za tři měsíce. Intervaly mezi jednotlivými čištěními se mohou lišit podle využívání klimatizace a podmínek prostředí.

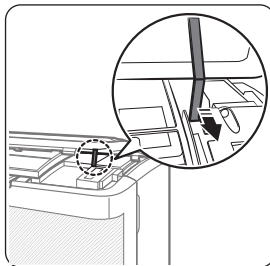


### ⚠ VÝSTRAHA

- Při čištění filtru PM 1.0 z bezpečnostních důvodů odpojte napájecí kabel.
- Vnitřní povrch filtru PM 1.0 je ostrý. Buďte opatrní, ať si neporaníte ruku.
- Při čištění filtru PM 1.0 nerozebírejte.

### 📖 POZNÁMKA

- Pokud je filtr velmi znečištěný, namočte filtr na 30 minut do vody s neutrálním čisticím přípravkem a poté veškeré znečištění opláchněte.
- Filtr PM 1.0 úplně vysušte opřením o stěnu ve stínu, bez přítomnosti slunečního světla, na 12 hodin.

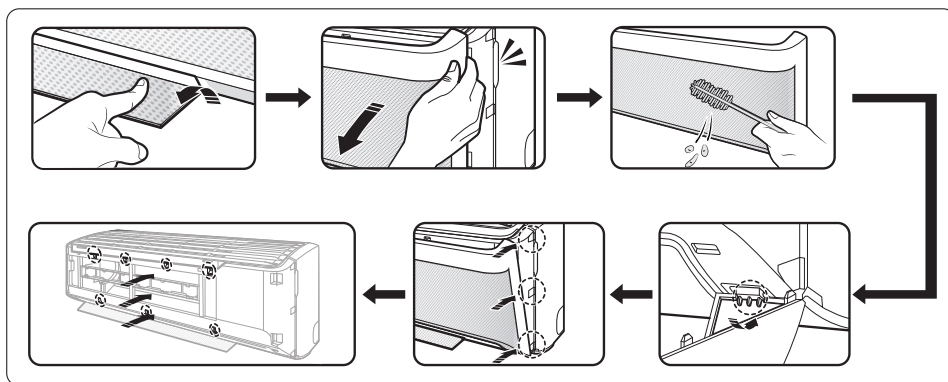


- Při zavírání krytu vytáhněte zářezku dopředu.

# Čištění

## Čištění panelu WindFree

Panel WindFree očistěte alespoň jednou měsíčně.



- 1 Vytažením otevřete lamelu pro nastavení směru proudění vzduchu.
- 2 Uchopte obě strany panelu WindFree a zatažením jej odpojte od klimatizace.
- 3 K odstranění prachu z filtru použijte měkký kartáč nebo vysavač.
- 4 Zavěste panel WindFree v drážkách vlevo a vpravo dole.
- 5 Vyrovnajte výčnělky panelu WindFree s drážkami v horní, střední a spodní části předního panelu.
- 6 Po vložení panelu WindFree zatlačte rukou na 4 místa nahoře a na 3 místa dole tak, aby na panelu nebyly žádné mezery.

### ⚠ VÝSTRAHA

- Pokud připevníte panel WindFree bez otevření lamely pro nastavení směru proudění vzduchu, může být lamela panelem WindFree zakryta a nemusí se správně otevírat.





# Řešení problémů

Pokud klimatizace nefunguje normálně, podívejte se do níže uvedeného průvodce řešením problémů.

Problém	Řešení
Klimatizace přestane fungovat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ujistěte se, že je jednotka napájena.</li> <li>Zkontrolujte jistič. Pokud je vypnutý, znovu jej zapněte a restartujte jednotku. Pokud problém přetrvává, kontaktujte poskytovatele služeb.</li> <li>Jednotka mohla být vypnuta funkcí vypnutí časovače. Jednotku znovu zapněte.</li> </ul>
Nelze změnit teplotu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je jednotka v režimu Purify nebo MAX. Pokud ano, nastavenou teplotu není možné změnit; nastavenou teplotu automaticky řídí jednotka.</li> </ul>
Nesprávná teplota proudění vzduchu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte nastavenou teplotu. V režimu Cool bude probíhat chlazení, pouze pokud je nastavená teplota nižší než aktuální teplota. V režimu Heat bude probíhat vytápění, pouze pokud je nastavená teplota vyšší než aktuální teplota.</li> <li>Pomocí tlačítka <b>[Temp]</b> na dálkovém ovladači můžete změnit nastavenou teplotu.</li> <li>Zkontrolujte, zda není vzduchový filtr ucpaný nečistotami nebo úlomky. Je-li filtr zanesený, může dojít ke snížení účinnosti chlazení a vytápění. Vzduchový filtr pravidelně čistěte (strana 40).</li> <li>Zkontrolujte, zda není venkovní jednotka zakryta nebo zda se v její blízkosti nenacházejí překážky. Případné plachty a překážky odstraňte.</li> <li>Zkontrolujte, zda je zapnutá funkce odmrazování (strana 23). Během odmrazování se ventilátor zastaví a z klimatizace přestane vycházet teplý vzduch.</li> <li>Zkontrolujte, zda nejsou otevřeny dveře nebo okna. To by mohlo být příčinou nedostatečné cirkulace nebo účinnosti. Zavřete všechny dveře a okna.</li> <li>Zkontrolujte, zda délka potrubí mezi jednotkami nepřesahuje maximální délku potrubí (viz „Běžná instalace“ v instalační příručce). Pokud ano, může dojít ke snížení účinnosti chlazení a vytápění.</li> </ul>
Nemohu změnit směr proudění vzduchu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je funkce Good Sleep zapnutá v režimu Cool. Pokud ano, není možné regulovat směr proudění vzduchu.</li> </ul>
Nemohu měnit otáčky ventilátoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je jednotka v režimu AI Auto, Dry nebo MAX nebo zda je funkce Good Sleep zapnutá v režimu Cool. Za těchto podmínek nemůžete ovládat otáčky ventilátoru; otáčky ventilátoru jsou automaticky regulovány jednotkou.</li> </ul>



# Řešení problémů

Problém	Řešení
Dálkový ovladač nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vyměňte baterie v dálkového ovladači.</li> <li>Ujistěte se, že dálkový ovladač může do jednotky vysílat neblokovaný signál.</li> <li>V blízkosti jednotky by se neměly nacházet zdroje jasného světla. Světlo z fluorescenčních žárovek nebo neonových reklam může přerušovat signál z dálkového ovladače.</li> </ul>
Funkce časovače zapnutí/vypnutí nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Při nastavování časovače musíte stisknout tlačítko  na dálkovém ovladači.</li> </ul>
Indikátor na displeji vnitřní jednotky nepřetržitě bliká.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stisknutím tlačítka  (Napájení) vypněte jednotku nebo ji odpojte ze sítě.</li> <li>Pokud kontrolka na displeji vnitřní jednotky nepřestává blikat, kontaktujte svého poskytovatele služeb.</li> </ul>
Při běžném provozu vychází z jednotky zápach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud jednotka pracuje v zakouřeném prostoru, vyvětrejte místnost nebo nechte jednotku 3 až 4 hodiny pracovat v režimu Purify. V jednotce nebyly použity žádné součásti, ze kterých by mohl vycházet intenzivní zápach.</li> <li>Zkontrolujte, zda jsou čisté odtokové kanálky. Pravidelně je čistěte.</li> </ul>
Na displeji vnitřní jednotky se zobrazí chybová zpráva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud bliká indikátor vnitřní jednotky, poznamenejte si chybový kód. Obratě se na poskytovatele služeb a sdělte mu chybový kód.</li> </ul>
Z jednotky vychází hluk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je normální, že z jednotky během provozu vychází určitý hluk. Pokud je délka potrubí mezi jednotkami kratší než 3 m a nebyla použita žádná cívka (viz „Běžná instalace“ v instalační příručce), může být z venkovní do vnitřní jednotky přenášen tímto potrubím další hluk.</li> </ul>
Z venkovní jednotky vychází kouř.	<ul style="list-style-type: none"> <li>V zimě bude po zapnutí funkce odmrazování velmi pravděpodobně vycházet z venkovního výměníku tepla pára.</li> </ul>
Ze spojů potrubí vnější jednotky odkapává voda.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Při prudké změně teploty nebo vlhkosti okolního prostředí může docházet ke kondenzaci. Je to normální.</li> </ul>
Na povrchu vnitřní jednotky dochází ke kondenzaci.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je-li v režimu Cool v místnosti větší vlhkost nebo v případě velkého rozdílu mezi požadovanou teplotou a vnitřní teplotou, může na povrchu vnitřní jednotky docházet ke kondenzaci.</li> </ul>



Problém	Řešení
<b>Barevný indikátor čistoty stále svítí červeně.</b> (Indikace čistoty se chová zvláštně.)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda na senzorech nejsou žádná cizorodá tělesa, a v případě potřeby je očistěte.</li><li>• Pokud jste provedli všechna řešení uvedená v této části a barevný indikátor čistoty nepřestává svítit červeně po dlouhou dobu, může být problém ve snímači. obraťte se na servisní středisko Samsung.</li><li>• Když je produkt používán na místě, kde je v provozu zvlhčovač vzduchu, elektrický tlakový hrnec nebo rozprašovač atd., může být čistota indikována hodnotou Nedostatečná.</li></ul>
<b>Otáčky ventilátoru se neregulují podle čistoty.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte otáčky ventilátoru na Auto. Při nastavení ventilátoru na hodnoty Turbo, Low, Med nebo High se rychlost ventilátoru nezmění automaticky.</li></ul>
<b>Hodnoty koncentrace PM10, PM2.5, PM1.0 se nemění z úrovně OK (05).</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Koncentrace prachu může být v uzavřeném prostoru trvale na hodnotě Dobrá.</li></ul>





# Informace o chladivu

Důležité informace: nařízení týkající se použitého chladiva.

Tento výrobek obsahuje fluorované skleníkové plyny. Nevypouštějte plyny do ovzduší.



## VÝSTRAHA

Pokud systém obsahuje 5 tCO<sub>2</sub>e a více fluorovaných skleníkových plynů, podle nařízení (EU) č. 517/2014 je u něj nutné minimálně každých 12 měsíců provádět kontroly úniku. Tuto činnost může provádět pouze kvalifikovaný pracovník. Ve výše uvedené situaci je pracovník provádějící instalaci (nebo oprávněná osoba odpovídající za finální kontrolu) povinen dodat knihu údržby obsahující veškeré zaznamenané údaje podle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 517/2014 ze dne 16. dubna 2014 o fluorovaných skleníkových plynech.

Typ chladicí kapaliny	Hodnota GWP
R-32	675

- GWP: Potenciál globálního oteplování
- Výpočet tCO<sub>2</sub>e: kg x GWP / 1000





# Aplikace SmartThings

K ovládní klimatizace pomocí bezdrátového internetu použijte aplikaci SmartThings ve svém smartphonu. Chcete-li klimatizaci ovládat na dálku, musíte s ní propojit svůj smartphone. Pokud je již připojen, přejděte k části „Krok 6. Ovládní klimatizace pomocí vašeho smartphonu“ na straně 48.

## Krok 1. Kontrola požadavků na připojení

Před propojením smartphonu s klimatizací se ujistěte, že jsou splněny následující požadavky:

- Přístupový bod Wi-Fi: Pouze přístupový bod Wi-Fi 2,4 GHz
- Klimatizace a smartphone musí být v dosahu stejného přístupového bodu Wi-Fi a musí být k němu připojeny. Po připojení můžete klimatizaci ovládat z libovolného místa prostřednictvím různých bezdrátových sítí, jako jsou Wi-Fi, 3G, LTE a 5G.
- Verze podporovaného softwaru aplikace SmartThings podléhá změnám v závislosti na zásadách týkajících se podpory operačního systému, které poskytuje výrobce.  
U aplikace SmartThings nebo funkcí, jež aplikace podporuje, může být navíc nová aktualizace aplikace na stávající verzi operačního systému pozastavena z důvodu použitelnosti nebo bezpečnosti.
- Aplikace SmartThings podléhá změnám bez předchozího upozornění za účelem zlepšení použitelnosti nebo výkonu. Stejně jako je každý rok aktualizována verze operačního systému mobilního telefonu, je i aplikace SmartThings průběžně aktualizována podle nejnovější verze operačního systému.
- V případě jakýchkoli dotazů ohledně výše zmíněných skutečností se prosím obraťte na [st.service@samsung.com](mailto:st.service@samsung.com).

## Krok 2. Připojení smartphonu k síti Wi-Fi

- 1 Zapněte přístupový bod Wi-Fi.
- 2 Ve svém smartphonu klepněte na **Settings** → **Wi-Fi**.
- 3 Klepnutím na přepínač **Wi-Fi** tuto funkci aktivujte a poté vyberte přístupový bod Wi-Fi 2,4 GHz, ke kterému se chcete připojit.

- 4 V případě potřeby zadejte heslo pro přístupový bod.
- 5 Klepněte na **Advanced**.
- 6 Přepnutím přepínače **Switch to mobile data** nahoru jej deaktivujte.

## Krok 3. Instalace aplikace SmartThings

Pokud nemáte aplikaci SmartThings ve svém smartphonu nainstalovanou, postupujte podle níže uvedených pokynů. Pokud je již nainstalována, přejděte k části „Krok 4. Konfigurace aplikace SmartThings“ na straně 47.

- 1 Spusťte **Play Store** nebo **App Store**.
- 2 Klepněte na vyhledávací pole a poté vyhledejte výraz „SmartThings“.
- 3 Klepněte na **INSTALL** u nalezené položky aplikace SmartThings.
- 4 Vyberte možnost **Agree**.

## Krok 4. Konfigurace aplikace SmartThings

Po instalaci aplikaci SmartThings nakonfigurujte podle níže uvedeného postupu. Pokud je již nakonfigurována, přejděte k části „Krok 5. Propojení vašeho smartphonu s klimatizací“ na straně 48.


- 1 Spusťte aplikaci **SmartThings**.
- 2 Jakmile se zobrazí vyskakovací okna s dotazem na umístění, povolení Wi-Fi, Bluetooth, klepněte na **Start**.
- 3 Klepněte na **Sign In**.
- 4 Přihlaste se ke svému účtu **Samsung**.
  - Pokud nemáte účet Samsung, vytvořte si jej.
- 5 Vyjádřete souhlas s **TERMS AND CONDITIONS**.
- 6 Jakmile se zobrazí vyskakovací okno s dotazem na oprávnění přístupu k informacím o umístění, klepněte na **ALLOW**.





# Aplikace SmartThings

## Krok 5. Propojení vašeho smartphonu s klimatizací

- 1 Připojte napájecí kabel klimatizace a zapněte napájení.
- 2 Spusťte aplikaci **SmartThings**.
- 3 Na domovské obrazovce aplikace SmartThings klepněte na **Add device**.
- 4 Klepněte na **Samsung Air conditioner > Room air conditioner**.
- 5 Na dálkovém ovladači stiskněte nejméně na 4 sekundy tlačítko .

Abyste věděli, že ve vašem účtu Samsung probíhá registrace vybrané klimatizace, na displeji dálkového ovládání se zobrazí písmena **AP**.

Po dokončení připojení písmena **AP** zmizí. Na domovskou obrazovku aplikace SmartThings bude přidána nová karta zařízení pro vybranou klimatizaci.

- Pokyn pro označení hostitelského systému. Hostitelský systém musí mít řádné označení prokazující, že „obsahuje FCC ID: A3LSWL-B70F“
- Vaše zařízení používá neharmonizovanou frekvenci a je určeno pro použití ve všech evropských zemích. Síť WLAN lze v EU uvnitř budov provozovat bez omezení, ve Francii je však nelze používat mimo budovy.

## Specifikace

Wi-Fi	
Frekvenční rozsah	Výkon vysílače (max.)
2412–2472 MHz	20 dBm

## Oznámení o otevřeném softwaru

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by contacting our support team via <http://opensource.samsung.com> (Please use the “Inquiry” menu.)

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL [http://opensource.samsung.com/opensource/SMART\\_AT\\_Q51/seq/0](http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_Q51/seq/0) leads to the open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



## Krok 6. Ovládání klimatizace pomocí vašeho smartphonu

- 1 Spusťte aplikaci **SmartThings**.
- 2 Na domovské obrazovce aplikace SmartThings klepněte na kartu zařízení pro klimatizaci, která byla přidána během postupu v části „Krok 5. Propojení vašeho smartphonu s klimatizací“ na straně 48.



### UPOZORNĚNÍ

- Výstražné upozornění na expozici RF – nutnost zachování vzdálenosti 20 cm při instalaci tohoto modulu.
- Upozornění na to, že tento modul nesmí být instalován a provozován současně s jiným rádiovým zařízením bez dalšího posouzení nebo žádosti podané komisi FCC.







# Připomenutí

---



## MÁTE OTÁZKY NEBO KOMENTÁŘE?

ZEMĚ	VOLEJTE	NEBO NÁS NAVŠTIVTE ONLINE NA
UK	0333 000 0333	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRELAND (EIRE)	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
GERMANY	06196 77 555 77	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
SPAIN	91 175 00 15	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
NORWAY	21629099	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771-400 300	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata wedlug taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/ba/support">www.samsung.com/ba/support</a>
North Macedonia	023 207 777	<a href="http://www.samsung.com/mk/support">www.samsung.com/mk/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
Kosovo	038 40 30 90	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BULGARIA	0800 111 31 - Безплатен за всички оператори *3000 - Цена на един градски разговор или спорег тарифата на мобилният оператор 09:00 go 18:00 - Понеделник go Петък	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în rețea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>