# Oro kondicionierius
# **Naudotojo vadovas**

## AR50H**C1***

- Dėkojame, kad įsigijote šį „Samsung“ oro kondicionierių.
- Prieš pradėdami juo naudotis, atidžiai perskaitykite šį vadovą ir išsaugokite jį ateičiai.

SAMSUNG

# Turinys


**Saugos informacija** **4**

Saugos informacija 4

**Trumpai** **15**

**Vidinio prietaiso apžvalga** **15**

Ekranas 16

**Nuotolinio valdymo pulto apžvalga** **17**

Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas 17

**Nuotolinio valdymo pulto naudojimas** **18**

Veikimo režimo pasirinkimas 18

Temperatūros nustatymas • Ventiliatoriaus greičio reguliavimas • Oro srauto krypties pasirinkimas 19

Dabartinio laiko nustatymas 20

**Išmaniosios funkcijos** **21**

**Pagrindinės išmaniosios funkcijos** **21**

Režimas „AI Auto“ • AI Energy režimas 21

Režimas „Auto“ • Režimas „Cool“ 22

Režimas „Dry“ • Režimas „Fan“ 23

Režimas „Heat“ • Automatinis atšildymas 24

**Įvairios išmanios funkcijos** **25**

Fast funkcijos 25

Eco funkcija 26

Quiet funkcijos • Elektros energijos sąnaudų peržiūra 27

Beep funkcija 28

Automatinio valymo funkcija 29

Ekrano apšvietimo funkcija • „Wi-Fi“ funkcija (SmartThings programa) 31

**Laiko tvarkaraštis** **32**

Įjungimo / išjungimo laiko funkcija 32

Good Sleep funkciją 33

**Valymas ir priežiūra** **34**
Tvarkaraštis 34
Valymas 35

**Priedas** **37**
Trikčių diagnostika 37
Informacija apie šaltnešį 39
„SmartThings“ programėlė 40

***Tinkamas šio gaminio išmetimas***
***(elektros ir elektroninės įrangos atliekos)***

(Taikoma šalyse, kuriose veikia atskiros surinkimo sistemos)
Šis ženklas, pateiktas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijoje, nurodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis gaminio naudojimo laikui pasibaigus. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatinamas aplinką tausojantis antrinių žaliavų panaudojimas, atskirkite šiuos elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.
Informacijos kur ir kaip pristatyti šiuos elementus saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje šį gaminį pirko, arba į vietos valdžios institucijas.
Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.

***Tinkamas šio produkto akumuliatorių išmetimas***

Šis ženklas yra pateikiamas ant akumuliatoriaus, jo dokumentacijoje ar ant pakuotės nurodo, kad šio produkto akumuliatorių, pasibaigus jų tarnavimo laikui, negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Cheminiai simboliai Hg, Cd arba Pb rodo, kad akumuliatoriuje yra gyvsidabrio, kadmio ar švino, kurio kiekis viršija normą, nurodytą ES direktyvoje 2006/66.

Informaciją apie „Samsung“ siekius tausoti aplinką ir gaminiui taikomus teisinius reikalavimus, pvz., REACH, rasite apsilankę mūsų tvarumo puslapyje: https://www.samsung.com

# Saugos informacija

## ⚠ ĮSPĖJIMAS: Perskaitykite šį vadovą

Prieš montuodami, naudodami ar atlikdami prietaiso priežiūros darbus perskaitykite visą saugos informaciją ir instrukcijas bei vadovaukitės pateikiamais nurodymais. Netinkamai sumontavus, naudojant ar atliekant prietaiso priežiūros darbus galima mirtinai ar sunkiai susižaloti arba sugadinti turtą. Šias instrukcijas laikykite prie prietaiso. Šis vadovas gali būti keičiamas. Naujausią versiją rasite apsilankę adresu www.samsung.com.

Kadangi šiame vadove pateikiamos instrukcijos yra taikomos keliems modeliams, jūsų turimo oro kondicionieriaus charakteristikos gali skirtis nuo aprašomų čia. Jei turite klausimų, kreipkitės į savo paslaugų teikėją arba apsilankykite adresu www.samsung.com.

### Pranešimai ir pastabos

Kad būtų lengviau susipažinti su saugos pranešimais ir išryškinta informacija, šiame vadove naudojame toliau pateikiamus pranešimus ir pastabas.

## ⚠ ĮSPĖJIMAS

Pavojai ir nesaugūs veiksmai, dėl kurių galima sunkiai ar mirtinai susižaloti.

## ⚠ DĖMESIO

Pavojai ir nesaugūs veiksmai, dėl kurių galima susižaloti arba apgadinti turtą.

**SVARBU**

Svarbi informacija

**PASTABA**

Papildoma informacija, kuri gali būti naudinga

| Simbolis | Reikšmė |
|---|---|
| A2L | ĮSPĖJIMAS: Mažo degimo greičio medžiaga (šis prietaisas yra užpildytas R-32.) |
| | Žr. naudojimo vadovą |
| | Skaitykite naudojimo vadovą |
| | Skaitykite montavimo ir priežiūros vadovą |

## BENDROJI INFORMACIJA

Šis prietaisas nėra skirtas naudotis asmenims (įskaitant vaikus) su mažesniais fiziniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais arba asmenims, kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūri arba išmoko prietaisu naudotis už jų saugumą atsakingas asmuo. Kad vaikai nežaistų su prietaisu, juos reikia prižiūrėti.

Naudojimas Europoje: Šiuo prietaisu gali naudotis vaikai nuo 8 metų ir asmenys su mažesniais fiziniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais arba asmenys, kuriems trūksta patirties ar žinių, jei jie yra prižiūrimi arba išmokomi prietaisu naudotis saugiai bei supranta galimus pavojus. Vaikams draudžiama žaisti su prietaisu. Neprižiūrimi vaikai negali atlikti prietaiso valymo ir priežiūros darbų.

# Saugos informacija

## SVARBU

Antibakterinėms savybėms užtikrinti, produktas apdorotas antibakterine medžiaga – sidabro cinko ceolitu.

## MONTAVIMAS

## ⚠ ĮSPĖJIMAS

Naudojamas maitinimo laidas turi atitikti gaminio maitinimo specifikacijas arba jas viršyti, be to, būtinai naudokite tik šiam prietaisui skirtą maitinimo laidą. Be to, nenaudokite ilginamojo laido.

- Jei naudosite ilginamąjį laidą, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.
- Nenaudokite elektros transformatoriaus. Dėl jo gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.
- Jei skirsis įtampa / dažnis / vardinė srovė, gali kilti gaisras.

Prietaiso montavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas technikos specialistas arba techninės priežiūros įmonė. Nebandykite patys montuoti oro kondicionieriaus.

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro, sprogimo ar sužalojimų pavojus bei problemų dėl gaminio, be to, gali nebegalioti sumontuoto gaminio garantija.

Prie oro kondicionieriaus įrenkite izoliavimo jungiklį (ne ant oro kondicionieriaus skydelių) ir oro kondicionieriui skirtą grandinės pertraukiklį.

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

Lauke montuojamą prietaisą gerai pritvirtinkite, kad būtų apsaugota jo elektros įranga.

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro, sprogimo pavojus ar problemų dėl gaminio.

**Nemontuokite šio prietaiso šalia šildytuvo ar degių medžiagų. Nemontuokite šio prietaiso drėgnoje, tepaluotoje ar dulkėtoje vietoje, vietoje, kurią veikia tiesioginiai saulės spinduliai ir vanduo (lietus). Nemontuokite šio prietaiso vietoje, kurioje galimas dujų nuotėkis.**

- Dėl jo gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Lauke montuojamo prietaiso niekada nemontuokite, pvz., ant aukštos išorinės sienos, nuo kurios jis gali nukristi.**

- Jei lauke montuojamas prietaisas nukris, jis gali sunkiai ar mirtinai sužaloti arba sugadinti turtą.

**Šis prietaisas turi būti tinkamai įžemintas. Prietaiso nebandykite įžeminti į dujų vamzdį, plastikinį vandens vamzdį ar telefono liniją.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir sprogimo pavojus.
- Būtinai naudokite elektros lizdą su įžeminimu.

**Gaminys turi būti laikomas patalpoje be jokių užsidegimo šaltinių (pvz., atvirų liepsnų, dujų įrangos, elektrinių šildytuvų ir pan.).**

- Atminkite, kad šaltnešis neturi jokio kvapo.

## ⚠ DĖMESIO

**Sumontavę oro kondicionierių uždenkite jį PE MAIŠELIU, ir jį nuimkite tik pradėję naudoti oro kondicionierių.**

**Prietaisą montuokite ant lygaus ir tvirto pagrindo, kuris gali atlaikyti jo svorį.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti neįprasta vibracija, triukšmas ar problemų dėl gaminio.

**Gerai sumontuokite išleidimo žarną, kad tinkamai ištekėtų vanduo.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali prisikaupti per daug vandens ir būti sugadintas turtas. Išleidimo žarnos nejunkite prie nuotėkių vamzdžių, nes vėliau gali kilti nemalonūs kvapai.

# Saugos informacija

**Montuodami lauke prie montuojamo prietaiso būtinai prijunkite išleidimo žarną, kad būtų tinkamai išleidžiamas vanduo.**

- Šildymo metu lauke montuojamo prietaiso generuojamas vanduo gali padėti tekėti ir sugadinti turtą.
  Tai ypač aktualu žiemą, nes krisdamas ledo gabalas gali sunkiai ar mirtinai sužaloti arba sugadinti turtą.

**Nemontuokite gaminio tokioje vietoje, kurioje reikalingas termohigrostatas**
**(pvz., serverių patalpoje, mašinų skyriuje, kompiuterių skyriuje ir pan.)**

- Tokiose vietose nėra užtikrinamos gaminio veikimo sąlygos, todėl veikimas gali būti prastas.

## MAITINIMO TIEKIMAS

### ⚠ ĮSPĖJIMAS

**Jei srovės pertraukikliai pažeidžiami, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**

**Stipriai netraukite arba nelenkite maitinimo laido. Maitinimo laido nesukite arba neriškite. Nekabinkite maitinimo laido prie metalinių daiktų, nedėkite ant jo sunkių daiktų, nekiškite jo tarp dviejų daiktų arba nestumkite jo į tarpą už prietaiso.**

- Dėl jo gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Jei maitinimo laidas sugadintas, jį turi pakeisti gamintojas, jo techninės priežiūros specialistas arba panašios kvalifikacijos specialistas – taip bus išvengta galimų pavojų.**

## ⚠ DĖMESIO

**Jei oro kondicionieriaus ketinate nenaudoti ilgai arba perkūnijos / žaibavimo metu, išjunkite maitinimo tiekimą srovės pertraukikliu.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

## NAUDOJIMAS

## ⚠ ĮSPĖJIMAS

**Jei prietaisas užliejamas vandeniu, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Jei iš prietaiso sklinda keistas triukšmas, degėsių kvapas ar dūmai, nedelsdami atjunkite maitinimą ir kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Jei oro kondicionierius genda ir jį reikia remontuoti, nedelsdami nutraukite eksploatavimą ir atjunkite jį nuo maitinimo sistemos. Tada kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros centrą.**

**Įvykus dujų nuotėkiui (pvz., propano, suskystintųjų naftos dujų ar pan.), nedelsiant išvėdinkite patalpą neliesdami maitinimo laido. Nelieskite prietaiso ar maitinimo laido.**

- Nenaudokite vėdinimo ventiliatoriaus.
- Dėl jo gali kilti kibirkštis, kuri gali sukelti sprogimą ar gaisrą.

# Saugos informacija

**Jei oro kondicionierių reikia sumontuoti iš naujo, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti problemų dėl gaminio, gali tekėti vanduo arba kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.
- Gaminio pristatymo paslauga neteikiama. Jei gaminį iš naujo sumontuosite kitoje vietoje, jums reikės padengti papildomas konstravimo ir montavimo darbų išlaidas.
- Kai gaminį norite sumontuoti neįprastoje vietoje, pvz., pramoninėje zonoje arba netoliese paplūdimio, kurioje jis bus veikiamas druskingu oru, būtinai kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.

**Srovės pertraukiklio nelieskite šlapiomis rankomis.**

- Dėl to gali kilti elektros smūgio pavojus.

**Oro kondicionieriui veikiant nebandykite jo išjungti srovės pertraukikliu.**

- Jei oro kondicionierių išjungsite ir vėl įjungsite srovės pertraukikliu, gali kilti kibirkštis, dėl kurios galite patirti elektros smūgį arba sukelti gaisrą.

**Išpakavę oro kondicionierių visas pakuotės medžiagas padėkite vaikams nepasiekiamoje vietoje, nes pakuotės medžiagos gali kelti pavojų vaikams.**

- Jei vaikas užsimaus maišelį ant galvos, jis gali uždusti.

**Veikiant šildymo režimui rankomis ar pirštais nelieskite oro srauto skydelio.**

- Dėl to gali kilti elektros smūgio ar nusideginimo pavojus.

**Į oro kondicionieriaus oro įsiurbimo / išleidimo angą nekiškite pirštų ar kitų daiktų.**

- Būkite itin atsargūs, kad vaikai nesusižeistų kišdami pirštus į gaminį.

**Oro kondicionieriaus stipriai nedaužykite arba nestumdykite.**

- Dėl to gali kilti gaisro ar sužalojimų pavojus arba kilti problemų dėl gaminio.

**Nedėkite daiktų šalia lauke montuojamo prietaiso, dėl kurių vaikai galėtų užlipti ant prietaiso.**

- Taip vaikai gali sunkiai susižaloti.

**Šio oro kondicionieriaus nenaudokite ilgai blogai vėdinamose vietose arba šalia ligotų žmonių.**

- Kadangi dėl to gali atsirasti deguonies trūkumas, bent kartą per valandą atidarykite langą.

**Nenaudoti jokių kitų priemonių atšildymo ar valymo operacijų pagreitinimui, išskyrus rekomenduotų „Samsung“.**

**Nepradurti ar deginti.**

**Atkreipkite dėmesį, kad šaldalai gali būti bekvapiai.**

**Jei į prietaiso vidų kas nors patenka, pvz., vanduo, atjunkite maitinimą ir kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Nebandykite prietaiso patys remontuoti, išrinkti ar modifikuoti.**

- Nenaudokite kitų saugiklių (pvz., vario, plieno vielos ir pan.) – tik standartinius.
- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ar sužalojimų pavojus.

## ⚠ DĖMESIO

**Po vidiniu prietaisu nedėkite jokių daiktų ar įrenginių.**

- Iš vidinio prietaiso lašantis vanduo gali sukelti gaisrą arba sugadinti turtą.

# Saugos informacija

Bent kartą per metus patikrinkite, ar nesulūžęs lauke montuojamo prietaiso montavimo rėmas.

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, galite sunkiai ar mirtinai susižaloti arba sugadinti turtą.

Kad nesusižalotumėte, nustojus judėti vertikalaus oro srauto skydeliui būtinai pakeiskite horizontalaus oro srauto skydelių kryptį. (Kai horizontalus oro srautas reguliuojamas rankiniu būdu)

Jei oro kondicionierius veikia netinkamai įjungus šildymo ar vėsinimo režimą, gali būti, kad kur nors teka šaltnešis. Jei pastebite nuotėkį, sustabdykite prietaisą, išvėdinkite patalpą ir nedelsdami kreipkitės į pardavėją, kad jis papildytų šaltnešio.

Šaltnešis nėra kenksmingas. Vis dėlto jam patekus į ugnį gali susidaryti kenksmingos dujos ir gali kilti gaisras.

Transportuojant viduje montuojamą bloką dėl saugumo vamzdelius reikia uždengti laikikliais. Nebandykite gaminio perkelti imdami už vamzdelių.

- Dėl to gali pradėti tekėti dujos.

Gaminio nemontuokite laive ar transporto priemonėje (pvz., turistiniame namelyje ant ratų).

- Druska, vibracija ar kiti aplinkos veiksniai gali sukelti gaminio gedimą, elektros smūgio ar gaisro pavojų.

Nestovėkite ant prietaiso viršaus arba nedėkite ant jo daiktų (pvz., skalbinių, degančių žvakių, pridegtų cigarečių, indų, chemikalų, metalinių daiktų ir pan.).

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar sužalojimų pavojus arba problemų dėl gaminio.

Nesinaudokite prietaisu šlapiomis rankomis.

- Dėl to gali kilti elektros smūgio pavojus.

**Ant prietaiso paviršiaus nepurkškite lakiųjų medžiagų, pvz., insekticidų.**

- Be to, kad yra pavojinga žmogui, dėl to gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus arba problemų dėl gaminio.

**Negerkite vandens iš kondicionieriaus.**

- Šiltas vanduo gali būti pavojingas žmogui.

**Nedaužykite, nekratykite, nemėtykite ar nebandykite išrinkti nuotolinio valdymo pulto.**

**Keisdami nuotolinio valdymo pulto baterijas saugokite jas nuo vaikų.**

- Vaikui prarijus baterijas, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

**Keisdami nuotolinio valdymo pulto baterijas saugokitės, kad ant odos nepatektų baterijų skysčio.**

- Baterijų skystis kenksmingas žmonėms.

**Nelieskite prie gaminio prijungtų vamzdžių.**

- Galite nusideginti arba susižeisti.

**Nebandykite pjauti ar deginti šaltnešio talpyklos ar vamzdelių.**

**Nenukreipkite oro srauto į židinį ar šildytuvą.**

**Nenaudokite šio oro kondicionieriaus sudėtingai įrangai, maistui, gyvūnams, augalams ar kosmetikai apsaugoti arba jokiam kitam neįprastam tikslui.**

- Taip galite sugadinti turtą.

**Saugokite, kad žmonės, gyvūnai ar augalai ilgai nebūtų veikiami tiesioginio oro kondicionieriaus oro srauto.**

- Tai gali būti pavojinga žmonėms, gyvūnams ar augalams.

# Saugos informacija

## VALYMAS

### ⚠ ĮSPĖJIMAS

**Nevalykite prietaiso purkšdami tiesiogiai ant jo vandenį. Valydami prietaisą nenaudokite benzeno, skiediklio ar alkoholio.**

- Dėl to gali pasikeisti spalva, deformuotis ar būti pažeistas paviršius, kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

**Prieš atlikdami valymo, priežiūros ar techninės priežiūros darbus atjunkite gaminį nuo maitinimo lizdo ir palaukite, kol sustos ventiliatorius.**

- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus.

### ⚠ DĖMESIO

**Būkite atsargūs valydami lauke montuojamo prietaiso šilumokaičio paviršių, nes jo aštrūs kampai.**

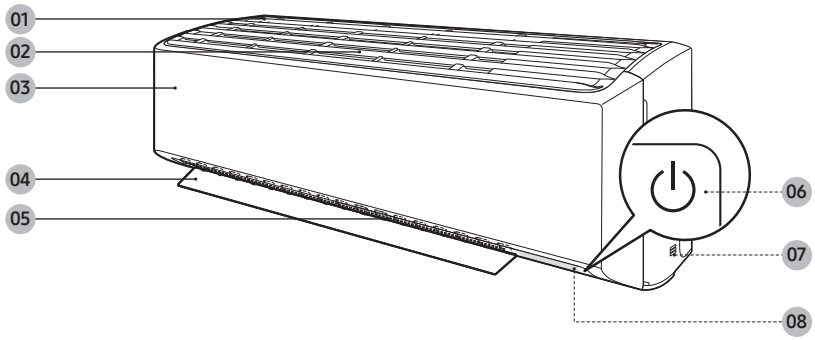
- Tai turi atlikti kvalifikuotas technikos specialistas. Kreipkitės į savo montuotoją ar techninės priežiūros centrą.

**Patys nevalykite oro kondicionieriaus vidaus.**

- Dėl prietaiso vidaus valymo kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.
- Valydami filtrą vadovaukitės aprašymais skyriuje „Valymas“.
- Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti sugadinimo, elektros smūgio ar gaisro pavojus.
- Atlikdami darbus su šilumokaičiu saugokitės, kad nesusižeistumėte į aštrius paviršių kampus.

# Vidinio prietaiso apžvalga

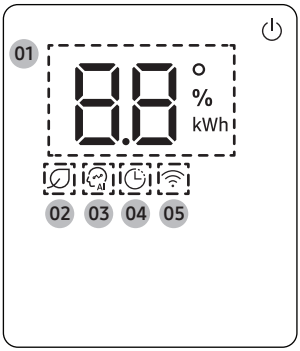
Tikro gaminio išvaizda gali šiek tiek skirtis nuo toliau pateikiamo paveikslėlio.




**01** Oro įsiurbimo anga
**02** Oro filtras
**03** Priekinis skydelis
**04** Oro srauto skydelis (aukštyn ir žemyn)
**05** Oro srauto skydelis (į kairę ir į dešinę)
**06** Maitinimo mygtukas / nuotolinio valdymo signalo imtuvas
**07** Patalpos temperatūros jutiklis
**08** Ekranas

# Vidinio prietaiso apžvalga

## Ekranas




**01** Temperatūros indikatorius (skaitinis) /
Filtro nustatymo iš naujo indikatorius (CF) /
Elektros energijos sąnaudų indikatorius (skaitinis) /
Automatinio valymo indikatorius (C 1) /
Atšildymo indikatorius (dF)

**02** AI Energy indikatorius

**03** AI Auto indikatorius

**04** Laiko indikatorius /
Good Sleep indikatorius

**05** „Wi-Fi“ indikatorius

**PASTABA**

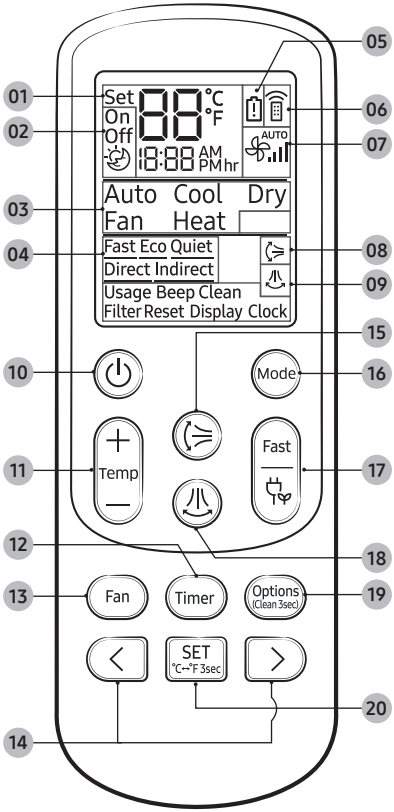
- Kai „Wi-Fi“ įjungtas, indikatorius mirksi tris kartus ir įrenginys įsijungia.

**PASTABA**

- Jei įjungus įrenginį Wi-Fi rodmuo mirksi 10 s, tai reiškia, kad oro kondicionierius nėra prijungtas prie Wi-Fi ryšio. Žr. "„SmartThings“ programėlė" p. 40 ir prijunkite oro kondicionierių prie Wi-Fi ryšio.
- Jei oro kondicionierius prijungtas prie Wi-Fi ryšio, jis gali rinkti informaciją apie jūsų naudojimo įpročius, todėl gali veikti AI Auto režimu.

# Nuotolinio valdymo pulto apžvalga

Daugeliui šiame vadove aprašytų veiksmų reikalingas nuotolinio valdymo pultas.

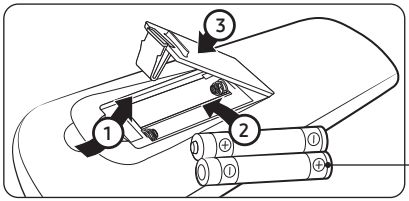



**01** Nustatytos temperatūros indikatorius
**02** Laikrodžio parinkties indikatorius
**03** Veikimo režimo indikatorius
**04** Parinkčių indikatorius
**05** Senkančios baterijos indikatorius
**06** Perdavimo indikatorius
**07** Ventiliatoriaus greičio indikatorius
**08** Vertikalaus oro srauto indikatorius
**09** Horizontalaus oro srauto indikatorius
**10** Maitinimo mygtukas
**11** Temperatūros mygtukas
**12** Timer mygtukas
**13** Ventiliatoriaus greičio mygtukas
**14** Krypties mygtukas / pasirinkimo mygtukas
**15** Vertikalaus oro srauto mygtukas
**16** Mode mygtukas
**17** Fast/Eco mygtukas
**18** Horizontalaus oro srauto mygtukas
**19** Options/Clean mygtukas
**20** SET mygtukas / temperatūros tipo mygtukas (°C↔°F)

**PASTABA**

- Nors užrašas **Direct** ir **Indirect** yra nuotolinio valdymo pultelio ekrane, ši funkcija šiam modeliui nėra numatyta.

## Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas




Dvi 1,5V AAA baterijos

# Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Oro kondicionierių galite lengvai naudoti pasirinkdami režimą, tada reguliuodami temperatūrą, ventiliatoriaus greitį ir oro srauto kryptį.

## Veikimo režimo pasirinkimas

Jei norite pakeisti esamą režimą ir įjungti Auto, Cool, Dry, Fan ir Heat, paspauskite (Mode) (režimo) mygtuką.

Prisijungę prie „Wi-Fi“ galite naudoti AI Auto režimą.

**PASTABA**

Cool, Dry ir Heat režimus galite naudoti toliau nurodytame veikimo diapazone.

| Režimas | Cool | Dry | Heat |
|---|---|---|---|
| Vidaus temperatūra | 16–32 °C | 18 °C–32 °C | 27 °C arba mažiau |
| Lauko temperatūra | -15 °C–46 °C | -15 °C–46 °C | -30 °C–24 °C [1] |
| Vidaus drėgnumas | Santykinis drėgnumas – 80 % ar mažesnis [2] | - | - |

[1] Jei lauko temperatūra nukrenta žemiau -30 °C, šildymo galia gali sumažėti 60–70 %.

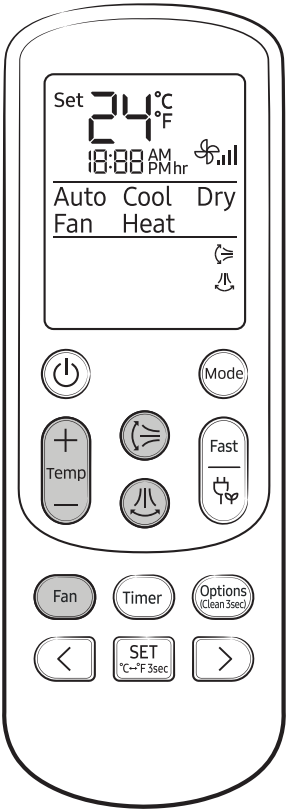
[2] Jei oro kondicionierius ilgai veikia Cool režimu esant dideliam aplinkos drėgnumui, gali susidaryti kondensatas.

Temperatūros rodymą laipsniais pagal Celsijų ir Farenheitą galite perjungti nuotolinio valdymo pultu.

SET °C↔°F 3sec ▶ **Paspauskite ir palaikykite 3 sek. ar ilgiau.**

**PASTABA**

- Temperatūros rodymas patalpoje montuojamame bloke neperjungiamas.
- Ši funkcija atšaukiama, kai pakeičiamos nuotolinio valdymo pulto baterijos. Tokiu atveju paleiskite šią funkciją vėl.




## Temperatūros nustatymas

Jei norite reguliuoti kiekvieno režimo temperatūrą, paspauskite (temperatūros) mygtuką:

| Režimas | Temperatūros valdymas |
|---|---|
| AI Auto/Auto/Cool | Reguliuokite kas 1 °C nuo 16 °C iki 30 °C. |
| Heat | Reguliuokite kas 1 °C nuo 8 °C iki 30 °C. |
| Dry | Reguliuokite kas 1 °C nuo 18 °C iki 30 °C. |
| Fan | Temperatūros negalima reguliuoti. |

## Ventiliatoriaus greičio reguliavimas

Veikiant kiekvienam režimui galite pasirinkti tokius ventiliatoriaus greičius:

| Režimas | Galimi ventiliatoriaus greičiai |
|---|---|
| AI Auto/Auto/Dry | AUTO (Automatinis) |
| Cool/Heat | AUTO (Automatinis), I (Mažas), II (Vidutinis), III (Didelis), IIII (Turbo) |
| Fan | I (Mažas), II (Vidutinis), III (Didelis), IIII (Turbo) |

## Oro srauto krypties pasirinkimas

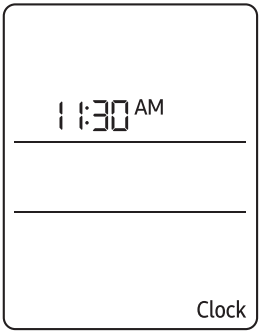
Sustabdydami vertikalių ir horizontalių oro srauto skydelių judėjimą galite palaikyti pastovią oro srauto kryptį.

Veikiant ▶ arba

**PASTABA**

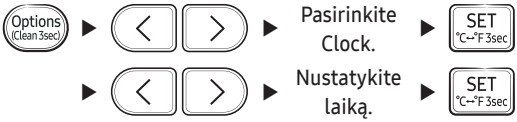
- Jei vertikalaus oro srauto skydelį reguliuosite ranka, išjungus oro kondicionierių jis gali neužsidaryti iki galo.
- Oro srauto skydeliams reguliuoti visada naudokite nuotolinio valdymo pultą. Nejudinkite skydelių ranka. Jie gali veikti netinkamai.
- Horizontalios oro srauto krypties negalima reguliuoti veikiant Cool režimui, kai įjungta Good Sleep funkcija.

# Nuotolinio valdymo pulto naudojimas




## Dabartinio laiko nustatymas

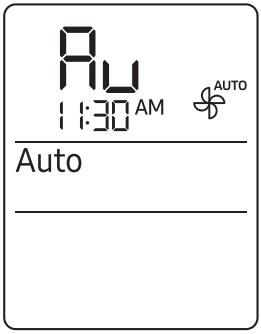
Prieš naudodamiesi oro kondicionieriaus funkcijomis, nustatykite dabartinį laiką.




**PASTABA**

- Laiką galite nustatyti valandomis nuo 1 iki 12 val. dienos / nakties ir minutėmis nuo 0 iki 59 minučių.
- Jei nustatę laiką per 10 sekundžių nepaspausite mygtuko SET °C↔°F 3sec (NUSTATYTI), dabartinio laiko nustatymas bus atšauktas. Todėl nuotolinio valdymo pultelio ekrane patikrinkite dabartinį laiką.

# Pagrindinės išmaniosios funkcijos




## Režimas „AI Auto“

Pasinaudokite AI Auto režimu ir automatiškai įjunkite bet kurį iš Cool, Dry, Heat režimų pagal išmoktą naudotojo elgseną, apie kurią duomenys gaunami iš išorinio serverio per „Wi-Fi“ modulį. Pagal dabartinę temperatūrą (vidaus / lauko) ir surinktus duomenis apie naudotojo elgseną nustatoma ir mėgstama temperatūra ar darbinis režimas.

▶ Mode ▶ **Pasirinkite Auto.**

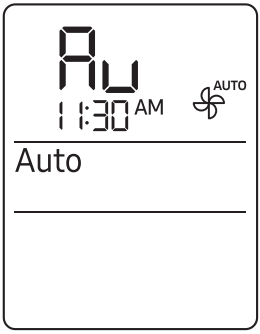
**PASTABA**

- Šiuo režimu galite naudotis prisijungę prie „Wi-Fi“. Kitaip bus įjungtas Auto režimas.
- Veikiant AI Auto režimui viduje montuojamo bloko ekrane rodomi (AI Auto) ir („Wi-Fi“) indikatoriai.
- Jei nepakanka surinktos informacijos apie naudotojo įpročius, nustatyta temperatūra priklauso nuo naudotojo veiklos laiko ir patalpos / lauko temperatūros.
- Nustatytą temperatūrą galima reguliuoti diapazone nuo 22 °C iki 28 °C (Cool) / nuo 20 °C iki 28 °C (Heat) AI Auto režimu. Ją, žinoma, galite keisti ir rankiniu būdu.
- Automatiškai pakeista nustatyta temperatūra rodoma viduje montuojamo bloko ekrane.
- Paspaudus Mode (režimas) veikiant AI Auto režimui veikiantis režimas atšaukiamas.
- Jei nustatytą temperatūrą pakeisite režimu AI Auto, oro kondicionierius veiks taikant nustatytą temperatūrą.

## AI Energy režimas

- Naudokitės AI Energy režimu, kad sutaupytumėte veikiančio oro kondicionieriaus suvartojamos energijos. Šį režimą įjungti arba išjungti galima tik naudojantis SmartThings programėle.
- Sutaupytos elektros energijos kiekis apskaičiuojamas tik veikiant AI Auto režimu.
- AI Energy indikatorius () įsižiebia patalpoje montuojamo įrenginio ekrane.
- Sutaupytos elektros energijos kiekis pradedamas skaičiuoti nuo oro kondicionieriaus įjungimo.
- Sutaupytos elektros energijos kiekis gali skirtis net ir naudojant tą patį įrenginį, nes tai priklauso nuo aplinkos (pvz., vidaus arba lauko temperatūros ir drėgmės), nustatytos temperatūros ir veikimo režimo.
- Atkreipkite dėmesį, kad sutaupytos elektros energijos kiekis taip pat gali skirtis veikiant tokiomis pačiomis aplinkos sąlygomis, atsižvelgiant į matavimo būdą.
- Jei norite didelio vėsinimo arba šildymo galingumo, išjunkite AI Energy režimą SamrtThings programėlėje.

# Pagrindinės išmaniosios funkcijos



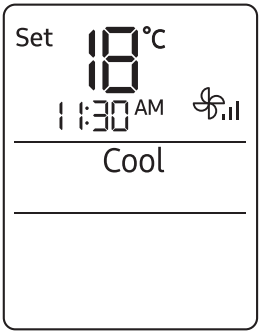

## Režimas „Auto“

Kad būtų vėsinama ar šildoma intensyviai ir automatiškai pasiekiama reikiama temperatūra, naudokite Auto režimą. Kai skirtumas tarp patalpos temperatūros ir nustatytos temperatūros sumažėja, oro kondicionierius sureguliuoja ventiliatoriaus greitį ir oro srauto kryptį.

Pasirinkite Auto.

**PASTABA**

- Jei nėra galimybės prisijungti prie „Wi-Fi“ arba „Wi-Fi“ funkcija nepalaikoma, šis Auto režimas įjungiamas automatiškai vietoje AI Auto režimo.
- Kai patalpos temperatūra yra aukštesnė nei nustatyta temperatūra, oro kondicionierius automatiškai pučia vėsų orą.
- Kai patalpos temperatūra yra žemesnė nei nustatyta temperatūra, oro kondicionierius automatiškai pučia šiltą orą.



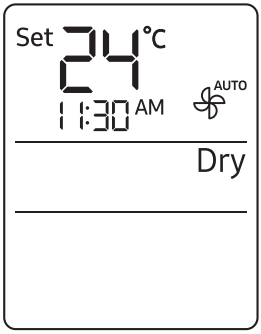

## Režimas „Cool“

Režimas Cool – neperkaiskite esant karštam orui.

Pasirinkite Cool.

**PASTABA**

- Kai pasirenkamas Cool režimas, pasirinkite reikiamą funkciją, temperatūrą ir ventiliatoriaus greitį.
  - Jei patalpą norite atvėsinti greičiau, pasirinkite žemesnę temperatūrą ir didesnį ventiliatoriaus greitį.
  - Jei norite taupyti energiją, pasirinkite aukštesnę temperatūrą ir mažesnį ventiliatoriaus greitį.
  - Kai patalpos temperatūra priartės prie nustatytosios, kompresoriaus variklis sulėtės, kad būtų taupoma energija.



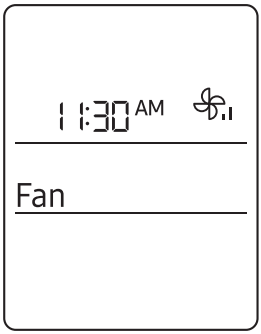

## Režimas „Dry“

Lietingu ar drėgnu oru naudokite režimą Dry.

**Pasirinkite Dry.**

**PASTABA**

- Tinkamai nustatytos temperatūros diapazonas veikiant sausinimui yra nuo 24 iki 26 °C. Jei jaučiate, kad esamas drėgnumas per didelis, pasirinkite žemesnę nustatytą temperatūrą.
- Veikiant šildymui Dry režimo negalima naudoti. Dry režimas yra skirtas vėsinimo šalutiniam efektui šalinti.




## Režimas „Fan“

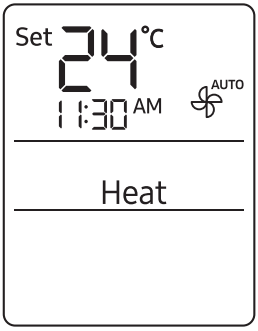
Įjungę Fan režimą oro kondicionierių galite naudoti kaip ventiliatorių, kad būtų pučiamas vėjelis be vėsinimo ar šildymo.

**Pasirinkite Fan.**

**PASTABA**

- Jei oro kondicionieriaus neketinate naudoti ilgesnį laiką, leiskite jam 3–4 val. veikti Fan režimu, kad išdžiūtų vidiniai komponentai.
- Lauke montuojamas blokas neveikia įjungus Fan režimą. Tai normalu ir nėra oro kondicionieriaus gedimas.

# Pagrindinės išmaniosios funkcijos




## Režimas „Heat“

Kad nesušaltumėte, naudokite režimą Heat.

Pasirinkite Heat.

**PASTABA**

- Kol oro kondicionierius šyla, iš pradžių ventiliatorius gali neveikti apie 3–5 min., kad nebūtų pučiamas šaltas oras.
- Jei oro kondicionierius šildo nepakankamai, kartu su juo naudokite papildomą šildymo prietaisą.

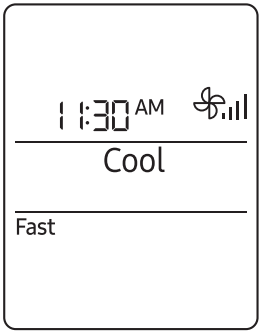
## Automatinis atšildymas

Kai lauke oro temperatūra yra žema, o drėgnumas didelis, ant išorinio šilumokaičio gali susidaryti šerkšnas, dėl kurio gali sumažėti šildymo efektyvumas. Esant tokioms sąlygoms, kai įjungtas Heat režimas, oro kondicionierius 5–12 min. paleidžia atšildymo funkciją, kad būtų pašalintas ant išorinio šilumokaičio susidaręs šerkšnas.

**PASTABA**

- Veikiant atitirpdymo funkcijai, rodomas dF (atitirpdymo) indikatorius viduje montuojamo bloko ekrane, iš lauke montuojamo bloko sklinda garai, oro srauto skydeliai nejuda.
- Kol nebaigiamas atšildymo funkcijos procesas, nuotolinio valdymo pultu kitų funkcijų negalėsite pasirinkti.

# Įvairios išmanios funkcijos




## Fast funkcijos

Patalpai greitai atvėsinti arba sušildyti naudokite Fast funkciją. Ši funkcija yra pati galingiausia oro kondicionieriaus vėsinimo ar šildymo funkcija. Šią funkciją galite įjungti veikiant Cool arba Heat režimui.

**Veikiant režimui Cool arba Heat ▶** Fast

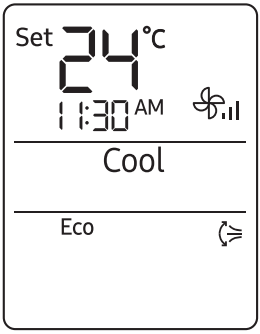
**PASTABA**

- Oro srauto kryptį galite keisti, bet negalite keisti nustatytos temperatūros ir ventiliatoriaus greičio.
- Kai Fast funkciją įjungiate veikiant Heat režimui, 3–5 min. gali nepavykti padidinti ventiliatoriaus greičio, nes įrenginys šyla.
- Pasirinkus Fast funkciją atšaukiamos Eco, Good Sleep ir Quiet funkcijos.
- Fast funkcija taip pat galite įjungti Options meniu:

Veikiant režimui Cool arba Heat ▶ Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶

Pasirinkite Fast. ▶ SET °C↔°F 3sec

# Įvairios išmanios funkcijos




## Eco funkcija

Naudodami Eco funkciją galite sumažinti elektros energijos sąnaudas ir tuo pat metu mėgautis vėsa arba šiluma. Šią funkciją galite įjungti veikiant Cool arba Heat režimui.

**Veikiant režimui Cool arba Heat ▶**

**PASTABA**

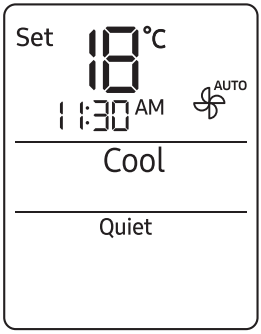
- Pradėjus veikti Eco funkcijai nuotolinio valdymo pulto ekrane kelioms sekundėms pasirodo ir pradedamas vertikalus oro srauto siūbavimas.
- Galite keisti nustatytą temperatūrą, oro srauto kryptį ir ventiliatoriaus greitį.
- Leistina nustatyta temperatūra veikiant Eco funkcijai yra:

| Režimas | Min. nustatyta temperatūra | Maks. nustatyta temperatūra |
|---|---|---|
| Cool | 24 °C | 30 °C |
| Heat | 8 °C | 30 °C |

- Jei nustatote temperatūrą, kuri nepatenka į leistiną veikiančio režimo diapazoną, nustatyta temperatūra automatiškai nustatoma pakeičiant ją į temperatūrą diapazono ribose.
- Kai Eco funkciją išjungiate, oro pūtimas siūbuojant tęsiamas. Jį išjungti galite (vertikalaus oro siūbavimo) arba (horizontalaus oro siūbavimo) mygtuku.
- Pasirinkus Eco funkciją atšaukiamos Good Sleep, Fast ir Quiet funkcijos.
- Eco funkciją taip pat galite įjungti Options meniu:

**Veikiant režimui Cool arba Heat** ▶ Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶

**Pasirinkti Eco.** ▶ SET °C↔°F 3sec




## Quiet funkcijos

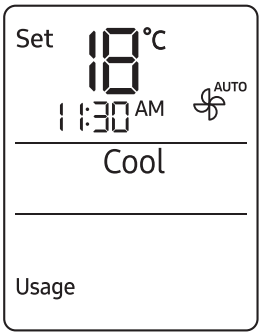
Įjungę Quiet funkciją galite sumažinti veikiančio įrenginio keliamą triukšmą. Šią funkciją galite įjungti veikiant Cool arba Heat režimui.

Veikiant režimui Cool arba Heat ▶ Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶

Pasirinkite Quiet. ▶ SET °C↔°F 3sec

**PASTABA**

- Galite keisti nustatytą temperatūrą ir oro srauto kryptį, bet negalite keisti ventiliatoriaus greičio.
- Pasirinkus Quiet funkciją atšaukiamos Eco, Good Sleep ir Fast funkcijos.




## Elektros energijos sąnaudų peržiūra

Naudodami Usage funkciją galite patikrinti oro kondicionieriaus suvartotos elektros energijos kiekį. Suvartotas kiekis viduje montuojamo bloko ekrane parodomas kelioms sekundėms, tada pasirodo nustatyta temperatūra.

Veikiant ▶ Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶

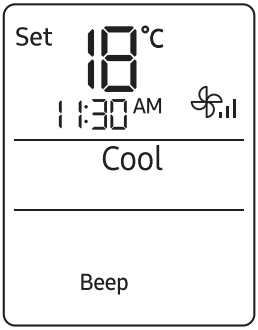
Pasirinkite Usage. ▶ SET °C↔°F 3sec

Rodomos reikšmės diapazonas yra nuo 0,1 kWh iki 99 kWh. Elektros energijos sąnaudos pradedamos skaičiuoti nuo oro kondicionieriaus įjungimo. Reikšmė nustatoma iš naujo, kai oro kondicionierius išjungiamas.

**PASTABA**

- Viduje montuojamo bloko ekrane rodomos sąnaudos gali šiek tiek skirtis nuo realaus suvartotos elektros energijos kiekio.
- Elektros energijos sąnaudas galite peržiūrėti tik oro kondicionieriui veikiant.

# Įvairios išmanios funkcijos




## Beep funkcija

Naudodami Beep funkciją galite įjungti arba išjungti pypsėjimo garsus, kurie girdimi paspaudus nuotolinio valdymo pulto mygtukus.

## Automatinio valymo funkcija

Jei viduje montuojamas blokas skleidžia nemalonų kvapą, įjunkite automatinio valymo funkciją.

### Automatino valymo aktyvinimas

Jei norite suaktyvinti automatinį valymą, paspauskite (Options (Clean 3sec)) (parinkčių) mygtuką ir palaikykite bent 3 sek.

Viduje montuojamo bloko ekrano parodoma:

Jei oro kondicionierius išjungtas, automatinis valymas išjungiamas iškart. Jei oro kondicionierius įjungtas, automatinio valymo funkcija įjungiama vos išjungus oro kondicionierių.

**PASTABA**

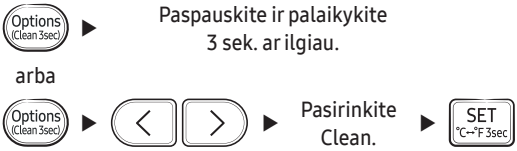
- Automatinio valymo funkciją taip pat galite įjungti Options meniu:

- Jei pasirenkamas automatinis valymas, jis visada pradedamas oro kondicionierių išjungus.
- Automatinis valymas veikia nuo 10 iki 30 minučių, atsižvelgiant į vidaus oro sausumą. Viduje montuojamo bloko ekrane rodoma valymo eiga nuo 1 % iki 99 %.
- Jei veikiant automatiniam valymui įjungsite kitą funkciją, automatinis valymas bus pristabdytas ir tęsiamas išjungus kitą funkciją.
- Pasibaigus automatiniam valymui oro kondicionierius išjungiamas.
- Automatinis valymas veikia po suplanuoto išjungimo arba Good Sleep funkcijos veikimo. Atkreipkite dėmesį, kad automatinis valymas neveikia po Heat arba Fan režimo.

# Įvairios išmanios funkcijos

## Automatino valymo atšaukimas

Norėdami išjungti veikiantį automatinį valymą, atlikite toliau nurodytą procedūrą:

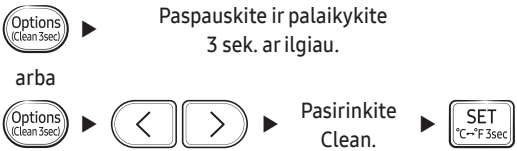


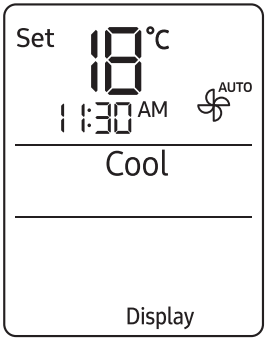

**PASTABA**

- Atšaukus automatinį valymą ši funkcija neišjungiama.

## Automatino valymo išjungimas

Norėdami išjungti automatinį valymą, atlikite toliau nurodytą procedūrą, kai oro kondicionierius veikia:





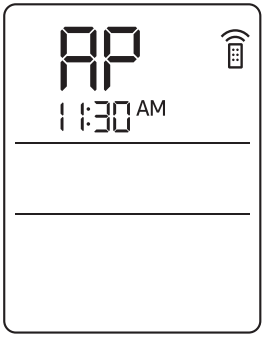

## Ekrano apšvietimo funkcija

Naudodami ekrano apšvietimo funkciją galite įjungti arba išjungti viduje montuojamo bloko ekrano apšvietimą.

Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶ Pasirinkite Display. ▶ SET °C↔°F 3sec

**PASTABA**

- Jei veikiant ekrano apšvietimo funkcijai Display pakeisite esamą režimą ar funkciją, ekrano apšvietimas įsijungs 5 s ir po to vėl išsijungs.
- Norėdami išjungti ekrano apšvietimo funkciją Display, pakartokite minėtą būdą arba išjunkite produktą ir vėl jį įjunkite.




## „Wi-Fi“ funkcija (SmartThings programa)

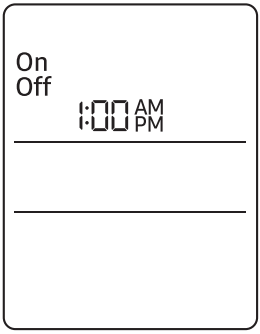
Įjungę „Wi-Fi“ funkciją susiekite išmanųjį telefoną su oro kondicionieriumi.

Timer ▶ Paspauskite ir palaikykite 5 sek. ar ilgiau.

**PASTABA**

- Kai įjungiate „Wi-Fi“ funkciją, išmanusis telefonas susiejamas su oro kondicionieriumi, (perdavimo) indikatorius pradeda mirksėti, o nuotolinio valdymo pulto ekrane kelioms sekundėms pasirodo AP.
- Kai išmanusis telefonas prijungiamas prie oro kondicionieriaus, jį galite valdyti belaidžio interneto ryšiu SmartThings programoje, kuri įdiegta jūsų išmaniajame telefone.
- Dėl išsamesnės informacijos apie išmaniojo telefono paruošimą prisijungimui ir oro kondicionieriaus valdymą SmartThings programa žr. „„SmartThings“ programėlė“, 40 psl.
- Norėdami įjungti arba išjungti „Wi-Fi“, paspauskite ir 5 sekundes palaikykite nuspaustus mygtukus Mode (režimas) ir <.
  - Norėdami paleisti SmartThings programą, paspauskite ir 5 sekundes palaikykite nuspaustą mygtuką Timer (laikmačio) kuris leidžia prisijungti prie oro kondicionieriaus.

# Laiko tvarkaraštis




## Įjungimo / išjungimo laiko funkcija

Naudodami suplanuoto įjungimo / išjungimo funkciją galite nustatyti, kad oro kondicionierius būtų įjungtas arba išjungtas po tam tikro laiko. Oro kondicionieriaus įjungimo ir išjungimo laiko planavimas padeda oro kondicionierių naudoti ekonomiškai.

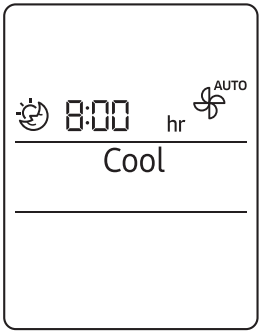
- Prieš naudodamiesi šia funkcija, nuotolinio valdymo pultelyje patikrinkite dabartinį laiką.
  Pagal numatytuosius nustatymus nuotolinio valdymo pulte rodomas 1 val. nakties laikas.
- Pakeitus baterijas, nustatomas numatytasis laikas.

(Nustatykite trukmę.)

**PASTABA**

- Laiką galite nustatyti valandomis nuo 1 iki 12 val. dienos / nakties ir minutėmis nuo 0 iki 59 minučių. Jei įjungimo / išjungimo laiko funkciją norite atšaukti, laiko intervalą nustatykite kaip -:--.
- Įjungus suplanuoto įjungimo / išjungimo funkciją, viduje montuojamo bloko ekrane rodomas (laikmačio) indikatorius.
- Paleidę įjungimo laiko funkciją, galite pakeisti režimą ir nustatyti temperatūrą. Kai įjungtas režimas Fan, nustatytos temperatūros keisti negalima.
- Tos paties trukmės suplanuoto įjungimo ir išjungimo funkcijoms negalima nustatyti.

| Įjungimo ir išjungimo funkcijų derinimas | |
|---|---|
| Kai oro kondicionierius yra išjungtas | Pavyzdys: Suplanuotas įjungimas 3 val., suplanuotas išjungimas 5 val<br>Oro kondicionierius įjungiamas praėjus 3 val. po paskutinio SET (NUSTATYTI) mygtuko paspaudimo, kai nustatėte suplanuoti įjungimo / išjungimo funkciją, jis lieka įjungtas 2 val., tada vėl išjungiamas. |
| Kai oro kondicionierius yra įjungtas | Pavyzdys: Suplanuotas įjungimas 3 val., suplanuotas išjungimas 1 val<br>Oro kondicionierius išjungiamas praėjus 1 val. po paskutinio SET (NUSTATYTI) mygtuko paspaudimo, kai nustatėte suplanuoti įjungimo / išjungimo funkciją, jis lieka išjungtas 2 val., tada vėl įjungiamas. |




## Good Sleep funkciją

Naudodami Good Sleep funkciją galite taupyti energiją, kol miegate. Šią funkciją galite įjungti veikiant Cool arba Heat režimui.

Veikiant režimui Cool arba Heat ▶ Timer (Pasirinkti .) ▶ < > (Nustatykite trukmę.) ▶ SET °C↔°F 3sec

**PASTABA**

- Įjungus Good Sleep funkciją viduje montuojamo bloko ekrane rodomas (laikmačio) indikatorius.
- Laikas nustatomas pusvalandžiais nuo 30 min. iki ~ 3 val., o nuo 3 iki ~ 12 val. laikas nustatomas valandomis. Jei norite atšaukti Good Sleep funkciją, nustatykite veikimo laiko reikšmę -:--.
- Numatytasis Good Sleep funkcijos veikimo laikas yra 8 val. Jei nustatomas ilgesnis nei 5 val. veikimo laikas, likus 1 val. iki nustatyto laiko įsijungia pabudimo funkcija. Oro kondicionierius automatiškai sustoja, kai baigiasi veikimo laikas režimu Cool ir paleidžia paskutinę funkciją, naudotą režimu Heat.
- Kai įjungimo laiko, išjungimo laiko ir Good Sleep funkcijos persidengia, oro kondicionieriaus laikmatis veikia tik su ta funkcija, kurią paleidote paskutinę.
- Rekomenduojama nustatyta temperatūra veikiant Good Sleep funkcijai yra:

| Režimas | Rekomenduojama nustatyta temperatūra | Optimali nustatyta temperatūra |
|---|---|---|
| Cool | 25 °C–27 °C | 26 °C |
| Heat | 21 °C–23 °C | 22 °C |

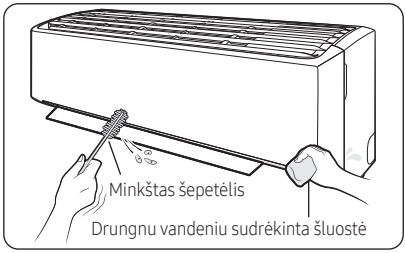
- Pasirinkus Good Sleep funkciją išjungiamos Eco, Fast ir Quiet funkcijos.

# Tvarkaraštis

| Užduotis | Dažnis | Kas | Instrukcija |
|---|---|---|---|
| Paleisti automatinio valymo funkciją. | Prireikus | Savininkas | „Automatinio valymo funkcija“, 29 psl. |
| Filtro Valymas. | Kartą per dvi savaites | Savininkas | „Filtro Valymas“, 36 psl. |
| Nuvalykite viduje montuojamo bloko išorę. | Prireikus | Savininkas | „Viduje montuojamo bloko išorės valymas“, 35 psl. |
| Nuvalykite lauke montuojamo bloko išorę. | Bent kartą per metus | Savininkas | Lauke montuojamo bloko „Lauke montuojamo bloko šilumokaičio valymas“, 35 psl. |
| Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas | Prireikus | Savininkas | „Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas“, 17 psl. |
| Išorėje montuojamą bloką padenkite antikorozine priemone. (Tik jei jis sumontuotas netoli sūraus vandens, pvz., vandenyno) | Bent kartą per metus | Kvalifikuotas technikos specialistas | Kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją. |
| Išvalykite viduje arba lauke montuojamo bloko vidų. | Kartą per metus | Kvalifikuotas technikos specialistas | Kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją. |
| Patikrinkite blokus, elektros sistemos jungtis, šaltnešio vamzdžius ir apsaugas. | Kartą per metus | Kvalifikuotas technikos specialistas | Kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją. |

# Valymas

## Viduje montuojamo bloko išorės valymas




1 Išjunkite oro kondicionierių ir palaukite, kol sustos ventiliatorius.

2 Atjunkite maitinimą.

3 Švelniu šepetėliu ar drungnu vandeniu sudrėkinta šluoste nuvalykite išorę.

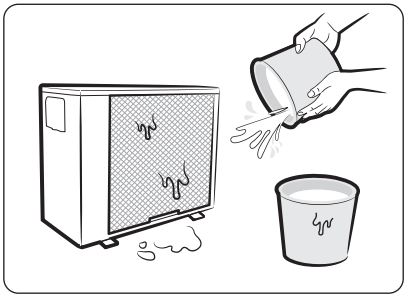
### ⚠ ĮSPĖJIMAS

- Nevalykite prietaiso purkšdami tiesiogiai ant jo vandenį. Vandeniui patekus į bloko vidų gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus, dėl kurio galima mirtinai ar sunkiai susižaloti arba sugadinti turtą:

### ⚠ DĖMESIO

- Viduje montuojamo bloko ekranui valyti nenaudokite šarminių valiklių.
- Bloko paviršiams valyti nenaudokite sieros rūgšties, druskos rūgšties ar organinių tirpiklių (pvz., skiediklių, žibalo, acetono, benzeno ar alkoholio).

## Lauke montuojamo bloko šilumokaičio valymas



1 Išjunkite oro kondicionierių ir palaukite, kol sustos ventiliatorius.

2 Atjunkite maitinimą.

3 Užpurkškite vandens ant šilumokaičio ir pašalinkite dulkes ir kitus nešvarumus.

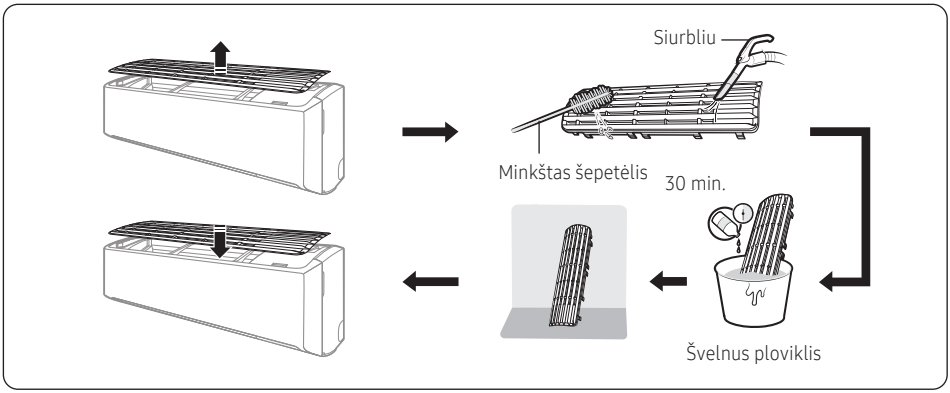
### ⚠ DĖMESIO

- Bloko paviršiams valyti nenaudokite sieros rūgšties, druskos rūgšties ar organinių tirpiklių (pvz., skiediklių, žibalo, acetono, benzeno ar alkoholio).
- Jei reikia patikrinti, ar išvalytas šilumokaičio vidus lauke montuojamame bloke, pagalbos kreipkitės į vietinį techninės priežiūros centrą.

# Valymas

## Filtro Valymas

Oro filtrą valykite kas dvi savaitės arba tada, kai viduje montuojamo bloko ekrane pasirodo CF (filtro valymo priminimas). Valymo intervalai gali skirtis, jie priklauso nuo naudojimo ir aplinkos sąlygų.




1 Pastumdami išimkite filtrą iš prietaiso.
2 Minkštu šepetėliu arba siurbliu pašalinkite ant filtro susikaupusias dulkes ar nešvarumus.
3 Pamerkite filtrą 30 min. į vandens tirpalą su švelnu plovikliu.
4 Nuplaukite filtrą ir leiskite jam išdžiūti gerai vėdinamoje vietoje, kuri neveikiama tiesioginių saulės spindulių.
5 Vėl įstatykite filtrą.
6 Iš naujo nustatykite filtro valymo priminimą:

Veikiant ▶ Options (Clean 3sec) ▶ < > ▶ Pasirinkite Filter Reset. ▶ SET °C↔°F 3sec

### ⚠ DĖMESIO

- Saugokite, kad valydami nepažeistumėte filtro.
- Oro filtro netrinkite šepečiu kietais šereliais arba kita valymo priemone.
- Džiovindami oro filtrą saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių.

# Trikčių diagnostika

Jei oro kondicionierius veikia netinkamai, žr. toliau pateikiamą trikčių šalinimo vadovą.

| Problema | Sprendimas |
|---|---|
| Oro kondicionierius nebeveikia. | • Įsitikinkite, kad į jį tiekiamas maitinimas.<br>• Patikrinkite grandinės pertraukiklį. Jei jis išjungtas, įjunkite jį vėl ir įjunkite prietaisą. Jei problema išlieka, kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją.<br>• Gali būti, kad prietaisą išjungė suplanuoto išjungimo funkcija. Įjunkite prietaisą vėl. |
| Negaliu reguliuoti temperatūros. | • Patikrinkite, ar prietaise neįjungtas Fan arba Fast režimas. Jei taip, nustatytos temperatūros reguliuoti negalima; prietaisas temperatūrą reguliuoja automatiškai. |
| Netinkama oro srauto temperatūra. | • Patikrinkite nustatytą temperatūrą. Veikiant Cool režimui vėsinama, tik kai nustatyta temperatūra yra žemesnė nei esama temperatūra. Veikiant Heat režimui šildoma, tik kai nustatyta temperatūra yra aukštesnė nei esama temperatūra.<br>• Nuotolinio valdymo pulte paspauskite + Temp − (temperatūros) mygtuką ir pakeiskite nustatytą temperatūrą.<br>• Patikrinkite, ar oro filtras nėra užsikišęs nešvarumais. Jei filtras užsikišęs, šaldymo ir šildymo efektyvumas gali sumažėti. Reguliariai valykite oro filtrą (36 psl.).<br>• Patikrinkite, ar lauke montuojamas blokas nėra uždengtas arba sumontuotas šalia kokių nors kliūčių. Pašalinkite dengiančius daiktus ir kliūtis.<br>• Patikrinkite, ar neveikia atšildymo funkcija (24 psl.). Veikiant atšildymo funkcijai ventiliatorius sustoja, o šiltas oras nepučiamas.<br>• Patikrinkite, ar neatidarytos durys arba langai. Dėl to gali blogai vykti oro cirkuliacija arba prietaisas veikti blogai. Uždarykite visas duris ir langus.<br>• Patikrinkite, ar vamzdelių ilgis tarp blokų neviršija maksimalaus leistino vamzdelių ilgio (žr. montavimo vadovo skyrių „Įprastinis montavimas“). Jei taip, šaldymo ir šildymo efektyvumas gali sumažėti. |
| Negalima reguliuoti oro srauto krypties. | • Patikrinkite, ar neįjungta Good Sleep funkcija veikiant Cool režimui. Jei taip, oro srauto krypties reguliuoti negalima. |
| Ventiliatoriaus greičio negalima keisti. | • Patikrinkite, ar prietaisas neveikia Auto, Dry ar Fast režimu arba Good Sleep funkcija neįjungta veikiant Cool režimui. Esant šioms sąlygoms ventiliatoriaus greičio negalima reguliuoti; prietaisas ventiliatoriaus greitį reguliuos automatiškai. |

# Trikčių diagnostika

| Problema | Sprendimas |
|---|---|
| Neveikia nuotolinio valdymo pultas. | • Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas.<br>• Įsitikinkite, kad nuotolinio valdymo pultas gali be kliūčių siųsti signalą į prietaisą.<br>• Pasirūpinkite, kad prietaisas nebūtų apšviestas ryškia šviesa. Fluorescencinių lempučių ar neoninių iškabų šviesa gali trukdyti nuotolinio valdymo pulto signalui. |
| Neveikia įjungimo / išjungimo laikmačio funkcija. | • Nustatydami laikmatį būtinai paspauskite viduje montuojamo bloko SET (NUSTATYTI) mygtuką. |
| Viduje montuojamo bloko indikatorius nuolatos mirksi. | • Paspauskite (maitinimo) mygtuką, kad prietaisą išjungtumėte, arba atjunkite maitinimo kištuką.<br>• Jei viduje montuojamo bloko indikatoriaus lemputė mirksi toliau, kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją. |
| Naudojant įprastai iš prietaiso sklinda nemalonus kvapas. | • Jei prietaisas veikia vietoje, kurioje yra dūmų, išvėdinkite patalpą arba 3–4 val. įjunkite Fan režimą. Prietaise nėra dalių, kurios galėtų skleisti stiprų kvapą.<br>• Patikrinkite, ar švarūs išleidimo vamzdžiai. Valykite jas reguliariai. |
| Viduje montuojamo bloko ekrane rodomas klaidos pranešimas. | • Jei mirksi viduje montuojamo bloko indikatorius, užsirašykite klaidos kodą. Kreipkitės į techninės priežiūros paslaugų teikėją ir nurodykite užsirašytą klaidos kodą. |
| Iš prietaiso sklinda triukšmas. | • Normalu, kad veikiantis prietaisas skleidžia šiokį tokį triukšmą. Jei vamzdelių ilgis tarp blokų yra mažesnis nei 3 m, o gyvatukas nenaudojamas (žr. montavimo vadovo skyrių „Įprastinis montavimas“), iš lauke montuojamo bloko į viduje montuojamą bloką per vamzdelius gali būti perduodamas didesnis triukšmas. |
| Iš lauke montuojamo prietaiso rūksta dūmai. | • Jei dabar žiema, labai tikėtina, kad tai garai, kurie sklinda iš išorinio šilumokaičio veikiant atšildymo funkcijai. |
| Iš vamzdžių jungčių su lauke montuojamu prietaisu laša vanduo. | • Kai stipriai pasikeičia aplinkos temperatūra ar drėgnumas, gali susidaryti kondensatas. Tai normali veikimo būsena. |
| Ant viduje montuojamo bloko ekrano susidaro kondensatas. | • Jei drėgnumas patalpoje naudojant režimą Cool yra didesnis arba tarp norimos ir vidaus temperatūros yra didelis skirtumas, ant viduje montuojamo bloko paviršiaus gali susidaryti kondensatas. |

# Informacija apie šaltnešį

Svarbi informacija: taisyklės, taikomos naudojamam šaltnešiui.

Šio produkto sudėtyje yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų. Neišleidinėkite dujų į atmosferą.

## ⚠ DĖMESIO

- Jei sistemoje yra 5 $tCO_2e$ ar daugiau fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, bent kartą per 12 mėn. būtina prietaisą patikrinkti dėl sandarumo (pagal reglamentą Nr. 517/2014). Šiuos darbus gali atlikti tik kvalifikuoti specialistai. Nurodytu atveju montuotojas (arba įgaliotas asmuo, atsakingas už galutinę patikrą) turi pateikti techninės priežiūros knygelę, kurioje būtų nurodyta visa būtina informacija, remiantis 2014 m. balandžio 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 517/2014 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų.

| Šaltnešio tipas | GWP reikšmė |
|---|---|
| R-32 | 675 |

- GWP: Pasaulinio atšilimo potencialas
- $tCO_2e$ skaičiavimas: kg x GWP / 1000

# „SmartThings“ programėlė

Naudodami SmartThings programą išmaniajame telefone oro kondicionierių galite valdyti per belaidį internetą. Jei oro kondicionierių norite valdyti nuotoliniu būdu, oro kondicionierių turite sujungti su išmaniuoju telefonu. Jei tai jau padarėte, pereikite prie „6 veiksmas. Oro kondicionieriaus valdymas išmaniuoju telefonu“, 41 psl.

## 1 veiksmas. Prijungimo reikalavimų peržiūra

Prieš jungdami išmanųjį telefoną prie oro kondicionieriaus įsitikinkite, kad laikomasi toliau nurodytų reikalavimų.

- „Wi-Fi“ prieigos taškas: tik 2,4 GHz „Wi-Fi“ prieigos taškas
- Oro kondicionierius ir išmanusis telefonas turi būti to paties „Wi-Fi“ prieigos taško veikimo diapazone ir būti prie jo prijungti. Sujungę oro kondicionierių galėsite valdyti iš bet kur per įvarius belaidžius tinklus, pvz., „Wi-Fi“, 3G, LTE ir 5G.
- Ši SmartThings programą palaikančios programinės rangos versija gali keistis vadovaujantis gamintojo nustatytą OS palaikymo politiką.
  Be to, kalbant apie SmartThings programą arba jos palaikomas funkcijas, esamos OS versijos programos atnaujinimo politika gali būti sustabdyta dėl naudojimo arba saugumo priežasčių.
- Programa SmartThings gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo, siekiant pagerinti jos naudojimą ar našumą. Kadangi mobiliųjų telefonų OS versija atnaujinama kiekvienais metais, SmartThings taip pat nuolat atnaujinama pagal naujausią OS versiją.
- Jei turite klausimų apie anksčiau minėtus elementus, susisiekite el. paštu st.service@samsung.com.

## 2 veiksmas. Išmaniojo telefono prijungimas prie „Wi-Fi“ tinklo

1 Įjunkite „Wi-Fi“ prieigos tašką.

2 Išmaniajame telefone bakstelėkite **Settings** → **Wi-Fi**.

3 Bakstelėdami **Wi-Fi** jungiklį jį įjunkite, tada pasirinkite 2,4 GHz „Wi-Fi“ prieigos tašką ir prie jo prisijunkite.

4 Prireikus įveskite prieigos taško slaptažodį.

5 Bakstelėkite **Advanced**.

6 Bakstelėkite **Switch to mobile data** jungiklį ir jį išjunkite.

## 3 veiksmas. SmartThings programos diegimas

Jei SmartThings programa jūsų išmaniajame telefone neįdiegta, vykdykite toliau pateikiamus veiksmus. Jei įdiegta, pereikite prie „4 veiksmas. SmartThings programos konfigūravimas“, 40 psl.

1 Paleiskite **Play Store** arba **App Store**.

2 Bakstelėkite paieškos lauką ir ieškokite „SmartThings“.

3 Bakstelėkite **INSTALL** prie surastos SmartThings programos.

4 Pasirinkite **Agree**.

## 4 veiksmas. SmartThings programos konfigūravimas

Įdiegę SmartThings programą vykdykite toliau pateikiamus veiksmus ir ją sukonfigūruokite. Jei jau sukonfigūravote, pereikite prie „5 veiksmas. Išmaniojo telefono prijungimas prie oro kondicionieriaus“, 41 psl.

1 Paleiskite **SmartThings** programą.

2 Pasirodžius iškylančiajam langui, kuriame prašoma suteikti leidimą naudoti vietą, „Wi-Fi“, „Bluetooth“, bakstelėkite **Start**.

3 Bakstelėkite **Sign In**.

4 Prisijunkite prie savo **Samsung account**.
   - Jei „Samsung“ paskyros neturite, susikurkite savo „Samsung“ paskyrą.

5 Sutikite su **TERMS AND CONDITIONS**.

6 Pasirodžius iškylančiajam langui, kuriame prašoma suteikti prieigą prie vietos informacijos, bakstelėkite **ALLOW**.

## 5 veiksmas. Išmaniojo telefono prijungimas prie oro kondicionieriaus

1 Prijunkite oro kondicionieriaus maitinimo laidą, tada įjunkite maitinimą.

2 Paleiskite **SmartThings** programą.

3 SmartThings programos pradžios ekrane bakstelėkite **Add device**.

4 Bakstelėkite **Samsung Air conditioner** > **Room air conditioner**.

5 Nuotolinio valdymo pulte paspauskite (Timer) (laikmačio) mygtuką ir palaikykite bent 4 sek.

(perdavimo) indikatorius mirksi kelias sekundes, o nuotolinio valymo pulto ekrane pasirodo AP – taip nurodoma, kad vykdoma pasirinkto oro kondicionieriaus registracija jūsų „Samsung“ paskyroje. Pasibaigus prijungimo procesui (perdavimo) indikatorius užgęsta, o AP dingsta. SmartThings programos pradžios ekrane pridedama nauja pasirinkto oro kondicionieriaus įrenginio kortelė.

## 6 veiksmas. Oro kondicionieriaus valdymas išmaniuoju telefonu

1 Paleiskite **SmartThings** programą.

2 SmartThings programos pradžios ekrane bakstelėkite oro kondicionieriaus įrenginio kortelę, kurią pridėjote vykdydami „5 veiksmas. Išmaniojo telefono prijungimas prie oro kondicionieriaus“, 41 psl.

### ⚠ ĮSPĖJIMAS

- RD poveikio įspėjamasis pranešimas – montuojant modulį būtina išlaikyti 20 cm atstumą.
- Įspėjame, kad šio modulio negalima montuoti ir jis negali vienu metu veikti kartu su kitu radiju be papildomo įvertinimo arba FCC susisteminimo.
- Jūsų įrenginys naudoja neharmonizuotą dažnį ir yra skirtas naudoti visose Europos šalyse. WLAN ES patalpose gali būti naudojamas be apribojimų, tačiau Prancūzijoje jį draudžiama naudoti lauke.

## Specifikacijos

| Wi-Fi | |
|---|---|
| Dažnių diapazonas | Siųstuvo galia (maks.) |
| 2412–2472 MHz | 20 dBm |

## Pranešimas apie atvirojo kodo programinę įrangą

Šiame gaminyje naudojama atvirojo kodo programinė įranga. Visą atitinkamą šaltinio kodą galite gauti trejus metus nuo paskutinio šio gaminio išsiuntimo susisiekę su mūsų pagalbos komanda adresu http://opensource.samsung.com (meniu „Užklausa“).

Taip pat galima gauti visą atitinkamą šaltinio kodą fizinėje laikmenoje, pvz., CD-ROM; reikės sumokėti nedidelį mokestį.

Pasinaudoję šiuo URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 rasite informaciją apie atvirojo kodo licencijas, susijusias su šiuo produktu. Pasiūlymas galioja visiems, gavusiems šią informaciją.

## Informacija apie saugos naujinimus

Saugos naujinimai teikiami siekiant padidinti jūsų įrenginio saugumą ir apsaugoti jūsų asmeninę informaciją. Daugiau informacijos apie saugos naujinimus rasite apsilankę adresu https://security.samsungda.com.

* Svetainė veikia tik kai kuriomis kalbomis.

SAMSUNG

TURITE KLAUSIMŲ AR PASTABŲ?

| ŠALIS | SKAMBINKITE | ARBA APSILANKYKITE MŪSŲ SVETAINĖJE |
|---|---|---|
| UK | 0333 000 0333 | www.samsung.com/uk/support |
| IRELAND (EIRE) | 0818 717100 | www.samsung.com/ie/support |
| GERMANY | 06196 77 555 77 | www.samsung.com/de/support |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com/fr/support |
| SPAIN | 91 175 00 15 | www.samsung.com/es/support |
| PORTUGAL | 210 608 098<br>Chamada para a rede fixa nacional<br>Dias úteis das 9h às 20h | www.samsung.com/pt/support |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | www.samsung.com/be_fr/support |
| NETHERLANDS | 088 90 90 100 | www.samsung.com/nl/support |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be/support (Dutch)<br>www.samsung.com/be_fr/support (French) |
| NORWAY | 21 62 90 99 | www.samsung.com/no/support |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com/dk/support |
| FINLAND | 030-622 75 15 | www.samsung.com/fi/support |
| SWEDEN | 0771-400 300 | www.samsung.com/se/support |
| AUSTRIA | 0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG) | www.samsung.com/at/support |
| SWITZERLAND | 0800 726 786 | www.samsung.com/ch/support (German)<br>www.samsung.com/ch_fr/support (French) |
| HUNGARY | 0680SAMSUNG (0680-726-7864) | www.samsung.com/hu/support |
| CZECH | 800 - SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com/cz/support |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG (0800-726 786) | www.samsung.com/sk/support |

| ŠALIS | SKAMBINKITE | ARBA APSILANKYKITE MŪSŲ SVETAINĖJE |
|---|---|---|
| CROATIA | 072 726 786 | www.samsung.com/hr/support |
| BOSNIA | 055 233 999 | www.samsung.com/ba/support |
| NORTH MACEDONIA | 023 207 777 | www.samsung.com/mk/support |
| MONTENEGRO | 020 405 888 | www.samsung.com/support |
| SLOVENIA | 080 697 267 (brezplačna številka) | www.samsung.com/si/support |
| SERBIA | 011 321 6899 | www.samsung.com/rs/support |
| KOSOVO | 038 40 30 90 | www.samsung.com/support |
| ALBANIA | 045 620 202 | www.samsung.com/al/support |
| BULGARIA | 0800 111 31 - Безплатен за всички оператори<br>*3000 - Цена на един градски разговор или според тарифата на мобилният оператор<br>09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък | www.samsung.com/bg/support |
| ROMANIA | 0800872678 - Apel gratuit<br>*8000 - Apel tarifat în rețea<br>Program Call Center<br>Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM | www.samsung.com/ro/support |
| ITALIA | 800-SAMSUNG (800.7267864) | www.samsung.com/it/support |
| CYPRUS | 8009 4000 only from landline, toll free | www.samsung.com/gr/support |
| GREECE | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) from mobile and land line<br>(+30) 210 6897691 from mobile and land line | |
| POLAND | 801-172-678*<br>* (opłata według taryfy operatora) | http://www.samsung.com/pl/support/ |
| LITHUANIA | 0-800-77777 | www.samsung.com/lt/support |
| LATVIA | 8000-7267 | www.samsung.com/lv/support |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.com/ee/support |
| UKRAINE | 0-800-502-000 | www.samsung.com/ua/support |
| MOLDOVA | +373-22-667-400 | www.samsung.com/ua/support/moldova |