

Oro kondicionierius

Naudotojo vadovas

AC***RNNDKG

- Ačiū, kad įsigijote šį „Samsung“ Oro kondicionierius.
- Prieš pradėdami naudoti šį įrenginį, atidžiai perskaitykite šį naudotojo vadovą ir išsaugokite jį ateičiai.



SAMSUNG

Turinys

Saugos informacija	3
Saugos informacija	3
Iš pirmo žvilgsnio	11
Vidaus įrenginys apžvalga	11
Veikimo ypatybės	12
Darbinė temperatūra ir drėgmė	
Valymas ir priežiūra	13
Valymas ir aptarnavimas	13
Vidaus įrenginys išorės valymas • Lauko įrenginio šilumokaičio valymas	
Oro filtro valymas • Periodinė priežiūra • Trikčių šalinimas	
Techninės specifikacijos	20
Informacija apie šaltnešį	20
Svarbi informacija: reglamentas dėl naudojamo šaltnešio	



Teisingas šio gaminio utilizavimas (Elektros ir elektronikos įrangos atliekos)

(Taikoma šalyse, kuriose veikia atskiros surinkimo sistemos)

Šis ženklavimas ant gaminio, priedų ar dokumentacijos rodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB laido) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis pasibaigus jų eksploatavimo laikui. 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.

Buitiniai vartotojai turėtų kreiptis į mažmenininką, iš kurio įsigijo šį gaminį, arba į vietos valdžios instituciją, kad sužinotų, kur ir kaip galima šiuos daiktus perdirbti aplinkai saugiu būdu.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir patikrinti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.

Skyrius Norėdami gauti informacijos apie Samsung plinkosaugos įsipareigojimus ir gaminio reglamentavimo įsipareigojimus, pvz. REACH, apsilankykite mūsų tvarumo puslapyje, kurį rasite per www.samsung.com

Saugos informacija

Prieš naudodami naująjį Oro kondicionierius, atidžiai perskaitykite šį vadovą, kad įsitikintumėte, jog žinote, kaip saugiai ir efektyviai naudoti visas savo naujojo prietaiso funkcijas ir funkcijas.

Kadangi šios naudojimo instrukcijos apima įvairius modelius, jūsų oro kondicionieriaus ypatybės gali šiek tiek skirtis nuo aprašytų šiame vadove. Jei turite klausimų, skambinkite į artimiausią kontaktų centrą arba raskite pagalbą ir informaciją internete adresu www.samsung.com.

ĮSPĖJIMAS

Pavojai arba nesaugūs veiksmai, kurie gali sukelti rimtą asmens sužalojimą ar mirtį.

ATSARGIAI

Pavojai arba nesaugūs veiksmai, kurie gali sukelti nedidelį asmens sužalojimą ar turto sugadinimą.

-  Laikykitės nurodymų.
-  Daryk NE bandymas.
-  Įsitinkite, kad mašina yra įžeminta, kad išvengtumėte elektros smūgio.
-  Atjunkite Maitinimas šaltinį.
-  NEGALIMA išardyti.

MONTAVIMUI

ĮSPĖJIMAS

● Naudokite Maitinimas liniją, atitinkančią gaminio ar aukštesnės galios specifikacijas, ir Maitinimas liniją naudokite tik šiam prietaisui. Be to, nenaudokite prailginimo linijos.

- Elektros linijos pratęsimas gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.
- Nenaudokite elektrinio transformatoriaus. Dėl to gali ištikti elektros smūgis arba kilti gaisras.
- Jei įtampos/dažnio/vardinės srovės sąlygos skiriasi, tai gali sukelti gaisrą.

Saugos informacija

❗ Šį įrenginį turi įrengti kvalifikuotas technikas arba aptarnavimo įmonė.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgio pavojus, gaisras, sprogimas, gaminio veikimo sutrikimai ar sužalojimai.

Įrenkite jungiklį ir grandinės pertraukiklį, skirtą tik oro kondicionieriui.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Tvirtai pritvirtinkite Lauko Įrenginys, kad jo elektrinė dalis nebūtų atidengta.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

⊘ **Nestatykite šio prietaiso šalia šildytuvo ar degios medžiagos. Nejunkite šio prietaiso drėgnoje, tepaluotoje ar dulkėtoje vietoje, kur yra tiesioginiai saulės spinduliai ir vanduo (lietaus lašai). Nejunkite šio prietaiso toje vietoje, kurioje gali būti dujų nutekėjimas.**

- Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

Niekada nemontuokite Lauko Įrenginys tokioje vietoje, kaip ant aukštos išorinės sienos, kur jis gali nukristi.

- Jei Lauko Įrenginys nukris, galite susižaloti, mirti arba sugadinti turtą.

⚡ **Šį įrenginį būtina tinkamai įžeminti. Neįžeminkite prietaiso į dujų vamzdį, plastikinį vandens vamzdį ar telefono liniją.**

- Jei to nepadarysite, gali kilti elektros smūgis, gaisras, sprogimas ar kitos produkto problemos.
- Niekada nejunkite maitinimo laido į netinkamai įžemintą lizdą ir įsitikinkite, kad jis atitinka vietinius ir nacionalinius reikalavimus.

⚠ **ATSARGIAI**

❗ **Prietaisą pastatykite ant lygių ir kietų grindų, kurios gali išlaikyti jo svorį.**

- To nepadarius, gali atsirasti nenormalios vibracijos, triukšmas ar problemų su produktu.

Tinkamai įrenkite Išleidimo žarna, kad vanduo būtų tinkamai nusausintas.

- To nepadarius, vanduo gali išsilieti ir padaryti žalos turtui. Venkite prijungti drenažą prie nuotekų vamzdžių, nes ateityje gali atsirasti nemalonūs kvapai.

Produktas turi būti laikomas patalpoje, kurioje nėra užsidegimo šaltinių (pvz., atviros liepsnos, dujiniai prietaisai, elektriniai šildytuvai ir kt.).

- Pastaba kad šaltnešis neturi kvapo.

Įrengdami Lauko Įrenginys, įsitikinkite, kad prijungėte Išleidimo žarna taip, kad vandens nutekėjimas vyktų tinkamai.

- Vanduo, susidaręs šildymo veikimo metu lauko įrenginyje, gali išsilieti ir padaryti žalos turtui. Ypač žiemą, jei nukristų ledo luitas, tai gali sukelti sužalojimus, mirtį ar turtinę žalą.

DĖL MAITINIMAS

ĮSPĖJIMAS

- ❗ **Jei grandinės pertraukiklis yra pažeistas, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.**
- ⊘ **Netraukite ir stipriai nelankstykite maitinimo laido. Nelankstykite ir neriškite maitinimo laido. Nekabinkite maitinimo laido ant metalinio objekto, nedėkite ant jo sunkių daiktų, nekiškite jo tarp daiktų ir nespauskite jo į tarpą už prietaiso.**
 - Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

ATSARGIAI

- ⚡ **Kai nenaudojate Oro kondicionierius ilgą laiką arba perkūnijos / žaibo metu, atjunkite maitinimą nuo grandinės pertraukiklio.**
 - To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Saugos informacija

NAUDOJIMUI

ĮSPĖJIMAS

! Jei prietaisas užlietas, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Jei prietaisas skleidžia keistą triukšmą, degėsių kvapą ar dūmus, nedelsdami ištraukite maitinimo kištuką iš elektros tinklo ir susisiekitė su artimiausiu aptarnavimo centru.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Gedimo atveju nedelsdami nutraukite Oro kondicionierius veikimą ir atjunkite visą Maitinimas sistemą. Tuomet kreipkitės į įgaliotąjį aptarnavimo personalą.

Dujų nuotėkio atveju (pvz., propano dujos, suskystintos naftos dujos ir kt.) nedelsdami vėdinkite patalpą neliesdami elektros laidų. Nelieskite prietaiso ar Maitinimas laido.

- Nenaudokite ventiliatoriaus patalpoms vėdinti.
- Kibirkštis gali sukelti sprogimą arba gaisrą.

Norėdami iš naujo sumontuoti Oro kondicionierius, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.

- Jei to nepadarysite, gali kilti problemų su gaminiu, atsirasti vandens nuotėkis, elektros smūgis ar gaisras.
- Gaminio pristatymo paslauga nėra teikiama. Jei gaminį iš naujo įrengiate kitoje vietoje, bus taikomi papildomi statybos kaštai ir montavimo mokestis.
- Ypač, jei norite įrengti gaminį neįprastoje vietoje, pavyzdžiui, pramoninėje zonoje arba netoli jūros, kur jis gali būti veikiamas druskos ore, kreipkitės į artimiausią aptarnavimo centrą.

⊘ Nelieskite Maitinimas kištuko drėgnomis rankomis.

- Tai gali sukelti elektros smūgį.

Neišjunkite Oro kondicionierius naudodami grandinės pertraukiklį, kol jis veikia.

- Išjungus ir vėl įjungus Oro kondicionierius naudojant grandinės pertraukiklį, gali kilti kibirkštis ir sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

⊘ **Išpakavus oro kondicionierių, laikykite visas pakavimo medžiagas tokioje vietoje, kur vaikai tikrai negalėtų jų pasiekti, nes jos gali būti pavojingos vaikams.**

- Jei vaikas užsidės maišelį ant galvos, tai gali sukelti uždusimą.

Neleiskite rankoms ar pirštams liesti priekinio skydelio šildymo veikimo metu.

- Tai gali sukelti elektros smūgį arba nudegimus.

Nekiškite pirštų ar pašalinių medžiagų į išleidimo angą, kai Oro kondicionierius veikia arba užsidaro priekinis skydelis.

- Ypač pasirūpinkite, kad vaikai nesusižeistų, įkišdami pirštus į gaminį.

Nekiškite pirštų ar pašalinių medžiagų į Oro kondicionierius oro įleidimo/išleidimo angą.

- Ypač pasirūpinkite, kad vaikai nesusižeistų, įkišdami pirštus į gaminį.

Nemuškite ir netraukite Oro kondicionierius per didelę jėgą.

- Tai gali sukelti gaisrą, sužeidimus ar gaminio veikimo sutrikimus.

Nepridėkite daikto prie lauko įrenginys, kuris leistų vaikams užlipti ant įrenginys.

- Tai gali sukelti rimtus vaikų sužalojimus.

Nenaudokite šio Oro kondicionierius ilgą laiką blogai vėdinamose vietose arba šalia silpnų žmonių.

- Kadangi dėl deguonies trūkumo tai gali būti pavojinga, atidarykite langą bent kartą per valandą.

Nenaudokite jokių priemonių atitirpinimo veiksmui paspartinti ar valyti, išskyrus tas, kurias rekomenduoja „Samsung“.

Nepradurkite ir nedeginkite.

Atminkite, kad šaltnešiai gali neturėti kvapo.

Saugos informacija

-  **Jei į prietaisą pateko kokių nors pašalinių medžiagų, pvz., vandens, ištraukite maitinimą ištraukdami Maitinimas kištuką ir išjungdami grandinės pertraukiklį, tada susisieki su artimiausiu techninės priežiūros centru.**
 - To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.
-  **Nemėginkite taisyti, išmontuoti ar keisti prietaiso konstrukcijos patys.**
 - Nenaudokite jokio kito saugiklio (Pavyzdys, vario, plieninės vielos ir pan.) vietoje standartinio saugiklio.
 - To nepadarius, gali kilti elektros smūgis, gaisras, atsirasti gaminio veikimo sutrikimų ar sužalojimų.

ATSARGIAI

-  **Nedėkite daiktų ar prietaisų po Vidaus Įrenginys.**
 - Iš Vidaus Įrenginys lašantis vanduo gali sukelti gaisrą arba sugadinti turtą.

Bent kartą per metus patikrinkite, ar Lauko Įrenginys montavimo rėmas nėra sulūžęs.

- To nepadarius gali kilti pavojus susižaloti, mirti arba padaryti žalos turtui.

Didžiausia srovė matuojama pagal IEC standartą saugai, o srovė matuojama pagal ISO standartą energijos efektyvumui.

Kai Oro kondicionierius tinkamai neveikia vėsindamas ar šildydamas, gali nutekėti šaltnešis. Jei pastebėtas nuotėkis, nedelsiant sustabdykite veikimą, vėdinkite patalpą ir nedelsdami kreipkitės į pardavėją dėl šaltnešio papildymo.

Šaltnešis nėra kenksmingas.

Tačiau, jei jis susiliečia su ugnimi, gali susidaryti Tačiau jei jis susiliečia su ugnimi, gali susidaryti kenksmingos dujos ir kyla gaisro pavojus.

Vidaus Įrenginys transportavimo metu vamzdynai turi būti uždengti apsaugai skirtais laikikliais. Nejudinkite gaminio laikydami už vamzdžių linijų.

- Tai gali sukelti dujų nuotėkį.

⊘ **Nestovėkite ant įrenginys ir nedėkite ant jo daiktų (Pavyzdys, skalbinių, uždegtų žvakių, uždegtų cigarečių, indų, cheminių medžiagų, metalinių objektų ir pan.).**

- Tai gali sukelti elektros smūgį, gaisrą, gaminio veikimo sutrikimus ar sužalojimus.

Nenaudokite prietaiso šlapiomis rankomis.

- Tai gali sukelti elektros smūgį.

Nepurškite lakių medžiagų, pavyzdžiui, insekticidų, ant prietaiso paviršiaus.

- Be to, kad tai kenksminga žmonėms, tai gali sukelti elektros smūgį, gaisrą ar prietaiso veikimo sutrikimus.

Negerkite vandens iš Oro kondicionierius.

- Vanduo gali būti kenksmingas žmonėms.

Nespauskite nuotolinio valdymas pulto stipriai ir neišardykite.

Nelieskite vamzdžių, prijungtų prie gaminio.

- Tai gali sukelti nudegimus ar sužalojimus.

Nepjaukite ir nedeginkite šaltnešio talpyklos ar vamzdžių.

Nenukreipkite oro krypties į židinį ar šildytuvą.

Nenaudokite šio Oro kondicionierius tiksliajai įrangai, maistui, gyvūnams, augalams ar kosmetikai išsaugoti ar kitiems neįprastiems tikslams.

- Tai gali sukelti turto sugadinimą.

Venkite ilgą laiką tiesiogiai nukreipti oro kondicionieriaus oro srautą į žmones, gyvūnus ar augalus.

- Tai gali pakenkti žmonėms, gyvūnams ar augalams.

⊘ **Šis įrenginys nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), turintiems ribotas fizines, jutimines ar protines galimybes, arba asmenims, neturintiems pakankamai patirties ir žinių, išskyrus tuos atvejus, kai naudojant įrenginys juos prižiūri ar jiems vadovauja už jų saugumą atsakingi asmenys. Vaikai turi būti prižiūrimi, kad būtų užtikrinta, jog jie nežais su prietaisu.**

Saugos informacija

Naudojimui Europoje: Šiuo prietaisu gali naudotis 8 metų ir vyresnio amžiaus vaikai bei asmenys, turintys fizinių, jutiminių ar psichinių sutrikimų arba kurie neturi pakankamai patirties ir žinių, jei jie yra saugiai prižiūrimi ar instruktuojami apie prietaiso naudojimą ir supranta galimus pavojus. Draudžiama vaikams žaisti su prietaisu. Draudžiama neprižiūrimiems vaikams atlikti valymo ir priežiūros darbus.

VALYMU

ĮSPĖJIMAS

 **Nevalykite įrenginys purkšdami vandenį tiesiai ant jo. Nenaudokite benzolo, skiediklio, alkoholio ar acetono prietaisui valyti.**

- Tai gali sukelti spalvos pasikeitimą, deformaciją, pažeidimus, elektros smūgį ar gaisrą.

Prieš valydami arba atlikdami techninę priežiūrą, ištraukite Oro kondicionierius kištuką iš sieninio lizdo ir palaukite, kol ventiliatorius sustos.

- To nepadarius, gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

ATSARGIAI

 **Būkite atsargūs valydami Lauko įrenginys šilumokaičio paviršių, nes jis turi aštrių briaunų.**

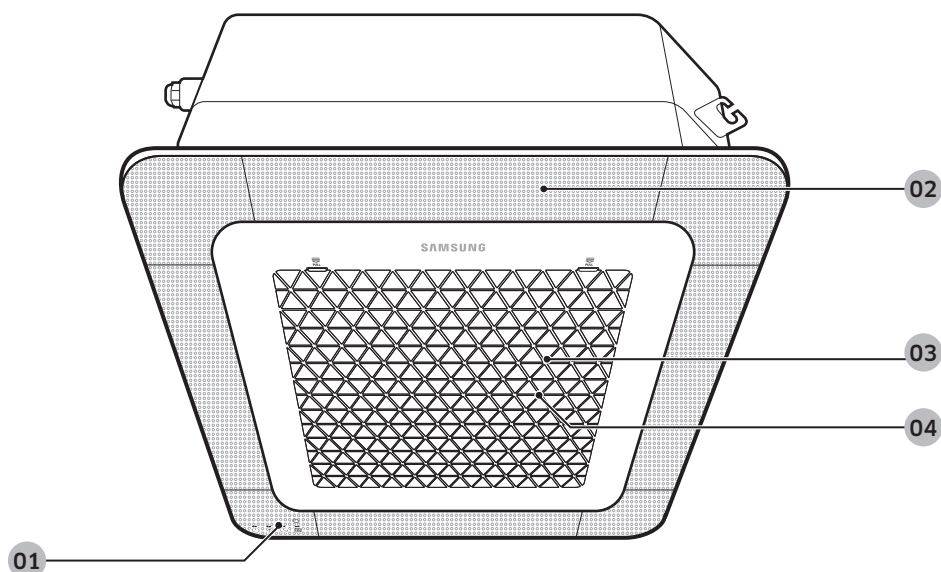
- Kad išvengtumėte pirštų įsijovimo, valydami jį dėvėkite storas medvilnines pirštines.
- Tai turėtų atlikti kvalifikuotas technikas. Prašome kreiptis į savo montuotoją arba aptarnavimo centrą.

 **Nevalykite Oro kondicionierius vidaus patys.**

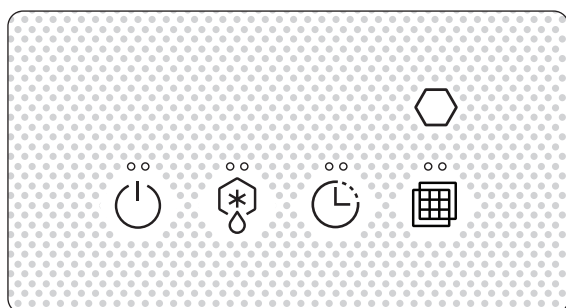
- Norėdami valymui prietaiso vidų, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.
- Valant vidinį filtrą, vadovaukitės aprašymais „Valymas ir aptarnavimas“ skyriuje.
- Nesilaikant šių nurodymų, gali įvykti pažeidimai, elektros smūgis ar gaisras.
- Tvarkydami šilumokaitį, įsitikinkite, kad išvengtumėte sužeidimų nuo aštrių paviršiaus briaunų

Vidaus įrenginys apžvalga

Vidaus įrenginys ir jo ekranas gali atrodyti šiek tiek kitaip, nei pavaizduota toliau pateiktoje iliustracijoje, priklausomai nuo modelio ir skydelio tipo.



01 Ekranas



02 Oro srauto mentė / oro išleidimo anga (vidinė) / Wind-Free skydelis (vėsinimo be tiesioginio oro srauto)
Wind-Free vėsinimo funkciją galima naudoti, kai įjungtas vėsinimo, džiovinimo arba ventiliatoriaus režimas.

03 Oro įsiurbimas

04 Oro filtras (po grotelėmis)

Indikacija	Funkcija
	Įjungimo/išjungimo veikimo indikatorius
	Atitirpinimo veiksmo indikatorius
	Laikmačio indikatorius
	Filtro valymo indikatorius
	Nuotolinio valdymo jutiklis

Veikimo ypatybės

Darbinė temperatūra ir drėgmė

Naudodami Oro kondicionierius laikykitės darbinės temperatūros ir drėgmės intervalų.

Modelis	Režimas	Lauko temperatūra	Vidaus temperatūra	Drėgmė patalpose
AC026RNNDKG AC035RNNDKG	Vėsinimo režimas	nuo -15 °C iki 46 °C	nuo 18 °C iki 32 °C	80% ar mažiau
	Šildymo režimas	nuo -20 °C iki 24 °C	30 °C arba mažiau	-
	Džiovinimo režimas	nuo -15 °C iki 46 °C	nuo 18 °C iki 32 °C	80% ar mažiau
AC052RNNDKG AC071RNNDKG	Vėsinimo režimas	nuo -15 °C iki 50 °C	nuo 18 °C iki 32 °C	80% ar mažiau
	Šildymo režimas	nuo -20 °C iki 24 °C	30 °C arba mažiau	-
	Džiovinimo režimas	nuo -15 °C iki 50 °C	nuo 18 °C iki 32 °C	80% ar mažiau



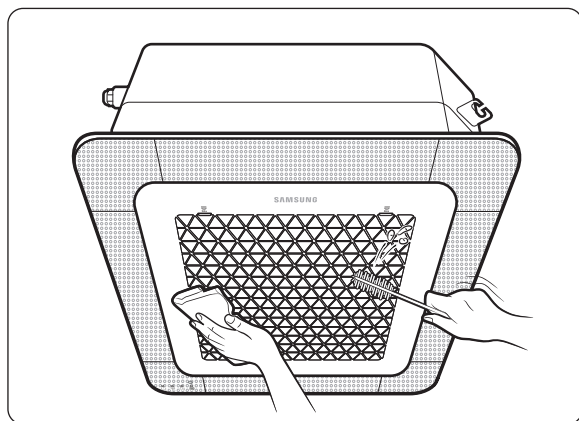
ATSARGIAI

- Jei naudojate Oro kondicionierius, kai santykinė oro drėgmė viršija 80%, ant grindų gali susidaryti kondensatas ir nutekėti vanduo.
- Nominali šildymo galia nustatyta esant 7 °C lauko temperatūrai. Kai lauko temperatūra nukrenta žemiau 0 °C, šildymo efektyvumas gali sumažėti, priklausomai nuo temperatūros sąlygų.
- Jei Vidaus Įrenginys nepatenka į darbinės temperatūros ir drėgmės diapazoną, saugos įtaisas gali veikti ir Oro kondicionierius gali sustoti.

Valymas ir aptarnavimas

Prieš valydami vidaus įrenginys, būtinai išjunkite pagalbinį Maitinimas jungiklį.

Vidaus įrenginys išorės valymas



Jei reikia, nuvalykite įrenginys paviršių šiek tiek drėgna arba sausa šluoste. Minkštu šepetėliu nuvalykite nešvarumus nuo keistų formų vietų.

⚠ **ATSARGIAI**

- Paviršiams valyti nenaudokite šarminių ploviklių, sieros rūgšties, druskos rūgšties ar organinių tirpiklių (Pavyzdys, skiediklio, žibalo ir acetono).
- Ant paviršių neklijuokite lipdukų, nes tai gali sugadinti.
- Valydami vidinio įrenginio šilumokaitį, turite išardyti vidinį įrenginį. Todėl pagalbos reikia kreiptis į vietinį aptarnavimo centrą.

Lauko įrenginio šilumokaičio valymas



Purškite vandenį, kad išvalytumėte dulkes.

⚠ **ATSARGIAI**

- Lauko įrenginys šilumokaitis turi aštrius kraštus. Būkite atsargūs valydami jo paviršių.

📖 **PASTABA**

- Šilumokaičio valymas gali pažeisti jo paviršių – valykite tik vandeniu.
- Lauko įrenginio priežiūrą turi atlikti kvalifikuoti technikai.

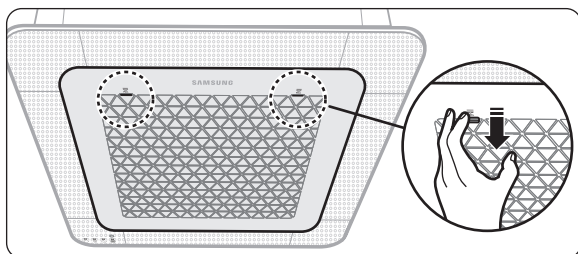
Valymas ir aptarnavimas

Oro filtro valymas

ATSARGIAI

- Būtinai laikykite groteles ranka, kad nenukristų iš priekinių grotelių angos.

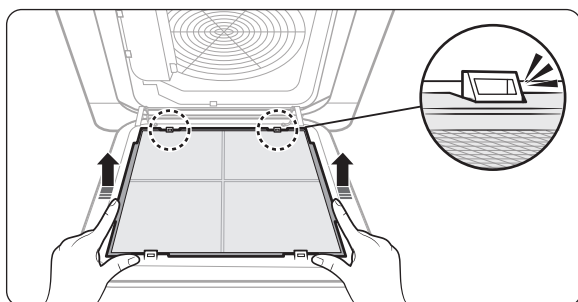
1 Oro filtro atjungimas



Norėdami atidaryti groteles, nuspauskite kiekvienoje priekinių grotelių pusėje esančius kabliukus.

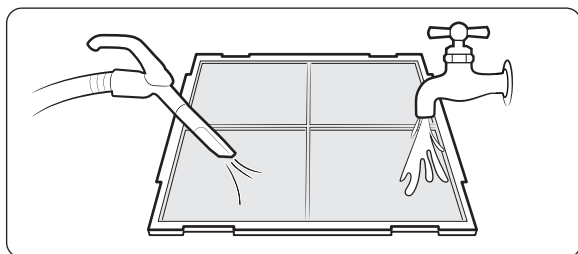
PASTABA

- Kabliukai yra abiejose priekinių grotelių pusėse su Samsung logotipu.



Ištraukite oro filtrą iš Vidaus įrenginys.

2 Oro filtro valymas



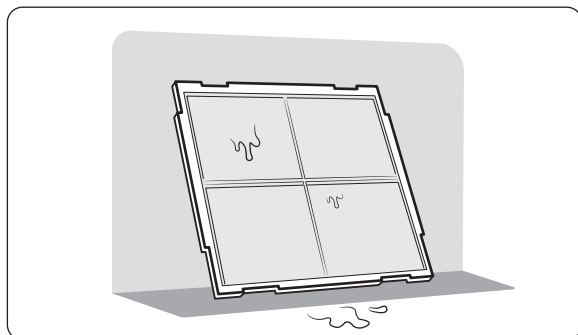
Išvalykite oro filtrą dulkių siurbliu arba minkštu šepetėliu. Jei dulkės yra per sunkios, nuplaukite jas tekančiu vandeniu ir išdžiovinkite vėdinamoje vietoje.

ATSARGIAI

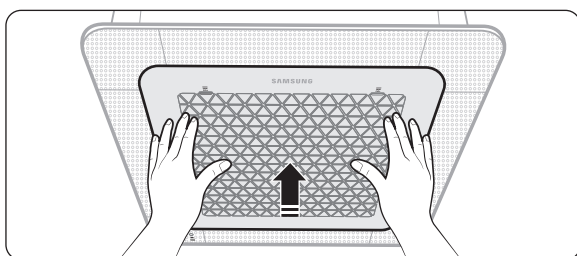
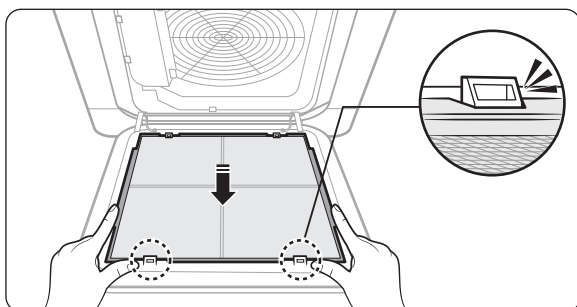
Neskaitykite oro filtrą šepetėliu ar kitomis valymo priemonėmis. Tai gali pažeisti filtrą.

PASTABA

- Jei oro filtrą džiūsta drėgnoje patalpoje, jis gali skleisti nemalonų kvapą. Dar kartą išvalykite ir išdžiovinkite gerai vėdinamoje vietoje.
- Valymo laikotarpis gali skirtis priklausomai nuo naudojimo ir aplinkos sąlygų, todėl valykite oro filtrą kas savaitę, jei patalpų blokas yra dulkėtoje vietoje.



3 Oro filtro surinkimas



⚠ **ATSARGIAI**

- Jei vidaus blokas naudojamas be oro filtro, Vidaus Įrenginys gali būti pažeistas dėl dulkių.

4 Oro filtro atstatymas

Išvalę ir vėl surinkę oro filtrą, būtinai iš naujo nustatykite filtro valymo priminimą taip:

- Vidinis įrenginys su laidiniu nuotolinio valdymas pultu: Paspauskite mygtuką **Filtro atstatymas** iš naujo arba pasirinkite **Filtro atstatymas** parinktyse.
- Vidinis įrenginys su belaidžiu nuotolinio valdymas pultu: Paspauskite **Parinkčių** mygtuką → < arba > → (**Filtro atstatymas**) mirksi → paspauskite mygtuką **NUSTATYTI (SET)**.

📄 **PASTABA**

- Filtro atstatymo indikatorius mirksi, kai reikia valymui oro filtrą.
- Jei oro srauto mentės kampas pakeičiamas atidarius priekines groteles, kad būtų galima montavimas arba prižiūrėti vidaus Įrenginys, prieš vėl naudodami vidaus Įrenginys būtinai išjunkite ir įjunkite pagalbinį jungiklį. Jei ne, oro srauto mentės kampas gali būti pakeistas ir mentės gali neužsidaryti išjungus vidaus Įrenginys.

Valymas ir aptarnavimas

Periodinė priežiūra

Įrenginys	Priežiūros elementas	Intervalas	Reikalingi kvalifikuoti technikai
Vidaus įrenginys	Išvalykite oro filtrą.	Bent kartą per mėnesį	
	Išvalykite kondensato nutekėjimo indą.	Kartą per metus	Reikalingas
	Išvalykite šilumos mainus.	Kartą per metus	Reikalingas
	Išvalykite kondensato išleidimo vamzdį.	Kartą per 4 mėnesius	Reikalingas
	Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas.	Bent kartą per metus	
Lauko įrenginys	Išvalykite šilumokaitį Įrenginys išorėje.	Kartą per 4 mėnesius	Reikalingas
	Išvalykite šilumokaitį Įrenginys viduje.	Kartą per metus	Reikalingas
	Elektrinius komponentus valykite oro srove.	Kartą per metus	Reikalingas
	Patikrinkite, ar visi elektriniai komponentai yra tvirtai priveržti.	Kartą per metus	Reikalingas
	Išvalykite ventiliatorių.	Kartą per metus	Reikalingas
	Patikrinkite, ar ventiliatoriaus mazgai tvirtai priveržti.	Kartą per metus	Reikalingas
	Išvalykite kondensato nutekėjimo indą.	Kartą per metus	Reikalingas

Trikčių šalinimas

Jei Oro kondicionierius veikia neįprastai, žr. toliau pateiktą lentelę. Tai gali sutaupyti laiko ir nereikalingų išlaidų.

Problema	Sprendimas
Oro kondicionierius neveikia iš karto po to, kai buvo paleistas iš naujo.	Dėl apsauginio mechanizmo prietaisas nepradeda veikti iš karto, kad įrenginys nebūtų perkrautas. Oro kondicionierius įsijungs po 3 minučių.
Kondicionierius visai neveikia.	- Patikrinkite, ar maitinimo kištukas tinkamai prijungtas. - Patikrinkite, ar įjungtas papildomo maitinimo jungiklis (MCCB, ELB). - Jei pagalbinis maitinimo jungiklis (MCCB, ELB) yra išjungtas, Oro kondicionierius neveikia, nors paspaudžiate  (maitinimo) mygtuką. - Kai valote Oro kondicionierius arba nenaudojate jo ilgą laiką, išjunkite papildomo maitinimo jungiklį (MCCB, ELB). - Kai Oro kondicionierius nenaudojamas ilgesnį laiką, likus 6 valandoms iki eksploatacijos pradžios būtinai įjunkite papildomo maitinimo jungiklį (MCCB, ELB).  PASTABA - Papildomas maitinimo jungiklis (MCCB, ELB) parduodamas atskirai. - Įsitikinkite, kad pagalbinis maitinimo jungiklis (MCCB, ELB) yra sumontuotas paskirstymo dėžutėje pastato viduje. - Jei Oro kondicionierius išjungiamas naudojant Timed off funkciją, vėl įjunkite Oro kondicionierius paspausdami  (maitinimo) mygtuką.
Temperatūra nesikeičia.	Patikrinkite, ar veikia ventiliatoriaus režimas. Veikiant ventiliatoriaus režimui, Oro kondicionierius automatiškai valdo nustatytą temperatūrą ir jūs negalite keisti nustatytos temperatūros.
Šiltas oras iš Oro kondicionierius neišeina.	- Patikrinkite, ar Lauko Įrenginys skirtas tik vėsinimui. Šiuo atveju šiltas oras neišeina, nors pasirenkate Šildymo režimą. - Patikrinkite, ar nuotolinio valdymo pultas skirtas tik vėsinimui. Naudokite nuotolinio valdymas pultą, kuris palaiko ir vėsinimą, ir šildymą.
Ventiliatoriaus greitis nesikeičia.	Patikrinkite, ar veikia automatinis arba džiovinimo režimas. Šiuose režimuose Oro kondicionierius automatiškai valdo ventiliatoriaus greitį, o jūs negalite keisti ventiliatoriaus greičio.
Belaidis nuotolinio valdymas pultas neveikia.	- Patikrinkite, ar baterijos neišsikrovusios. Pakeiskite baterijas naujomis. - Įsitikinkite, kad niekas neblokuoja nuotolinio valdymas pulto jutiklio. - Patikrinkite, ar šalia Oro kondicionierius nėra stipraus apšvietimo šaltinių. Stipri šviesa, sklindanti iš fluorescencinių lempučių arba neoninių ženklų, gali trukdyti nuotolinio valdymas pultui.

Valymas ir aptarnavimas

Problema	Sprendimas
Laidinis nuotolinio valdymas pultas neveikia.	Patikrinkite, ar indikatorius  rodomas apatiniame dešiniajame nuotolinio valdymo pulto ekrano kampe. Tokiu atveju išjunkite Oro kondicionierius ir papildomą maitinimo jungiklį ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
Laidiniu nuotolinio valdymas pulteliu Oro kondicionierius iš karto neįjungiamas arba išjungiamas.	Patikrinkite, ar laidinis nuotolinio valdymas pultas nustatytas grupės valdymui. Tokiu atveju prie laidinio nuotolinio valdymo pulto prijungti oro kondicionieriai įjungiami arba išjungiami nuosekliai. Ši operacija trunka iki 32 sekundžių.
Laiko įjungimo/išjungimo funkcija neveikia.	Patikrinkite, ar po įjungimo/išjungimo laiko nustatymo paspaudėte nuotolinio valdymo pulto mygtuką  (NUSTATYTI). Nustatykite įjungimo / išjungimo laiką.
Vidaus įrenginys ekranas nuolat mirksi.	- Dar kartą įjunkite oro kondicionierių paspausdami  (maitinimo) mygtuką. - Išjunkite ir įjunkite papildomo maitinimo jungiklį, tada įjunkite kondicionierių. - Jei vidinio įrenginys ekranas vis dar mirksi, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
Noriu gauti vėsesnio oro.	Oro kondicionierius valdykite su elektriniu ventiliatoriumi, kad taupytumėte energiją ir padidintumėte vėsinimo efektyvumą.
Oras nėra pakankamai šaltas ar šiltas.	- Vėsinimo režimu vėsus oras neišeina, jei nustatyta temperatūra yra aukštesnė už esamą temperatūrą. - Nuotolinio valdymo pultelis: Spauskite temperatūros mygtuką kelis kartus, kol pasieksite nustatytą temperatūrą (minimali: 18 °C) nustatyta žemesnė nei esama temperatūra. - Šildymo režimu šiltas oras neišeina, jei nustatyta temperatūra yra žemesnė už esamą temperatūrą. - Nuotolinio valdymo pultelis: Spauskite temperatūros mygtuką kelis kartus, kol pasieksite nustatytą temperatūrą (maksimali: 30 °C) nustatyta aukštesnė nei esama temperatūra. - Tiek vėsinimas, tiek šildymas neveikia ventiliatoriaus režimu. Pasirinkite vėsinimo, šildymo, automatinį arba džiovinimo režimą. - Patikrinkite, ar oro filtras neužsikimšęs nešvarumų. Dulkėtas filtras gali sumažinti aušinimo ir šildymo efektyvumą. Dažnai valykite oro filtrą. - Jei ant Lauko įrenginys yra dangtis arba šalia jo yra kokių nors kliūčių, nuimkite jas. - Sumontuokite lauko įrenginys gerai vėdinamoje vietoje. Venkite vietų, kuriose yra tiesioginių saulės spindulių arba šalia šildymo prietaiso. - Ant Lauko įrenginys uždėkite kremą nuo saulės, kad apsaugotumėte jį nuo tiesioginių saulės spindulių. - Jei Vidaus įrenginys yra sumontuotas vietoje, kurią veikia tiesioginiai saulės spinduliai, užtraukite užuolaidas nuo langų.

Problema	Sprendimas
Oras nėra pakankamai šaltas ar šiltas.	• Uždarykite langus ir duris, kad padidintumėte vėsinimo ir šildymo efektyvumą. • Jei vėsinimo režimas sustabdomas ir iškart įjungiamas, maždaug po 3 minučių išeina šaltas oras, kad apsaugotų Lauko Įrenginys kompresorių. • Kai įjungiamas šildymo režimas, šiltas oras iš karto neišeina, kad pradžioje neišeitų šaltas oras. • Jei šaltnešio vamzdis per ilgas, gali sumažėti aušinimo ir šildymo efektyvumas. Neviršykite maksimalaus vamzdžio ilgio.
Oro kondicionierius skleidžia keistus garsus.	• Tam tikromis sąlygomis (ypač, kai lauko temperatūra žemesnė nei 20 °C), šaltnešiui cirkuliuojant per Oro kondicionierius, gali pasigirsti šnypštimas, ūžesys ar purslų garsas. Tai įprasta operacija. • Kai paspausite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką  (maitinimas), iš Oro kondicionierius viduje esančio vandens išleidimo siurblio gali girdėti triukšmą. Šis triukšmas yra įprastas garsas.
Į kambarį sklinda nemalonūs kvapai.	• Jei Oro kondicionierius veikia dūminėje patalpoje arba iš lauko sklinda kvapas, tinkamai išvėdinkite patalpą. • Jei patalpų temperatūra ir drėgmė aukšta, 1–2 valandas įjunkite Oro kondicionierius režimu Valymas arba ventiliatorius. • Jei Oro kondicionierius nebuvo naudojamas ilgą laiką, išvalykite vidaus Įrenginys ir tada 3–4 valandas įjunkite Oro kondicionierius ventiliatoriaus režimu, kad išdžiovintumėte vidinio Įrenginys vidų ir pašalintumėte nemalonus kvapus. • Jei oro filtras užsikimšęs nešvarumais, išvalykite oro filtrą.
Garai gaminami ant Vidaus Įrenginys.	• Žiemą, jei patalpose yra didelė drėgmė, veikiant atitirpinimo funkcijai aplink oro išleidimo angą gali susidaryti garų. Tai įprasta operacija.
Išjungus Oro kondicionierius, Lauko Įrenginys ventiliatorius veikia toliau.	• Kai Oro kondicionierius yra išjungtas, Lauko Įrenginys ventiliatorius gali toliau veikti, kad sumažintų šaltnešio dujų keliamą triukšmą. Tai įprasta operacija.
Vandens lašai iš Lauko Įrenginys vamzdinių jungčių.	• Dėl temperatūros skirtumo gali susidaryti kondensatas. Tai normali būklė.
Garai gaminami ant Lauko Įrenginys.	• Žiemą, kai oro kondicionierius veikia šildymo režimu, šilumokaityje ištirpsta šerkšnas ir gali susidaryti garų. Tai įprastas veiksmas, nei gaminio gedimas, nei gaisras.

Techninės specifikacijos

Tipas	Modelis	Grynasis svoris (kg)	Grynieji matmenys (plotis × gylis × aukštis) (mm)
Vidaus įrenginys	AC026RNNDKG	11,5	575 x 575 x 250
	AC035RNNDKG	11,5	575 x 575 x 250
	AC052RNNDKG	12,0	575 x 575 x 250
	AC071RNNDKG	12,0	575 x 575 x 250

Informacija apie šaltnešį

Svarbi informacija: reglamentas dėl naudojamo šaltnešio

Šiame gaminyje yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų. Neišleiskite dujų į atmosferą.

ATSARGIAI

- Jei sistemoje yra 5 tCO₂e ir daugiau fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, pagal reglamentą Nr. 517/2014, ji turi būti tikrinama dėl nuotėkio bent kartą per 12 mėnesių. Šią veiklą turi atlikti tik kvalifikuoti darbuotojai. Pirmiau nurodytos situacijos atveju montuotojas (arba įgaliotas asmuo, atsakingas už galutinį patikrinimą) turi pateikti techninės priežiūros knygą su visa įrašyta informacija pagal 2014 m. balandžio 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTĄ (ES) numerį 517/2014 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų.

Šis vidinis įrenginys jungiamas su R-32 arba R-410A tipo lauko įrenginiu.

✱ R-32: Vienas / DPM

✱ R-410A: Tik DPM režimas (galimas su modeliais AC200/250KXAPNH)

Refrigenat tipas	GWP vertė
R-32	675
R-410A	2088

- GWP: Visuotinio atšilimo potencialas
- Skaičiuojant tCO₂e: kg x GWP/1 000

TURITE KLAUSIMŲ AR PASTABŲ?

ŠALIS	SKAMBINTI	ARBA APLANKYKITE MUS INTERNETU EL
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 77 555 66 *HHP 06196 77 555 77 *OTH	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 207 267	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) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata według taryfy operatora)"	http://www.samsung.com/pl/support/
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for KNOX customers] 0800 400848 [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233 [Only for E-Store] 0800 100 232	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support German) www.samsung.com/ch_fr/support French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/su/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/su/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Šis prietaisas užpildytas R-32.