Oro kondicionierius

Naudotojo ir montavimo vadovas

Wi-Fi rinkinys 2.0 MIM-H04EN / MIM-H04N / MIM-H04NDZ

- Dėkojame, kad įsigijote šį Samsung gaminį.
- Prieš naudodami šį įrenginį atidžiai perskaitykite šį vadovą ir išsaugokite jį ateičiai.



SAMSUNG

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Turinys

Saugos priemonės 3
Patikra prieš montavimą 5
Priedai 5
Išoriniai matmenys 5
Wi-Fi rinkinio montavimas 6
Wi-Fi rinkinio įrenginas 6
Vidinių blokų priskyrimas naudotojams 12
Wi-Fi rinkinio patikra 14
Naudotojo duomenų inicializavimas 15
Atnaujinimas iš Micro SD kortelės 16
Wi-Fi išjungimas 16
Wi-Fi įjungimas 16
Programėlė SmartThings 17
Maitinimo prijungimo patikra 17
Wi-Fi prieigos taško nustatymas ir prisijungimas išmaniuoju telefonu 17
Programėlės SmartThings atsisiuntimas ir Samsung paskyros registravimas 18
Programėlės SmartThings prijungimas prie gaminio 18
Sistemos oro kondicionieriaus programėlės paleidimas 20
Oro kondicionieriaus valdymas 20
Trikčių šalinimas 21
Specifikacijos 23
Pranešimas apie atvirąjį kodą 23
Atitikties deklaracija 24
Įspėjimas dėl 5 GHz dažnių juostos radijo įrangos 26



Tinkamas šio gaminio šalinimas
(Elektros ir elektroninės įrangos atliekos)

(Taikoma šalyse, kuriose veikia atskiro surinkimo sistemos)

Šis ženklas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijos reiškia, kad pasibaigus naudojimo laikui gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., kroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Kad nekontroliuojamas atliekų šalinimas nepakenktų aplinkai ar žmonių sveikatai, atskirkite šiuos daiktus nuo kitų rūšių atliekų ir atsakingai perdirbkite, taip skatindami tausų pakartotinį materialinių išteklių naudojimą.

Namų ūkio naudotojai dėl informacijos, kur ir kaip šiuos daiktus atiduoti aplinkai saugiam perdirbimui, turėtų kreiptis į pardavėją, iš kurio įsigijo šį gaminį, arba į vietos savivaldybę.

Verslo naudotojai turėtų kreiptis į tiekėją ir pasitikrinti pirkimo sutarties sąlygas. Šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima šalinti kartu su kitomis komercinėmis atliekomis.

(Tik Indijai)

Daugiau informacijos apie saugų šalinimą ir perdirbimą rasite mūsų svetainėje www.samsung.com/in/support arba paskambinę pagalbos linijos numeriais 1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864), 1800 5 SAMSUNG (1800 5 7267864).

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Saugos priemonės

Šioje montavimo instrukcijoje aprašyta, kaip sumontuoti Wi-Fi rinkinį prie Samsung sistemos oro kondicionierių vidinio bloko.

Prieš montuodami Wi-Fi rinkinį atidžiai perskaitykite montavimo instrukciją.
(Gaminio ar kitų papildomų dalių montavimo informacijos ieškokite atitinkamose instrukcijose.)

⚠ ĮSPĖJIMAS	Pavojai arba nesaugūs veiksmai, galintys sukelti sunkų kūno sužalojimą arba mirtį.
⚠ DĖMESIO	Pavojai arba nesaugūs veiksmai, galintys sukelti lengvą kūno sužalojimą arba turtinę žalą.

ĮSPĖJIMAS

- Dėl montavimo kreipkitės į serviso centrą.
  - Kyla gaminio gedimo, vandens nuotėkio, elektros smūgio arba gaisro pavojus.
- Wi-Fi rinkinį tvirtai sumontuokite vietoje, kuri gali atlaikyti gaminio svorį.
  - Jei montavimo vieta nepakankamai tvirta, Wi-Fi rinkinys gali nukristi ir sugesti.
- Montuodami prijunkite vardinės įtampos elektros maitinimą.
  - Priešingu atveju kyla gaisro arba Wi-Fi rinkinio sugadinimo pavojus.
- Nebandykite perkelti ar iš naujo sumontuoti jau sumontuoto Wi-Fi rinkinio.
  - Kyla elektros smūgio ir gaisro pavojus.
- Nebandykite patys modifikuoti ar taisyti Wi-Fi rinkinio.
  - Kyla gaminio sugadinimo, elektros smūgio arba gaisro pavojus. Prireikus remonto, kreipkitės į serviso centrą.
- Patikrinkite, ar montavimas atliktas tinkamai pagal montavimo instrukciją.
  - Netinkamai sumontavus Wi-Fi rinkinį, kyla elektros smūgio arba gaisro pavojus.
- Užtikrinkite, kad visus elektros instaliacijos darbus atliktų kvalifikuotas asmuo, laikydamasis regioninių standartų ir šios instrukcijos nurodymų.
  - Jei montavimą atlieka nekvalifikuotas asmuo, dėl netinkamo montavimo kyla gaminio gedimo, elektros smūgio arba gaisro pavojus.
- Jei reikia utilizuoti Wi-Fi rinkinį, kreipkitės į serviso centrą.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Saugos priemonės

DĖMESIO

- Nemontuokite gaminio vietoje, kurioje jį veikia arba gali veikti degiųjų dujų nuotėkis.
  - Kyla gaisro arba sprogimo pavojus.
- Nemontuokite gaminio vietoje, kurioje jį veiks alyva, garai ir pan.
  - Jei gaminys naudojamas vietoje, kurioje jį veikia alyva, garai ar sieros dioksidas, gali būti pažeistos gaminio dalys arba gaminys gali veikti netinkamai.
- Saugokite, kad į Wi-Fi rinkinį nepatektų vandens.
  - Kyla elektros smūgio ir gaisro pavojus.
- Montuodami užtikrinkite, kad kabelis nebūtų įtemptas.
  - Kabelis gali nutrūkti ir sukelti gaisrą.
- Montuokite gaminį vietoje, kurioje temperatūra yra 0–39 °C ir nepatenka tiesioginiai saulės spinduliai.
  - Priešingu atveju kyla elektros smūgio arba netinkamo veikimo pavojus.
- Nemontuokite gaminio vietoje, kurioje naudojami specialūs purškalai arba rūgščių / šarmų tirpalai.
  - Kyla elektros smūgio arba netinkamo veikimo pavojus.
- Nespauskite mygtukų aštriais daiktais.
  - Kyla elektros smūgio arba dalių sugadinimo pavojus.
- Nejunkite maitinimo kabelio prie ryšio kabelio gnybto.
  - Kyla gaisro pavojus.
- Montuodami gaminį ligoninėse ar kitose vietose užtikrinkite, kad jis netrukdytų kitiems gaminiams.
  - Galimas netinkamas veikimas.
- Veikiant šiam belaidžiam įrenginiui galimi radijo bangų trukdžiai.

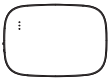
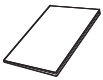
Pagal UAE.S 5010-5:2016 JAE mažiausia nustatoma temperatūra ribojama iki 20 laipsnių.

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามมาตรฐานหรือข้อกำหนดทางเทคนิคของ กสทช.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Patikra prieš montavimą

Priedai

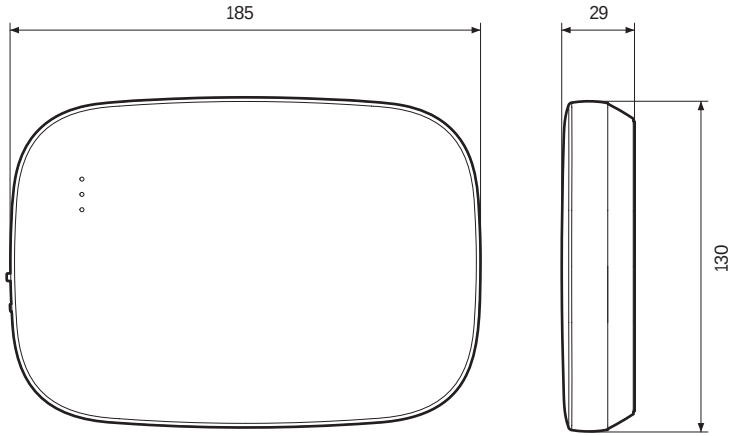
Wi-Fi rinkinys	Kabelių dirželiai (2)	Kabelių laikikliai (3)	Varžtai M4×16 (5)
			
Naudotojo ir montavimo vadovas	**U tipo antgaliai (6)**		
			

DĖMESIO

- Wi-Fi rinkinį turi montuoti sertifikuotas specialistas.
- Prieš montuodami būtinai išjunkite elektros maitinimą.
- Laikykitės galiojančių elektros instaliacijos taisyklių. Užtikrinkite, kad Wi-Fi rinkinio kabeliai būtų nutiesti sienos viduje arba uždengti, kad patalpoje esantys asmenys jų neliestų.

Išoriniai matmenys

Matmenys: mm



Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

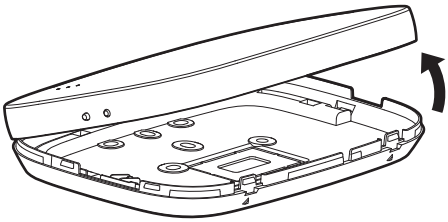
Wi-Fi rinkinio montavimas

Wi-Fi rinkinio įrengimas

DĖMESIO
- Kad ryšys veiktų sklandžiai, tarp Wi-Fi rinkinio ir belaidžio maršrutizatoriaus neturi būti kliūčių, galinčių trukdyti ryšiui. Jei Wi-Fi rinkinys yra per toli nuo maršrutizatoriaus arba tarp jų yra galimai trukdančių elementų, gali kilti Wi-Fi rinkinio veikimo problemų, kurių klientų aptarnavimo tarnyba negalės išspręsti.
- Wi-Fi rinkinį įrenkite vietoje, kurioje būtų lengva paspausti mygtuką AP įrenginiui patvirtinti.
- Nemontuokite Wi-Fi rinkinio vietoje, kurioje jį gali veikti drėgmė ar smūgiai.
- Darbinė temperatūra: 0–40 °C, darbinis drėgnis: 30–90 % (santykinis)

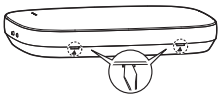
1. Plokščiu atsuktuvu pasukite kiekvieną kvadratinę angą apatinėje Wi-Fi rinkinio dalyje ir nuimkite galinį dangtelį.





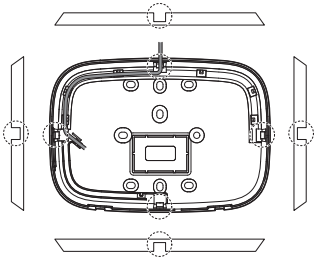
※ Vienu metu paspauskite abu fiksatorius.

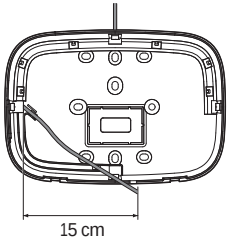
PASTABA
- Kad būtų lengviau nuimti, plokščiu atsuktuvu pasukite stačiakampę angą viršutinėje tvirtinimo kabliuko dalyje.



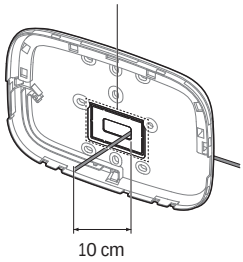
2. Maitinimo ir ryšio kabelius nutieskite išilgai galinio dangtelio.

Jei reikia, išimkite šią dalį, kad liktų daugiau vietos laidams.





<Laidai, nutiesti ant sienos>



<Laidai, nutiesti sienos viduje>

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

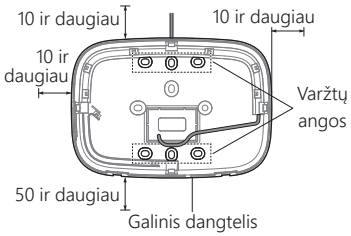
3. Galinį dangtelį pritvirtinkite prie sienos dviem ar daugiau varžtų. Maitinimo kabelius (V1, V2) ir ryšio kabelius (F1, F2) prijunkite prie gnybtų priekinio dangtelio galinėje pusėje, pritaikydami tinkamą ilgį.

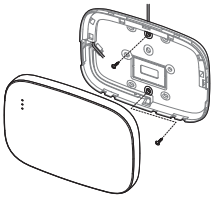
4. Jungdami maitinimo kabelius prie V1 ir V2, PCB gnybtų (CN5) varžtus priveržkite ne didesniu kaip 6 N·cm sukimo momentu.
   Varžto dydis: M3 x 6

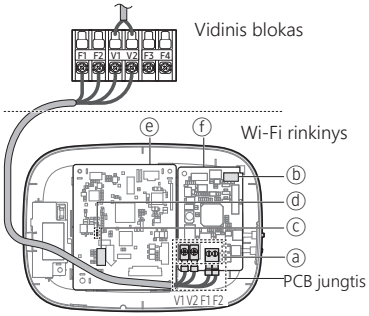


PASTABA
- Prie vieno Wi-Fi rinkinio galima prijungti ne daugiau kaip 16 vidinių blokų.

Matmenys: mm







※ Prieš tvirtindami galinį dangtelį prie sienos, aplink jį palikite bent 10 mm (viršuje / dešinėje / kairėje) ir 50 mm (apačioje) laisvos vietos.

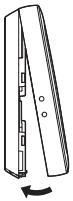
※ Varžtus įsukite į varžtų angas.

※ Per stipriai neveržkite PCB gnybto.

Žymė	Pavadinimas	Žymė	Pavadinimas
ⓐ	Maitinimo / ryšio gnybtai	ⓓ	LED indikatorius
ⓑ	Aptikimo / atstatymo mygtukas	ⓔ	Tinklo PBA
ⓒ	Micro SD kortelės lizdas	ⓕ	Sąsajos modulio PBA

5. Vėl surinkite Wi-Fi rinkinį.

PASTABA
- Įstatykite priekinį dangtelį į viršutinius griovelius, kaip parodyta paveikslėlyje. Surinkę įsitikinkite, kad tarp dangtelių nėra tarpo.

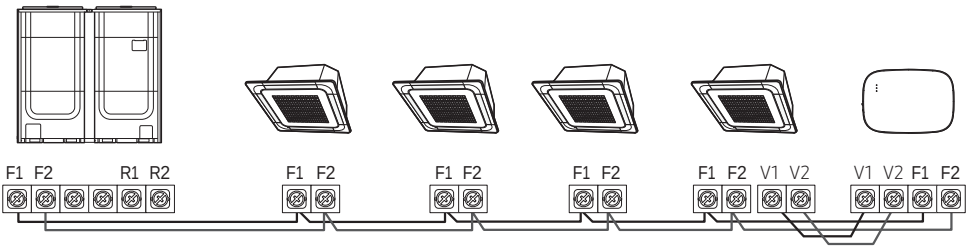


Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

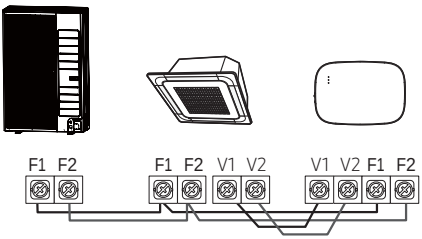
Wi-Fi rinkinio montavimas

Wi-Fi rinkinio elektros jungimo schema

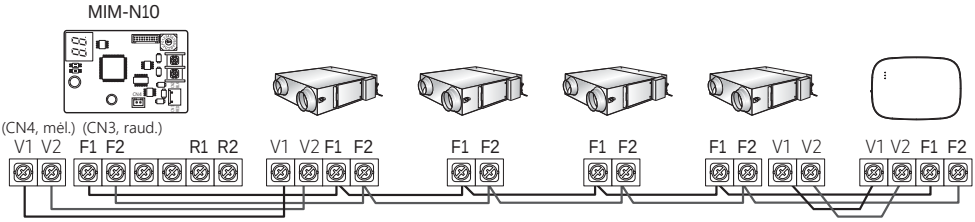
1) Prijungimas prie vieno lauko bloko (F1-F2)



<Wi-Fi rinkinio jungimas su keliais blokais>



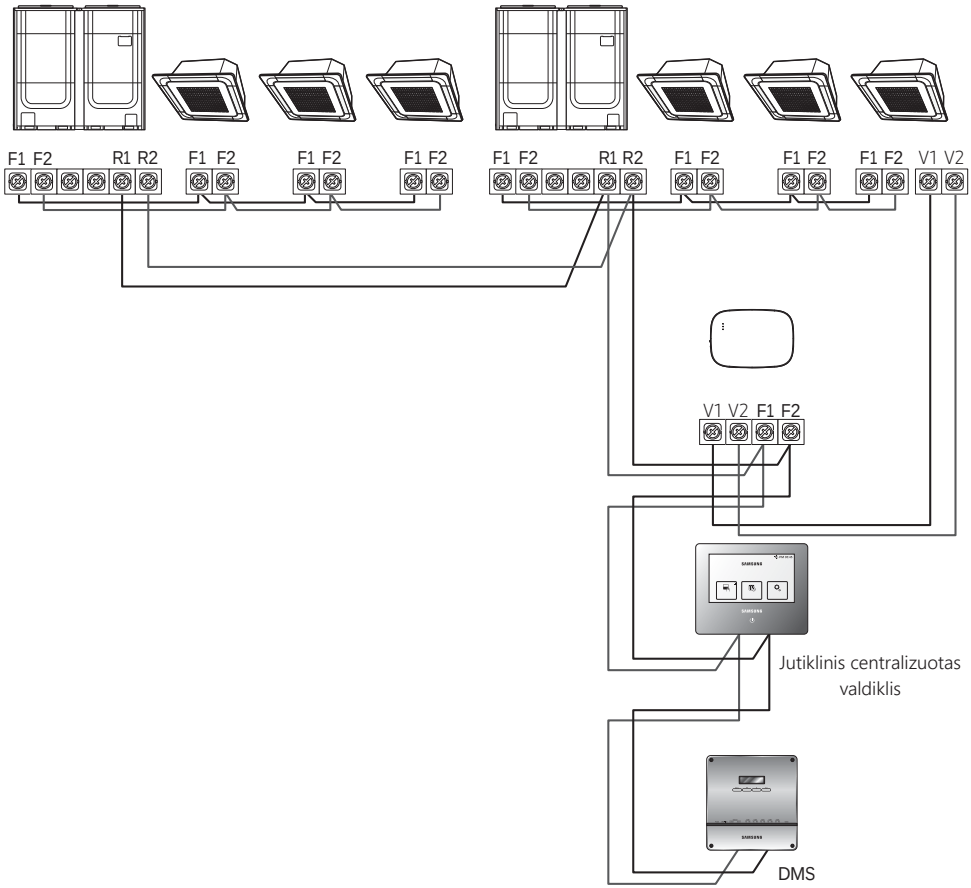
<Wi-Fi rinkinio jungimas su vienu bloku>



<Wi-Fi rinkinio jungimas su ERV įrenginiais>

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

2) Prijungimas prie kelių lauko blokų (R1-R2)



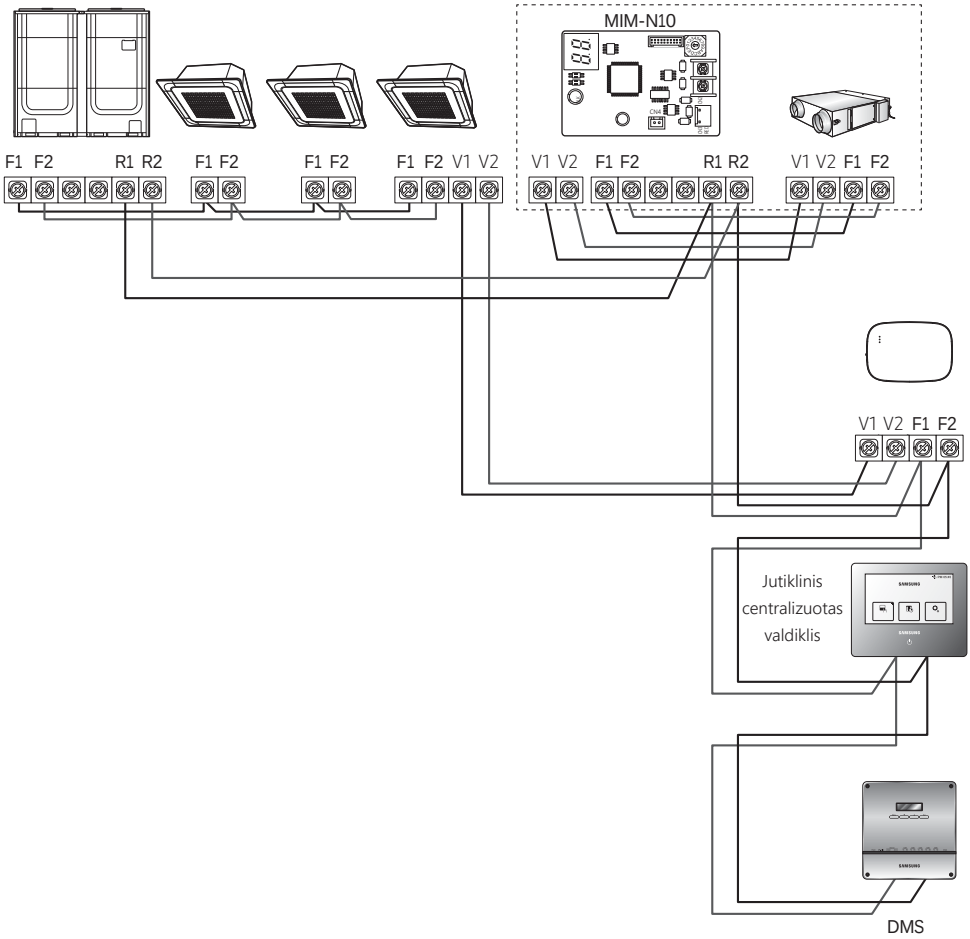
- Lauko bloko R1 ir R2 prijunkite prie Wi-Fi rinkinio F1 ir F2.
- Maitinimo kabelius prijunkite prie vidinio bloko V1 ir V2.
- Kartu galima sumontuoti ir kitus valdiklius (pvz., jutiklinį centralizuotą valdiklį, DMS).

⚠ DĖMESIO • Galima prijungti ne daugiau kaip 16 vidinių ir lauko blokų.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Wi-Fi rinkinio montavimas

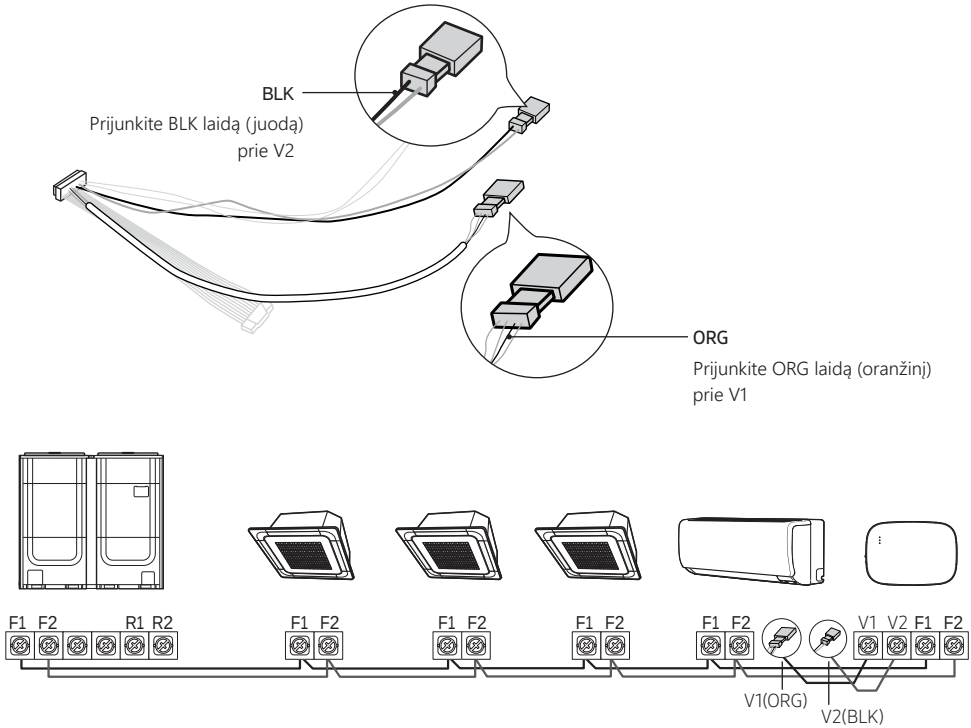
3) Wi-Fi rinkinio ir ERV jungimas kartu (R1-R2)



- Lauko bloko R1 ir R2 prijunkite prie Wi-Fi rinkinio F1 ir F2.
- Maitinimo kabelį prijunkite prie vidinio bloko arba ERV V1 ir V2.
- Kartu galima sumontuoti ir kitus valdiklius (pvz., jutiklinį centralizuotą valdiklį, DMS).

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

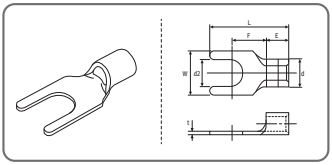
※ Vidiniams blokams be V1 ir V2 jungiamųjų gnybtų 12 V DC maitinimui naudokite SUB PBA (vidinio bloko viduje) išorinio valdymo liniją 2.



<Wi-Fi rinkinio jungimas su sistema be V1 ir V2>

⚠ DĖMESIO

- Montuodami Wi-Fi rinkinį naudokite tinkamus elektros kabelius, atsižvelgdami į laidų angos sienoje dydį.
- Jungdami laidus naudokite pridedamus U tipo antgalius (#16-22). Jei antgalių nėra arba naudojamas #24, galite naudoti bet kokius specifikacijas atitinkančius U tipo antgalius.
- Wi-Fi rinkinio ryšio ir maitinimo kabeliai
  - Montuodami Wi-Fi rinkinį laikykitės U tipo antgalio laidų jungimo specifikacijų.
  - Jei Wi-Fi rinkinį jungiate 4 gyslų PVC kabeliu, pirmiausia nuimkite PVC apvalkalą (apie 30 cm). (rekomenduojama AWG22)
- Wi-Fi rinkinio PCB U tipo antgalių specifikacijos



Laido skerspjūvis		Vard. dydis	Varžto dydis	Standartiniai matmenys (mm)					
AWG	mm²	mm²	mm	t	d	E	F	W	L
24 - 16	0.25 - 1.65	1.5	3 - 3.2	0.6 - 0.8	1.2 - 2.5	4 - 6	5 - 9	5 - 7	12 - 21.2

Didžiausias ryšio / maitinimo kabelių ilgis: 50 m

- PCB gnybtų tvirtinimo varžtus priveržkite ne didesniu kaip 6 N·cm sukimo momentu. Priveržus didesniu nei 6 N·cm sukimo momentu, gali būti pažeistas varžto sriegis.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Wi-Fi rinkinio montavimas

6. Suaktyvinkite Wi-Fi rinkinį.

- Įjungus maitinimą, visi Wi-Fi rinkinio indikatoriai šviečia, kol sistema visiškai įsijungia.
- Sistemai pradėjus veikti, aptikimas atliekamas automatiškai.

7. Aptikimas

※ Aptikimas: Wi-Fi rinkinys aptinka prijungtus vidinius blokus, o vidiniai blokai – ryšį su Wi-Fi rinkiniu. Aptikimas būtinas norint stebėti ar valdyti sistemos oro kondicionierių per Wi-Fi rinkinį.

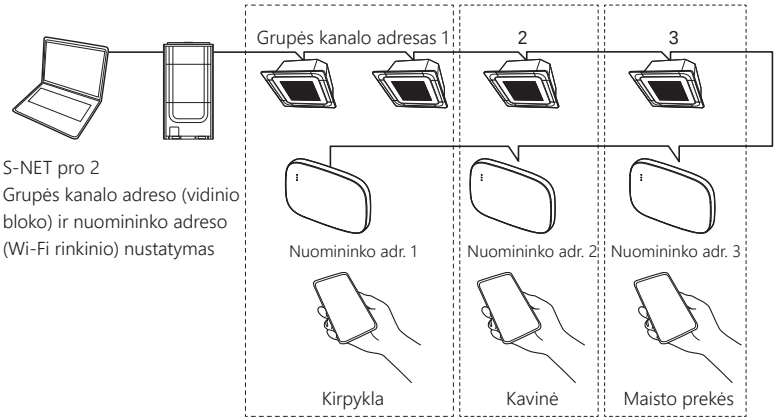
- Suaktyvintas rinkinys aptikimą atlieka automatiškai. Indikatoriai (⏻) (📶) Wi-Fi rinkinyje mirksi, kol vyksta aptikimas.
- Pasikeitus vidinių ir lauko blokų įrengimui, aptikimą paleiskite rankiniu būdu – paspauskite (SW3, ⓑ-) mygtuką Wi-Fi rinkinio viduje.

PASTABA
- Norėdami valdyti vidinius blokus mobiliuoju telefonu, palaukite, kol bus baigtas aptikimas, tada prijunkite Wi-Fi rinkinį prie belaidžio maršrutizatoriaus.
- Po aptikimo indikatorius (AP) šviečia, kol Wi-Fi rinkinys neprijungtas prie belaidžio maršrutizatoriaus.

Vidinių blokų priskyrimas naudotojams

PASTABA
- Kelių nuomininkų (multi-tenants) funkcija leidžia valdyti ir stebėti vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas (RMC1) sutampa su Wi-Fi rinkinio adresu.

Kad prie vieno lauko bloko prijungtus vidinius blokus keli naudotojai galėtų naudoti atskirai, galima sumontuoti kelis Wi-Fi rinkinius ir sugrupuoti vidinius blokus, kiekvienam Wi-Fi rinkiniui nustatant grupės kanalo adresą (RMC1).



1. Kiekvienai grupei sumontuokite atskirą Wi-Fi rinkinį. Pavyzdys: jei turite 3 atskiras grupes / nuomininkus, turite sumontuoti 3 Wi-Fi rinkinius.

- Prie vieno lauko bloko galima prijungti ne daugiau kaip 16 Wi-Fi rinkinių.

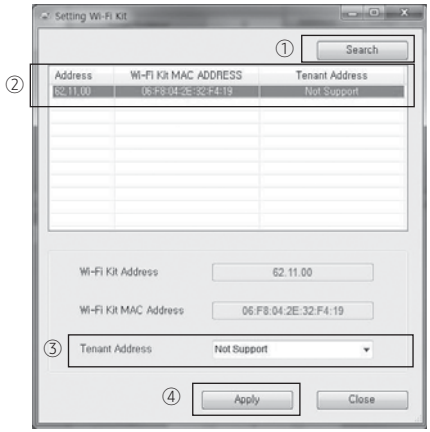
⚠ DĖMESIO
- Montuodami kelis Wi-Fi rinkinius, juos prijunkite ir aptikimą atlikite po vieną. (Pavyzdžiui, prijunkite Wi-Fi rinkinį #1 ir atlikite jo aptikimą → prijunkite Wi-Fi rinkinį #2 ir atlikite jo aptikimą → ... → prijunkite Wi-Fi rinkinį #16 ir atlikite jo aptikimą.)
- Jei prijungsite kelis Wi-Fi rinkinius ir aptikimą atliksite vienu metu, rezultatai nebus patikimi.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

- Prie vieno Wi-Fi rinkinio galima prijungti ne daugiau kaip 16 vidinių blokų.

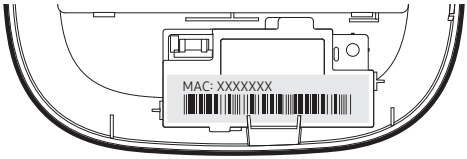
PASTABA
- Kiekvieną Wi-Fi rinkinį galite pervadinti išmaniuoju telefonu. Tačiau kituose prie to paties Wi-Fi adapterio prijungtuose išmaniuosiuose telefonuose pavadinimų pakeisti negalite.

2. Specialios montavimo programos (S-NET pro 2) Wi-Fi rinkinio nustatymuose nustatykite kiekvieno Wi-Fi rinkinio nuomininko adresą.



1) Paspauskite mygtuką [Search], kad būtų surasti prijungti Wi-Fi rinkiniai.

2) Iš sąrašo po vieną pasirinkite kiekvieno Wi-Fi rinkinio MAC adresą.
   - MAC adresas nurodytas etiketėje Wi-Fi rinkinio viduje.



3) Nustatykite nuomininko adresą. (Nenaudojamas, 0–F)
   - Vadovaudamiesi toliau pateikta lentele, programoje S-NET pro 2 įveskite nuomininko adresą.

Nuomininko adresas	Wi-Fi rinkiniu valdomų vidinių blokų grupės kanalo adresas
Nenaudojamas	Valdo visus prie lauko bloko prijungtus vidinius blokus
0	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „0“
1	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „1“
2	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „2“
3	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „3“
4	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „4“
5	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „5“
6	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „6“
7	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „7“
8	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „8“
9	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „9“

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Wi-Fi rinkinio montavimas

Nuomininko adresas	Wi-Fi rinkiniu valdomų vidinių blokų grupės kanalo adresas
A	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „A“
B	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „B“
C	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „C“
D	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „D“
E	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „E“
F	Valdo vidinius blokus, kurių grupės kanalo adresas „F“

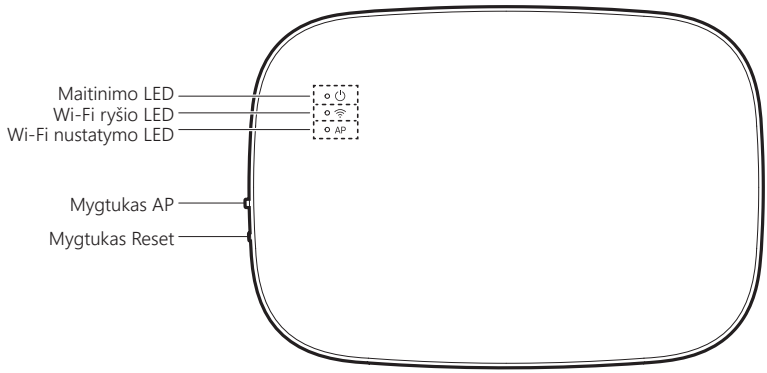
- pvz. Jei programoje S-NET pro 2 Wi-Fi rinkinio nuomininko adresą nustatote 2, Wi-Fi rinkinys gali valdyti ir stebėti vidinius blokus, kurių RMC1 nustatytas 2.

4) Pasirinkite mygtuką [Apply], kad nurodytas nuomininko adresas būtų išsaugotas Wi-Fi rinkinyje.

PASTABA

- Vidinių blokų grupės kanalo adresą nustatykite pagal vidinio bloko montavimo instrukcijos skyrių „Vidinio bloko adreso nustatymas“ [SEG9: 1 (RMC adreso režimas), SEG11: RMC1 adreso nustatymas]
- Dėl nuomininko adreso nustatymo pagal pageidavimą kreipkitės į Samsung serviso centrą.
- Norėdami valdyti visus vidinius blokus su skirtingais nuomininkų adresais, įsitikinkite, kad visi Wi-Fi rinkiniai užregistruoti išmaniajame telefone.
- Naudojant Wi-Fi rinkinių kelių nuomininkų funkciją, kartu galima įrengti aukštesnio lygio valdiklius (jutiklinį centralizuotą valdiklį, DMS), išskyrus valdiklį OnOff.

Wi-Fi rinkinio patikra



<Wi-Fi rinkinio priekinis skydelis>

LED indikatorių būsenos

Nr.	LED indikacija	Maitinimas	Wi-Fi ryšys	Wi-Fi nustatymas
1	Inicializuota	Šviečia	Šviečia	Šviečia
2	Įprastinė būsena	Šviečia	Šviečia	Nešviečia
3	Prisijungta prie AP, interneto ryšys neužmegztas	Šviečia	Mirksi	Nešviečia

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Nr.	LED indikacija	Maitinimas	Wi-Fi ryšys	Wi-Fi nustatymas
4	Aptikimas baigtas, prie AP neprisijungta	Šviečia	Nešviečia	Nešviečia
5	Wi-Fi modemo gedimas	Mirksi	Mirksi	Mirksi
6	AP paieška (AP režimas)	Šviečia	Nešviečia	Šviečia
7	Blokų aptikimas	Mirksi	Mirksi	Nešviečia
8	Neaptikta blokų	Mirksi	Nešviečia	Nešviečia
9	Reikia patikrinti tinklo PBA	Šviečia	Mirksi	Mirksi
10	Reikia naudotojo autentifikavimo (AP režimas)	Šviečia	Nešviečia	Mirksi
11	Atsisiunčiama	Nešviečia	Šviečia	Nešviečia
12	Atkūrimo režimas	Mirksi	Šviečia	Mirksi
13	Wi-Fi išjungtas	Nešviečia	Mirksi	Nešviečia

* Jei LED rodo „atkūrimo režimo" indikaciją:
  - Paleiskite Wi-Fi rinkinį iš naujo mygtuku Reset ir patikrinkite, ar „atkūrimo režimas" išsijungė.
  - Jei „atkūrimo režimas" išlieka, nors kelis kartus bandėte Wi-Fi rinkinį paleisti iš naujo, kreipkitės į serviso centrą.

LED indikacija aptikimo metu

* Jei ryšys normalus, bet yra tik vidinių blokų su išjungtu centriniu valdymu.
  - Iš naujo nustatykite vidinių blokų centrinio valdymo parinktį. Kai centrinis valdymas išjungtas, vidinių blokų negalima valdyti Wi-Fi rinkiniu.

Maitinimo LED	Wi-Fi ryšio LED	Wi-Fi nustatymo LED	Trukmė	Būsena
Mirksi	Mirksi	Nešviečia	Apie 10 sekundžių	Aptikimas
Nešviečia	Šviečia (žalia)	Nešviečia	Pakaitomis kas 10 sekundžių	Tik blokai su išjungtu centriniu valdymu
Šviečia	Šviečia (geltona)	Nešviečia		
Mirksi	Mirksi	Nešviečia	Apie 10 sekundžių	Aptikimas

* Jei neaptiktas nė vienas vidinis blokas
  - Patikrinkite, ar tinkamai prijungti ryšio kabeliai tarp vidinių blokų ir Wi-Fi rinkinio.

Maitinimo LED	Wi-Fi ryšio LED	Wi-Fi nustatymo LED	Trukmė	Būsena
Mirksi	Mirksi	Nešviečia	Apie 10 sekundžių	Aptikimas
Mirksi	Nešviečia	Nešviečia	Apie 10 sekundžių	Neaptikta blokų. Reikia patikrinti ryšį
Mirksi	Mirksi	Nešviečia	Apie 10 sekundžių	Aptikimas

Naudotojo duomenų inicializavimas

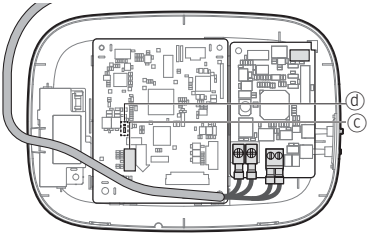
- Norėdami inicializuoti Wi-Fi rinkinio naudotojo duomenis, 5 sekundes palaikykite paspaudę mygtuką (SW3) Wi-Fi rinkinio viduje. Užsidega visi indikatoriai ir naudotojo duomenys ištrinami.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Wi-Fi rinkinio montavimas

Atnaujinimas iš Micro SD kortelės

DĖMESIO
- Atnaujinti naudojant Micro SD kortelę gali tik montuotojas.



Tipas	Talpa	Failų sistema
Micro SD	Maks. 4 GB	FAT16
Micro SDHC	Maks. 32 GB	FAT32

1. Micro SD kortelėje sukurkite aplanką „update“. Nukopijuokite naujausią programinės įrangos atvaizdą ir įklijuokite jį į Micro SD kortelėje sukurtą aplanką.

DĖMESIO
- Prieš kurdami aplanką „update“, būtinai suformatuokite Micro SD kortelę FAT16 arba FAT32 failų sistema.

2. Įkiškite Micro SD kortelę į Wi-Fi rinkinio lizdą.
3. Paspauskite mygtuką [Reset] Wi-Fi rinkinio šone.
4. Indikatorius (ⓓ) ant Wi-Fi rinkinio atnaujinimo metu mirksi kas 2 sekundes.

- Sėkmingai atnaujinus, indikatorius trumpai užsidega ir ilgiau nešviečia (šviečia 0,2 sekundės, nešviečia 2 sekundes).
- Jei atnaujinti nepavyko, indikatorius mirksi kas 0,2 sekundės.

5. Sėkmingai baigus atnaujinti, išimkite Micro SD kortelę ir paspauskite mygtuką [Reset].
6. Nepavykus atnaujinti, iš naujo paleidus Wi-Fi rinkinį bus atkurta ankstesnė programinės įrangos versija. Jei atnaujinti vis tiek nepavyksta, vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais:

- Failo patikra: pakeiskite atnaujinimo atvaizdą (failą).
- Micro SD kortelės patikra: pakeiskite Micro SD kortelę.
- PBA patikra: pakeiskite tinklo PBA.

Wi-Fi išjungimas

- 10 sekundžių palaikykite paspaudę mygtuką AP. Wi-Fi LED sumirksi ir Wi-Fi funkcija išsijungia.

DĖMESIO
- Išjungę Wi-Fi funkciją, negalėsite naudotis Wi-Fi rinkinio funkcijomis.

Wi-Fi įjungimas

- Kai Wi-Fi funkcija išjungta, 10 sekundžių palaikykite paspaudę mygtuką AP. Užsidega visi LED indikatoriai ir suaktyvinamos visos Wi-Fi rinkinio funkcijos.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Programėlė SmartThings

Norėdami naudotis programėle SmartThings, prijunkite gaminį prie tinklo toliau aprašyta tvarka. Pateikti vaizdai gali skirtis priklausomai nuo išmaniojo telefono modelio, OS versijos ir gamintojo. Wi-Fi prieigos tašką reikia nustatyti tik jungiant gaminį prie Wi-Fi tinklo. Prijungę gaminį, programėle SmartThings galite naudotis per Wi-Fi, 3G, LTE ar kitus belaidžius tinklus.

Maitinimo prijungimo patikra

Patikrinkite, ar gaminys ir prieigos taškas prijungti prie maitinimo.

Wi-Fi prieigos taško nustatymas ir prisijungimas išmaniuoju telefonu

1. Norėdami prijungti gaminį prie Wi-Fi tinklo, skiltyje „Nustatymai > Wi-Fi“ įjunkite Wi-Fi ir pasirinkite prieigos tašką, prie kurio jungsitės.

• Belaidžio prieigos taško pavadinimuose (SSID) palaikomi tik raidiniai ir skaitiniai simboliai. Jei SSID yra specialiųjų simbolių, prieš jungdamiesi jį pervadinkite.



2. Funkcijos „SMART NETWORK SWITCH“ išjungimas išmaniojo telefono skiltyje „Nustatymai > Wi-Fi“

• Jei įjungta funkcija „SMART NETWORK SWITCH“ arba „Adaptive Wi-Fi“, prie tinklo prisijungti negalėsite. Prieš jungdamiesi prie tinklo būtinai išjunkite šias funkcijas.



PASTABA

• Nustatymai gali skirtis priklausomai nuo išmaniojo telefono modelio, OS versijos ir gamintojo.

3. Interneto ryšio patikra

• Prisijungę prie Wi-Fi, patikrinkite, ar išmanusis telefonas prisijungęs prie interneto.

PASTABA

• Užkarda gali neleisti išmaniajam telefonui prisijungti prie interneto. Tokiu atveju dėl problemos sprendimo kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Programėlė SmartThings

Programėlės SmartThings atsisiuntimas ir Samsung paskyros registravimas

1. Programėlės SmartThings atsisiuntimas



- Parduotuvėje Play Store arba App Store suraskite „SmartThings“ ir atsisiųskite programėlę SmartThings į savo išmanųjį telefoną.
- Jei programėlė SmartThings jau įdiegta jūsų išmaniajame telefone, atnaujinkite ją iki naujausios versijos.

PASTABA

- Planšetiniuose kompiuteriuose, kurių programėlė SmartThings nepalaiko, ir išmaniuosiuose telefonuose su senesne nei rekomenduojama OS versija programėlės SmartThings gali nepavykti rasti.
  - Rekomenduojama Android OS 6.0 arba naujesnė versija (ne mažiau kaip 2 GB RAM).
  - Palaikomos ekrano skyros: 1280 x 720 (HD), 1920 x 1080 (FHD), 2560 x 1440 (WQHD)
- Programėlė SmartThings nesuderinama su kai kuriais Apple įrenginiais, įskaitant iPad ir kai kuriuos išmaniuosius telefonus.
  - Palaikomas iPhone 6 arba naujesnis su iOS 10.0 arba naujesne versija.
  - Palaikomos ekrano skyros: 1334x750, 1920x1080
- Siekiant pagerinti gaminio patogumą ir veikimą, programėlė SmartThings gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

2. Samsung paskyros registravimas

- Norint naudotis programėle SmartThings, reikalinga Samsung paskyra. Norėdami susikurti Samsung paskyrą ir prie jos prisijungti, vadovaukitės programėlėje SmartThings rodomais nurodymais. Papildomos programėlės diegti nereikia.

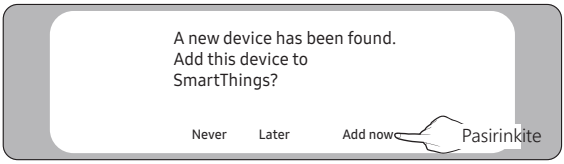
PASTABA

- Jei jau turite Samsung paskyrą, prisijunkite prie jos. Jei jūsų išmanusis telefonas yra Samsung įrenginys ir turite Samsung paskyrą, išmanusis telefonas prie paskyros prisijungia automatiškai.

- Jei jungiatės iš kitai šaliai pagaminto išmaniojo telefono, kurdami Samsung paskyrą turite prisijungti nurodydami tos šalies kodą, o kai kuriuose išmaniuosiuose telefonuose programėle SmartThings gali būti neįmanoma naudotis.

Programėlės SmartThings prijungimas prie gaminio

1. Jungiamo gaminio pasirinkimas
   1) Wi-Fi rinkiniui baigus aptikimą, paleiskite programėlę SmartThings.
   2) Paleidus programėlę SmartThings, kai pasirodo iškylantysis langas su pranešimu, kad rastas prijungiamas gaminys, pasirinkite „ADD NOW“.



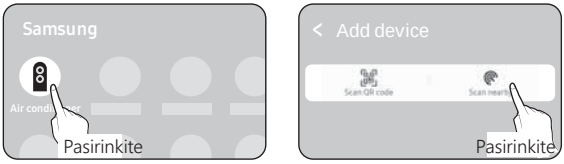
Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

3) Jei iškylantysis langas nepasirodo, pasirinkite „+“, „Add“, tada „Device“.



Norimą prijungti gaminį galite pridėti pasirinkę jį rankiniu būdu arba pasirinkę „Scan nearby“.

- Pasirinkimas rankiniu būdu: Samsung > Air conditioner > System air conditioner
- „Scan nearby“: [System a/c] Samsung



2. Programėlės SmartThings prijungimas prie gaminio

- Norėdami prijungti gaminį, vadovaukitės programėlėje SmartThings rodomais nurodymais.
- Norėdami sužinoti, kaip naudotis programėle SmartThings, programėlėje pasirinkite meniu „How To“.

PASTABA

- Jei jungiant gaminį išmaniojo telefono ekrano viršuje pasirodo kokių nors iškylančiųjų langų, jų nepasirinkite.
- Jei jungiant gaminį pasirodo iškylantysis langas su pranešimu, kad įrenginys jau užregistruotas, gaukite leidimą iš prie gaminio jau prisijungusio naudotojo pasirinkę „REQUEST PERMISSION“ arba sukurkite naują paskyrą pasirinkę „REGISTER MY ACCOUNT“, kad prie gaminio prisijungtumėte savarankiškai.
- Jei jungiant gaminį įvyksta su Samsung paskyros šalimi susijusi klaida, atsijunkite nuo dabartinės Samsung paskyros, prisijunkite prie ankstesnės Samsung paskyros ir ištrinkite visus anksčiau prijungtus įrenginius. Tada vėl prisijunkite prie dabartinės Samsung paskyros ir sukonfigūruokite nustatymus.
- Jei pridedant įrenginį pasirodo klaidos pranešimas, žr. 17 psl. skyrių „Wi-Fi prieigos taško nustatymas ir prisijungimas išmaniuoju telefonu“. Prisijungti gali laikinai nepavykti dėl prieigos taško įrengimo vietos ar kitų problemų.
- Jei pridėjus įrenginius pridėtų vidinių blokų skaičius neteisingas, dar kartą paleiskite aptikimą ir vėl pabandykite pridėti įrenginius.
- Belaidžių / laidinių prieigos taškų saugos protokolams rekomenduojami WPA-PSK ir WPA2-PSK. Autentifikavimo metodams rekomenduojamas AES. Naujos Wi-Fi autentifikavimo specifikacijos ir nestandartiniai Wi-Fi autentifikavimo metodai nepalaikomi.
- Jei jūsų interneto paslaugų teikėjas yra nuolat užregistravęs jūsų kompiuterio ar modemo MAC adresą (unikalų identifikavimo numerį), gaminio prie interneto prijungti gali nepavykti. Kreipkitės į interneto paslaugų teikėją ir pasiteiraukite, kaip prie interneto prijungti kitus nei kompiuteris įrenginius (pvz., oro kondicionierių ir oro valytuvą).

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Sistemos oro kondicionieriaus programėlės paleidimas

Oro kondicionieriaus valdymas

Toliau pateiktos funkcijos, kurias galite valdyti arba stebėti naudodami Wi-Fi adapterį.

Kategorija	Funkcija	Aprašymas
Stebėjimas	Norima temp.	Rodo norimą temperatūrą.
	Esama temp.	Rodo esamą temperatūrą.
	Filtro įspėjimas	Praėjus filtro naudojimo laikui, pateikiamas įspėjimas.
	Atitirpinimas	Rodoma atitirpinimo metu.
	Energijos stebėjimas	Rodo energijos suvartojimą per dieną / savaitę / mėnesį.
Valdymas	Maitinimas	Įjunkite arba išjunkite oro kondicionierių.
	Veikimo režimas	Pasirinkite norimą veikimo režimą.
	Temperatūros valdymas	Nustatykite norimą temperatūrą.
	Ventiliatoriaus greitis	Nustatykite norimą ventiliatoriaus greitį.
	Oro srauto kryptis	Nustatykite norimą oro srauto kryptį.
	Wind-Free	Įjungia / išjungia funkciją Wind-Free.
	Long	Įjungia / išjungia funkciją Long.
	Clean	Įjungia / išjungia funkciją Clean.
	Judesio aptikimas	Įjungia / išjungia judesio aptikimo funkciją.
	Tiesioginis / netiesioginis srautas	Judesio aptikimo režimu pasirinkite tiesioginį arba netiesioginį oro srautą.
	Jonizatorius	Įjungia / išjungia jonizatoriaus funkciją.
	Filtro nustatymas iš naujo	Gavus filtro įspėjimą, galima iš naujo nustatyti filtro laiką.
	Vėdinimas	Įjungia / išjungia vėdinimą.
	Karštas vanduo	Įjungia / išjungia karšto vandens funkciją.

PASTABA

- Galimos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio.
- Priklausomai nuo vidinio bloko specifikacijų, kai kurios funkcijos gali būti negalimos.
- Daugiau informacijos apie programėlę SmartThings rasite pačioje programėlėje SmartThings.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Trikčių šalinimas

Prieš kreipdamiesi į serviso centrą, patikrinkite toliau nurodytus dalykus.

Požymis		Sprendimas
Įdiegta programėlė SmartThings negali prisijungti prie oro kondicionieriaus.		• Įsitikinkite, kad oro kondicionierius prijungtas prie belaidžio maršrutizatoriaus.
Negaliu prisijungti prie savo Samsung paskyros.		• Pabandykite atkurti savo ID ir slaptažodį Samsung paskyros puslapyje.
Įrenginių pridėjimas	Pridedant įrenginius pasirodo klaidos pranešimas.	• Gali laikinai nepavykti dėl atstumo iki maršrutizatoriaus arba trikdžių. Pabandykite vėliau.
	Klaidos pranešimas pasirodė, kai įrenginio pridėjimo eiga buvo 0–1 %.	• Įrenginius galima pridėti tik veikiant AP paieškos būsenai. Patikrinkite, ar šviečia ir maitinimo LED, ir Wi-Fi nustatymo LED. Jei ne, ilgiau nei 5 sekundes palaikykite paspaudę mygtuką AP, kad būtų suaktyvinta AP paieška. • Jei įrenginys jau pridėtas prie programėlės SmartThings, jo neištrynę pridėti dar kartą negalėsite. Norėdami vėl pridėti prijungtą įrenginį, pirmiausia jį pašalinkite ir tik tada atlikite procedūrą.
	Klaidos pranešimas pasirodė, kai įrenginio pridėjimo eiga buvo 99 %.	• Jei naudojate Samsung išmanųjį telefoną, serveris gali būti laikinai neprisijungęs. Išjunkite ir vėl įjunkite Wi-Fi rinkinio maitinimą, iš naujo paleiskite programėlę SmartThings ir vėl pabandykite pridėti įrenginį. • Jei telefonas nėra Samsung gaminys, patikrinkite, ar įvedėte teisingą Wi-Fi slaptažodį. Vėl pabandykite pridėti įrenginius.
	Programėlė rodo autorizacijos klaidą prieš paspaudžiant naudotojo sutikimo mygtuką.	• Patikrinkite, ar prie programėlės SmartThings nėra jau pridėtų Wi-Fi rinkinių. Jei yra pridėtų įrenginių, pirmiausia juos pašalinkite ir bandykite dar kartą.
	Programėlė rodo autorizacijos klaidą naudotojo sutikimo ekrane.	• Mygtuką AP turite paspausti per 1 minutę. Vėl pabandykite pridėti įrenginius.
	Ekrane prašoma inicializuoti naudotojo paskyrą.	• Taip būna, kai naudotojas jau yra pridėjęs įrenginių. Vadovaukitės programėlės SmartThings nurodymais.
Mirksi maitinimo LED ir Wi-Fi ryšio LED.		• Ryšys tarp Wi-Fi rinkinio ir vidinių / lauko blokų nestabilus. Patikrinkite vidinių ir lauko blokų ryšio kabelius arba vidinių blokų centrinio valdymo parinktį.
Pridėjus įrenginį, programėlė SmartThings rodo atsijungimo įvykį.		• Taip nutinka, kai įrenginys pridedamas prie serverio arba laikinai atsijungia nuo maršrutizatoriaus. Uždarykite programėlę SmartThings ir vėl ją paleiskite.
Programėlės SmartThings valdikliai neveikia.	Ar šviečia visi trys Wi-Fi rinkinio LED indikatoriai?	• Paleiskite Wi-Fi rinkinį iš naujo ir patikrinkite dar kartą.
	Ar tik šis ⏻ šviečia Wi-Fi rinkinio ekrane?	• Įsitikinkite, kad pridėdami įrenginį įvedėte teisingą Wi-Fi slaptažodį. • Patikrinkite maršrutizatoriaus būseną.
	Ar šis 📶 indikatorius mirksi?	• Patikrinkite, ar belaidis maršrutizatorius prijungtas prie interneto.
	Ar mirksi visi Wi-Fi rinkinio LED indikatoriai?	• Tai rodo Wi-Fi rinkinio gedimą. Kreipkitės į Samsung serviso centrą.
	Ar šis ⏻ indikatorius mirksi?	• Wi-Fi rinkinys netinkamai prijungtas prie vidinių blokų. Kreipkitės į Samsung serviso centrą.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Trikčių šalinimas

Požymis	Sprendimas
Programėlė SmartThings rodo klaidos numerį 628.	• Tarp vidinio bloko ir Wi-Fi rinkinio įvyko ryšio klaida. Patikrinkite ryšio kabelius (F1/F2). • Sumontavus Wi-Fi rinkinį, vidinių / lauko blokų adresai gali pasikeisti. Jei patikrinus ryšio kabelį problema išlieka, atlikite toliau nurodytus veiksmus: 1. Pašalinkite įrenginį iš programėlės SmartThings. 2. Inicializuokite naudotojo duomenis. Palaikykite paspaudę Wi-Fi rinkinio mygtuką Tracking/Reset 5 sekundes, kol užsidegs trys LED. 3. Iš naujo užregistruokite įrenginį programėlėje SmartThings.
Turiu kelių blokų HVAC sistemą, tačiau vidiniame bloke matau tik šaldymo arba šildymo parinktį.	• Kad būtų išvengta mišraus valdymo, vidinių blokų parinktys automatiškai apribojamos pagal lauko bloko nustatymus. ※ Mišrus valdymas: vidiniams blokams galimi skirtingi režimai. 1. Norėdami pasirinkti kitą nei dabartinis veikimo režimą, išjunkite vidinį bloką, kad būtų rodomi visi pasirenkami veikimo režimai. 2. Jei yra pagrindinis vidinis blokas, pakeiskite pagrindinio bloko veikimo režimą.
LED indikatorius lieka pradinės būsenos. (LED būsena pasikeičia per 1 minutę.)	1. Patikrinkite jungiamąjį kabelį tarp tinklo PBA ir sąsajos modulio PBA. 2. Jei jungtis tvarkinga, bet problema išlieka, pakeiskite Wi-Fi rinkinį.
Prie Wi-Fi rinkinio prijungto vidinio bloko su funkcija Wind-Free programėlė SmartThings nerodo funkcijos Wind-Free.	• Jei Wi-Fi rinkinį sumontuojate ir įrenginį užregistruojate nesumontavę vidinio bloko skydelio, funkcija Wind-Free neatpažįstama. Atlikite toliau nurodytus veiksmus: 1. Pašalinkite įrenginį iš programėlės SmartThings. 2. Inicializuokite naudotojo duomenis. Palaikykite paspaudę Wi-Fi rinkinio mygtuką Tracking/Reset 5 sekundes, kol užsidegs trys LED. 3. Iš naujo užregistruokite įrenginį programėlėje SmartThings.
Programėlėje SmartThings rodomi ne visi sumontuoti vidiniai blokai.	• Kai centrinis valdymas išjungtas, vidinis blokas nerodomas. • Jei Wi-Fi rinkinį sumontuojate, kai sumontuota tik dalis vidinių blokų, vėliau sumontuoti vidiniai blokai nerodomi. Atlikite toliau nurodytus veiksmus: 1. Patikrinkite vidinių blokų centrinio valdymo parinktį. 2. Pašalinkite įrenginį iš programėlės SmartThings. 3. Inicializuokite naudotojo duomenis. Palaikykite paspaudę Wi-Fi rinkinio mygtuką Tracking/Reset 5 sekundes, kol užsidegs trys LED. 4. Iš naujo užregistruokite įrenginį programėlėje SmartThings.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Specifikacijos

MIM-H04EN

Wi-Fi	
Dažnių diapazonas	Siųstuvo galia (maks.)
2412 - 2472 MHZ	17 dBm
5120 - 5250 MHZ	16 dBm
5250 - 5350 MHZ	16 dBm
5470 - 5725 MHZ	16 dBm

* Europos A klasės įspėjimas:
  Tai A klasės gaminys. Buitinėje aplinkoje šis gaminys gali sukelti radijo trukdžius; tokiu atveju naudotojui gali tekti imtis tinkamų priemonių.
* Gaminys palaiko IEEE802.11 a/b/g/n, Soft-AP ryšio protokolą.
  (Samsung rekomenduoja IEEE802.11n.)

MIM-H04N / MIM-H04NDZ

Wi-Fi	
Dažnių diapazonas	Siųstuvo galia (maks.)
2412 - 2472 MHZ	17 dBm

* Gaminys palaiko IEEE802.11 b/g/n, Soft-AP ryšio protokolą.
  (Samsung rekomenduoja IEEE802.11n.)

Pranešimas apie atvirąjį kodą

Šiame gaminyje esančioje programinėje įrangoje yra atvirojo kodo programinės įrangos. Visą atitinkamą pirminį kodą galite gauti trejus metus nuo paskutinės šio gaminio siuntos, išsiuntę el. laišką adresu mailto:oss.request@samsung.com.

Visą atitinkamą pirminį kodą taip pat galima gauti fizinėje laikmenoje, pvz., CD-ROM diske; už tai bus imamas minimalus mokestis.

Šiuo URL adresu http://opensource.samsung.com/opensource/WIFIKIT_R18_TZ4/seq/0 pateikiamas su šiuo gaminiu susijusio prieinamo pirminio kodo ir atvirojo kodo licencijų informacijos atsisiuntimo puslapis. Šis pasiūlymas galioja kiekvienam, gavusiam šią informaciją.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Declaration of Conformity

English	Hereby, Samsung declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU and with the relevant statutory requirements in the UK. The full text of the EU declaration of conformity and the UK declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at http://www.samsung.com, go to Support > Search Product Support and enter the model name.
Czech	Společnost Samsung tímto prohlašuje, že toto radiové zařízení splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU a příslušné požadavky právních norem platných ve Spojeném království. Úplné znění EU Prohlášení o shodě a UK Prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: Oficiální prohlášení o shodě naleznete na webu http://www.samsung.com, kde klepněte na odkaz Podpora a do pole Hledat Podporu zadejte název modelu.
Danish	Samsung erklærer hermed, at dette radioudstyr er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU og med relevante lovmæssige krav i Storbritannien. Hele teksten i EU-overensstemmelseserklæringen og UK-overensstemmelseserklæringen findes på denne webadresse: Den officielle overensstemmelseserklæring kan findes på http://www.samsung.com. Gå til support > Søg efter produktsupport, og angiv modelnavnet.
German	Samsung erklärt hiermit, dass diese Funkanlage mit der Richtlinie 2014/53/EU und den entsprechenden gesetzlichen Anforderungen im Vereinigten Königreich übereinstimmt. Der gesamte Text der EU-Konformitätserklärung und der Konformitätserklärung für das Vereinigte Königreich ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Die offizielle Konformitätserklärung ist unter http://www.samsung.com zu finden. Gehen Sie zu Support > Produktsupport durchsuchen und geben Sie den Modellnamen ein.
Estonian	Samsung kinnitab käesolevaga, et antud raadioseade vastab direktiivile 2014/53/EL ja asjakohastele seadusjärgsetele nõuetele Suurbritannias. EL-i vastavusdeklaratsiooni ja Suurbritannia vastavusdeklaratsiooni tervikteksт on saadaval internetis järgmisel aadressil: Ametliku vastavusdeklaratsiooni leiate aadressilt http://www.samsung.com, avage menüü Tugi > Otsi toote tuge ja sisestage seejärel mudeli nimi.
Spanish	Por la presente, Samsung declara que este equipo radioeléctrico cumple con la Directiva 2014/53/UE y con los requisitos legales relevantes en el Reino Unido. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE y de la declaración de conformidad con Reino Unido está disponible en la siguiente dirección de Internet: La Declaración de conformidad oficial se puede encontrar en http://www.samsung.com, vaya a soporte > Búsqueda de soporte de productos e introduzca el nombre del modelo.
Greek	Συνεπώς, η Samsung δηλώνει ότι αυτός ο ραδιοεξοπλισμός συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ και με τις σχετικές νόμιμες απαιτήσεις του Ηνωμένου Βασιλείου. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης με την ευρωπαϊκή οδηγία και της δήλωσης συμμόρφωσης με τη βρετανική νομοθεσία είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση: Μπορείτε να βρείτε την επίσημη δήλωση συμμόρφωσης στην τοποθεσία http://www.samsung.com. Επιλέξτε Υποστήριξη > Αναζήτηση υποστήριξης προϊόντος και εισαγάγετε το όνομα μοντέλου.
French	Par la présente, Samsung déclare que cet équipement radio est conforme à la directive 2014/53/UE et aux exigences réglementaires applicables au Royaume-Uni. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE et de la déclaration de conformité du Royaume-Uni est disponible à l'adresse Internet suivante : La Déclaration officielle de conformité se trouve sur http://www.samsung.com, rendez-vous sur la page d'assistance > Rechercher dans l'Assistance et saisissez un nom de modèle.
Italian	Con la presente, Samsung dichiara che questa apparecchiatura radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE e ai relativi requisiti di legge nel Regno Unito. Il testo integrale della dichiarazione di conformità EU e del Regno Unito è disponibile al seguente indirizzo: La dichiarazione ufficiale di conformità è disponibile su http://www.samsung.com, selezionare supporto> Cerca Supporto Prodotto e inserire il nome del modello.
Latvian	Ar šo uzņēmums Samsung paziņo, ka šī radioiekārta atbilst Direktīvai 2014/53/ES un attiecīgajām likumiskajām prasībām Apvienotajā Karalistē. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts un Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šajā interneta adresē: Oficiālo atbilstības deklarāciju var atrast vietnē http://www.samsung.com, atverot Atbalsts > Meklēt produkta atbalstu un ievadot modeļa nosaukumu.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Lithuanian	Šiuo dokumentu „Samsung“ patvirtina, kad radijo įranga atitinka 2014/53/ES direktyvos reikalavimus ir JK susijusius įstatyminius reikalavimus. Visą ES atitikties deklaracijos ir JK atitikties deklaracijos tekstą rasite apsilankę internetinėje svetainėje adresu: Oficiali atitikties deklaracija pateikiama svetainėje http://www.samsung.com, eikite į skirtuką Palaikymas > Ieškoti gaminio palaikymo ir įveskite modelio numerį.
Dutch	Samsung verklaart hierbij dat deze radioapparatuur voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU en aan de relevante statutaire vereisten in het VK. De volledige tekst van de EU-Conformiteitsverklaring en de conformiteitsverklaring van het VK vindt u op deze website: De officiële Conformiteitsverklaring vindt u op http://www.samsung.com, ga naar Ondersteuning > Productondersteuning zoeken en voer de modelnaam in.
Hungarian	A Samsung ezennel kijelenti, hogy ez a rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek és az Egyesült Királyságban a vonatkozó jogszabályi követelményeknek. Az EU megfelelőségi nyilatkozat és az Egyesült Királyság megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internet cím alatt található: A hivatalos Megfelelőségi nyilatkozat a http://www.samsung.com honlapon olvasható, lépjen a Támogatás > Terméktámogatás keresése menüpontra, és adja meg a modell nevét.
Polish	Niniejszym firma Samsung deklaruje, że ten sprzęt radiowy jest zgodny z wymogami dyrektywy 2014/53/UE oraz odnośnych ustaw obowiązujących w Wielkiej Brytanii. Pełny tekst deklaracji zgodności z przepisami europejskimi i brytyjskimi jest dostępny na stronie internetowej: Treść oficjalnej deklaracji zgodności jest dostępna pod adresem http://www.samsung.com w menu Wsparcie > Szukaj, gdzie należy podać nazwę modelu.
Portuguese	A Samsung declara, pelo presente, que este equipamento de rádio está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE e com os requisitos legais relevantes no Reino Unido. O texto integral da declaração de conformidade europeia e da declaração de conformidade do Reino Unido está disponível no seguinte endereço da Internet: A Declaração de conformidade oficial pode ser encontrada em http://www.samsung.com, vá a Suporte > Pesquisar Suporte do produto e insira o nome do modelo.
Slovenian	Družba Samsung izjavlja, da je ta radijska oprema v skladu z Direktivo 2014/53/EU in ustreznimi zakonskimi zahtevami v Združenem kraljestvu. Celotno besedilo izjave ES o skladnosti in izjave Združenega kraljestva o skladnosti je na voljo na spodnjem internetnem naslovu: Uradno izjavo o skladnosti lahko najdete na naslovu http://www.samsung.com. Pojdite na podporo > Iskanje podpore za izdelek, nato vnesite ime izdelka.
Slovak	Spoločnosť Samsung týmto vyhlasuje, že toto zariadenie rádiového typu je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ a náležitými zákonnými požiadavkami v Spojenom kráľovstve. Celé znenie Vyhlásenia o zhode v EÚ a Vyhlásenia o zhode v Spojenom kráľovstve je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: Oficiálne Vyhlásenie o zhode sa nachádza na lokalite http://www.samsung.com, prejdite na položky Podpora > Vyhľadávanie podpory produktov a zadajte názov modelu.
Finnish	Samsung vakuuttaa, että tämä radiolaite on direktiivin 2014/53/EU ja Yhdistyneen kuningaskunnan oleellisten lakisääteisten vaatimusten mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen ja Yhdistyneen kuningaskunnan vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavassa Internet-osoitteessa: Virallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa http://www.samsung.com. Valitse Tuki > Etsi tuotetukea ja kirjoita mallinimi.
Swedish	Härmed deklarerar Samsung att denna radioutrustning uppfyller direktivet 2014/53/EU och de relevanta lagstadgade kraven i Storbritannien. Den fullständiga texten i EU-deklarationen om överensstämmelse och Storbritanniens deklaration om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: Den officiella deklarationen om överensstämmelse finns på http://www.samsung.com. Gå till stöd > Sök produktsupport och ange modellnamnet.
Bulgarian	С настоящото Samsung декларира, че това радиооборудване е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС и със съответните законови изисквания в Обединеното кралство. Пълният текст на ЕС Декларацията за съответствие и Декларацията за съответствие за Обединеното кралство е наличен на следния интернет адрес: Официалната Декларация за съответствие можете да намерите на http://www.samsung.com, отидете на отидете на поддръжка > Търсене на поддръжка за продукт и въведете името на модела.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Declaration of Conformity

Romanian	Prin prezenta, Samsung declară faptul că acest echipament radio respectă Directiva 2014/53/UE și toate cerințele legale relevante din Regatul Unit. Textul complet al declarației de conformitate UE și al declarației de conformitate din Regatul Unit este disponibil la următoarea adresă de internet: Declarația de conformitate oficială poate fi găsită la http://www.samsung.com, accesați asistența > Căutați asistența produsului și introduceți numele modelului.
Norwegian	Samsung erklærer herved at dette radioutstyret er i samsvar med direktiv 2014/53/EU og med de relevante lovpålagte kravene i Storbritannia. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen og den britiske samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende nettadresse: Den offisielle samsvarserklæringen finnes på http://www.samsung.com. Gå til Support > Søk gjennom produktsupport og angi modellnavn.
Turkish	Samsung, bu radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifi ve Birleşik Krallık'taki ilgili yasal gerekliliklere uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının ve Birleşik Krallık uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur: Resmî Uygunluk beyanını http://www.samsung.com adresinde bulabilirsiniz. Destek > Ürün Desteği Ara'ya gidin ve model adını girin.
Russian	Настоящим компания Samsung заявляет, что данное радиооборудование соответствует Директиве 2014/53/ЕС и соответствующим требованиям законодательства Великобритании. Полный текст декларации о соответствии ЕС и декларации о соответствии Великобритании доступен по следующему веб-адресу: Официальная Декларация о соответствии доступна по адресу http://www.samsung.com, пройдите в раздел Поддержка > Поиск продукта и введите имя модели.
Ukrainian	Цим компанія Samsung заявляє, що це радіообладнання відповідає вимогам Директиви 2014/53/ЄС і відповідним законодавчим нормам Великобританії. Повний текст декларації про відповідність нормам країн ЄС і Великобританії доступний за такою адресою в інтернеті: Офіційний текст Декларації про відповідність можна знайти на сайті http://www.samsung.com; перейдіть до розділу підтримки, потім — до поля пошуку підтримки для певного виробу та введіть назву моделі.
Serbian	Kompanija Samsung ovim izjavljuje da je ova radio oprema u skladu sa direktivom 2014/53/EU i sa odgovarajućim zakonskim zahtevima u UK. Kompletan sadržaj deklaracija o usaglašenosti za EU i UK dostupan je na sledećoj internet adresi: Zvaničnu deklaraciju o usaglašenosti možete naći na adresi http://www.samsung.com, idite na Podrška > Pretraga podrške za proizvode i unesite naziv modela.
Croatian	Ovime Samsung izjavljuje da je ova radijska oprema usklađena s Direktivom 2014/53/EU i relevantnim uvjetima propisanim zakonom u Ujedinjenoj Kraljevini. Potpuni tekst EU deklaracije o sukladnosti te UK deklaracije o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: Službenu Izjavu o sukladnosti možete pronaći na adresi http://www.samsung.com, ako odaberete Podrška > Traži podršku za proizvod i unesete naziv modela.

Caution about 5GHz range radio equipment

English	The 5 GHz WLAN function of this equipment may only be operated indoors in all EU countries and in the UK.
Czech	Funkci sítě WLAN v pásmu 5 GHz tohoto zařízení je možné používat pouze v interiérech ve všech zemích EU a ve Spojeném království.
Danish	5 GHz WLAN-funktionen i dette udstyr må kun anvendes indendørs i alle EU-lande og i Storbritannien.
German	Die 5-GHz-WLAN-Funktion dieses Geräts kann in allen EU-Ländern und im Vereinigten Königreich nur drinnen verwendet werden.
Estonian	Selle seadme 5 GHz WLAN-i funktsiooni võib kasutada ainult siseruumides kõikides Euroopa Liidu liikmesriikides ja Suurbritannias.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

Spanish	La función WLAN de 5 GHz de este equipo solo puede utilizarse en interiores en todos los países de la UE y en Reino Unido.
Greek	Η λειτουργία WLAN 5 GHz του παρόντος εξοπλισμού μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε εσωτερικό χώρο σε όλες τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και στο Ηνωμένο Βασίλειο.
French	La fonction WLAN 5 GHz de cet équipement ne peut être utilisée qu'à l'intérieur dans tous les pays de l'UE et au Royaume-Uni.
Italian	La funzione WLAN a 5 GHz della presente apparecchiatura può essere utilizzata solo in ambiente interno in tutti gli Stati dell'UE e nel Regno Unito.
Latvian	Šī aprīkojuma 5 GHz WLAN funkciju var lietot tikai iekštelpās ES valstīs un Apvienotajā Karalistē.
Lithuanian	Šios įrangos 5 GHz WLAN funkcija gali būti naudojama tik patalpose visose ES šalyse ir JK.
Dutch	De 5 GHz WLAN-functie van deze apparatuur mag in alle EU-landen en het VK alleen binnenshuis worden gebruikt.
Hungarian	A készülék 5 GHz-es WLAN funkcióját az összes EU államban és az Egyesült Királyságban csak beltéren lehet üzemeltetni.
Polish	We wszystkich krajach UE i w Wielkiej Brytanii funkcji 5 GHz WLAN tego urządzenia można używać wyłącznie wewnątrz budynków.
Portuguese	A função WLAN de 5 GHz deste equipamento só pode ser operada no interior, em todos os países da UE e Reino Unido.
Slovenian	Funkcijo WLAN (5 GHz) te opreme je dovoljeno uporabljati samo v notranjih prostorih v vseh državah članicah EU in Združenem kraljestvu.
Slovak	Funkcia 5 GHz bezdrôtovej siete LAN (WLAN) tohto zariadenia smie byť prevádzkovaná len v interiéroch vo všetkých krajinách EÚ a v Spojenom kráľovstve.
Finnish	Tämän laitteen 5 GHz:n WLAN-toimintoa saa käyttää ainoastaan sisätiloissa kaikissa EU-maissa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa.
Swedish	Utrustningens 5 GHz WLAN-funktion får bara användas inomhus i alla EU-länder och Storbritannien.
Bulgarian	5 GHz WLAN функцията на това оборудване може да се използва само на закрито във всички държави от ЕС и в Обединеното кралство.
Romanian	Funcția 5 GHz WLAN a acestui echipament poate fi utilizată numai în spații interioare în toate țările UE și în Regatul Unit.
Norwegian	5 GHz WLAN-funksjonen for dette utstyret kan bare brukes innendørs i alle EU-land og Storbritannia.
Turkish	Bu cihazın 5 GHz WLAN işlevi yalnızca tüm AB ülkelerinde ve Birleşik Krallık'ta iç mekanlarda kullanılabilir.
Russian	Функцию WLAN 5 ГГц данного оборудования можно использовать только в помещении во всех странах ЕС и в Великобритании.
Ukrainian	Функцію бездротової локальної мережі WLAN 5 ГГц цього обладнання можна використовувати лише в приміщенні (у всіх країнах ЄС і у Великобританії).
Serbian	Funkcija ove opreme za mrežu WLAN od 5 GHz može da se koristi u svim zemljama EU i u UK samo u zatvorenom prostoru.
Croatian	Ova oprema za mrežu WLAN od 5 GHz može se upotrebljavati samo u zatvorenom prostoru u svim zemljama Europske unije i Ujedinjenoj Kraljevini.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

SAMSUNG

Declaration of Conformity

Manufacturer

Samsung Electronics Co., Ltd.

Product details

Product :	Wifi-Kit accessory for air-conditioner & heat pump
Model(s) :	MIM-H04N
Varient Model(s) :	MIM-H04, MIM-H04NDZ

Declaration & Applicable standards

We hereby declare, that the product above is in compliance with the essential requirements of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) by application of

EMC	Safety
EN 301 489-1 V2.1.1	EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011+A2:2013
EN 301 489-17 V3.1.1	EN 62311:2008
EN 55032:2015	
EN 55035:2017	

Radio
EN 300 328 V2.1.1

and the Directive (2011/65/EU) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment by application of EN 50581:2012.

Signed on behalf of Samsung

Samsung Electronics QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

2019-03-12
(Place and date of issue)

Stephen Colclough – Director Regulatory Affairs
(Name and signature of authorized person)

※ This is not the address of Samsung Service Centre. Please see the address or the phone number of Samsung Service Centre in the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

SAMSUNG

Declaration of Conformity

Manufacturer

Samsung Electronics Co., Ltd.

Product details

Product :	Wifi-Kit accessory for air-conditioner & heat pump
Model(s) :	MIM-H04EN
Varient Model(s) :	MIM-H04E, MIM-H04RN

Declaration & Applicable standards

We hereby declare, that the product above is in compliance with the essential requirements of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) by application of

EMC	Safety	Radio
EN 301 489-1 V2.1.1	EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011+A2:2013	EN 300 893 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.1.1	EN 62311:2008	EN 300 328 V2.1.1
EN 55032:2015		
EN 55035:2017		

and the Directive (2011/65/EU) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment by application of EN 50581:2012.

Signed on behalf of Samsung

Samsung Electronics QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

2019-04-26	Stephen Colclough – Director Regulatory Affairs
(Place and date of issue)	(Name and signature of authorized person)

※ This is not the address of Samsung Service Centre. Please see the address or the phone number of Samsung Service Centre in the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

Išversta komfo.lt iš anglų kalbos

SAMSUNG

This product is India RoHS compliant



Išversta komfo.lt iš anglų kalbos