Klimatizacijski uređaj
Korisnički priručnik

AR60F**C1*** / AR70F**C1***

- Hvala što ste kupili klimatizacijski uređaj Samsung.
- Prije upravljanja jedinicom pažljivo pročitajte ovaj priručnik i čuvajte ga za buduću upotrebu.

SAMSUNG

Sadržaj

Sigurnosne informacije **4**

Sigurnosne informacije 4

Ukratko **15**

Pregled unutarnje jedinice **15**

Zaslon 16

Pregled daljinskog upravljača **17**

Punjenje daljinskog upravljača 18

Rad daljinskog upravljača **19**

Initial Settings 19

Odaberite način rada • Za postavljanje temperature 20

Za prilagodbu brzine ventilatora • Za prilagodbu smjera protoka zraka 21

Pametne značajke **22**

Pametno upravljanje napajanjem **22**

Funkcija WindFree Cooling 22

Funkcija Dry Comfort 23

Način rada AI Auto 24

Način rada AI Energy 25

Način rada Cool 26

Način rada Dry • Način rada Fan 27

Način rada Heat • Automatsko odmrzavanje 28

Brojne pametne značajke **29**

Funkcija MAX 29

Funkcija Eco 30

Funkcija Quiet • Funkcija Beep 31

Funkcija Auto Clean 32

Funkcija Freeze Wash 34

Funkcija osvjetljavanja zaslona • Wi-Fi funkcija (Aplikacija SmartThings) 35

Planiranje vremena **36**

Funkcija Vrijeme uključivanja/Vrijeme isključivanja 36

Funkcija Good Sleep 38

Čišćenje i održavanje **39**
Raspored 39
Čišćenje 40

Dodatak **44**
Rješavanje problema 44
Informacije o rashladnom sredstvu 46
Aplikacija SmartThings 47



Ispravno odlaganje proizvoda
(Električni i elektronički otpad)

(Primjenjivo Primjenjuje se u zemljama s posebnim sustavima za prikupljanje otpada)
Ova oznaka na proizvodu, dodatnoj opremi ili u literaturi ukazuje na to da se proizvod i njegova elektronička oprema (npr., punjač, slušalice, USB kabel) ne bi trebali odlagati s ostalim kućanskim otpadom na kraju radnog vijeka. Da biste spriječili moguću štetu za okoliš ili ljudsko zdravlje nekontroliranim odlaganjem otpada, odvojite ovaj predmet od ostalih vrsta otpada i odgovorno reciklirajte kako biste promicali održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.
Korisnici u kućanstvima trebali bi kontaktirati prodavača kod kojega su kupili proizvod ili ured lokalne vlasti za pojedinosti o tome gdje i kako se ovaj predmet može odnijeti kako bi recikliranje bilo sigurno za okoliš.
Korisnici u tvrtkama trebaju kontaktirati dobavljača i provjeriti uvjete i odredbe kupovnog ugovora. Ovaj proizvod i njegova elektronička oprema ne smije se miješati s drugim komercijalnim otpadom.



Ispravno odlaganje baterija iz ovog proizvoda

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili pakiranju ukazuje na to da se istrošene baterije iz ovog proizvoda ne smiju odlagati s ostalim kućanskim otpadom. Kemijski simboli Hg, Cd ili Pb označuju da baterija sadrži živu, kadmij ili olovo u količinama višim od referentnih razina navedenih u dokumentu Europske unije "EC Directive 2006/66".

Za informacije o obvezama tvrtke Samsung u pogledu okoliša i regulatornih obveza za proizvod, npr. REACH, posjetite našu stranicu održivosti koja je dostupna putem www.samsung.com

Sigurnosne informacije

⚠ UPOZORENJE: Pročitajte ovaj priručnik

Pročitajte i slijedite sve sigurnosne informacije i upute prije postavljanja, upotrebe ili održavanja ovog uređaja. Neispravno postavljanje, upotreba ili održavanje ovog uređaja može dovesti do smrti, ozbiljne ozljede ili materijalne štete. Ove upute čuvajte u blizini uređaja. Ovaj se priručnik može mijenjati. Kako biste pogledali najnoviju verziju, posjetite www.samsung.com.

Budući da se upute u ovom priručniku odnose na različite modele, karakteristike vašeg klimatizacijskog uređaja možda će se neznatno razlikovati od onih opisanih. Ako imate bilo kakvih pitanja, obratite se pružatelju usluga ili posjetite www.samsung.com.

Obavijesti i napomene

Kako biste bili svjesni sigurnosnih poruka i istaknutih informacija, u ovom priručniku upotrebljavamo sljedeće obavijesti i napomene:

⚠ UPOZORENJE

Rizici ili opasni postupci koji mogu rezultirati teškim osobnim ozljedama ili smrću.

⚠ OPREZ

Rizici ili opasni postupci koji mogu rezultirati lakšim osobnim ozljedama ili oštećenjem imovine.

VAŽNO

Informacije od posebne važnosti

NAPOMENA

Dodatne informacije koje mogu biti korisne

Oznaka	Značenje
	UPOZORENJE: Materijal male brzine izgaranja (ovaj uređaj napunjen je radnom tvari R-32.)
	Pažljivo pročitajte vodič za korisnike i vodič za instalatere.
	Pažljivo pročitajte vodič za korisnike i vodič za instalatere.
	Pažljivo pročitajte vodič za servisiranje.

OPĆA UPOTREBA

Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati osobe (uključujući djecu) s umanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, odnosno osobe s nedostatnim iskustvom i znanjem, osim ako nisu pod nadzorom osobe koja je odgovorna za njihovu sigurnost ili koja ih je upoznala s uputama za uporabu uređaja. Djeca trebaju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.

Za upotrebu u Europi: Ovaj uređaj mogu upotrebljavati djeca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su dobili upute u vezi sa sigurnom upotrebom uređaja te ako shvaćaju pripadajuće opasnosti. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca bez nadzora ne smiju čistiti i obavljati postupke održavanja uređaja.

Sigurnosne informacije

VAŽNO

Kako bi obavljao svoju antimikrobnu funkciju, ovaj proizvod obrađen je biocidnom tvari srebrnim cinkovim zeolitom.

ZA MONTAŽU

⚠ UPOZORENJE

Upotrebljavajte kabel za napajanje sa specifikacijama navedenim za napajanje ovog proizvoda (ili višim) i upotrebljavajte ga samo za ovaj uređaj. Osim toga, nemojte upotrebljavati produžni kabel.

- Produžavanje kabela za napajanje može rezultirati strujnim udarom ili požarom.
- Nemojte upotrebljavati električni transformator. To može rezultirati strujnim udarom ili požarom.
- Ako su napon / frekvencija / nazivna struja drukčiji, može doći do požara.

Montažu uređaja mora provesti kvalificirani tehničar ili servisna tvrtka. Ne pokušavajte sami instalirati klimatizacijski uređaj.

- Ako to ne učinite, može doći do strujnog udara, požara, eksplozije, problema s proizvodom ili ozljede te se može poništiti jamstvo instaliranog proizvoda.

Montirajte izolacijsku sklopku pored klimatizacijskog uređaja (ali ne na pločama klimatizacijskog uređaja) te strujni prekidač za klimatizacijski uređaj.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

Dobro pričvrstite vanjsku jedinicu kako njezin električni dio ne bi bio izložen.

- U protivnom može doći do strujnog udara, požara, eksplozije ili problema s proizvodom.

Nemojte montirati uređaj u blizini zapaljivih materijala. Nemojte montirati uređaj na vlažno, masno ili prašnjavo mjesto, na mjesto izloženo izravnom sunčevom svjetlu i vodi (ili kiši). Nemojte montirati uređaj na mjestu gdje bi mogao curiti plin.

- To može rezultirati strujnim udarom ili požarom.

Nikada nemojte montirati vanjsku jedinicu na visokim pozicijama ispod kojih obitavaju ljudi zbog opasnosti od pada jedinice.

- Ako vanjska jedinica padne, to može rezultirati ozljedom, smrću ili oštećenjem imovine.

Ovaj uređaj mora biti ispravno uzemljen. Nemojte uzemljivati uređaj u plinsku cijev, plastičnu vodovodnu cijev ili telefonsku liniju.

- U protivnom može doći do strujnog udara, požara ili eksplozije.
- Obavezno upotrijebite utičnicu s uzemljenjem.

Proizvod se mora čuvati u prostoriji bez izvora zapaljenja (primjerice, otvorenog plamena, plinskog uređaja, električnog grijača itd.).

- Imajte na umu da radna tvar nema miris.

⚠ OPREZ

Prekrijte klimatizacijski uređaj POLIETILENSKOM VREĆICOM nakon postavljanja i skinite je prije nego što ga pokrenete.

Montirajte uređaj na ravnu i tvrdu površinu koja može podnijeti njegovu težinu.

- U protivnom može doći neuobičajenih vibracija, buke ili problema s proizvodom.

Ispravno montirajte odvodno crijevo kako bi se pravilno odlijevala voda.

- U protivnom može doći do prelijevanja vode i oštećenja imovine. Izbjegavajte spajanje odvoda u otpadne cijevi jer bi se mogao stvarati neugodan miris.

Sigurnosne informacije

Kada montirate vanjsku jedinicu, odvodno crijevo mora biti spojeno tako da se omogući ispravna drenaža.

- Voda koju vanjska jedinica stvara tijekom grijanja može se preliti i uzrokovati oštećenje imovine.
  Posebice, ako zimi padne komad leda, može doći do ozljede, smrti ili oštećenja imovine.

Ne postavljajte proizvod na mjesto gdje je potreban termohigrostat (primjerice u server sobu, strojarnicu, sobu s računalima itd.).

- Na tim mjestima ne postoje zajamčeni uvjeti rada proizvoda pa performanse mogu biti slabe.

ZA NAPAJANJE

⚠ UPOZORENJE

Kada je strujni prekidač oštećen, kontaktirajte najbliži servisni centar.

Nemojte povlačiti ili pretjerano svijati strujni vod. Nemojte svijati ili vezati strujni vod. Nemojte prebacivati strujni vod preko metalnog predmeta, stavljati teške predmete na njega, umetati ga između predmeta ili ga gurati u prostor iza uređaja.

- To može rezultirati strujnim udarom ili požarom.

Ako je kabel napajanja oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, serviser ili jednako kvalificirane osobe kako bi se izbjegla opasnost.

⚠ OPREZ

Kada ne upotrebljavate klimatizacijski uređaj duže vrijeme ili tijekom grmljavine/sijevanja, isključite napajanje na strujnom prekidaču.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

ZA UPOTREBU

⚠ UPOZORENJE

Ako se uređaj poplavi, kontaktirajte najbliži servisni centar.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

Ako uređaj proizvodi neobičnu buku, miris paljevine ili dima, odmah isključite napajanje i kontaktirajte najbliži servisni centar.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

Ako klimatizacijski uređaj ne radi ili zahtijeva popravak, odmah prekinite njegov rad i iskopčajte cjelokupni sustav napajanja. Zatim se posavjetujte s ovlaštenim servisnim osobljem.

U slučaju curenja plina (propana, propan-butana itd.) odmah prozračite prostor bez dodirivanja strujnog voda. Nemojte dodirivati uređaj ni strujni vod.

- Nemojte upotrebljavati ventilator.
- Iskra može uzrokovati eksploziju ili požar.

Sigurnosne informacije

U slučaju premještanja klimatizacijskog uređaja, kontaktirajte najbliži servisni centar.

- U protivnom može doći do problema s proizvodom, curenja rashladnog sredstva, strujnog udara ili požara.
- Usluga isporuke za proizvod nije omogućena. Ako premjestite proizvod na drugo mjesto, bit će vam naplaćeni troškovi sastavljanja i instalacije.
- Osobito ako želite montirati proizvod na neuobičajena mjesta kao što su industrijski prostori ili u blizini mora gdje je izložen soli u zraku, kontaktirajte najbliži servisni centar.

Nemojte dirati strujni prekidač mokrim rukama.

- To može rezultirati strujnim udarom.

Nemojte isključivati klimatizacijski uređaj strujnim prekidačem ako radi.

- Isključivanje i ponovno uključivanje klimatizacijskog uređaja strujnim prekidačem može prouzročiti iskru i rezultirati strujnim udarom ili požarom.

Nakon raspakiravanja klimatizacijskog uređaja sve materijale iz paketa držite izvan dohvata djece jer mogu biti opasni za njih.

- Ako dijete stavi vrećicu preko glave, može se ugušiti.

Nemojte dirati krilce protoka zraka rukama ili prstima tijekom grijanja.

- To može rezultirati strujnim udarom ili opekotinama.

Nemojte stavljati prste ili strane predmete u ulaz/izlaz zraka na klimatizacijskom uređaju.

- Posebno pripazite da se djeca ne ozlijede gurajući prste u proizvod.

Nemojte udarati ili povlačiti klimatizacijski uređaj prekomjernom silom.

- To može rezultirati požarom, ozljedom ili problemima s proizvodom.

U blizinu vanjske jedinice nemojte stavljati predmete po kojima se djeca mogu popeti do uređaja.

- Djeca bi se mogla ozbiljno ozlijediti.

Nemojte upotrebljavati klimatizacijski uređaj duže vrijeme u slabo prozračenim prostorima ili blizu nemoćnih osoba.

- To može biti opasno zbog nedostatka kisika pa otvorite prozor najmanje svakih sat vremena.

Nemojte upotrebljavati sredstva za ubrzavanje odmrzavanja ili čišćenje osim onih koja preporučuje Samsung.

Nemojte bušiti ili spaljivati.

Budite svjesni da neke radne tvari nemaju miris.

Ako strana tvar kao što je voda uđe u uređaj, isključite napajanje i kontaktirajte najbliži servisni centar.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

Nemojte sami pokušavati popravljati, rastavljati ili mijenjati uređaj.

- Nemojte upotrebljavati nestandardne osigurače (bakreni, od čelične žice itd.).
- U protivnom može doći do strujnog udara, požara, problema s proizvodom ili ozljede.

⚠ OPREZ

Ne stavljajte predmete ili uređaje ispod unutarnje jedinice.

- Kapljevita faza rashladnog sredstva koja kaplje iz unutarnje jedinice može rezultirati požarom ili oštećenjem imovine.

Sigurnosne informacije

Provjerite je li instalacijski okvir vanjske jedinice čitav najmanje jednom godišnje.

- U protivnom može doći do ozljede, smrti ili oštećenja imovine.

Da biste spriječili ozljede, obavezno promijenite smjerove elisa vodoravnog protoka zraka nakon zaustavljanja kretanja elise okomitog protoka zraka. (U slučaju ručnog podešavanja vodoravnog protoka zraka)

Kada klimatizacijski uređaj pri hlađenju ili grijanju radi neispravno, postoji mogućnost da rashladno sredstvo curi. Ako dođe do bilo kakvog curenja, zaustavite rad, prozračite prostoriju i odmah se posavjetujte s prodavačem radi ponovnog punjenja rashladnog sredstva.

Rashladno sredstvo nije štetno. Međutim, ako dođe u dodir s vatrom, može prouzročiti stvaranje štetnih plinova i postoji opasnost od požara.

Tijekom prijenosa unutarnje jedinice, cjevovod mora biti obuhvaćen nosačima radi zaštite. Nemojte pomicati proizvod tako da ga držite za cjevovod.

- Može doći do curenja rashladnog sredstva.

Ne postavljajte ovaj proizvod u brod ili vozilo (kao što je kamper).

- Sol, vibracije ili drugi činioci iz okruženja mogu prouzrokovati neispravnost proizvoda, električni udar ili požar.

Nemojte stajati na uređaju ili na njega stavljati predmete (kao što su odjeća, upaljene svijeće, upaljene cigarete, posuđe, kemikalije, metalni predmeti itd.).

- To može rezultirati strujnim udarom, požarom, problemima s proizvodom ili ozljedama.

Nemojte rukovati uređajem mokrim rukama.

- To može rezultirati strujnim udarom.

Nemojte po površini uređaj prskati hlapljiva sredstva kao što je insekticid.

- Osim što je štetno za ljude, to može rezultirati strujnim udarom, požarom ili problemima s proizvodom.

Nemojte piti vodu iz klimatizacijskog uređaja.

- Voda može biti štetna za ljude.

Nemojte udariti, tresti, ispustiti ni pokušati rastaviti daljinski upravljač.

Prilikom zamjene baterija na daljinskom upravljaču, držite ih van dohvata djece.

- Ako dijete pojede baterije, odmah se obratite liječniku.

Prilikom zamjene baterija na daljinskom upravljaču, pazite da vam koža ne dođe u dodir s tekućinom iz baterije.

- Tekućina iz baterije štetna je za ljude.

Nemojte dirati cijevi spojene na proizvod.

- To može rezultirati opekotinama ili ozljedom.

Nemojte rezati ili spaljivati spremnik ili cijevi s radnom tvari.

Nemojte usmjeriti zrak prema kaminu ili grijaču.

Nemojte upotrebljavati klimatizacijski uređaj za čuvanje precizne opreme, hrane, životinja, biljaka ili kozmetike, ili u bilo koje druge neuobičajene svrhe.

- To može rezultirati oštećenjem imovine.

Izbjegavajte duže izravno izlaganje ljudi, životinja ili biljaka protoku zraka iz klimatizacijskog uređaja.

- To može naštetiti ljudima, životinjama ili biljkama.

Sigurnosne informacije

ZA ČIŠĆENJE

⚠ UPOZORENJE

Nemojte čistiti uređaj tako da ga izravno prskate vodom. Nemojte upotrebljavati benzen, razrjeđivač ili alkohol za čišćenje uređaja.

- To može rezultirati gubljenjem boje, deformacijom, oštećenjem, strujnim udarom ili požarom.

Prije čišćenja, servisiranja ili održavanja iskopčajte proizvod iz izvora napajanja i pričekajte da se ventilator zaustavi.

- U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.

⚠ OPREZ

Pripazite prilikom čišćenja površine izmjenjivača topline vanjske jedinice jer ima oštre rubove.

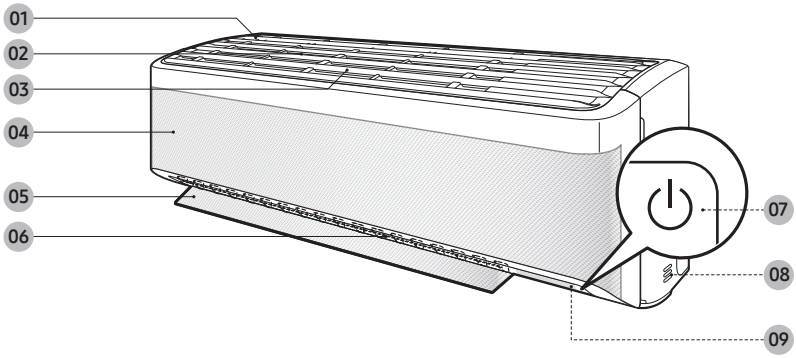
- To treba obaviti kvalificirani tehničar. Obratite se instalateru ili servisnom centru.

Nemojte sami čistiti unutrašnjost klimatizacijskog uređaja.

- Za čišćenje unutrašnjosti uređaja kontaktirajte najbliži servisni centar.
- Kada čistite filtar, pogledajte opise u odjeljku „Čišćenje”.
- U protivnom može doći do oštećenja, strujnog udara ili požara.
- Pri radu s izmjenjivačem topline pripazite na oštre rubove površine.

Pregled unutarnje jedinice

Izgled stvarnog proizvoda možda će se neznatno razlikovati od slike u nastavku.



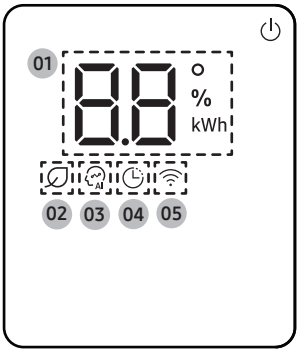
01 Ulaz zraka
02 Zračni filtar
03 Filtar za trostruku zaštitu (za modele AR70F**C1***)
04 WindFree panel
05 Krilca za protok zraka (gore i dolje)
06 Krilca za protok zraka (lijevo i desno)
07 Gumb napajanja / prijemnik daljinskog upravljača
08 Senzor sobne temperature
09 Zaslon

NAPOMENA

- Uz proizvod se isporučuju dva filtar za trostruku zaštitu i priručnik.

Pregled unutarnje jedinice

Zaslon



01 Pokazatelj temperature (brojčani) /
Pokazatelj resetiranja filtra (CF) /
Pokazatelj Auto Clean (C1) /
Pokazatelj odmrzavanja (dF)

02 Pokazatelj AI Energy

03 Pokazatelj AI Auto

04 Pokazatelj brojača vremena /
Pokazatelj Good Sleep

05 Wi-Fi pokazatelj

NAPOMENA

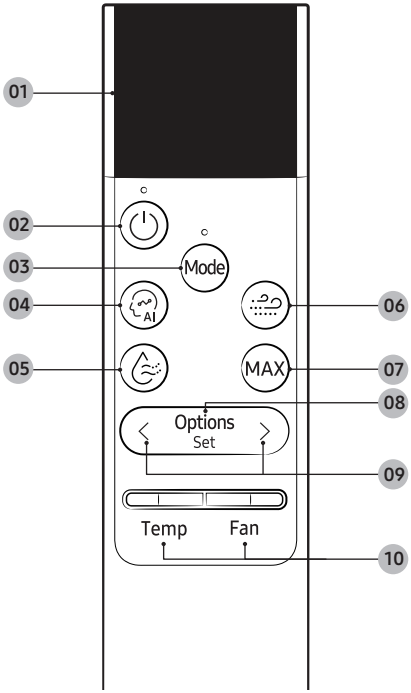
- Kada se Wi-Fi uključi, pokazatelj zatreperi tri puta, a zatim se uključi.

NAPOMENA

- Ako na početku rada pokazatelj Wi-Fi mreže treperi 10 sekundi, to znači da klimatizacijski uređaj nije povezan s Wi-Fi mrežom. Pogledajte „Aplikacija SmartThings” na stranici 47 i povežite klimatizacijski uređaj s Wi-Fi mrežom.
- Kad je povezan s Wi-Fi mrežom, klimatizacijski uređaj prikuplja i uči vaše uzorke korisnika kako bi mogao raditi u načinu rada AI Auto.

Pregled daljinskog upravljača

Većina uputa za rad u ovom priručniku zahtjeva upotrebu daljinskog upravljača.



01 Zaslon
02 Gumb napajanja
03 Gumb Mode
04 Gumb AI Auto
05 Gumb Dry Comfort

- Funkcija Dry Comfort nije dostupna na ovom multi sustavu. Ali, ako pritisnete ovaj gumb, uređaj radi u načinu rada Dry.

06 Gumb WindFree
07 Gumb MAX
08 Gumb Options/Set/Auto Clean

- Pritisnite i držite gumb 3 sekunde kako biste uključili ili isključili funkciju Auto Clean.

09 Gumb smjera
10 Gumb Temperatura / Brzina ventilatora

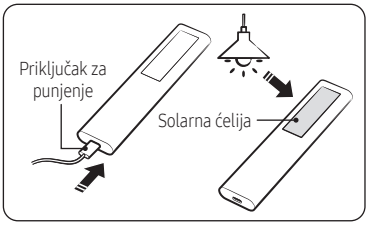
- Gurnite gumb prema gore ili dolje kako biste prilagodili temperaturu ili brzinu ventilatora.
- Za postavljanje smjera protoka zraka na Horizontal All ili Horizontal Fix, pritisnite gumb **[Temp]**.
- Za postavljanje smjera protoka zraka na Vertical All ili Vertical Fix, pritisnite gumb **[Fan]**.

NAPOMENA

- Pritisnite bilo koji gumb kako biste aktivirali zaslon.
- Zaslon se isključuje ako se pet sekundi ne pritisne nijedan gumb na daljinskom upravljaču.
- Premda se funkcija **Motion detection** pojavljuje na zaslonu daljinskog upravljača, nije dostupna na ovom modelu.
- Način rada Low Ambient ne radi na klimatizacijskim uređajima, čak i ako je omogućen u opciji Heating Range.
- Sivi krugovi na gumbima daljinskog upravljača koji su prikazani u korisničkom priručniku naznačuju područja koja treba pritisnuti da bi gumbi radili.
  npr. 

Pregled daljinskog upravljača

Punjenje daljinskog upravljača



- Prije upotrebe daljinski upravljač napunite do kraja.
- Ako se na zaslonu daljinskog upravljača pojavi „Low battery" (Slaba baterija), napunite daljinski upravljač putem USB priključka (tip C) koji se nalazi na donjem dijelu daljinskog upravljača.
  Ako daljinski upravljač okrenete prema dolje, on se puni putem solarne ćelije, omogućujući da baterija traje dulje.
- Dok se daljinski upravljač puni, na zaslonu se prikazuje „Charging" (Punjenje). Nakon što se punjenje dovrši, prikazat će se „Complete" (Dovršeno), a zaslon će se nakon toga isključiti. Zatim uklonite kabel za punjenje.
- Ako se daljinski upravljač neće upotrebljavati dulje vrijeme, vodite računa da ga prije skladištenja napunite putem USB priključka.

NAPOMENA

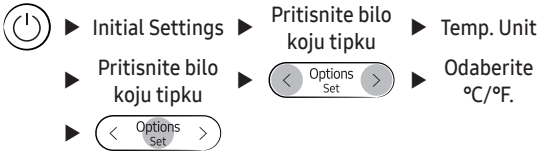
- Proizvod se ne isporučuje s punjačem ili kabelom za punjenje daljinskog upravljača.

Rad daljinskog upravljača

Klimatizacijski uređaj možete jednostavno upotrebljavati odabirom načina rada, a zatim regulacijom temperature, brzine ventilatora te smjera zraka.

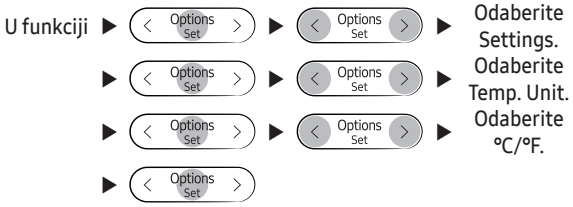
Initial Settings

Prije prve upotrebe daljinskog upravljača, trebali biste postaviti jedinicu temperature na Celzijeve ili Fahrenheitove stupnjeve.

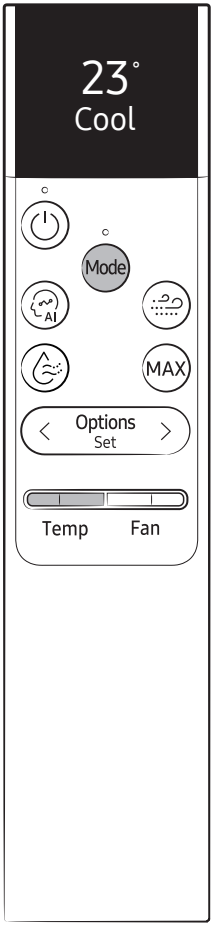


NAPOMENA

- Nakon što je jedinica temperature postavljena, daljinski upravljač se isključuje.
  Pritisnite gumb ⏻ kako biste uključili.
- Pokazatelji temperature na unutarnjoj jedinici ne svijetle.
- Za promjenu jedinice temperature, promijenite postavku na sljedeći način:



Rad daljinskog upravljača



Odaberite način rada

Kako biste mijenjali trenutačni način rada između AI Auto, Cool, Dry, Fan i Heat, pritisnite gumb (Mode) (način rada).

Načinom rada AI Auto možete koristiti nakon što se spojite na Wi-Fi.

NAPOMENA

- Načine rada Cool, Dry i Heat možete upotrebljavati u sljedećem radnom rasponu.

Način	Cool	Dry	Heat
Unutarnja temperatura	od 16 °C do 32 °C	od 18 °C do 32 °C	27 °C ili manja
Vanjska temperatura	od -10 °C do 46 °C	od -10 °C do 46 °C	od -15 °C do 24 °C [1]
Unutarnja vlažnost	Relativna vlažnost 80 % ili manje [2]	-	-

[1] Ako se vanjska temperatura spusti na -15 °C, kapacitet grijanja može se smanjiti za 60 do 70 %.

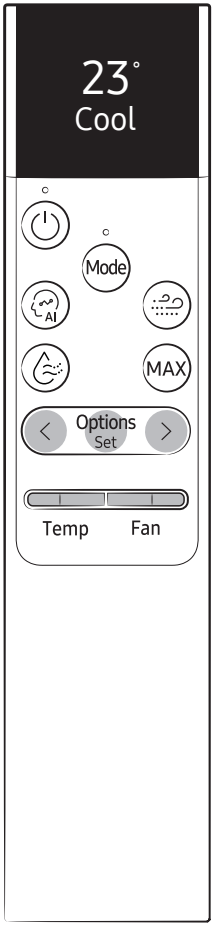
[2] Ako klimatizacijski uređaj duže vrijeme radi u načinu rada Cool u okruženju visoke vlažnosti, može doći do kondenzacije.

- Kako biste saznali više informacija o vanjskoj temperaturi prilikom uporabe više sustava, pogledajte priručnik za više sustava.

Za postavljanje temperature

Kako biste regulirali temperaturu u svakom načinu rada, gurnite gumb **[Temp]** gore ili dolje:

Način	Regulacija temperature
AI Auto/Cool/Heat	Podesite za 1 °C od 16 °C do 30 °C.
Dry	Podesite za 1 °C od 18 °C do 30 °C.
Fan	Bez regulacije temperature.



Za prilagodbu brzine ventilatora

U svakom načinu rada odaberite neku od sljedećih brzina ventilatora:

Način	Raspoložive brzine ventilatora
AI Auto	Nema regulacije brzine ventilatora. (Automatski ventilator, zadana postavka upravljača) Auto Low Med High Turbo (Ručni ventilator)
Cool/Heat	Auto Low Med High Turbo
Fan	Low Med High Turbo
Dry	Nema regulacije brzine ventilatora.

Za prilagodbu smjera protoka zraka

Zadržite stalan smjer protoka zraka zaustavljanjem kretanja krilaca okomitog i vodoravnog protoka zraka.

U funkciji ▶ Pritisnite gumb Temp ▶ Odaberite Horizontal All ili Horizontal Fix.

ili

U funkciji ▶ Pritisnite gumb Fan ▶ Odaberite Vertical All ili Vertical Fix.

NAPOMENA

- Ako ručno namjestite krilca za okomiti protok zraka, kada isključite klimatizacijski uređaj, može se dogoditi da se ne zatvore u potpunosti.
- Uvijek upotrebljavajte daljinski upravljač kako biste namjestili krilca protoka zraka. Nemojte rukom pomicati krilca. Možda neće raditi normalno.
- Ne možete upravljati smjerom okomitog protoka zraka u načinu rada Cool kad je uključena funkcija Good Sleep.
- Smjer protoka zraka možete odabrati i u izborniku Options:

U funkciji ▶ Options Set ▶ Options Set ▶ Odaberite Direction. ▶

Odaberite Vertical. ▶ Options Set ▶ Odaberite Vertical All ili Vertical Fix.

ili

Odaberite Horizontal. ▶ Options Set ▶ Odaberite Horizontal All ili Horizontal Fix.

Pametno upravljanje napajanjem

Wind Free On

Wind Free Off

Funkcija WindFree Cooling

Upotrijebite funkciju WindFree Cooling kako biste uživali u blagom povjetarcu koji dolazi iz malih rupica na okviru WindFree umjesto zraka koji dolazi izravno kroz krilca za protok zraka.

U načinu rada Cool/Dry/Fan ▶ 

NAPOMENA

- Kako biste otkazali ovu funkciju, ponovno pritisnite gumb  (WindFree).
- Kad je uključena funkcija WindFree Cooling, klimatizacijski uređaj automatski regulira brzinu ventilatora kako bi temperatura u prostoriji bila blaga i ugodna.
- Kad se otkaže funkcija WindFree Cooling, klimatizacijski uređaj vraća se na izvornu brzinu ventilatora, a zrak izlazi iz krilca za protok zraka.
- U načinu rada Cool preporučena postavljena temperatura tijekom rada funkcije WindFree Cooling je između 24 °C i 26 °C.
- Funkciju Wind-Free Cooling možete upotrebljavati u načinu rada Cool, Dry ili Fan.
- Ne možete odabrati funkciju Quiet tijekom rada funkcije WindFree Cooling.
- Kad odaberete funkciju WindFree Cooling, otkazuju se funkcije Dry Comfort, MAX, Eco i funkcije prilagodbe smjera protoka zraka.

Dry Comfort On

Dry Comfort Off

Funkcija Dry Comfort

Ova značajka odvlaživanja održava ugodnu razinu vlažnosti i štedi energiju prilagođavanjem vlažnosti prema postavljenoj temperaturi.

U funkciji ▶ 

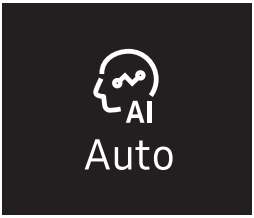
NAPOMENA

- Postavljena temperatura može se prilagoditi za 1 °C u rasponu od 18 °C do 30 °C.
- Brzina ventilatora automatski se prilagođava.
- Smjer protoka zraka automatski se prilagođava.
  Ako je u upotrebi značajka Dry Comfort, a vi odaberete Horizontal ili Vertical, ta se značajka isključuje.
- Ako je u upotrebi značajka Dry Comfort, a unutarnja temperatura i vlažnost su visoke, krilce protoka zraka otvara se radi prilagodbe temperature i vlažnosti. Krilce protoka zraka automatski se zatvara kada temperatura i vlažnost budu na ugodnoj razini.

Mijenjanje krilca protoka zraka sukladno temperaturi i vlažnosti		
Unutarnja temperatura i vlaga	Ako su temperatura i vlažnost niske • Zrak puše iz okvira WindFree	Ako su temperatura i vlažnost visoke • Zrak puše iz krilca protoka zraka
Krilca za protok zraka	Zatvoreno	Otvoreno

- Na ovom multi sustavu uređaj radi u načinu rada Dry.

Pametno upravljanje napajanjem



Način rada AI Auto

Upotrijebite način rada AI Auto kako biste automatski upotrijebili bilo koji od načina rada Cool, Dry, Heat i WindFree Cooling ovisno o usvojenim uzorcima korisnika prikupljenih od vanjskog poslužitelja putem Wi-Fi modula. Omiljena temperatura i način rada također se postavljaju na temelju trenutačnih temperatura (unutarnjih/vanjskih) i prikupljenih uzoraka korisnika.

ili

Mode ▶ Odaberite Auto.

NAPOMENA

- Ovim načinom rada možete se koristiti nakon što se spojite na Wi-Fi.
- U načinu rada AI Auto pokazatelji (AI Auto) i (Wi-Fi) pojavljuju se na zaslonu unutarnje jedinice.
- Ako prikupljeni korisnički uzorci nisu dovoljni, postavljena temperatura postavlja se na temelju vremena korisničke aktivnosti i unutarnje/vanjske temperature.
- Postavljenom temperaturom upravlja se u rasponu od 22 °C do 28 °C (Cool) / od 20 °C do 28 °C (Heat) u načinu AI Auto. Možete je i ručno promijeniti.
- Automatski promijenjena postavljena temperatura prikazuje se na prikazu unutarnje jedinice, koja se prebacuje na trenutačnu temperaturu nakon četiri do pet sekundi.
- Kada pritisnete Mode (način rada) u načinu rada AI Auto, taj se način otkazuje.
- Ako promijenite postavljenu temperaturu u načinu rada AI Auto, klimatizacijski uređaj radi s promijenjenom postavljenom temperaturom.
- Podesite brzinu ventilatora ili je fiksirajte na željenu brzinu. To se može učiniti na sljedeći način:

U načinu rada AI Auto ▶ Options Set ▶ Odaberite Settings.

▶ Options Set ▶ Options Set ▶ Odabirite načina rada Auto.

▶ Options Set ▶ Options Set ▶ Odaberite Auto fan/ Manual fan.

- Ako odaberete Auto Fan, brzina ventilatora se automatski podešava.
- Ako odaberete Manual Fan, možete odabrati brzinu ventilatora među opcijama Auto, Low, Med, High i Turbo.

Ako nije spojen na Wi-Fi

- Klimatizacijski uređaj automatski se prebacuje u način rada Cool, Dry ili Heat, ovisno o temperaturi i vlazi u prostoriji. Optimalni način rada, prikladan za trenutačnu kvalitetu zraka u prostoriji, radi automatski kako bi zrak čim prije postao ugodniji.
- Brzina ventilatora prilagođava se automatski, ovisno o temperaturi i vlazi u prostoriji.

Način rada AI Energy

- Koristite način rada AI Energy za uštedu električne energije koju troši klimatizacijski uređaj. Ovaj način rada može se uključiti ili isključiti samo u aplikaciji SmartThings.
- Količina uštedene električne energije izračunava se samo u AI Auto načinu rada.
- Pokazatelj AI Energy ( ) svijetli na zaslonu unutarnje jedinice.
- Količina uštedene električne energije izračunava se od trenutka kada se klimatizacijski uređaj uključi.
- Količina uštedene električne energije razlikovat će se ovisno o okolnom okruženju (npr. unutarnja/vanjska temperatura i vlažnost), postavljenoj temperaturi i načinu rada.
- Imajte na umu da se količina uštedene električne energije također može razlikovati čak i u istim uvjetima rada, ovisno o načinu mjerenja.
- Za snažno hlađenje ili grijanje isključite način rada AI Energy u aplikaciji SmartThings.

Pametno upravljanje napajanjem



Način rada Cool

Način Cool upotrebljavajte kako biste se rashladili tijekom vrućina.



Odaberite **Cool.**

NAPOMENA

- Nakon odabira načina rada Cool, odaberite željenu funkciju, temperaturu i brzinu ventilatora.
  - Kako biste brže rashladili prostoriju, odaberite nižu temperaturu i veću brzinu ventilatora.
  - Kako biste uštedjeli energiju, odaberite višu temperaturu i manju brzinu ventilatora.
  - Kad se temperatura prostorije približi postavljenoj, motor kompresora usporit će kako bi uštedio energiju.



Način rada Dry

Način Dry upotrebljavajte tijekom kišovitog ili vlažnog vremena.



NAPOMENA

- Pravilno postavljeni raspon temperature za rad odvlaživanja je od 24 do 26 °C. Ako osjećate da je trenutačna vlažnost prevelika, upotrijebite nižu postavljenu temperaturu.
- Način Dry ne možete upotrebljavati za grijanje. Način Dry oblikovan je kao dodatak hlađenju.



Način rada Fan

Upotrijebite način rada Fan kako bi klimatizacijski uređaj radio kao podni ventilator koji će proizvesti povjetarac bez grijanja ili hlađenja.



NAPOMENA

- Ako se klimatizacijski uređaj neće upotrebljavati duže vrijeme, neka radi u načinu Fan 3 do 4 sata kako biste osušili unutarnje komponente.
- Vanjska jedinica ne pokreće se u načinu rada Fan. To je normalno za klimatizacijski uređaj i ne znači da je došlo do kvara.

Pametno upravljanje napajanjem



Način rada Heat

Upotrijebite način Heat kako biste zadržali toplinu.



Odaberite Heat.

NAPOMENA

- Dok se klimatizacijski uređaj zagrijava, ventilator na početku možda neće raditi otprilike 3 do 5 minuta kako bi se spriječilo hladno puhanje.
- Ako klimatizacijski uređaj ne zagrijava dostatno, upotrijebite dodatni uređaj za grijanje u kombinaciji s klimatizacijskim uređajem.

Automatsko odmrzavanje

Kad je vanjska temperatura niska, a vlažnost velika, može se stvoriti mraz na izmjenjivaču topline vanjske jedinice što može smanjiti učinkovitost grijanja. Ako dođe do tih uvjeta dok je uključen način rada Heat, klimatizacijski uređaj pokreće funkciju odmrzavanja od 5 do 12 minuta kako bi se uklonio mraz s izmjenjivača topline vanjske jedinice.

NAPOMENA

- Kada je funkcija odmrzavanja uključena, pokazatelj dF (odmrzavanje) pojavljuje se na prikazu unutarnje jedinice, na vanjskoj jedinici proizvodi se para, a lopatice za protok zraka ne pomiču se. (Napominjemo da se na multisustavu lopatice pomiču na najniži položaj. Po dovršetku radnje odmrzavanja, lopatice se vraćaju na kut koji je postavio korisnik.)
- Ne možete odabrati druge funkcije s pomoću daljinskog upravljača dok ne završi funkcija odmrzavanja.

Brojne pametne značajke





Funkcija MAX

Upotrijebite funkciju MAX za brzo hlađenje ili grijanje prostorije. Ta je funkcija najsnažnija funkcija hlađenja i grijanja koju pruža klimatizacijski uređaj. Tu funkciju možete odabrati u načinima rada Cool ili Heat.

U načinu Cool ili Heat ▶ MAX

NAPOMENA

- Možete promijeniti smjer protoka zraka, ali ne možete promijeniti postavljenu temperaturu i brzinu ventilatora.
- Kad odaberete funkciju MAX u načinu rada Heat, možda nećete moći povećati brzinu ventilatora 3 do 5 minuta dok se jedinica ne zagrije.
- Odabirom funkcije MAX otkazuju se funkcije Dry Comfort, WindFree Cooling, Eco, Good Sleep i Quiet.

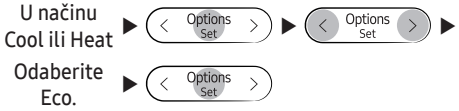
Brojne pametne značajke



Funkcija Eco

Za multi sustav ova funkcija nije podržana.

Upotrijebite funkciju Eco da biste smanjili potrošnju električne energije tijekom hlađenja ili grijanja. Tu funkciju možete odabrati u načinima rada Cool ili Heat.



NAPOMENA

- Kad se pokrene funkcija Eco, započinje okomito pomicanje krilca.
- Možete promijeniti postavljenu temperaturu, smjer protoka zraka i brzinu ventilatora.
- Dopuštene su sljedeće postavljene temperature dok je funkcija Eco uključena:

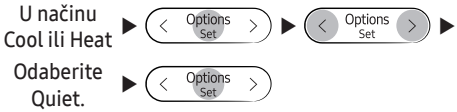
Način	Minimalna postavljena temperatura	Maksimalna postavljena temperatura
Cool	24 °C	30 °C
Heat	16 °C	30 °C

- Ako promijenite postavljenu temperaturu na temperaturu izvan dopuštenog raspona za trenutačni način, postavljena temperatura automatski se ponovno postavlja kako bi bila u okviru raspona.
- Kad isključite funkciju Eco, nastavlja se zakretanje krilca. Isključite ga s pomoću funkcije za prilagodbu smjera protoka zraka.
- Odabirom funkcije Eco otkazuju se funkcije Dry Comfort, WindFree Cooling, Good Sleep, MAX i Quiet.



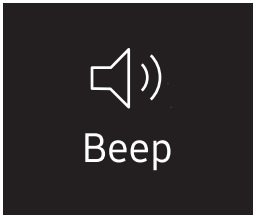
Funkcija Quiet

Upotrijebite funkciju Quiet da biste smanjili buku jedinice u radu. Tu funkciju možete odabrati u načinima rada Cool ili Heat.



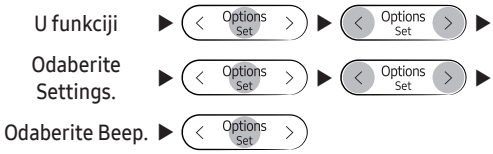
NAPOMENA

- Možete promijeniti postavljenu temperaturu i smjer protoka zraka, ali ne možete promijeniti brzinu ventilatora.
- Odabirom funkcije Quiet otkazuju se funkcije Dry Comfort, WindFree Cooling, Eco, Good Sleep i MAX.



Funkcija Beep

Upotrijebite funkciju Beep da biste uključili ili isključili zvučni signal koji se reproducira kad pritisnete gumb na daljinskom upravljaču.



Brojne pametne značajke



Funkcija Auto Clean

Upotrijebite funkciju Auto Clean ako unutarnja jedinica proizvodi neugodne mirise.

Aktiviranje funkcije Auto Clean

Kako biste aktivirali funkciju Auto Clean, držite pritisnutim gumb (Options Set) (Opcije) najmanje 3 sekunde.

Zaslon unutrašnje jedinice prikazuje:



Ako je klimatizacijski uređaj isključen, funkcija Auto Clean pokreće se odmah. Kad je klimatizacijski uređaj uključen, funkcija Auto Clean pokreće se čim se isključi klimatizacijski uređaj.

NAPOMENA

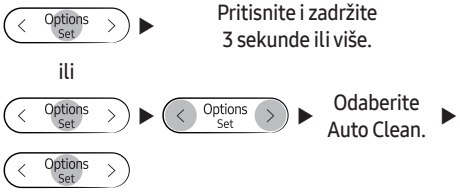
- Funkciju Auto Clean možete aktivirati i u izborniku Options:



- Kad se jednom odabere, funkcija Auto Clean uvijek se aktivira kad god se klimatizacijski uređaj isključi.
- Auto Clean radi od 10 do 30 minuta, ovisno o unutarnjim suhim uvjetima. Zaslon unutrašnje jedinice prikazuje napredak postupka čišćenja od 1 do 99 %.
- Ako pokrenete drugu funkciju dok Auto Clean radi, Auto Clean se pauzira i nastavit će se kada se druga funkcija zaustavi.
- Kad je funkcija Auto Clean gotova, klimatizacijski uređaj se isključuje.
- Auto Clean radi nakon rada funkcija Vrijeme isključivanja i Good Sleep, ali Auto Clean ne radi nakon načina rada Heat ili Fan.

Otkazivanje funkcije Auto Clean

Kako biste otkazali Auto Clean dok radi, slijedite postupak u nastavku:

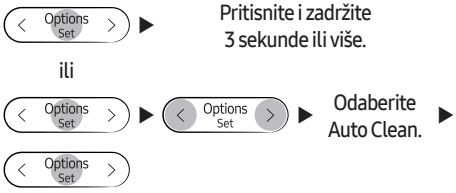


NAPOMENA

- Otkazivanje funkcije Auto Clean ne deaktivira tu funkciju.

Deaktiviranje funkcije Auto Clean

Kako biste deaktivirali Auto Clean, slijedite postupak u nastavku dok klimatizacijski uređaj radi:



Brojne pametne značajke



Funkcija Freeze Wash

Za multi sustav ova funkcija nije podržana.

Upotrijebite funkciju Freeze Wash kako biste isprali onečišćenja ili prašinu iz zraka s površine unutarnjeg izmjenjivača topline radnjama zamrzavanja i odmrzavanja.

U statusu prekida rada,



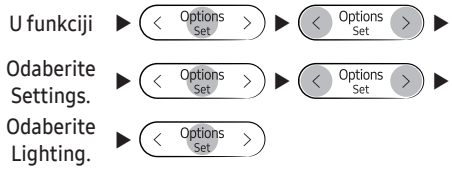
NAPOMENA

- Funkcija Freeze Wash traje od 30 do 80 minuta (vanjska će jedinica raditi), ovisno o temperaturi ili vlažnosti u prostoriji, putem sljedećeg ciklusa: zamrzavanje → odmrzavanje → sušenje izmjenjivača topline unutarnje jedinice.
- Zaslon unutrašnje jedinice prikazuje napredak postupka čišćenja (1-99 %).
- Za upotrebu druge funkcije u načinu rada Pranje, pritisnite gumb (napajanja) na daljinskom upravljaču kako biste prekinuli rad.
- Kada je sobna temperatura niska ili je vlažnost visoka, funkcija Freeze Wash možda neće raditi.
- Prije završetka rada funkcije Freeze Wash, krilce protoka zraka zatvara se, a započinje radnja sušenja.
- Tijekom ciklusa funkcije Freeze Wash, može se čuti zvuk pucketanja iz unutarnje jedinice. To je uobičajeno i prestat će na kraju ciklusa funkcije Freeze Wash.
- Područje oko unutarnje jedinice može biti zamagljeno ili se može javiti kondenzacija dok funkcija Freeze Wash radi.
- Na površini ventila vanjske jedinice možete vidjeti mraz ili vodu dok funkcija Freeze Wash radi.
- Preporučuje se pokrenuti funkciju Freeze Wash jedanput u 2 tjedna. U suprotnom bi se teško uklonjiva prljavština ili prašina nakupljali u izmjenjivaču topline.

Lighting

Funkcija osvjetljavanja zaslona

Upotrijebite funkciju osvjetljavanja zaslona da biste uključili ili isključili osvjetljenje zaslona unutarnje jedinice.



NAPOMENA

- Ako promijenite trenutačni način rada ili funkciju kad je uključena funkcija osvjetljenja Display, osvjetljenje zaslona uključuje se na 5 sekundi, a zatim se opet isključuje.
- Kako biste isključili funkciju osvjetljenja Display, ponovite prethodno navedeni način ili isključite i ponovno uključite proizvod.

AP

Wi-Fi funkcija (Aplikacija SmartThings)

Uključite Wi-Fi funkciju kako biste uparili svoj pametni telefon s klimatizacijskim uređajem.

▶ **Pritisnite i zadržite 5 sekunde ili više.**

NAPOMENA

- Kad uključite Wi-Fi funkciju, vaš se pametni telefon uparuje s klimatizacijskim uređajem, pokazatelj **AP** pojavljuje se na zaslonu daljinskog upravljača na nekoliko sekundi.
- Kad je pametni telefon povezan s klimatizacijskim uređajem, možete njime upravljati putem bežičnog interneta s pomoću aplikacije SmartThings koja je instalirana na vašem pametnom telefonu.
- Više informacija o pripremi pametnog telefona za povezivanje i upravljanju klimatizacijskim uređajem s pomoću aplikacije SmartThings potražite u odjeljku „Aplikacija SmartThings” na stranici 47.
- Kako biste uključili ili isključili Wi-Fi, pritisnite i držite gumbima Mode i Options Set na pet sekundi.
  - Kako bi se pokrenula aplikacija SmartThings, pritisnite i držite gumb na pet sekundi, što omogućuje povezivanje klimatizacijskog uređaja.

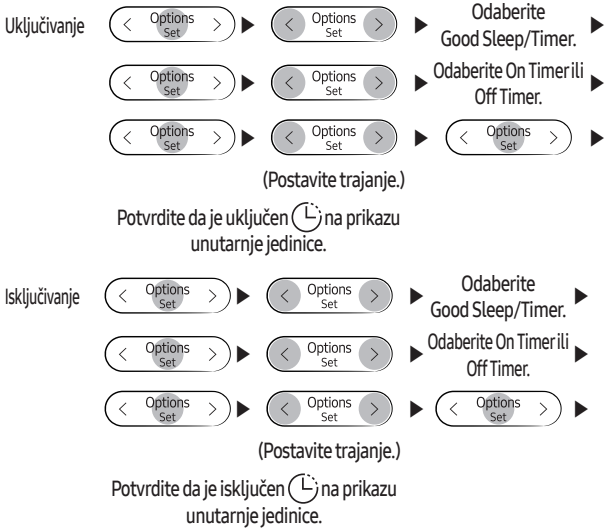
Planiranje vremena

On Timer

Off Timer

Funkcija Vrijeme uključivanja/Vrijeme isključivanja

S pomoću funkcije Vrijeme uključivanja/ Vrijeme isključivanja uključite ili isključite klimatizacijski uređaj nakon određenog trajanja. Zakazivanje trajanja prije uključivanja ili isključivanja klimatizacijskog uređaja doprinosi ekonomičnoj upotrebi klimatizacijskog uređaja.



NAPOMENA

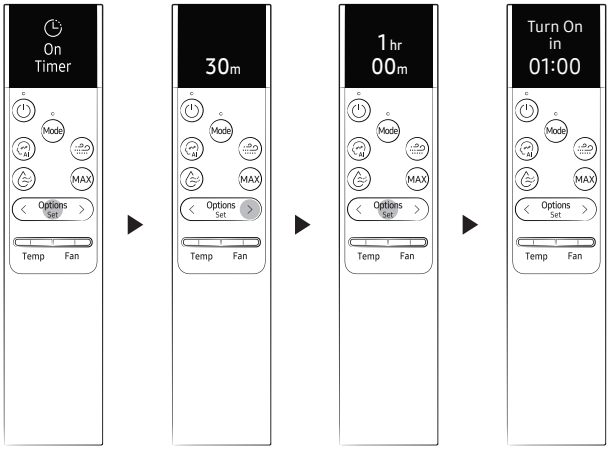
- Kako biste otkazali funkciju Vrijeme uključivanja / isključivanja, postavite trajanje na 00 m.
- Ako je daljinski upravljač isključen i vi odaberete Timer/Good Sleep, na zaslonu daljinskog upravljača prikazat će se **[On Timer]**. Ako je daljinski upravljač uključen i vi odaberete Timer/Good Sleep, prikazat će se **[Off Timer]**.
- Možete postaviti trajanje u rasponu od 30 minuta do 24 sata.
- Ne možete postaviti isto trajanje za obje funkcije Vrijeme uključivanja i Vrijeme isključivanja.

Kombiniranje funkcija Vrijeme uključivanja i Vrijeme isključivanja	
Kada je klimatizacijski uređaj isključen	Primjer: Vrijeme uključivanja 3 sata, vrijeme isključivanja 5 sati Klimatizacijski uređaj uključuje se 3 sata nakon posljednjeg pritiskanja gumba (Options Set) radi pokretanja funkcije Vrijeme uključivanja/isključivanja, ostaje uključen 2 sata, a zatim se ponovno isključuje.
Kada je klimatizacijski uređaj uključen	Primjer: Vrijeme uključivanja 3 sata, vrijeme isključivanja 1 sati Klimatizacijski uređaj isključuje se 1 sat nakon posljednjeg pritiskanja gumba (Options Set) radi pokretanja funkcije Vrijeme uključivanja/isključivanja, ostaje isključen 2 sata, a zatim se ponovno uključuje.

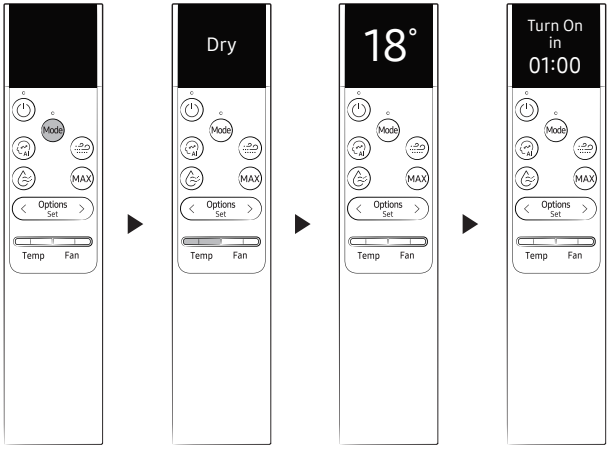
Funkcija Vrijeme uključivanja/Vrijeme isključivanja

Ako ste postavili funkciju Tempiranje uključeno, možete promijeniti način ili temperaturu dok je daljinski upravljač isključen.

Osnovni odabir



Dodatni odabir

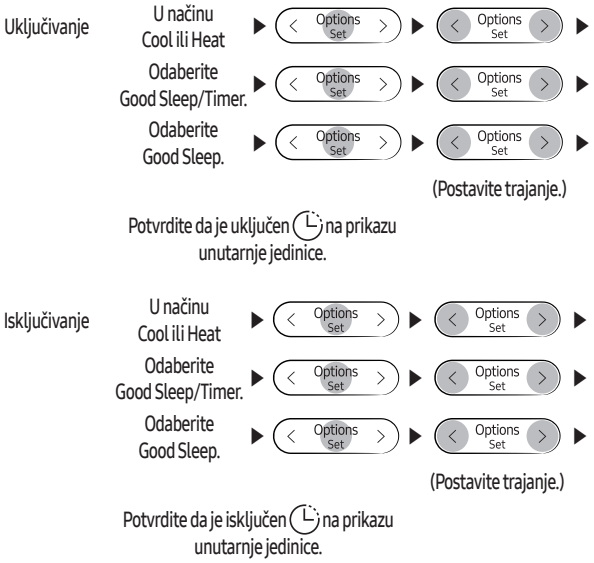


Planiranje vremena

Good Sleep

Funkcija Good Sleep

Upotrijebite funkciju Good Sleep kako biste uštedjeli energiju dok spavate. Tu funkciju možete odabrati u načinima rada Cool ili Heat.



NAPOMENA

- Kako biste otkazali funkciju Good Sleep, postavite trajanje na 00 m.
- Kad pokrenete funkciju Good Sleep, pokazatelj (brojač) prikazuje se na zaslonu unutarnje jedinice.
- Možete postaviti trajanje u rasponu od 30 minuta do 12 sata.
- Preporučene su sljedeće postavljene temperature dok je funkcija Good Sleep uključena:

Način	Preporučena postavljena temperatura	Optimalna postavljena temperatura
Cool	Od 25 °C do 27 °C	26 °C
Heat	Od 21 °C do 23 °C	22 °C

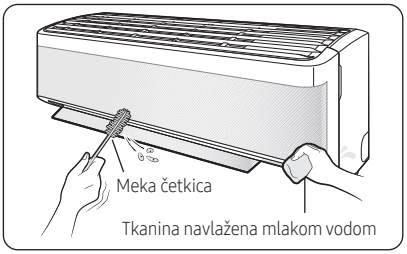
- Funkcija Good Sleep može raditi dok je uključena funkcija WindFree Cooling.
- Odabirom funkcije Good Sleep otkazuju se funkcije Dry Comfort, Eco, MAX i Quiet.

Raspored

Zadatak	Koliko često	Tko	Uputa
Pokrenite funkciju Auto Clean.	po potrebi	vlasnik	"Funkcija Auto Clean" na stranici 32.
Pokrenite funkciju Freeze Wash.	svaka dva tjedna	vlasnik	"Funkcija Freeze Wash" na stranici 34.
Čišćenje filtra	svaka dva tjedna	vlasnik	"Čišćenje filtra" na stranici 41.
Zamijenite filtar za trostruku zaštitu.	Jedanput svake 3 godine	vlasnik	"Zamjena filtar za trostruku zaštitu (za modele AR70F**C1***)" na stranici 42.
Očistiti okvir WindFree	Najmanje jednom mjesečno	vlasnik	"Čišćenje okvira WindFree" na stranici 43.
Očistiti vanjsku stranu unutarnje jedinice.	po potrebi	vlasnik	"Čišćenje vanjske strane unutarnje jedinice" na stranici 40.
Očistiti vanjsku stranu vanjske jedinice.	Najmanje jednom godišnje	vlasnik	"Čišćenje izmjenjivača topline na vanjskoj jedinici" na stranici 40.
Napunite daljinski upravljač	po potrebi	vlasnik	"Punjenje daljinskog upravljača" na stranici 18.
Nanijeti sredstvo za sprječavanje korozije na vanjsku jedinicu. (samo ako je postavljena u blizini slane vode kao što je ocean)	Najmanje jednom godišnje	kvalificirani tehničar	Obratite se servisu.
Očistiti unutrašnjost unutarnje ili vanjske jedinice.	Jednom godišnje	kvalificirani tehničar	Obratite se servisu.
Pregledajte jedinice, električne spojeve, cijevi radne tvari i zaštitu.	Jednom godišnje	kvalificirani tehničar	Obratite se servisu.

Čišćenje

Čišćenje vanjske strane unutarnje jedinice



1 Isključite klimatizacijski uređaj i pričekajte da se ventilator zaustavi.
2 Isključite napajanje.
3 Upotrijebite mekanu četku ili tkaninu navlaženu mlakom vodom kako biste jedinicu očistili izvana.

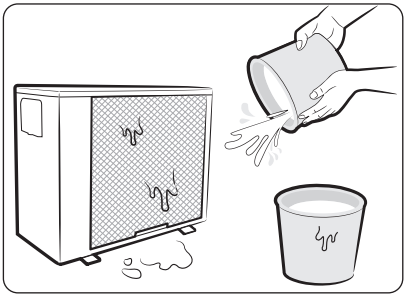
⚠ UPOZORENJE

- Nemojte čistiti uređaj tako da ga izravno prskate vodom. Voda koja ulazi u jedinicu može izazvati strujni udar ili požar koji mogu prouzročiti smrt, tešku ozljedu ili oštećenje imovine:

⚠ OPREZ

- Nemojte upotrebljavati alkalni deterdžent za čišćenje zaslona unutarnje jedinice.
- Za čišćenje površina jedinice nemojte upotrebljavati sumpornu kiselinu, klorovodičnu kiselinu ili organska otapala kao što su razrjeđivač boje, kerozin i aceton, benzen ili alkohol.

Čišćenje izmjenjivača topline na vanjskoj jedinici



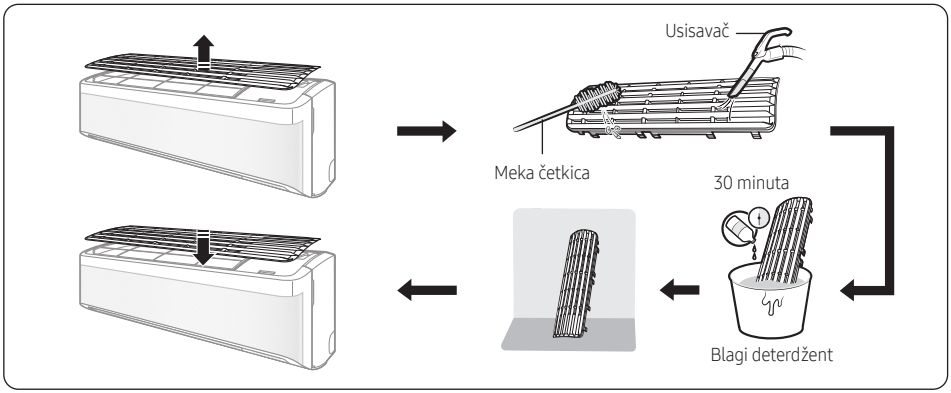
1 Isključite klimatizacijski uređaj i pričekajte da se ventilator zaustavi.
2 Isključite napajanje.
3 Izmjenjivač topline poprskajte vodom kako biste uklonili prašinu i druge ostatke.

⚠ OPREZ

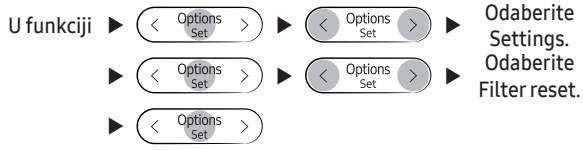
- Za čišćenje površina jedinice nemojte upotrebljavati sumpornu kiselinu, klorovodičnu kiselinu ili organska otapala kao što su razrjeđivač boje, kerozin i aceton, benzen ili alkohol.
- Ako trebate pregledati ili očistiti unutrašnjost izmjenjivača topline na vanjskoj jedinici, obratite se mjesnom servisnom centru za pomoć.

Čišćenje filtra

Očistite filtar zraka svaka dva tjedna ili kada se na zaslonu unutarnje jedinice pojavi CF (podsjetnik za čišćenje filtra). Vrijeme između čišćenja možda će se razlikovati, ovisno o upotrebi i okolnim uvjetima.



1 Uklonite filtar s jedinice.
2 Upotrijebite mekanu četku ili usisivač kako biste uklonili prašinu ili ostatke na filtru.
3 Namočite filtar u otopini vode i blagog deterdženta 30 minuta.
4 Isperite filtar i ostavite ga da se osuši na zraku u dobro prozračenom području koje nije pod izravnom sunčevom svjetlošću.
5 Ponovno postavite filtar.
6 Ponovno postavite podsjetnik za čišćenje filtra:



⚠ OPREZ

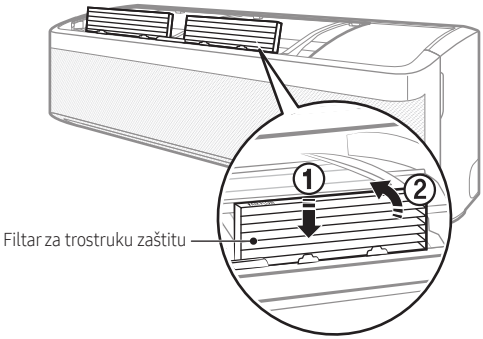
- Obratite pažnju da ne oštetite filtar tijekom čišćenja.
- Nemojte trljati filtar zraka četkicom s tvrdim čekinjama ili nekim drugim priborom za čišćenje.
- Pri sušenju nemojte izlagati filtar zraka izravnom sunčevom svjetlu.

Čišćenje

Zamjena filtar za trostruku zaštitu (za modele AR70F**C1***)

Gurnite novi filtar za trostruku zaštitu u smjeru strelice 2.

Zamijenite filtre za trostruku zaštitu jedanput svake tri godine. Ciklus zamjene može se razlikovati ovisno o okruženju i vremenu korištenja.



⚠ OPREZ

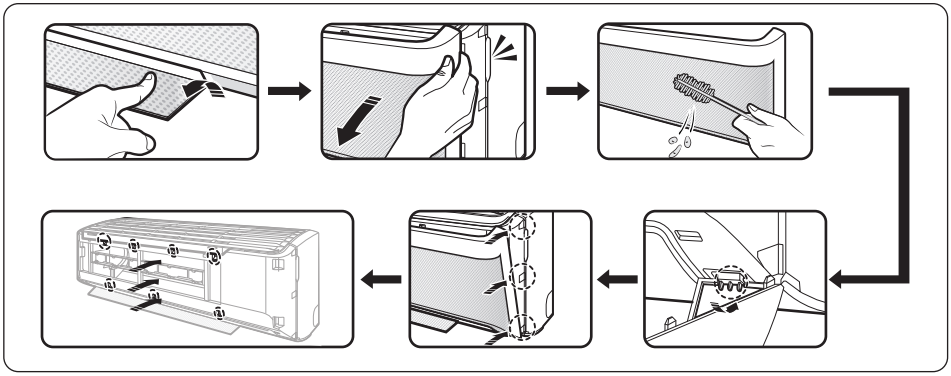
- Filtar za trostruku zaštitu nemojte čistiti vodom. U protivnom može doći do oštećenja filtra.

NAPOMENA

- Kako biste zamijenili filtar za trostruku zaštitu, kupite novi u servisnom centru.
- Kako biste dulje vrijeme mogli upotrebljavati filtar za trostruku zaštitu u okruženju u kojem se javljaju neugodni mirisi uslijed pripreme ribe ili pušenja, prostor prozračite otvaranjem prozora.

Čišćenje okvira WindFree

Očistite okvir WindFree barem jednom mjesečno.



1 Povucite krilce za protok zraka u položaj otvoreno.
2 Držite i povucite obje strane okvira WindFree dok se ne odvoji od klimatizacijskog uređaja.
3 Upotrijebite mekanu četku ili usisivač kako biste uklonili prašinu.
4 Objesite okvir WindFree u utore na donjoj lijevoj i desnoj strani.
5 Poravnajte izbočine okvira WindFree s utorima na vrhu, sredini i dnu prednjeg okvira.
6 Nakon umetanja okvira WindFree, rukom pritisnite gornja 4 mjesta i donja 3 mjesta tako da do okvira nema razmaka.

⚠ OPREZ

- Ako pričvrstite okvir WindFree kada krilce za protok zraka nije otvoreno, okvir WindFree ga može blokirati pa se možda neće ispravno otvoriti.

Rješavanje problema

Ako klimatizacijski uređaj ne radi normalno, pogledajte vodič za rješavanje problema u nastavku.

Problem	Rješenje
Klimatizacijski uređaj prestao je raditi.	• Provjerite je li uključeno napajanje jedinice. • Provjerite prekidač. Ako je isključen, ponovno ga uključite i ponovno pokrenite jedinicu. Ako se problem nastavi, obratite se servisu. • Funkcija Vrijeme isključivanja možda je isključila jedinicu. Ponovno uključite jedinicu.
Nije moguće promijeniti temperaturu.	• Provjerite je li jedinica u načinu rada Fan ili MAX. U tom slučaju nije moguće promijeniti postavljenu temperaturu, jedinica automatski regulira postavljenu temperaturu.
Nepravilna temperatura protoka zraka.	• Provjerite postavljenu temperaturu. U načinu rada Cool hlađenje se provodi samo kad je postavljena temperatura manja od trenutačne temperature. U načinu rada Heat grijanje se provodi samo kad je postavljena temperatura veća od trenutačne temperature. • Upotrijebite gumb **[Temp]** na daljinskom upravljaču da biste promijenili postavljenu temperaturu. • Provjerite je li filtar zraka blokiran prljavštinom ili ostacima. Ako je filtar zraka blokiran, može se smanjiti učinak hlađenja i grijanja. Redovito čistite filtar zraka (stranica 41). • Provjerite je li vanjska jedinica pokrivena ili postavljena u blizini prepreka. Uklonite pokrov i prepreke. • Provjerite je li uključena funkcija odmrzavanja (stranica 28). Tijekom odmrzavanja ventilator se zaustavlja i topao zrak ne izlazi. • Provjerite jesu li otvoreni prozori ili vrata. To može prouzročiti slabo kruženje ili slab učinak. Zatvorite sva vrata i prozore. • Provjerite premašuje li dužina cijevi između jedinica maksimalnu dužinu cijevi (pogledajte poglavlje „Tipična montaža" u Priručniku za montažu). Ako je tako, može se smanjiti učinak hlađenja i grijanja.
Ne mogu promijeniti smjer protoka zraka.	• Provjerite je li uključena funkcija Good Sleep u načinu rada Cool. Ako je tako, ne možete regulirati smjer protoka zraka.
Ne mogu promijeniti brzinu ventilatora.	• Provjerite je li jedinica u načinu rada AI Auto, Dry ili MAX ili je li uključena funkcija Good Sleep u načinu rada Cool. U tim uvjetima ne možete upravljati brzinom ventilatora, jedinica automatski upravlja brzinom ventilatora.
Daljinski upravljač ne radi.	• Napunite daljinski upravljač putem USB priključka (tip C) koji se nalazi na donjem dijelu daljinskog upravljača. • Pobrinite se da daljinski upravljač može jedinici slati neometani signal. • Jarka svjetla držite podalje od jedinice. Svjetlo fluorescentnih žarulja ili neonskih znakova može prekidati signal iz daljinskog upravljača.
Funkcija Brojač vremena uključen/isključen ne radi.	• Provjerite jeste li pritisnuli gumb (Options Set) na daljinskom upravljaču pri postavljanju brojača.

Problem	Rješenje
Pokazatelj na prikazu unutarnje jedinice neprekidno treperi.	• Pritisnite gumb ⏻ (napajanje) da biste isključili jedinicu ili izvucite utikač za napajanje. • Ako svjetlo pokazatelja na prikazu unutarnje jedinice nastavi treperiti, obratite se servisu.
Jedinica otpušta neugodne mirise tijekom redovnog rada.	• Ako jedinica radi u zadimljenom prostoru, prozračite prostoriju ili pokrenite jedinicu u načinu rada Fan i pustite da radi 3 do 4 sata. U jedinici nema komponenti koje bi proizvodile jaki miris. • Provjerite jesu li odvodne cijevi čiste. Redovito ih čistite.
Na prikazu unutarnje jedinice prikazuje se poruka pogreške.	• Ako pokazatelj unutarnje jedinice treperi, zapišite šifru pogreške. Obratite se servisu i dajte mu šifru pogreške.
Jedinica proizvodi buku.	• Normalno je da jedinica proizvodi određenu buku tijekom rada. Ako je dužina cijevi između jedinica manja od 3 m i nije upotrijebljena zavojnica (pogledajte „Tipična montaža" u Priručniku za montažu), dodatna se buka može prenijeti iz vanjske jedinice na unutarnju jedinicu putem cijevi.
Iz vanjske jedinice izlazi dim.	• Tijekom zime najvjerojatnije para dolazi iz izmjenjivača topline vanjske jedinice dok je uključena funkcija odmrzavanja.
Voda kaplje iz spojeva cijevi vanjske jedinice.	• Kad se temperatura okoline ili vlažnost izrazito mijenjaju, može doći do kondenzacije. To je normalno.
Kondenzacija se javlja na površini unutarnje jedinice.	• Ako je u načinu rada Cool u prostoriji vlaga povišena ili je razlika između željene temperature i vanjske temperature velika, na površini unutarnje jedinice može se javljati kondenzacija.

Informacije o rashladnom sredstvu

Važne informacije: propis u vezi s rashladnim sredstvom koje se upotrebljava.

Proizvod sadrži fluorirane stakleničke plinove. Nemojte ispuštati plinove u atmosferu.

⚠ OPREZ

- Ako sustav sadržava 5 tCO_2e ili više fluoriniranih stakleničkih plinova, mora se provjeriti na propuštanje najmanje jedanput na svakih 12 mjeseci u skladu s propisom br. 517/2014. Tu radnju smije provesti samo kvalificirano osoblje. U slučaju gornje situacije instalater (ili ovlaštena osoba zadužena za završne preglede) mora dostaviti knjigu evidencije održavanja sa svim zabilježenim podacima u skladu s UREDBOM (EU) br. 517/2014 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 16. travnja 2014. o fluoriniranim stakleničkim plinovima.

Vrsta radne tvari	GWP vrijednost
R-32	675

  - GWP: potencijal globalnog zagrijavanja
  - Izračun razine tCO_2e : kg x GWP / 1000

Aplikacija SmartThings

Upotrijebite aplikaciju SmartThings na svojem pametnom telefonu kako biste upravljali klimatizacijskim uređajem putem bežičnog interneta.

Kako biste daljinski upravljali klimatizacijskim uređajem, morate povezati pametni telefon s klimatizacijskim uređajem. Ako je već povezan, preskočite na „Korak 6. Upravljanje klimatizacijskim uređajem s pomoću pametnog telefona" na stranici 48.

Korak 1. Provjera potrebnih uvjeta za povezivanje

Prije povezivanja pametnog telefona s klimatizacijskim uređajem, provjerite jesu li ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Pristupna točka za Wi-Fi: samo pristupna točka za Wi-Fi od 2,4 GHz
- Klimatizacijski uređaj i pametni telefon moraju biti na području pokrivenosti iste pristupne točke za Wi-Fi i povezani s njom. Nakon povezivanja možete upravljati klimatizacijskim uređajem s bilo kojeg mjesta putem raznih bežičnih mreža kao što su Wi-Fi, 3G, LTE i 5G.
- Inačica softvera koja podržava aplikaciju SmartThings podložna je promjenama u skladu s pravilima za podršku operacijskog sustava koje pruža proizvođač. Osim toga, za aplikaciju SmartThings ili funkcije koje aplikacija podržava mogu se obustaviti nova pravila ažuriranja aplikacije u postojećoj verziji operacijskog sustava zbog razloga mogućnosti korištenja ili sigurnosti.
- Aplikacija SmartThings podložna je promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja mogućnosti korištenja ili performansi. Kako se verzija operacijskog sustava mobilnog telefona ažurira svake godine, aplikacija SmartThings također se neprekidno ažurira u skladu s najnovijim operacijskim sustavom.
- Ako imate pitanja u vezi s prethodno navedenim informacijama, obratite nam se na st.service@samsung.com.

Korak 2. Povezivanje pametnog telefona s Wi-Fi mrežom

1. Uključite pristupnu točku za Wi-Fi.
2. Dodirnite **Settings** → **Wi-Fi** na pametnom telefonu.
3. Dodirnite prekidač **Wi-Fi** kako biste ga aktivirali, a zatim odaberite pristupnu točku za Wi-Fi od 2,4 GHz s kojom ćete se povezati.
4. Po potrebi unesite lozinku za pristupnu točku.
5. Dodirnite **Advanced**.
6. Dodirnite prekidač **Switch to mobile data** kako biste ga deaktivirali.

Korak 3. Instalacija aplikacije SmartThings

Ako aplikacija SmartThings nije instalirana na pametnom telefonu, slijedite postupak u nastavku. Ako je instalirana, preskočite na „Korak 4. Konfiguracija aplikacije SmartThings" na stranici 47.

1. Pokrenite **Play Store** ili **App Store**.
2. Dodirnite polje za pretraživanje, a zatim pretražite „SmartThings".
3. Dodirnite **INSTALL** za pronađenu stavku aplikacije SmartThings.
4. Odaberite **Agree**.

Korak 4. Konfiguracija aplikacije SmartThings

Nakon instaliranja aplikacije SmartThings, slijedite postupak u nastavku kako biste je konfigurirali. Ako je već konfigurirana, preskočite na „Korak 5. Povezivanje pametnog telefona s klimatizacijskim uređajem" na stranici 48.

1. Pokrenite aplikaciju **SmartThings**.
2. Kad vidite skočne prozore u kojima se traže dopuštenja za lokaciju, Wi-Fi i Bluetooth, dodirnite **Start**.
3. Dodirnite **Sign In**.
4. Prijavite se na svoj **Samsung account**.
   - Ako već nemate Samsung račun, izradite svoj Samsung račun.
5. Prihvatite **TERMS AND CONDITIONS**.
6. Kad vidite skočni prozor u kojem se traži dopuštenje za pristup informacijama o lokaciji, dodirnite **ALLOW**.

Aplikacija SmartThings

Korak 5. Povezivanje pametnog telefona s klimatizacijskim uređajem

1 Uključite kabel klimatizacijskog uređaja, a zatim uključite napajanje.

2 Pokrenite aplikaciju **SmartThings**.

3 Dodirnite **Add device** na početnom zaslonu aplikacije SmartThings.

4 Dodirnite **Samsung Air conditioner** › **Room air conditioner**.

5 Pritišćite gumb na daljinskom upravljaču najmanje 4 sekunde.

Kao obavijest da je registracija odabranog klimatizacijskog uređaja na vašem Samsung računu u tijeku, pokazatelj **AP** pojavljuje se na zaslonu daljinskog upravljača. Kada je veza uspostavljena, **AP** će nestati. Kartica za novi odabrani klimatizacijski uređaj dodana je na početni zaslon aplikacije SmartThings.

Korak 6. Upravljanje klimatizacijskim uređajem s pomoću pametnog telefona

1 Pokrenite aplikaciju **SmartThings**.

2 Na početnom zaslonu aplikacije SmartThings dodirnite karticu klimatizacijskog uređaja, koja je bila dodana kada ste nastavili s „Korak 5. Povezivanje pametnog telefona s klimatizacijskim uređajem" na stranici 48.

⚠ UPOZORENJE

- Izjava o upozorenju na izlaganje RF energiji – radi održavanja razmaka od 20 cm prilikom instaliranja ovog modula.
- Upozorenje da se ovaj modul ne bi trebao instalirati i da njime ne bi trebalo rukovati istodobno s drugim radiom bez dodatne procjene ili podnošenja dokumentacije FCC-u (Saveznoj komisiji za komunikacije).
- Vaš uređaj upotrebljava neharmoniziranu frekvenciju i namijenjen je uporabi u svim europskim državama. WLAN se može upotrebljavati u EU-u bez ograničenja u zatvorenim prostorima, ali se u Francuskoj ne smije upotrebljavati na otvorenom.

Tehnički podaci

Wi-Fi	
Raspon frekvencije	Snaga odašiljača (maks.)
2412 – 2472 MHz	20 dBm

Najava otvorenog izvora

Softver koji je uključen u ovaj proizvod sadržava softver otvorenog kôda. Možete dobiti kompletan odgovarajući izvorni kod u razdoblju od tri godine nakon posljednje isporuke ovog proizvoda kontaktiranjem našeg tima za podršku putem stranice: http://opensource.samsung.com (Koristite izbornik „Upit".)

Potpuni odgovarajući izvorni kôd može se dobiti i na fizičkom mediju kao što je CD-ROM; bit će tražena minimalna naknada.

Sljedeći URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 vodi na licencu otvorenog koda vezanog uz ovaj proizvod. Ova ponuda vrijedi za svakoga tko primi ove informacije.

Informacije o ažuriranju sigurnosti

Osigurana su ažuriranja sigurnosti kako bi se ojačala sigurnost vašeg uređaja i zaštitili vaši osobni podaci. Trebate li više informacija o ažuriranju sigurnosti, posjetite https://security.samsungda.com.

* Ova mrežna stranica podržava samo neke jezike.

Napomene

SAMSUNG

PITANJA ILI KOMENTARI?

DRŽAVA	NAZOVITE	ILI NAS POSJETITE NA MREŽI NA
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 Chamada para a rede fixa nacional 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) 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	0771-400 300	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) 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
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 *3000 - Цена на един градски разговор или според тарифата на мобилният оператор 09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în reţea Program Call Center 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) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
POLAND	801-172-678* * (opłata według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support/
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
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/ua/support/moldova