



SAMSUNG

Nordic Smart
Käyttöohje

Uuden ilmastointilaitteesi ominaisuudet

Sisältö

Viileä kesätarjous

Poltavan kuumina kesäpäivinä ja levottoman pitkinä öinä ei ole parempaa tapaa paeta kuumuutta kuin oman kodin viileä mukavuus. Uusi ilmastointilaitteesi saattaa rasittavat kuumat kesäpäivät päätökseen ja antaa sinun levätä. Lyö kuumuus tänä kesänä uudella ilmastointilaitteella.

Taloudellisesti kannattava järjestelmä

Uusi ilmastointilaitteesi ei vain tarjoa suurinta mahdollista viilennysvoimaa kesällä, vaan se voi olla myös tehokas lämmitysjärjestelmä talvella edistyneen lämpöpumppujärjestelmänsä ansiosta. Lämpöpumppujärjestelmä on 3 kertaa tehokkaampi kuin muut sähköllä toimivat lämmityslaitteet, joten voit alentaa sen käyttökustannuksia. Vastaa koko vuoden tarpeisiisi yhdellä ilmastointilaitteella.

Kaikkialle sopiva tyyli

Elegantti ja harmoninen muotoilu pitää kotisi estetiikkaa tärkeänä ja täydentää sisustustasi. Uusi ilmastointilaitte tuo tyyliä mihin tahansa huoneeseen pehmeällä värillään ja pyöristetyllä muodollaan. Nauti ilmastointilaitteesi tarjoamasta toiminnallisuudesta ja estetiikasta.

good'sleep-toiminto

good'sleep-toiminto sallii sinun asettaa mukavan lämpötilan unen ajaksi samalla kun se säästää energiaa ja tarjoaa sinulle syvän unen.

d'light Cool -toiminto

d'light Cool -toiminto sallii sinun pitää lämpötilan ja kosteuden itsellesi sopivimmalla tasolla.

Käyttöohjeet ja ominaisuudet

Turvatoimenpiteet	3
Tarkastus ennen käyttöä	10
Osien nimien tarkastaminen	11
Kaukosäätimen tarkastaminen	12
Perustoiminto	14
Ilmavirtauksen suunnan säätäminen	16
Turbo-toiminnon käyttäminen	16
good'sleep-tila	17
Ajan asettaminen	18
On/Off Timer -ajastimen asettaminen	18
Smart Saver -toiminnon käyttäminen	20
Automaattisen puhdistustoiminnon käyttäminen	21
d'light Cool -toiminnon käyttäminen	21
Hiljaisen Quiet-toiminnon käyttäminen	22
Smart A/C -sovelluksen käyttäminen	22
Ilmastointilaitteen puhdistaminen	23
Ilmastointilaitteen kunnossapito	25
Vianmääritys	26

Langattoman SMART-ilmastointiverkon ominaisuudet

Turvatoimenpiteet	29
Langattoman verkon liittäminen	30
Palvelun rekisteröinti	28
Smart A/C -sovelluksen käyttäminen	40
Vianmääritys	45

Asennuspöytäkirja

Asennuspöytäkirja	46
-------------------------	----

Tämä tuote täyttää Euroopan unionin matalajännittdirektiivin (2006/95/EY) ja sähkömagneettisen yhteensopivuuden direktiivin (2004/108/EY) vaatimukset.



(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.








Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektronikka ja sähkölaitteet)

Turvatoimenpiteet

Lue tämä käyttöopas huolellisesti, ennen kuin käytät uutta ilmastointilaitettasi, jotta varmistuisit laitteen ominaisuuksien ja toimintojen turvallisesta ja tehokkaasta käytöstä.


Koska seuraavat käyttöohjeet soveltuvat useisiin malleihin, ilmastointilaitteesi ominaisuudet voivat erota hieman tässä oppaassa kuvatuista ohjeista. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään palvelukeskukseen tai etsi tietoja sivustolta www.samsung.com.

Tärkeitä turvallisuuteen liittyviä symboleja ja varoituksia:

 VAROITUS	Vaara tai epäturvallinen käytäntö, joka saattaa johtaa vakavaan henkilökohtaiseen vammaan tai kuolemaan.		
 VAROVASTI	Vaara tai epäturvallinen käytäntö, joka saattaa johtaa lievään henkilökohtaiseen vammaan tai omaisuusvahinkoihin.		
	Seuraa ohjeita.		Katkaise virransyöttö.
	ÄLÄ yritä itse.		ÄLÄ pura.
	Varmista, että laite on maadoitettu estääksesi sähköiskun.		

ASENNUS

VAROITUS

 **Käytä virtajohtoa, jonka virtamääritykset ovat laitetta vastaavat tai suuremmat ja käytä virtajohtoa vain tätä laitetta varten. Älä myöskään käytä jatkojohtoa.**

- ▶ Virtajohdon pidentäminen voi johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.
- ▶ Älä käytä sähköistä muunninta. Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- ▶ Eriäinen jännite/taajuus/nimellisvirta saattaa aiheuttaa tulipalon.

Tämän laitteen asennuksen saa suorittaa vain pätevä teknikko tai huoltoyritys.

- ▶ Muutoin seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laiteongelmat tai vamma.

Asenna ilmastointilaitteelle oma kytkin ja suojakatkaisin.

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Asenna ulkoyksikkö vakaasti siten, että yksikön sähköinen osa ei ole paljas.

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Turvatoimenpiteet

- ⊘ **Älä asenna tätä laitetta lämmittimen tai helposti syttyvien materiaalien lähelle. Älä asenna tätä laitetta paikkaan, joka on kostea, öljyinen tai pölyinen, tai jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (sadeepisarat). Älä asenna tätä laitetta paikkaan, jossa saattaa esiintyä kaasuvuotoja.**

- ▶ Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Älä koskaan asenna ulos sijoitettavaa yksikköä paikkaan, josta se voi pudota, esimerkiksi korkealle ulkoseinälle.

- ▶ Jos ulkopuolelle sijoitettava yksikkö putoaa, seurauksena saattaa olla vamma, kuolema tai omaisuusvahingot.

- ⊘ **Laitteen täytyy olla kunnolla maadoitettu. Älä maadoita laitetta kaasuputkeen, muoviseen vesiputkeen tai puhelinlinjaan.**

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo tai räjähdys.

- ▶ Varmista, että käytät maadoitettua pistorasiaa.

ASENNUS

⚠ VAROVASTI

- ⓘ **Asenna laitteesi sen painoa tukevalle tasaiselle ja kovalle lattialle.**

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla epänormaalia tärinää, melua tai laiteongelmia.

Asenna poistoletku kunnolla, jotta vesi valuisi pois oikealla tavalla.

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla veden ylitsevuotaminen ja omaisuusvahingot.

Kun asennat ulkoyksikköä, liitä poistoletku siten, että veden poistuminen sujuu oikein.

- ▶ Ulkoyksikön kuumennustoiminnon aikava syntyvä vesi saattaa vuotaa yli ja johtaa omaisuusvahinkoihin. Talvella putoavat jääkimpaleet saattavat johtaa vammoihin, kuolemaan tai omaisuusvahinkoihin.

VIRTALÄHDE

⚠ VAROITUS

- ❗ Jos suojakatkaisin on vahingoittunut, ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.
- ⊘ Älä vedä virtajohtoa tai taivuta sitä liiallisesti. Älä väännä tai sido virtajohtoa. Älä liitä virtajohtoa metalliesineiden yli, älä aseta painavia esineitä johdon päälle, älä työnnä johtoa esineiden väliin, äläkä työnnä johtoa laitteen takana olevaan tilaan.
 - ▶ Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

VIRTALÄHDE

⚠ VAROVASTI

- ⚡ Jos et käytä ilmastointilaitetta pitkään aikaan tai ukkosen tai salamoinnin aikana, katkaise virta suojakatkaisinta käyttäen.
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

KÄYTTÖ

⚠ VAROITUS

- ❗ Jos laitteeseen joutuu vettä, ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Jos laitteesta kuuluu outoa ääntä tai siitä erittyy palaneen hajua tai savua, katkaise virransyöttö välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.**
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Kaasuvuodon sattuessa (kuten propanikaasu, nestemäinen petroli, jne.) tuuleta välittömästi koskematta virtajohtoon. Älä koske laitteeseen tai virtajohtoon.**
 - ▶ Älä käytä tuulettimia.
 - ▶ Kipinä voi aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon.
- Ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen asentaaksesi ilmastointilaitteen uudelleen.**
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla tuoteongelmat, vesivuoto, sähköisku tai tulipalo.
 - ▶ Laitteelle ei tarjota toimituspalvelua. Tuotteen sijoittamisesta toiseen paikkaan veloitetaan lisämaksuja ja asennusmaksu.
 - ▶ Jos haluat asentaa laitteen epätavalliseen paikkaan, kuten teolliselle alueelle tai lähelle meren rantaa, jossa se joutuu alttiiksi ilman suolalle, ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.

Turvatoimenpiteet

⊘ **Älä kosketa suojatkaisinta märin käsin.**

- ▶ Seurauksena voi olla sähköisku.

Älä sammuta ilmastointilaitetta suojatkaisimesta laitteen ollessa käynnissä.

- ▶ Ilmastointilaitteen sammuttaminen ja käynnistäminen uudelleen suojatkaisimesta saattaa aiheuttaa kipinöintiä ja johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.

Pidä kaikki pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta puretuasi ilmastointilaitteen pakkauksesta, sillä pakkausmateriaali saattaa olla vaarallista lapsille.

- ▶ Jos lapsi työntää päänsä muovipussiin, seurauksena saattaa olla tukehtuminen.

Älä työnnä sormiasi tai vieraita esineitä ilman ulostuloaukkoon laitteen ollessa käynnissä.

- ▶ Huolehdi, etteivät lapset työnnä sormiaan laitteeseen vammojen välttämiseksi.

Älä kosketa laitteen lapoja käsilläsi tai sormillasi kuumennustoiminnon aikana.

- ▶ Seurauksena voi olla sähköisku tai palovamma.

Älä työnnä sormiasi tai vieraita esineitä ilman otto- tai ulostuloaukkoon.

- ▶ Huolehdi, etteivät lapset työnnä sormiaan laitteeseen vammojen välttämiseksi.

Älä käytä liiallista voimaa ilmastointilaitteen lyömiseen tai vetämiseen.

- ▶ Seurauksena voi olla tulipalo, vamma tai tuoteongelmat.

KÄYTTÖ

⚠ VAROITUS

- ⊘ **Älä aseta ulkopuolisen laitteen lähelle sellaisia esineitä, jotka mahdollistavat lasten kiipeämisen laitteen päälle.**
 - ▶ Seurauksena voi olla lapsiin kohdistuvat vakavat vammat.
- Älä käytä tätä ilmastointilaitetta pitkien ajanjaksojen ajan huonosti tuuletetuissa ympäristöissä tai sairaalloisten ihmisten lähellä.**
 - ▶ Tämä saattaa olla vaarallista hapen puutteen vuoksi, joten avaa ikkuna ainakin kerran tunnissa.
- 🔌 **Jos laitteeseen pääsee vieraita aineita, kuten vettä, katkaise virransyöttö ja ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.**
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- ⊘ **Älä yritä korjata, purkaa tai muunnella laitetta itse.**
 - ▶ Älä käytä muita (esimerkiksi kupari, teräslanka, jne) kuin standardisulakkeita.
 - ▶ Muutoin seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, laiteongelmat tai vamma.

KÄYTTÖ

⚠ VAROASTI

- ❗ **Älä aseta sisäyksikön alle minkäänlaisia esineitä tai laitteita.**
 - ▶ Sisäyksiköstä tippuva vesi saattaa aiheuttaa tulipalon tai omaisuusvahinkoja.
- Tarkista ainakin kerran vuodessa, ettei ulkoyksikön asennuskehys ole rikkoutunut.**
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla vamma, kuolema tai omaisuusvahingot.
- Suurin mahdollinen turvallisuusjännite mitataan IEC-standardin mukaisesti ja energian tehokkuusjännite mitataan ISO-standardin mukaisesti.**

Turvatoimenpiteet

- ⊘ **Älä seiso laitteen päällä tai aseta sen päälle minkäänlaisia esineitä (kuten pyykkiä, sytytettyjä kynttilöitä, sytytettyjä tupakoita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä, jne.)**
 - ▶ Muutoin seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, laiteongelmat tai vamma.
- Älä käytä laitetta märin käsin.**
 - ▶ Seurauksena voi olla sähköisku.
- Älä suihkuta laitteen pinnalle herkästi syttyviä aineita, kuten hyönteismyrkkyä.**
 - ▶ Se on vaarallista ihmisille ja voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai laitevaurioita.
- Älä juo ilmastointilaitteesta erittyvää vettä.**
 - ▶ Tämä vesi voi olla vaarallista ihmisille.
- Älä kohdista kaukosäätimeen voimakkaita iskuja äläkä pura kaukosäädintä osiin.**
- Älä kosketa laitteeseen liitettyä putkistoa.**
 - ▶ Seurauksena voi olla palovamma tai muu vamma.
- Älä käytä tätä ilmastointilaitetta tarkkuuslaitteiden, ruoan, eläinten, kasvien tai kosmetiikan säilytykseen tai muihin epätavallisiin tarkoituksiin.**
 - ▶ Seurauksena voivat olla omaisuusvahingot.
- Vältä ilmastointilaitteesta tulevan ilmavirran kohdistumista ihmisiin, eläimiin tai kasveihin pitkien ajanjaksojen ajan.**
 - ▶ Tämä saattaa vahingoittaa ihmisiä, eläimiä tai kasveja.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (lapset mukaan lukien) käytettäväksi, joilla on alentuneet fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt, tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo ja ohjeista heitä laitteen käyttöön. Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät leikkisi laitteella.**



PUHDISTUS

⚠ VAROITUS

- ⊘ **Älä puhdista laitetta suihkuttamalla siihen suoraan vettä. Älä käytä bentseeniä, liuotinaineita tai alkoholia laitteen puhdistukseen.**
 - ▶ Seurauksena voi olla värjäytyminen, epämuodostuminen, vauriot, sähköisku tai tulipalo.
- Katkaise ilmastointilaitteen virransyöttö ja odota, että tuuletin pysähtyy, ennen kuin puhdistat tai huollat laitetta.**
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

PUHDISTUS

⚠ VAROVASTI

- ⓘ **Ole varovainen, kun puhdistat ulkopuolisen yksikön lämmönvaihtimen pintaa, sillä sen reunat ovat teräviä.**
 - ▶ Käytä paksuja puuvillakäsineitä laitetta puhdistaessasi, jotta välttyisit leikkaamasta sormiasi.
- ⊘ **Älä puhdista laitteen sisäosia itse.**
 - ▶ Ota yhteyttä lähimpään palvelukeskukseen laitteen sisäosien puhdistusta varten.
 - ▶ Lue osio 'Ilmastointilaitteen puhdistus' puhdistaaksesi sisäisen suodattimen.
 - ▶ Muutoin seurauksena voi olla vamma, sähköisku tai tulipalo.

Tarkastus ennen käyttöä

Toiminnan vaihteluvälit

Alla olevaan taulukkoon on merkitty ne lämpötilan ja kosteuden vaihteluvälit, joissa ilmastointilaitte toimii. Lue taulukko varmistaaksesi tehokkaan käytön.

Tila	Sisälämpötila	Ulkolämpötila	Sisäilman kosteus
Viilennys	16°C~32°C	-10°C~46°C	Suhteellinen kuivuus korkeintaan 80 %.
Lämmitys	27°C tai alle	-25°C~24°C	-
Kuiva Kuiva	18°C~32°C	-10°C~46°C	-

- ▶ Jos ilmastointilaitetta käytetään viilennykseen pitkäaikaisesti ilman kosteuspitoisuuden ollessa korkea, saattaa muodostua kastetta.
- ▶ Jos ulkolämpötila on -5°C, lämmityskapasiteetti saattaa vähentyä määritellystä kapasiteetista peräti 60 % - 70 % käyttöolosuhteista riippuen.

Ilmastointilaitteen kunnossapito

Sisäinen suojaus yksikön hallintajärjestelmän kautta

- ▶ Tämä sisäinen suojaus käynnistyy, jos ilmastointilaitteessa esiintyy sisäinen vika.

Tyyppi	Kuvaus
Kylmän ilman vastaisuus	Sisäinen tuuletin sammuu kylmän ilman vastaisesti, kun lämpöpumppu on käynnissä.
Jäänsulatussykli	Sisäinen tuuletin sammuu jään sulatusta varten, kun lämpöpumppu on käynnissä.
Sisäisen akun suojaus	Kompressorin sammuu sisäisen akun suojaamiseksi, kun ilmastointilaitte toimii Cool-viilennystilassa.
Kompressorin suojaus	Ilmastointilaitte ei ala toimia heti käynnistyksen jälkeen ulkoyksikön kompressorin suojaamiseksi.

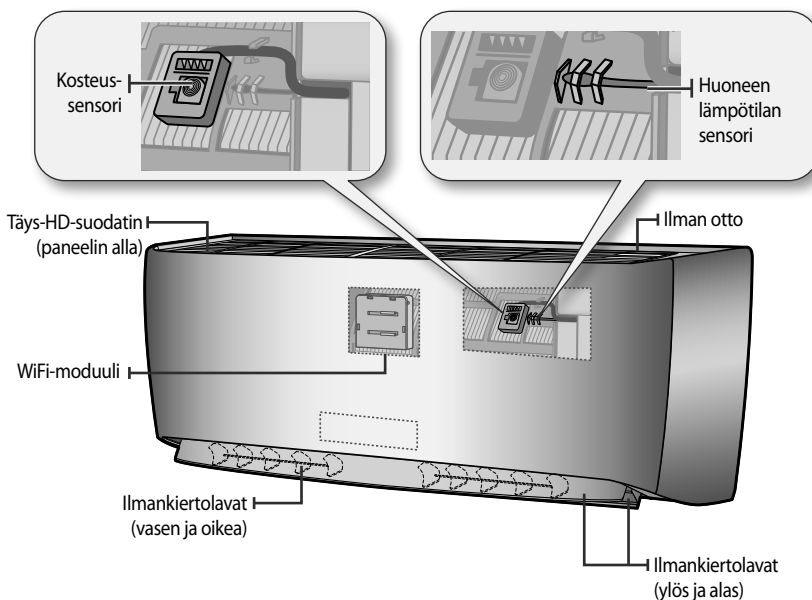


- Jos lämmityspumppu on käynnissä Heat-lämmitystilassa, De-ice-jäänsulatussykli käynnistyy poistaakseen ulkoyksiköstä alhaisissa lämpötiloissa mahdollisesti kerääntyneen huurteen. Sisäinen tuuletin sammuu automaattisesti ja käynnistyy vasta sitten, kun jäänsulatussykli on suoritettu.

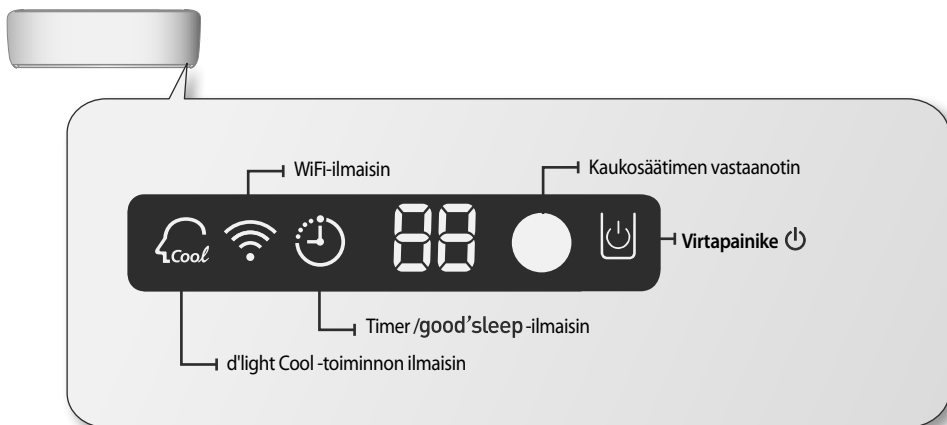
Osien nimien tarkastaminen

Ilmastointilaitteesi saattaa mallistasi riippuen erota yllä olevasta kuvasta.

Tärkeimmät osat



Näyttö

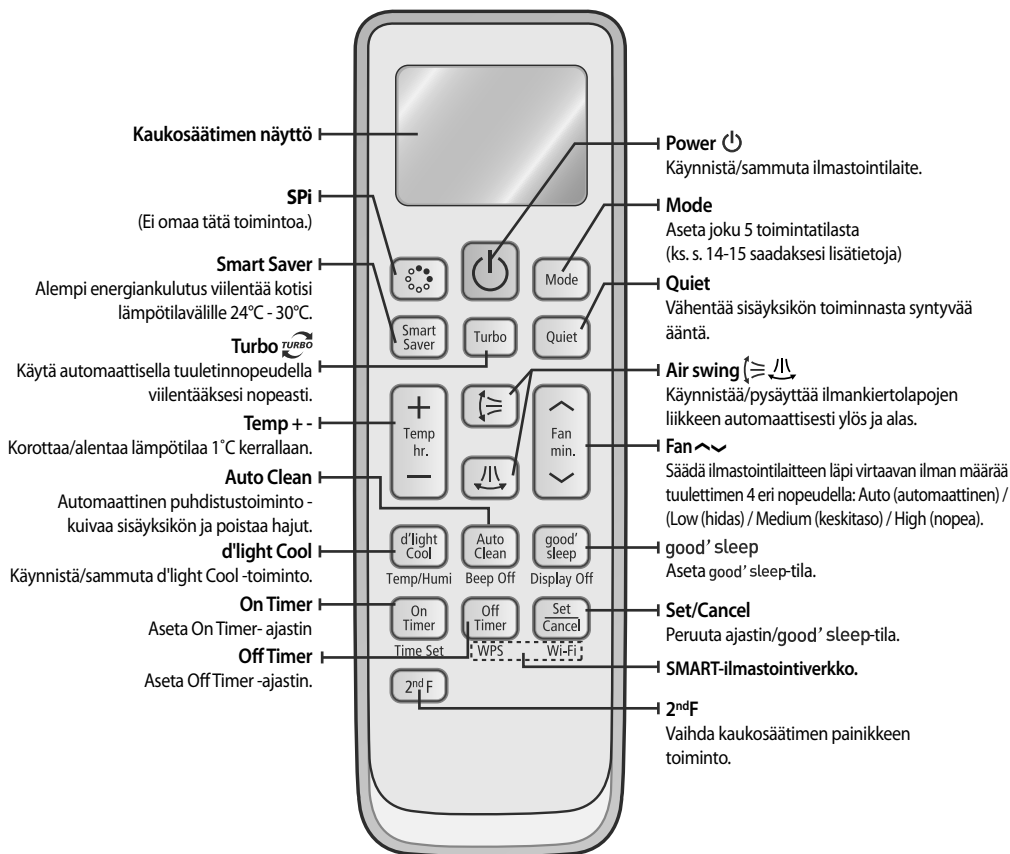


Kaukosäätimen tarkastaminen

- Osoita kaukosäädin kohti sisäyksikössä sijaitsevaa kaukosäätimen vastaanotinta.
- Kun painat kunnolla kaukosäätimessä olevaa painiketta, kuulet sisäyksiköstä piippausäänen ja kaukosäätimen näyttöön ilmestyy lähetyksilmaisain (📶).

Kaukosäätimen painikkeet

* Aseta nykyinen aika, ennen kuin käytät kaukosäätimen toimintoja. (Lue s. 18)



Temp/Humi

- Näyttää huoneen ilmankosteuden tason ja lämpötilan 5 sekunnin ajan sisäyksikön näytöllä:
 - Hi : Korkea (suhteellinen ilmankosteus on vähintään 70 %)
 - Sd : Standardi (suhteellinen ilmankosteus on korkeintaan 70 %)
 - Lämpötilan lukema näkyy näytöllä.

Beep off

Piippausääni hiljentyi painiketta painamalla.

Display off

Sammuttaa näytön valon

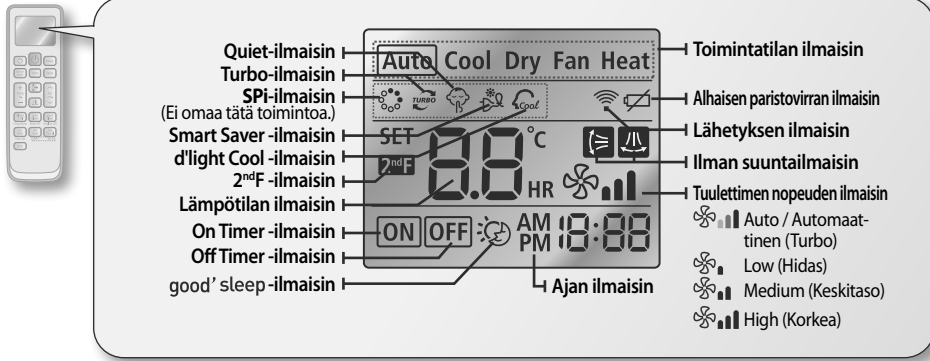
Time set

Nykyisen ajan asettaminen



- Kun painat [2ndF] button, [2ndF]-painiketta, ilmaisin näkyy kaukosäätimen näytöllä ja voit muuttaa kaukosäätimen toimintoja alla olevan luettelon mukaisesti.
d'light Cool ► Temp/Humi, Auto Clean ► Beep Off, good' sleep ► Display Off, On Timer ► Time Set function.
Jos valitset painikkeen alla olevan toiminnon, kun painikkeen toimintaa vaihdetaan 2ndF-painikkeella, 2ndF-toiminto peruuntuu.

Kaukosäätimen näyttö



• Varmista, ettei kaukosäätimeen pääse vettä.

Paristojen vaihtaminen

Kun paristot ovat kuluneet loppuun, (🔋) ilmestyy kaukosäätimen näytölle. Kun kuvake ilmestyy, vaihda paristot. Kaukosäätimeen tarvitaan kaksi 1.5V, AAA-tyyppistä paristoa.

Kaukosäätimen säilyttäminen

Jos et käytä kaukosäädintä pitkään aikaan, poista kaukosäätimen paristot ja varasto se.

Paristojen asettaminen



1. Työnnä suojusta kaukosäätimen takaosassa olevan nuolen osoittamalla tavalla ja vedä se ylös.



2. Aseta kaksi AAA-paristoa.

Tarkista polaarisuusoitoimet, + ja -, ja aseta paristot niiden mukaisesti. Varmista, että olet asettanut paristot oikein.



3. Sulje suojus asettamalla se takaisin paikalleen.

Kuulet naksahdavan äänen, kun suojus on kunnolla paikallaan.



- Jos samassa tilassa on elektronisua loistelamppuja, kuten vaihtosuuntaisia loistelamppuja, signaalin lähetys saattaa häiriintyä.
- Jos kaukosäätimen käyttö aiheuttaa muiden laitteiden käynnistymisen, ota yhteyttä huoltokeskukseen.



(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Tämä merkintä paristossa, käyttöoppaassa tai pakkauksessa tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU-direktiivin 2006/66 salliman määrän. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä erottelemalla paristot muusta jätteestä ja toimittamalla ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

Perustoiminto

Perustoiminto on toimintotila, joka voidaan valita **Mode**-tilapainiketta painamalla.

Auto (Automaattinen)

Auto-tilassa ilmastointilaitte asettaa lämpötilan ja tuulettimen nopeuden automaattisesti huoneen lämpötilan mukaisesti.

- Jos käytät monijärjestelmää, järjestelmä valitsee automaattisessa tilassa lämpötila-asetuksen ja sopivan toimintotilan (COOL (viilennys) tai HEAT (lämmitys) riippuen huoneen lämpötilasta toiminnan alkaessa.

Cool (Viilennys)

Viilennystilassa ilmastointilaitte viilentää huoneesi. Voit säätää lämpötilaa ja tuulettimen nopeutta viilentääksesi enemmän kuumina vuodenaikoina.

- Jos nykyinen ulkolämpötila on paljon korkeampi kuin valittu sisälämpötila, sisälämpötilan alentaminen halutuksi voi kestää hieman.
- Hiljainen Quiet-tila (🔇, 📶, 🌬️) alentaa sisäyksikön toimintaääntä viilennystilassa.

Dry (Kuiva)

Kun ilmastointilaitte on Kuiva-tilassa, se toimii ilmankosteuden alentajana poistamalla kosteutta sisäilmasta. Dry-tila tekee ilmasta raikkaampaa kosteissa ilmastoissa.

Fan (Tuuletin)


Tuulettimen tilan voi asettaa huoneen tuulettamiseksi. Fan-tila auttaa raikastamaan tunkkaisen ilman huoneessasi.

Heat(Lämmitys)

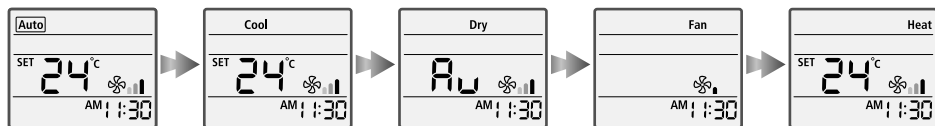
Ilmastointilaitte sekä lämmittää että viilentää. Lämmitä huoneesi tällä monipuolisella laitteella talven kylmyydessä.

- Tuuletin ei saata toimia aluksi n. 3 - 5 minuuttiin estääkseen kylmiä ilmapuhalluksia ilmastointilaitteen lämmitessä.
- Hiljainen Quiet-tila (🔇, 📶, 🌬️) alentaa sisäyksikön toimintaääntä lämmitystilassa.
- Koska ilmastointilaitte lämmittää huoneen ottamalla energiaa ulkoilmasta, lämmityskapasiteetti voi alentua ulkoilman ollessa äärimmäisen kylmä.
Käytä lisälämmityslaitteita yhdessä ilmastointilaitteesi kanssa, jos ilmastointilaitte yksin ei mielestäsi tuota riittävää lämpöä.














Paina  -painiketta käynnistääksesi ilmastointilaitteen.

Paina  -painiketta asettaaksesi toimintatilan.

- Jokainen **Mode**-tilapainikkeen painallus vaihtaa tilan seuraavassa järjestyksessä: Auto (Automaattinen), Cool (Viilennys), Dry (Kuiva), Fan (Tuuletin) ja Heat (Lämmitys).



Paina  -painiketta asettaaksesi halutun tuulettimen nopeuden.

Auto (Automaattinen)	 (Automaattinen)
Cool (Viilennys)	 (Automaattinen),  (Matala),  (Keskitaso),  (Korkea)
Dry (Kuiva)	 (Automaattinen)
Fan (Tuuletin)	 (Matala),  (Keskitaso),  (Korkea)
Heat (Lämmitys)	 (Automaattinen),  (Matala),  (Keskitaso),  (Korkea)

Paina  -painiketta säätääksesi lämpötilan.

Auto (Automaattinen)	Voit säätää halutun lämpötilan 1°C kerrallaan välillä 16°C - 30°C.
Cool (Viilennys)	Voit säätää halutun lämpötilan 1°C kerrallaan välillä 16°C - 30°C.
Dry (Kuiva)	Lämpötilan säätäminen ei ole mahdollista.
Fan (Tuuletin)	Lämpötilan säätäminen ei ole mahdollista.
Heat (Lämmitys)	Voit säätää halutun lämpötilan 1°C kerrallaan välillä 8°C - 30°C.



- Paina kaukosäätimen **Temp/Humi**-painiketta tarkastaaksesi huoneen lämpötilan ja ilmankosteuden tason.

Ilmavirtauksen suunnan säätäminen

Ilmavirtauksen voi ohjata haluttuun suuntaan.

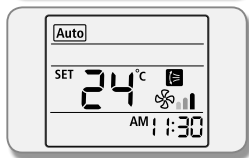
Pystysuora ilmavirta

Ilmankiertolavat liikkuvat ylös ja alas.



Paina kaukosäätimen **Air swing** -painiketta.

- ▶ Ilmankierron ilmaisin ilmestyy kaukosäätimen näyttöön ja ilmankiertolavat liikkuvat jatkuvasti ylös ja alas kierrättääkseen ilmaa.
- ▶ Paina kaukosäätimen **Air swing** -painiketta uudelleen pitääksesi ilmankierron samassa suunnassa.



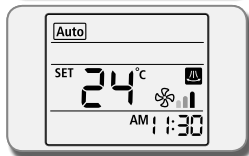
Vaaka-suora ilmavirta

Ilmankiertolavat liikkuvat vasemmalle ja oikealle.



Paina kaukosäätimen **Air swing** -painiketta.

- ▶ Ilmankierron ilmaisin ilmestyy kaukosäätimen näyttöön ja ilmankiertolavat liikkuvat jatkuvasti vasemmalle ja oikealle kierrättääkseen ilmaa.
- ▶ Paina kaukosäätimen **Air swing** -painiketta uudelleen pitääksesi ilmankierron samassa suunnassa.



- Ilmavirran suuntauksen säätö ei ole mahdollista good'sleep-tilassa silloin, kun se on viilennystilassa. Voit kuitenkin säätää good'sleep-tilan ilmavirran suuntaa silloin, kun se on lämmitystilassa.

Turbo-toiminnon käyttäminen

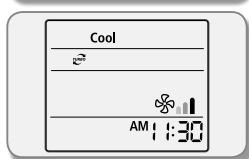
Turbo-toiminto auttaa viilentämään huoneen nopeasti ja tehokkaasti.



Paina kaukosäätimen **Turbo** -painiketta laitteen ollessa viilennystilassa.

- ▶ Turbo-ilmaisin ilmestyy kaukosäätimen näytölle ja ilmastoilalaitte toimii Turbo-tilassa 30 minuutin ajan.

Peruuta Paina **Turbo** -painiketta vielä kerran.

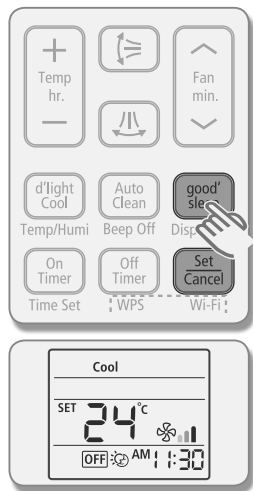


- Turbo-toiminto on mahdollinen vain viilennystilassa.
- Jos painat **Mode**-tilapainiketta Turbo-toiminnon ollessa käynnissä, toiminto peruuntuu.
- Lämpötila/tuulettimen nopeutta ei voi säätää tätä toimintoa käytettäessä.

good' sleep-tila

Ennen kuin käytät good'sleep-tilaa, aseta nykyinen aika. (Lue s. 18 ajan asettamiseksi).

Mukavan unen takaamiseksi ilmastointilaitte toimii good' sleep-tiloissa Fall asleep (Nukahda) ▷ Sound sleep (Syvä uni) ▷ Wake up (Herää).



Kun ilmastointilaitte on käynnissä viilennys/kuumennustilassa

- 1. Paina kaukosäätimen good' sleep-painiketta.**
 - ▶ good' sleep-ilmais in ilmestyy ja Off timer -ilmais in alkaa vilkkua kaukosäätimen näytöllä.
- 2. Paina good' sleep-painiketta ajan asettamiseksi.**
 - ▶ Voit asettaa ajan puolen tunnin jaksoissa välillä 30 min - 3 tuntia, ja tunnin jaksoissa välillä 3 tuntia - 12 tuntia.
 - ▶ Toimintatunti voidaan asettaa 30 minuutin minimistä 12 tunnin maksimiin.
 - ▶ Toiminnan oletusaika on asetettu 8 tuntiin.
- 3. Paina Set/Cancel-painiketta toiminnon aktivoimiseksi.**
 - ▶ Off timer-ilmais in lopettaa vilkkumisen ja varattu aika näkyy näytöllä 3 sekunnin ajan. Nyt ilmastointilaitte toimii good'sleep-tilassa.
 - ▶ Jos et paina Set/Cancel-painiketta 10 sekunnin kuluessa good' sleep-painikkeen painalluksesta, ilmastointilaitte palaa edelliseen tilaan. Tarkasta Off timer -ilmais in ⌚-ilmais in sisäyksikössä.

Peruuta Paina Set/Cancel-painiketta vielä kerran.

	Voit säätää halutun lämpötilan 1°C kerrallaan välillä 16°C~30°C (Viilennys) / 8°C~30°C (Lämmitys) .
	Tuulettimen nopeus säätyy automaattisesti good' sleep -tilan mukaan. Jos kuitenkin valitsit good' sleep-tilan lämmitystilassa, voit säätää tuulettimen nopeutta itse.
	Kun good' sleep -tila on käynnissä. Cool-viilennystilassa: Ilmavirtauksen suunta säätyy automaattisesti. Heat-lämmitystilassa: Ilmavirtauksen suuntaa voi säätää itse.

Lämpötilan ja tuulettimen nopeuden muutokset good' sleep-tilassa

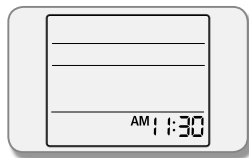
- Fall asleep: Auttaa sinua nukahtamaan alentamalla lämpötilaa.
- Sound sleep: Rentouttaa vartaloasi ja nostaa hieman lämpötilaasi.
- Wake up from good' sleep mode: Antaa sinun herätä puhaltaen mukavaa ajoittaista ilmaa ja auttaa sinua tuntemaan olosi virkistyneeksi.



- Aseta Off timer good'sleep-tilassa yli 5 tunnin päähän. Unesi tuntuu häiriintyneeltä, jos good'sleep-tila on asetettu liian lyhyeksi tai pitkäksi ajaksi, sillä toiminnon oletuskesto on 8 tuntia.
- Jos good' sleep-tila asetetaan alle 4 tunniksi, toiminto pysähtyy samanaikaisesti.
Jos good' sleep-tila asetetaan yli 5 tunniksi, se käy Wake up -tilassa viimeisen tunnin ajan ennen pysähtymistä.
- Suositeltu lämpötila on 25°C - 27°C viilennykselle ja 21°C - 23°C lämmitykselle.

Ajan asettaminen

Aseta nykyinen aika, ennen kuin käytät ilmastointilaitteen toimintoja.



1. Paina 2ndF-painiketta

- ▶ 2ndF-ilmaisain ilmestyy kaukosäätimen näytölle.

2. Paina Time Set -painiketta asettaaksesi nykyisen ajan

- ▶ AM (aamupäivä) tai PM (iltapäivä) vilkkuu näytöllä ja voit asettaa ajan painamalla **Temp hr.** + tai – painiketta tunneille ja **Fan min.** ^ v -painiketta minuuteille.

3. Paina Time Set -painiketta uudelleen toiminnon aktivoimiseksi.

On/Off timer -ajastimen asettaminen



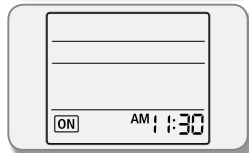
VAROUSTI

- Tarkista kaukosäätimen nykyinen aika, ennen kuin käytät tätä toimintoa.
- Kaukosäätimen oletusaika on 12 AM (12.00). Nykyinen aika nollautuu oletusaikaan paristojen vaihdon yhteydessä.

Voit asettaa ilmastointilaitteen käynnistymään tai sammumaan automaattisesti haluttuna aikana.

On timer -ajastuksen asettaminen kun ilmastointilaite on sammuksissa / Off timer -ajastuksen asettaminen kun ilmastointilaite on käynnissä

On timer -ajastuksen asettaminen



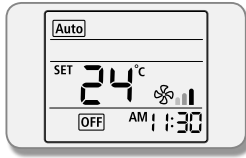
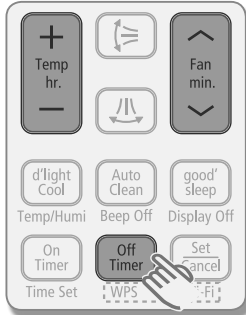
1. Paina On On Timer/Off Timer-painiketta.

- ▶ On/Off timer-ilmaisain vilkkuu kaukosäätimen näytöllä.

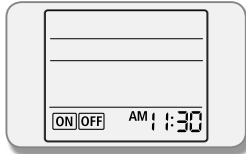
2. Paina Temp hr. + tai – painiketta ja Fan min. ^ v painiketta asettaaksesi ajan.

- ▶ Voit asettaa ajan tuntiyksiköt välillä 1 tunti - 12 tuntia ja valita AM (aamupäivä) tai PM (iltapäivä) ja minuuttiyksiköt välillä 1 minuutti - 59 minuuttia.

Off timer -ajastuksen asettaminen



On timer ja Off timer -tilojen asettaminen samanaikaisesti



- Ajastuksen käynnistymis- ja sammumisaikojen tulee erota toisistaan.
- Paina kaukosäätimen **Set/Cancel**-painiketta ajastusyhdistelmän ollessa käynnissä. Sekä On timer että Off timer peruuntuvat ja ilmaisain katoaa.

3. Paina the **Set/Cancel** -painiketta toiminnon aktivoimiseksi.

- ▶ On timer-ilmaisain lopettaa vilkkumisen ja varattu aika näkyy näytöllä 3 sekunnin ajan.
- ▶ Jos et paina **Set/Cancel** -painiketta 10 sekunnin kuluessa ajan valitsemisesta, ilmastointilaitte palaa edelliseen tilaan. Tarkasta On timer tai Off timer -ilmaisain ja 🕒 -ilmaisain sisäyksikössä.

Peruuta Paina **Set/Cancel**-painiketta vielä kerran.

Lisävaihtoehdot ovat mahdollisia On timer -tilassa.

	Näyttää viimeiseksi asetetun tilan ennen laitteen sammuttamista.
	Tuulettimen nopeuden säätäminen ei ole mahdollista.
	Voit säätää lämpötilaa Auto (Automaattinen) / Cool (Viilennys) / Heat (Lämmitys) -tilassa.

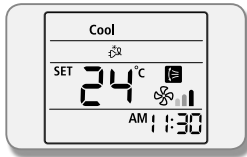


- Vain ajastuksen viimeisintä asetusta sovelletaan On Timer/Off Timer -toiminnon ja good' sleep-toiminnon sammutuksen välillä.

Seuraa samoja vaiheita asettaaksesi ajastuksen käynnistyksen ja sammutuksen.

Smart Saver -toiminnon käyttäminen

Tämä toiminto asettaa lämpötilan vaihteluvälin rajat, mikä auttaa sinua säästämään energiaa kun ilmastointilaite toimii viilennystilassa.



Paina kaukosäätimen Smart Saver -painiketta kun ilmastointilaite toimii Cool-viilennystilassa.

- ▶ Smart Saver -ilmais ja Air swing -ilmais (≧) ilmestyvät automaattisesti kaukosäätimen näytölle. Ilmankiertolavat liikkuvat ylös ja alas.
- ▶ Jos nykyinen asetettu lämpötila on alle 24°C, se nousee automaattisesti, kunnes se on 24°C.

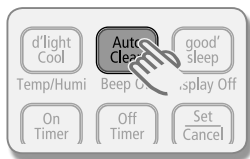
Peruuta Paina **Smart Saver**-painiketta vielä kerran.



- Smart Saver-toiminto on mahdollinen vain Cool-viilennystilassa.
- Kun Smart Saver -toiminto on aktivoitu, lämpötilan vaihteluväli rajoitetaan välille 24°C - 30°C.
- Jos haluttu lämpötila on alle 24°C, sammuta **Smart Saver** -toiminto painamalla Smart Saver -painiketta uudelleen.
- Lämpötila/tuulettimen nopeus voidaan myös säätää (ks. s. 15 saadaksesi ohjeet).
- Jos painat **Mode**-tilapainiketta Smart Saver -toiminnon ollessa käynnissä, toiminto peruuntuu.

Automaattisen puhdistustoiminnon käyttäminen

Automaattinen puhdistustoiminto estää homeen kasvun poistamalla kosteuden sisäyksikön sisältä. Sisäyksikkö haihduttaa kosteuden laitteen sisältä. Aktivoi tämä toiminto, jotta voisit hengittää puhtaampaa ja terveellisempää ilmaa.



Paina Auto Clean -painiketta.

Kun ilmastointilaite on sammuksissa

- ▶ Auto Clean -ilmais in ilmestyy sisäyksikön näytölle ja automaattinen puhdistustoiminto käynnistyy.

Kun ilmastointilaite on käynnissä

- ▶ Kun ilmastointilaite sammutetaan, Auto Clean -ilmais in ilmestyy sisäyksikön näytölle ja automaattinen puhdistustoiminto käynnistyy.

※ Automaattisen puhdistuksen toiminta-aika saattaa vaihdella edellisestä käyttötilasta riippuen.

Auto(cool), Cool, Dry -tilat: n. 30 minuuttia.

Auto(heat), Heat, Fan -tilat: n. 15 minuuttia.

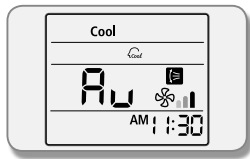
Peruuta Paina **Auto Clean** -painiketta vielä kerran.



- Auto Clean -ilmais in ilmestyy vain sisäyksikön näytölle seuraavasti: (Clean).
- Jos ilmastointilaite on käynnissä, automaattinen puhdistustoiminto käynnistyy vasta kun ilmastointilaite sammutetaan.

d'light Cool -viilennystoiminnon käyttäminen

Huoneen lämpötilaa ja kosteutta mittaava sisäyksikön sensori pitää huoneen lämpötilan mukavimmalla tasolla hallitsemalla automaattisesti lämpötilaa ja tuulettimea nopeutta.



Paina kaukosäätimen d'light Cool -painiketta, kun ilmastointilaite toimii viilennystilassa.

- ▶ d'light Cool -ilmais in ilmankierron ilmais in ilmestyvät automaattisesti kaukosäätimen näytölle.
- ▶ Ilmastointilaite asettaa tuulettimea nopeuden automaattiselle asetukselle ja säätää lämpötilaa automaattisesti huoneen lämpötilan ja ilmankosteuden mukaisesti.

Peruuta Paina **d'light Cool** -painiketta vielä kerran.



- d'light Cool -toiminto on mahdollinen vain viilennystilassa.
- Kun d'light Cool -toiminto on aktivoitu, lämpötila asettuu automaattisesti ja ilmestyy kaukosäätimen näytölle.
- Jos painat **Mode**-tilapainiketta d'light Cool -toiminnon ollessa käynnissä, toiminto peruuntuu.
- Jos käytät monijärjestelmää, tämä toiminto toimii vain, kun d'light Cool -toiminto on asetettu kaikkiin käytettäviin sisäyksiköihin.

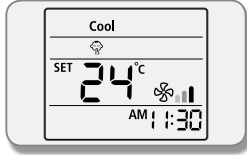
Quiet-toiminnon käyttäminen

Voit vähentää sisäyksikön tuottamaa ääntä.



Paina kaukosäätimen **Quiet**-painiketta, kun ilmastointilaitte toimii viilennys- tai lämmitystilassa.

- ▶ Quiet-ilmais in ilmestyy kaukosäätimen näytölle.
- ▶ Sisäyksikkö toimii hiljaisemmin.



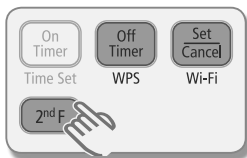
Peruuta Paina **Quiet**-painiketta vielä kerran.



- Jos käytät monijärjestelmää, tämä toiminto toimii vain, kun Quiet-toiminto on asetettu kaikkiin käytettäviin sisäyksiköihin.

Smart A/C -sovelluksen käyttäminen

Voit ohjata ilmastointilaitettasi kätevästi missä tahansa Smart A/C -sovellusta käyttäen.



- Saadaksesi yksityiskohtaisia ohjeita, lue Smart A/C -sovellusopas.

Ilmastointilaitteen puhdistaminen



VAROVASTI

- **Varmista, että ilmastointilaitteen virta on sammutettu ja se on irrotettu pistorasiasta, kun puhdistat sitä.**

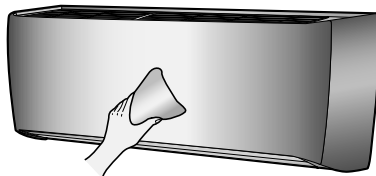
Sisäyksikön puhdistaminen

- ▶ Pyyhi yksikön pinta tarvittaessa hieman kostutetulla mikrokuituliinalla.



HUOM!

- Ota yhteyttä huoltokeskukseen puhdistaussasi sisäyksikön lämmönvaihdinta, sillä se tulee purkaa osiin.
- Koska sisäyksikön paneeli narmuuntuu helposti, sen puhdistukseen tulee käyttää mikrokuituliinaa. Kostuta mikrokuituliinaa hieman käyttäessäsi sitä ja poista liinasta roskat naarmuttamisen välttämiseksi.



VAROVASTI

- Älä käytä emäksisiä puhdistusaineita näytön puhdistamiseen.
- Älä käytä rikkihappoa, suolahappoa tai orgaanisia liuotinaineita (kuten ohenteita, kerosiiniä, asetonia, jne.) tuotteen pinnan puhdistamiseen, äläkä liimaa siihen tarroja. Ne saattavat vahingoittaa ilmastointilaitteen pintaa.

Ulkoyksikön lämmönvaihtimen puhdistaminen

- ▶ Kun lämmönvaihtimeen kertyy pölyä, se saattaa alentaa viilennystehoa. Puhdista se siis säännöllisesti.
- ▶ Suihkuta vettä pölyn poistamiseksi.



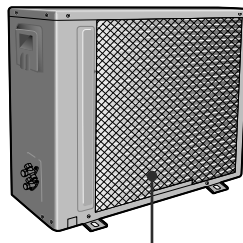
HUOM!

- Jos ulkoyksikön lämmönvaihtimen puhdistaminen yksin hankalaa, ota yhteyttä huoltokeskukseen.



VAROVASTI

- Varo ulkoyksikön lämmönvaihtimen teräviä reunoja.



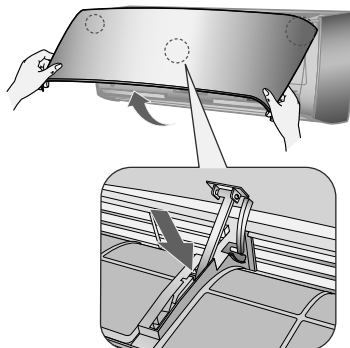
Lämmönvaihdin

(Kuva saattaa vaihdella mallista riippuen)

Paneelin avaaminen

Tartu tiukasti etupaneelin molempiin reunoihin ja nosta sitä ylöspäin. Vapauta paneeli, jolloin sen pitäisi asettua pysymään automaattisesti auki.

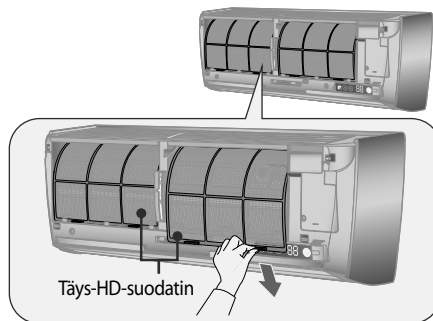
- ▶ Sulkeaksesi paneelin, nosta etupaneelia hieman samalla kun painat sitä varoen, ja laske paneeli alas.



Ilmastointilaitteen puhdistaminen

Täys-HD-suodattimen poistaminen

Tartu kahvaan ja nosta se ylös. Vedä sitten täys-HD-suodatin itseäsi kohti ja liu'uta se alas.

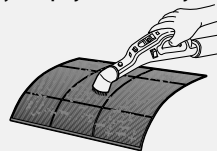


Täys-HD-suodattimen puhdistaminen

Pestävän vaahtomuovin omaava täys-HD-suodatin kerää ilmasta suuria hiukkasia. Suodatin puhdistetaan imuroimalla tai pesemällä käsin.

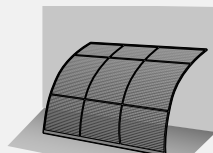
Avaa paneeli ja vedä täys-HD-suodatin ulos.

Puhdista täys-HD-suodatin imurin tai pehmeän harjan avulla. Jos pölyä on paljon, huuhtelee juoksevan veden alla.



Työnnä täys-HD-suodatin takaisin alkuperäiseen asentoonsa ja sulje etupaneeli.

Anna suodattimen kuivaa hyvin tuuletetulla alueella.



- Puhdista täys-HD-suodatin kahden viikon välein. Puhdistusväli voi vaihdella käytöstä ja ympäristöolosuhteista riippuen. Puhdista se kerran viikossa pölyisillä alueilla.
- Jos täys-HD-suodatin kuivuu suljetulla (tai kostealla) alueella, hajuja saattaa syntyä. Jos näin käy, puhdista uudelleen ja kuivaa hyvin tuuletetulla alueella.

Ilmastointilaitteen kunnossapito

Jos ilmastointilaitetta ei käytetä pitkään aikaan, kuivaa se pitääksesi sen kunnossa.

1. Kuivaa ilmastointilaitte läpikotaisin käyttämällä Fan-tilaa 3-4 tunnin ajan ja katkaise sitten virransyöttö. Kosteuden jättäminen komponentteihin saattaa aiheuttaa sisäisiä vaurioita.
2. Ennen kuin käytät ilmastointilaitetta uudelleen, kuivaa laitteen sisäiset komponentit uudelleen käyttämällä Fan-tilaa 3-4 tunnin ajan. Tämä helpottaa kosteudesta mahdollisesti syntyneiden hajujen poistamista.

Ajoittaiset tarkistukset

Lue alla oleva taulukko pitääksesi ilmastointilaitteen kunnossa.

Tyyppi	Kuvaus	Joka 2. viikko	Joka 3. kuukausi	Joka 4. kuukausi	Kerran vuodessa
Sisäyksikkö	Puhdista täys-HD-suodatin (1)	●			
	Puhdista kondenssiveden astia (2)				●
	Puhdista lämmönvaihdin läpikotaisin (2)				●
	Puhdista kondenssivesiputki (2)			●	
	Vaihda kaukosäätimen paristot (1)				●
Ulkoyksikkö	Puhdista yksikön ulkopuolella oleva lämmönvaihdin (2)			●	
	Puhdista yksikön sisäpuolella oleva lämmönvaihdin (2)				●
	Puhdista sähkökomponentit ilmasuihkulla (2)				●
	Varmista, että kaikki sähkökomponentit on kiristetty kunnolla (2)				●
	Puhdista tuuletin (2)				●
	Varmista, että kaikki tuulettimen osat on kiristetty kunnolla (2)				●
	Puhdista kondenssivesiastia (2)				●

- : Tämä merkintä vaatii sisä-/ulkoyksikön säännöllistä tarkastusta.
Noudata kuvausta pitääksesi ilmastointilaitteen kunnossa.



- (1) Kuvatut toiminnot tulee suorittaa useammin, jos käyttöalue on kovin pölyinen.
- (2) Vain pätevä henkilökunta saa suorittaa nämä toiminnot. Saadaksesi yksityiskohtaisempia lisätietoja, lue käyttöoppaan kappale asennuksesta.

Vianmääritys

Lue seuraava taulukko, jos ilmastointilaite toimii epänormaalisti. Tämä saattaa säästää aikaa ja tarpeettomia kustannuksia.

ONGELMA	RATKAISU
Ilmastointilaite ei toimi lainkaan.	<ul style="list-style-type: none">• Tarkista virran tila ja käynnistä ilmastointilaite uudelleen• Kytke tai käynnistä suojakatkaisin ja käynnistä ilmastointilaite uudelleen• Tarkista, onko Off Timer kytketty päälle. Käynnistä ilmastointilaite uudelleen painamalla Power-virtapainiketta.
Lämpötilan säätö ei toimi.	<ul style="list-style-type: none">• Tarkista, oletko valinnut Dry/Fan/Turbo/d'light Cool -tilan. Näissä tiloissa haluttu lämpötila säädetään automaattisesti, etkä voi säätää lämpötilaa.
Ilmastointilaitteesta ei tule kylmää/kuumaa ilmaa.	<ul style="list-style-type: none">• Tarkista, onko asetettu lämpötila on korkeampi (Cool-viilennystoiminnossa) / matalampi (Heat-lämmitystoiminnossa) kuin nykyinen lämpötila. Paina Temp hr. + tai - painiketta kaukosäätimessä muuttaaksesi asetetun lämpötilan.• Tarkista, onko täys-HD-suodatin liian peittävä. Jos täys-HD-suodattimessa on paljon pölyä, viilennys-/lämmitysteho saattaa alentua. Puhdista ne säännöllisesti.• Tarkista, onko ulkoyksikkö peitetty tai onko se asennettu esteen lähelle. Irrota suojus ja poista este.• Jos haluat käyttää ilmastointilaitetta suorassa auringonvalossa, suoja ulkoyksikkö verhoilla tai muulla vastaavalla.• Tarkista, onko ilmastointilaite De-ice-jäänpoistotilassa. Jään muodostuessa talvella tai ulkoyksikön lämpötilan ollessa liian alhainen, laite siirtyy automaattisesti jäänpoistotilaan. Sisätuuletin pysähtyy jäänpoistotilassa, eikä viileää ilmaa tule ulos.• Jos ovet tai ikkunat ovat auki, viilennys-/lämmitysteho saattaa huonontua. Sulje ovet ja ikkunat.• Tarkista, onko ilmastointilaite juuri käynnistetty viilennys- tai lämmitystoiminnon pysäyttämisen jälkeen. Tällöin vain tuuletin käynnistyy ulkoyksikön kompressorin suojaamiseksi.• Tarkista, onko putki liian pitkä. Jos putken pituus ylittää suurimman sallitun putken pituuden, viilennys-/lämmitysteho saattaa alentua.
Ilmavirran säätö ei toimi.	<ul style="list-style-type: none">• Tarkista, oletko valinnut good' sleep -tilan. Et voi säätää ilmavirran suuntaa näissä tiloissa. (Jos good'sleep-tila on käynnissä lämmitystoiminnossa, voit säätää ilmavirran suuntaa.

ONGELMA	RATKAISU
Fan speed adjustment is not working.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista, oletko valinnut Auto (Automaattinen) / Dry (Kuiva) / Turbo /good' sleep/ d'light Cool -tilan. Näissä tiloissa tuulettimen nopeus säädetään automaattisesti, etkä voi säätää sitä.
Kaukosäädin ei toimi.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista, ovatko paristot kuluneet loppuun. Varmista, ettei mikään peitä kaukosäätimesi sensoreita. Tarkista, onko ilmastointilaitteen lähellä voimakas valonlähde. Loisteputkien tai neonvalojen voimakas valo saattaa estää sähköaaltoja.
Ajastintoimintoa ei voi asettaa.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista painamalla kaukosäätimen Set/Cancel-painiketta asetettuasi ajan.
The indicator is blinking continuously.	<ul style="list-style-type: none"> Paina Power  -virtapainiketta tai irrota virtapistoke/-kytkin lisävirtakytkimestä. Jos merkkivalo vilkkuu edelleen, ota yhteyttä huoltokeskukseen.
Huoneeseen tulee hajuja käytön aikana.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista, onko käyttöalueella savua. Tuuleta huone tai käytä ilmastointilaitetta Fan-tilassa 1-2 tunnin ajan. (Emme käytä haisevia komponentteja ilmastointilaitteessa.) Puhdista täys-HD-suodattimet, jos ne ovat likaisia. Vaihda hajunpoistosuodatin, jos se on likainen.
Ilmoitus virheestä.	<ul style="list-style-type: none"> Jos virheilmoitus, kuten E101, E121, E122, E154, E162, E166, E102, All blink, E221, E237, E257, E416, E458, E467, E462, E464, E465, E467, E468, E469, E477, E472, E554, E556, E142 ilmestyy sisäyksikön näytölle, ota yhteyttä lähimpään huoltokeskukseen.
Äänien kuuluminen	<ul style="list-style-type: none"> Ilmastointilaitteen käyttötasosta riippuen voit kuulla ääntä, kun kylmäaineen virtaus vaihtelee. Tämä on normaalia.
Ulkoyksiköstä tulee savua.	<ul style="list-style-type: none"> Tämä ei välttämättä johdu tulipalosta, vaan se voi olla ulkoyksikön lämmönvaihtimen jäänpoistotoiminnon synnyttämää höyryä, kun käytät lämmitystoimintoa talvella.
Ulkoyksikön putkiliitoksesta tippuu vettä.	<ul style="list-style-type: none"> Vettä voi esiintyä lämpötilaeron vuoksi. Tämä on normaalia.

* Jos koet Smart A/C -sovellusongelmia, lue Smart A/C -sovellusopas.



Langattoman SMART-ilmastointiverkon ominaisuudet

Kätevää hallintaa Smart A/C -sovelluksella älypuhelimien kautta!








Voit ohjata ilmastointilaitettasi kätevästi miltä tahansa Smart A/C -sovellukselta.

Turvatoimenpiteet

Lue tämä käyttöopas huolellisesti, ennen kuin käytät uutta ilmastointilaitettasi, jotta varmistuisit laitteen ominaisuuksien ja toimintojen turvallisesta ja tehokkaasta käytöstä.


Koska seuraavat käyttöohjeet soveltuvat useisiin malleihin, ilmastointilaitteesi ominaisuudet voivat erota hieman tässä oppaassa kuvatuista ohjeista. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään palvelukeskukseen tai etsi tietoja sivustolta www.samsung.com.

Tärkeitä turvallisuuteen liittyviä symboleja ja varoituksia:

 VAROITUS	Vaara tai epäturvallinen käytäntö, joka saattaa johtaa vakavaan henkilökohtaiseen vammaan tai kuolemaan.		
 VAROVASTI	Vaara tai epäturvallinen käytäntö, joka saattaa johtaa lievään henkilökohtaiseen vammaan tai omaisuusvahinkoihin.		
	Seuraa ohjeita.		Katkaise virransyöttö.
	ÄLÄ yritä itse.		ÄLÄ pura.
	Varmista, että laite on maadoitettu estääksesi sähköiskun.		

ASENNUS

VAROITUS

 **Käytä virtajohtoa, jonka virtamääritykset ovat laitetta vastaavat tai suuremmat ja käytä virtajohtoa vain tätä laitetta varten. Älä myöskään käytä jatkojohtoa.**

- ▶ Virtajohdon pidentäminen voi johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.
- ▶ Älä käytä sähköistä muunninta. Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- ▶ Erilainen jännite/taajuus/nimellisvirta saattaa aiheuttaa tulipalon.

Tämän laitteen asennuksen saa suorittaa vain pätevä teknikko tai huoltoyritys.

- ▶ Muutoin seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laiteongelmat tai vamma.

Asenna ilmastointilaitteelle oma kytkin ja suojakatkaisin.

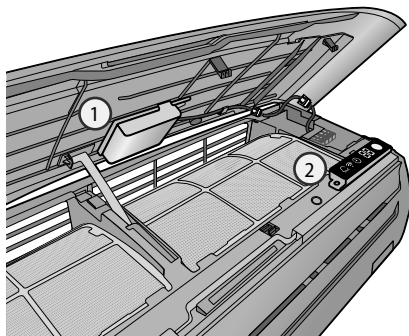
- ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Asenna ulkoyksikkö vakaasti siten, että yksikön sähköinen osa ei ole paljas.

- ▶ Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Langattoman verkon liittäminen

WiFi-moduulin asennuksen tarkistus



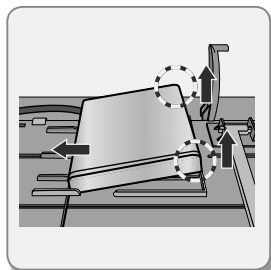
- ▶ Avaa etukansi ja tarkista etukanteen asennettu WiFi-moduuli (①).
- ▶ WiFi-moduulin ja langattoman reitittimen liitostila voidaan tarkistaa WiFi-moduulista ja näytöstä (②).
- ▶ Seuraa alla olevia ohjeita vaihtaaksesi WiFi-moduulin (asentaminen tai poistaminen).



HUOM

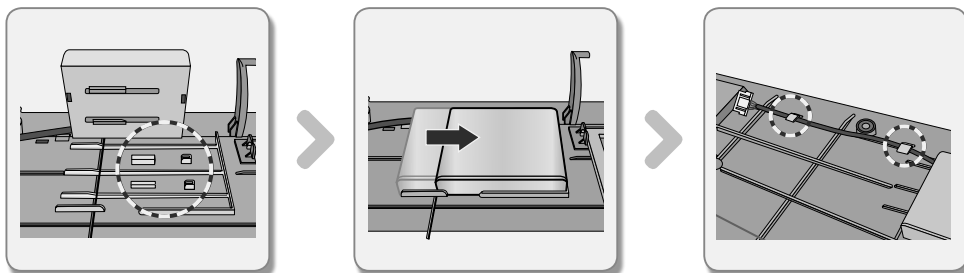
- Tarkasta moduulin tai ilmastointilaitteen pohjaan kiinnitetty MAC vaihtaessasi WiFi-moduulia ja päivitä laitetiedot kohdassa 'Palvelun rekisteröinti'.

WiFi-moduulin poistaminen



- ▶ Nosta moduulin oikea puoli ylös ja työnnä sitä vasemmalle.

WiFi-moduulin asentaminen

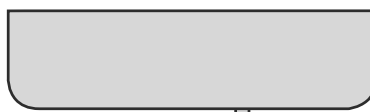


1. Etukannessa on liukuhaka, tukikieleke ja ohjauskieleke.
2. Asenna WiFi-moduuli painamalla sitä nuolien suuntaisesti. Ohjauskieleke estää moduulia liikkumasta.
3. Liitä johto haka käyttämällä.

WiFi-moduulin liitännän tilan tarkistaminen



<Etunäkymä>



<Pohjanäkymä>

- ▶ LED PÄÄLLÄ: Liitetty tukiasemaan ja internetiin
- ▶ LED vilkkuu (0,5 sekunnin välein): Liitetty tukiasemaan mutta ei internetiin
- ▶ LED vilkkuu (3 sekunnin välein): Ei liitetty tukiasemaan
- ▶ LED POIS PÄÄLTÄ: Ei liitetty ilmastointilaitteeseen

Liitännän tilan tarkistaminen näytöltä



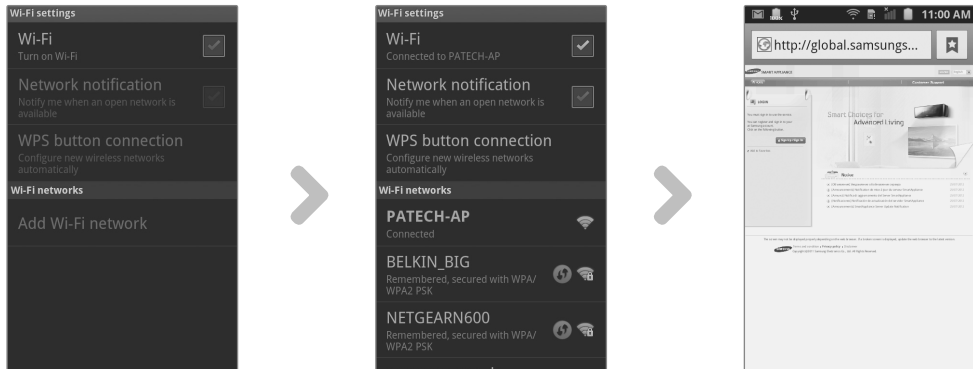
- ▶ WiFi-näytön kuvaus
1. Wi-Fin LED-merkkivalo POIS PÄÄLTÄ:
Ei liitetty ilmastointilaitteeseen
Ei liitetty tukiasemaan
Liitetty tukiasemaan mutta ei internetiin
 2. Wi-Fin LED-merkkivalo PÄÄLLÄ:
Liitetty tukiasemaan ja internetiin

Langattoman verkon liittäminen

Langattoman verkon tarkistaminen

Tarkista, liittyykö langaton reititin älypuheliin.

Jos älypuhelimessa ei ole internet-yhteyttä, ilmastointilaitteen verkkotoimintoa ei voi käyttää.



1. Etsi langatonta reitintä älypuhelimella.
2. Valitse nyt käyttämäsi langaton reititin langattomien reitittimien listalta.
3. Tarkista, pääseekö älypuhelin sivustolle <http://global.samsungsmartappliance.com> internetissä.



HUOM

- Jos tarvitset tunnisteen ja salasanan internetin käyttämiseksi kaupallisessa rakennuksessa, ilmoita verkon ylläpitäjälle ilmastointilaitteesi MAC-osoite ja hanki ilmastointilaitteen käyttöön vaadittava hyväksyntä.



VAROITUS

- Jos internetin käyttöön tarvitaan palveluntarjoajan yksityisen ohjelman asennus, ilmastointilaitetta ei voi liittää internetiin.

Langattoman reitittimen liittäminen ilmastointilaitteeseen verkon kautta (Valitse yksi kahdesta tavasta)

Verkon liittäminen älypuhelinsovellukseen


Sovelluksen asentaminen Samsung-älypuhelimelle (Android-pohjainen älypuhelin)



HUOM

- Android-pohjaisten älypuhelimien käyttäjät voivat ladata Smart A/C -sovelluksen hakemalla 'Samsung, Smart, A/C, Air, Conditioner' joko Android-kaupassa tai Samsung Appseissa.



1. Painettuasi [2ndF] painiketta kaukosäätimelläsi, paina [Wi-Fi] -painiketta.
-  -viesti näkyy ilmastointilaitteen näytöllä.
2. Käytettyäsi Smart A/C -sovellusta, paina [Network Setting] painiketta.
3. Paina [Setting Start] -painiketta.

Langattoman verkon liittäminen



4. Valitse nyt käyttämäsi langaton reititin.
 - Lue langattoman reitittimen käyttöopas saadaksesi selville salasanan.
5. Kun olet syöttänyt valitun langattoman reitittimen salasanan, paina [OK] -painiketta.
 - Jos salasanaa ei aseteta, paina [OK] -painiketta syöttämättä salasanaa.
6. Kun 'Transfer complete' ilmestyy näytölle, paina [OK] -painiketta.
 - Kun ilmastoiltilaite on liitetty langattomaan reitittimeen oikealla tavalla, WiFi-moduulin Wi-Fi (📶) -valo syttyy.
 - Jos olet liittänyt langattoman reitittimen ilmastoiltilaiteeseen ja Wi-Fi (📶) -valo vilkkuu, tarkista internet-yhteys.
7. Jos WiFin LED-valo palaa vielä 2 minuutin jälkeen, asetus on onnistunut. Voit nyt käyttää älypuhelimintasi järjestelmän ohjaamiseen.



- Kun haet verkkoa painamalla [Wi-Fi] -painiketta, näytöllä näkyy viesti korkeintaan 5 minuutin ajan.

HUOM



VAROITUS

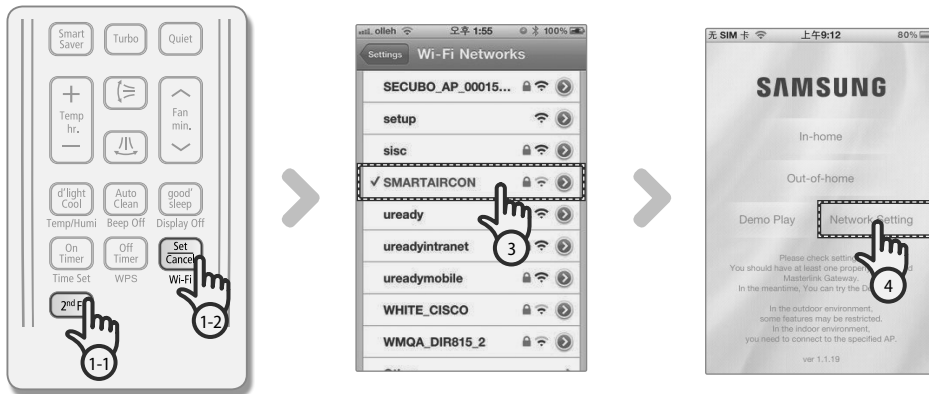
- Smart A/C -sovellus on optimoitu käytettäväksi Samsung-älypuhelimilla. Tuetut mallit ovat Galaxy S, Galaxy S2, Galaxy Note, Galaxy S2 HD LTE, Galaxy Tab 7.0 ja Galaxy tab 10.1. Muita malleja saatetaan lisätä tulevaisuudessa. Jos Smart A/C -sovellusta käytetään muilla älypuhelimilla, kaikki toiminnot eivät saata toimia.

Sovelluksen asentaminen iPhoneille



HUOM

- iPhone-käyttäjät voivat ladata Smart A/C -sovelluksen hakemalla 'Samsung, Smart, A/C, AC, Air, Conditioner' Applen App-kaupassa.



1. Painettuasi [2ndF] painiketta kaukosäätimelläsi, paina [Wi-Fi] -painiketta.
 - **RF** viesti näkyy ilmastoilaitteen näytöllä.
2. Valitse [Settings] → [Wi-Fi] iPhoneillasi.
3. Valitse WiFi-listasta SMARTAIRCON ja syötä salasanaksi JUNGFRU2011. (JUNGFRU2011 tulee kirjoittaa isoin kirjaimin.)
4. Käytettyäsi Samsung Smart A/C -sovellusta, paina [Network Setting] -painiketta.

Langattoman verkon liittäminen



5. Paina [Setting Start] -painiketta.
6. Syötä langattoman reitittimen tiedot ja paina [OK] -painiketta.
 - Vaaditut tiedot: SSID, turvallisuustyyppi, salaustyyppi ja salasana.



• Jos et ole tietoinen langattoman reitittimen tiedoista, lue sen käyttöopas tai ota yhteyttä internet-palveluntarjoajaasi.

7. Kun 'Transfer complete' ilmestyy näytölle, paina [OK] -painiketta.
8. Valitse [Settings] → [Wi-Fi] iPhonellasi.
9. Valitse nyt käyttämäsi langaton reititin ja syötä salasana.
 - Kun ilmastointilaitte on liitetty langattomaan reitittimeen oikein, WiFi-moduulin Wi-Fi (📶) -valo syttyy.
 - Jos olet liittänyt langattoman reitittimen ilmastointilaitteeseen ja Wi-Fi (📶) -valo vilkkuu, tarkista internet-yhteys.
10. Jos ilmastointilaitteen LED-valo palaa vielä 2 minuutin jälkeen, asetus on onnistunut. Voit nyt käyttää älypuhelimasi järjestelmän hallitsemiseen.

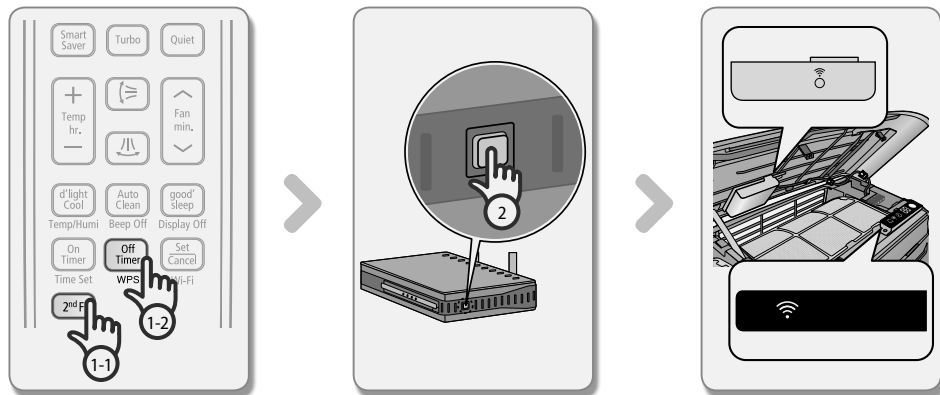


• Kun haet verkkoa painamalla [Wi-Fi] -painiketta, 📶 näytöllä näkyy viesti korkeintaan 5 minuutin ajan.



• Tuetut mallit ovat iPhone ja iPhone 4S. Muita malleja voidaan lisätä tulevaisuudessa.

Verkon liittäminen WPS-määrittelykseen



1. Painettuasi [2ndF] -painiketta kaukosäätimelläsi, paina [WPS] -painiketta. **Wi-Fi** -viesti näkyy ilmastointilaitteen näytöllä.
2. Paina ilmastointilaitteeseen liitettävän langattoman reitittimen [WPS] -painiketta ja käytä reitittimen WPS-toimintoa. (WPS-painikkeen sijainti saattaa vaihdella langattoman reitittimen valmistajasta riippuen.)
3. Kun ilmastointilaite on liitetty langattomaan reitittimeen oikein, WiFi-moduulin Wi-Fi (Wi-Fi) -valo syttyy.



HUOM

- Tarkista, tukeeko langaton reititin Wi-Fi Protected Setup™(WPS) -määritelmää.
- Tarkista, onko langattomassa reitittimessä WPS-painike.
- Samsung Smart -ilmastointilaite käyttää WPS:n PBC-menetelmää.
- Kun haet verkkoa painamalla [WPS] -painiketta, kaukosäädin lakkaa toimimasta korkeintaan 2 minuutin ajaksi.
- Ole varovainen painaessasi WPS-painiketta, sillä jos painat WPS-painiketta pitkään, joidenkin langattomien reitittimien asetusarvot nollautuvat.
- Langattoman reitittimen käyttö WPS-tilan kautta saattaa vaihdella valmistajasta riippuen. Lue siis langattoman reitittimesi käyttöopas.



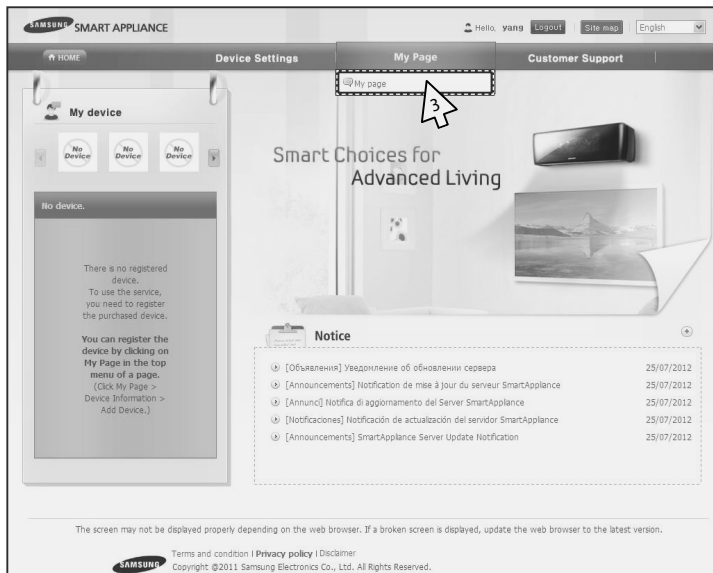
VAROITUS

- Jos langattomassa reitittimessä ei ole WPS-autentikointia, yhteyshäiriötä saattaa esiintyä.
- Jos WPS-autentikoimaton langaton reititin liitetään ilmastointilaitteeseen, aikaisempi WiFi-yhteys tai muiden yksiköiden yhteys saattaa katketa.

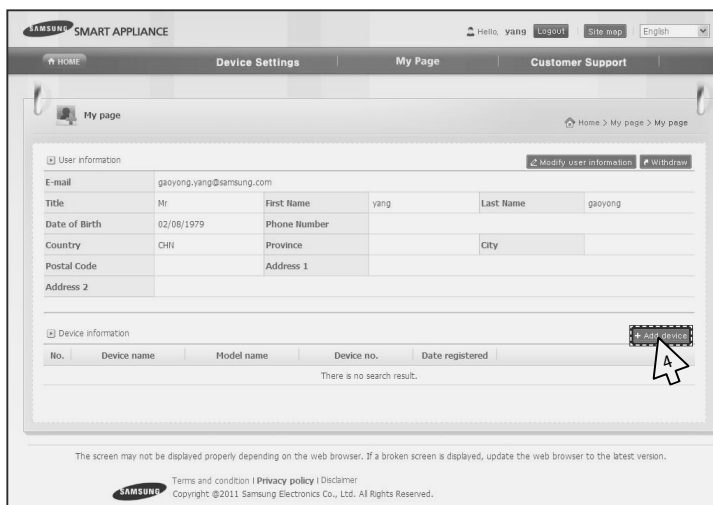
Palvelun rekisteröinti

Ilmastointilaitteen rekisteröinti

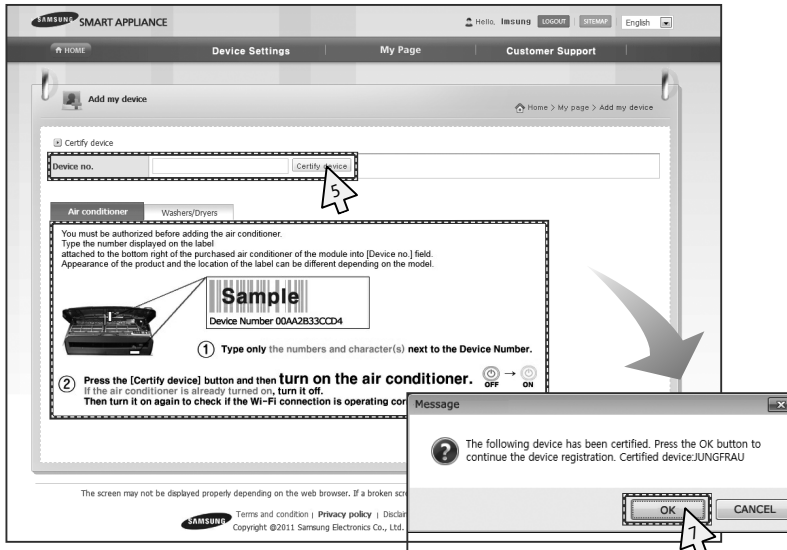
1. Vieraile Samsung Smart -laitteiden verkkosivuilla osoitteessa (<http://global.samsungsmartappliance.com>).
2. Anna käyttäjätunnus ja salasana kirjautuaksesi sisään.
 - Jos sinulla ei ole tiliä, paina [Create a Samsung account] ja täytä lomake tullaksesi jäseneksi.



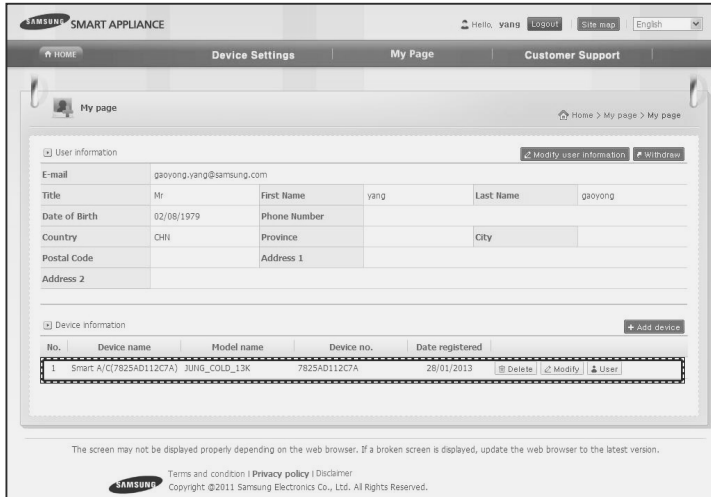
3. Valitse [My page] → [My page].



4. Valitse [Add device].



5. Syötettyä ilmastointilaitteen pohjaan liimatusta tarrasta MAC-osoitteen, napsauta [Certify device].
6. Käynnistä uudelleen nyt käyttämäsi ilmastointilaite.
7. Kun laitteen varmennusviesti ilmestyy, napsauta [OK].
 - Jos joku muu käyttäjä on jo rekisteröinyt saman ilmastointilaitteen, saat viestin, jossa kysytään haluatko poistaa näiden käyttäjien käyttövaltuudet.



8. Kun olet suorittanut ilmastointilaitteen rekisteröinnin, voit tarkistaa, onko rekisteröimäsi ilmastointilaite laitelistalla.



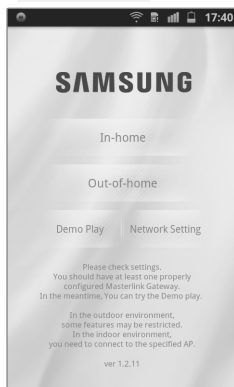
HUOM

- Kun vaihdat WiFi-moduulia, suorita prosessi järjestyksessä vaiheesta 1 lähtien.

Smart A/C -sovelluksen käyttäminen

- ▶ Android-pohjaisten älypuhelimien käyttäjät voivat ladata Smart A/C -sovelluksen hakemalla 'Smart Air Conditioner' Android-kaupasta (Google Play -kauppa) tai Samsung Appseista.
- ▶ iPhone-käyttäjät voivat ladata Smart A/C -sovelluksen hakemalla 'Smart Air Conditioner' Applen App-kaupasta.

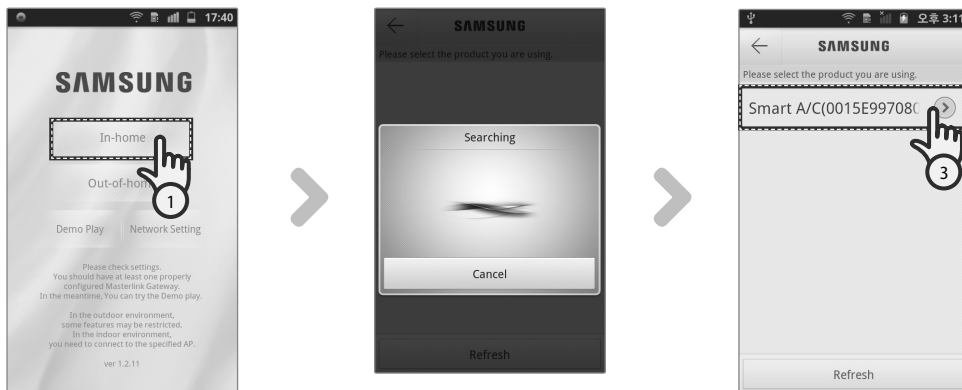
Kotisivu



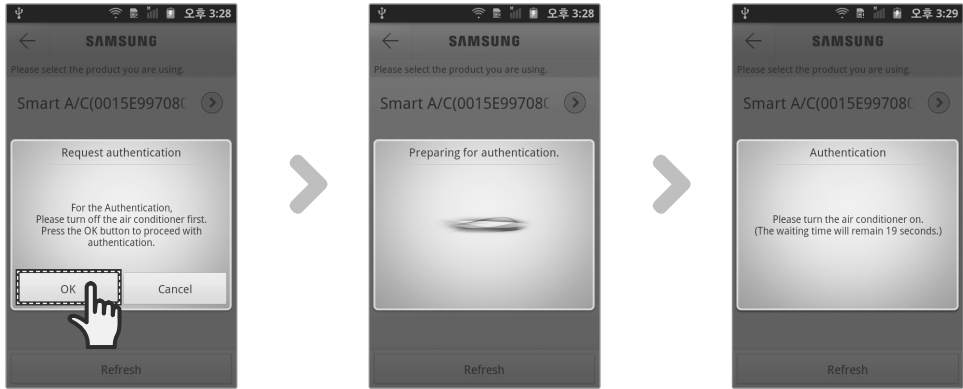
Kotona	Voit ohjata ilmastointilaitettasi kotona.
Kodin ulkopuolella	Voit ohjata ilmastointilaitettasi kodin ulkopuolella.
Demoesitys	Voit testata Smart A/C -sovelluksen toimintoja.
Verkkoasetukset	Ilmastointilaitteen verkon asetus.

Käyttö kotona

- ▶ Käytä Smart A/C -sovellusta kotona kauko-ohjaimen sijasta.



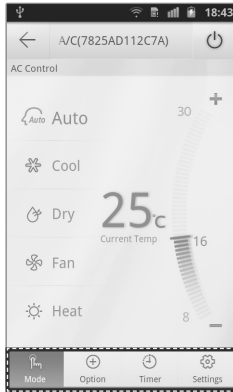
1. Napsauta [In-home] -painiketta kotisivulla.
2. Etsi ilmastointilaitte.
 - Jos et löydä haluamaasi ilmastointilaitetta, napsauta [Refresh] -painiketta suorittaaksesi uuden haun.
3. Valitse se ilmastointilaitte, jota haluat käyttää.



4. Ennen kuin käytät ilmastointilaitetta, se täytyy autentikoida.
 Kun autentikointi-ikkuna ilmestyy, käynnistä ilmastointilaite 20 sekunnin kuluessa.
 Kun autentikointi on onnistunut, voit kirjautua ilmastointilaitteeseen.

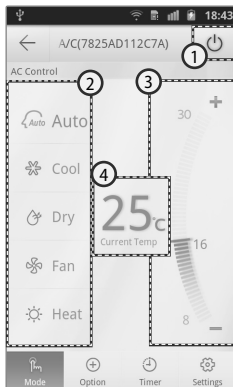
Ilmastointilaitteen ohjaaminen

- ▶ Tarkista ilmastointilaitteen hallintatoiminto hallintanäytöltä.



Tila	Aseta ilmastointilaitteen perustoiminnot.
Vaihtoehto	Aseta ilmastointilaitteen lisätoiminnot
Ajastin	Aseta ilmastointilaitteen käynnistys/sammutus -ajastintoiminnot
Asetukset	Aseta ilmastointilaitteen tai verkon nimi

- ▶ Aseta ilmastointilaitteen toimintatila painamalla [Mode] -painiketta.

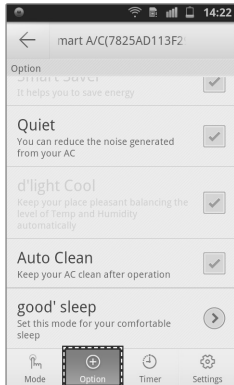


①	Virta PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ	Käynnistä tai sammuta ilmastointilaite
②	Tila	Valitse Auto (automaattinen), Cool (viilennys), Dry (kuiva), Fan (tuuletin) tai Heat (lämmitys)
③	Haluttu lämpötila	Valitse haluttu lämpötila ilmastointilaitteelle.
④	Nykyinen lämpötila	Näyttää sisätilojen nykyisen lämpötilan.

Smart A/C -sovelluksen käyttäminen

Ilmastointilaitteen lisätoimintojen asettaminen

- ▶ Voit ohjata ilmastointilaitteen tukemia lisätoimintoja.
- ▶ Lisätoiminnot voidaan aktivoida ilmastointilaitteen toiminnoista riippuen.



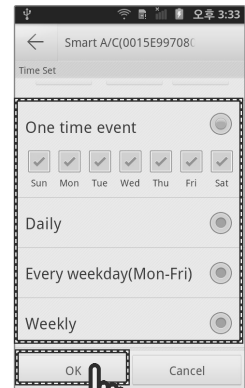
1. Paina näytön alareunassa olevaa [Option] -painiketta.
2. Valitse haluamasi toimintatila tai lisätoiminto.



HUOM

- Saadaksesi lisätietoja lisätoiminnoista, lue ilmastointilaitteen käyttöopas.

Ajastintoiminnon asettaminen



1. Painettuasi näytön alareunassa olevaa [Timer] -painiketta, paina [On Timer] tai [Off Timer] -painiketta.
 - Jos haluat kytkeä ajastuksen päälle, paina [On Timer] -painiketta ja jos haluat kytkeä sen pois päältä, paina [Off Timer] -painiketta.
2. Paina [+], [-] tai [AM], [PM] -painikkeita asettaaksesi käynnistys- ja sammutusajan.
3. Kun olet asettanut toiston, paina [OK] -painiketta.

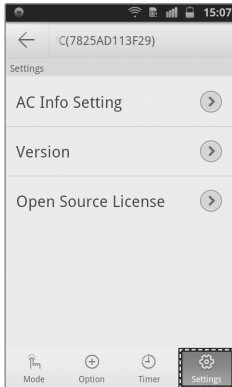


HUOM

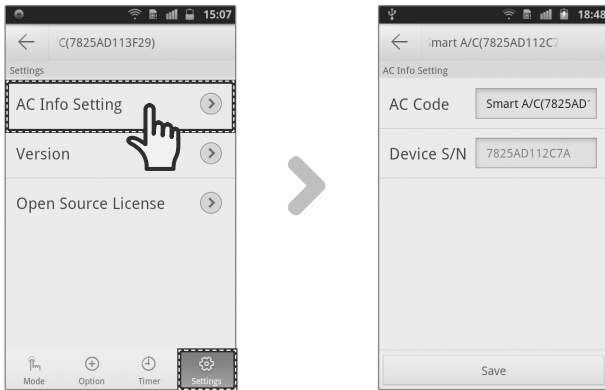
- Käynnistystä ja sammutusta ei voi asettaa tapahtuvaksi samanaikaisesti.

Ilmastointilaitteen tietojen asettaminen

- Muuta ilmastointilaitteen tietoja tai katso App-version tiedot tai avoimen lähdekoodin lisenssi painamalla [Settings] (Asetukset) -painiketta.

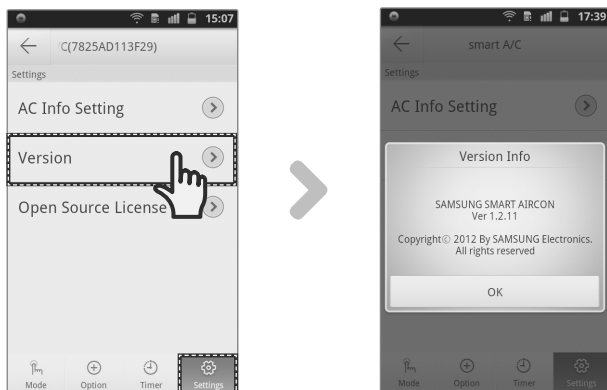


- Aseta ilmastointilaitteelle nimi painamalla [AC Info Setting] -painiketta.



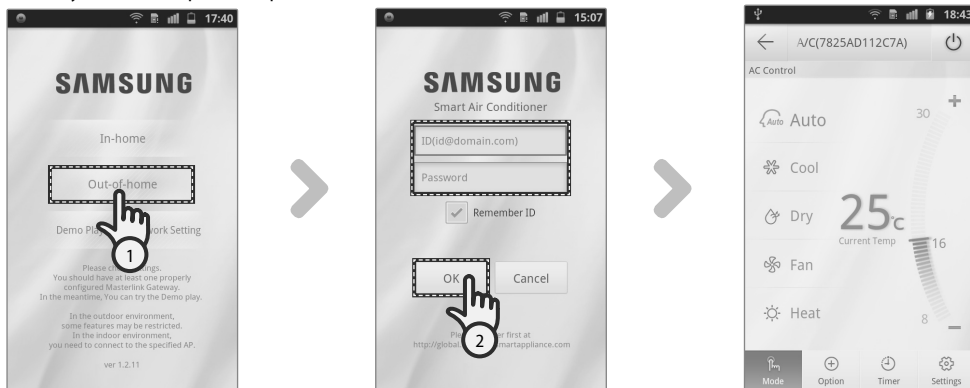
Smart A/C -sovelluksen käyttäminen

- Tarkista sovelluksen versio painamalla [Version]-painiketta.



Käyttö kodin ulkopuolella

1. Paina [Out-of-home]-painiketta.
2. Kun olet syöttänyt käyttäjätunnuksen ja salasanan Samsung Smart -laitteistosivulla, paina [OK]-painiketta.
3. Ohjaa ilmastointilaittasi kodin ulkopuolella.
 - Käyttö kodin ulkopuolella tapahtuu samalla tavalla kuin kodissa (lue s.14)



- Kodin ulkopuolella tapahtuva käyttö vaatii sisäänkirjautumisen. Anna verkkopalvelua rekisteröidessäsi valitsemasi käyttäjätunnus ja salasana. Liity jäseneksi, ellei ole jo liittynyt aikaisemmin, ja rekisteröi ilmastointilaitteesi osoitteessa <http://global.samsungsmartappliance.com>.
- Kun ohjaat ilmastointilaittasi kodin ulkopuolella, et voi käyttää ilmastointilaitteen lisätoimintoja.

Vianmääritys

Ennen kuin soitat palvelukeskukseen, tarkasta alla oleva taulukko.

Ongelma		Ratkaisu
Smart A/C -sovellus ei löydä ilmastointilaitetta.	Tarkista, onko älypuhelimien WiFi aktivoitu.	Aktivoi älypuhelimien WiFi-yhteys.
	Tarkista, onko älypuhelin ja ilmastointilaitte liitetty eri langattomiin reitittämiin	Älypuhelimien ja ilmastointilaitteen tulee olla liitetty samaan langattomaan reitittimeen.
	Tarkista, palaako WiFi-moduulin WiFi (WiFi) -valo.	Tarkista, onko ilmastointilaitte liitetty oikein langattomaan reitittimeen.
Älypuhelin on liitetty ilmastointilaitteeseen oikein, mutta se ei toimi.	Käynnistä Smart A/C -sovellus uudelleen tai liitä älypuhelin uudelleen langattomaan reitittimeen.	
Kun valitset kotikäyttötoiminnon Smart A/C -sovelluksessa, se hakee useita laitteita.	Valitse se ilmastointilaitte, jonka tuotenumero on sama kuin listalla näkyvä ilmastointilaitte.	
Minulla ei ole käyttäjätunnusta eikä salasanaa voidakseni kirjautua Smart A/C -sovellukseen.	Lity jäseneksi Samsung Smart -laitteistosivustolla (http://global.samsungsmartappliance.com) ja rekisteröi ilmastointilaitteesi.	
Kodin ulkopuolinen Smart A/C -sovellus ei toimi.	Tarkista, palaako WiFi-moduulin WiFi (WiFi) -valo.	Tarkista, onko ilmastointilaitte liitetty oikein langattomaan reitittimeen.
	Tarkista, vilkkuuko WiFi-moduulin Wi-Fi (WiFi) -valo 3 sekunnin välein.)	Tarkista, onko langaton reititin liitetty oikein internetiin.



Asennuspöytäkirja

ASIAKAS

Nimi: _____

Osoite: _____

Puh. nro: _____

ASENNUSLIIKE / ASENTAJA

Nimi: _____

Osoite: _____

TUKES rek. nro: _____

Asennuspäivämäärä: _____

Asennuspaikka: Omakotitalo Kesämökki Muu, mikä: _____

Nykyinen lämmitysmuoto: _____

Ilmalämpöpumpun malli: _____

Sisäyksikön valmistusnro: _____ Ulkoyksikön valmistusnro: _____

HUOM! SAMSUNG VALMISTUSNUMERO OTETTAVA KONEEN KYLJESTÄ, EI PAKETISTA!

Asennusliike vakuuttaa, että ilmalämpöpumppu on asennettu määräysten ja ohjeiden mukaisesti.

Asennusliike antaa omalle asennustyölle vuoden takuun.

ASENNUSTIEDOT

Putkimatka (m): _____ Korkeusero (m): _____

Kylmäainemäärä (gr): _____ Lisätty määrä (gr): _____

Tyhjiöinti-aika (min): _____ Vuototarkastus/ koepaine:

LÄMPÖTILAMITTAUKSET

Lauhtumislämpötila (lämmitys) (°C): _____ Höyrystyslämpötila (jäähdytys) (°C): _____

Sisälämpötila (°C): _____ Ulkolämpötila (°C): _____ Paine lämmitys/jäähdytys (bar): _____ / _____

SÄHKÖISTYS

Suojajohdinjatkuvuus (Ω): _____ Pistorasia Turvakytkin

MUUT TARKISTUKSET

Kondenssiveden poisto, Läpivientien tiivistys Käytön opastus
valutustesti

HUOMIOITAVAA:

ASENTAJAN ALLEKIRJOITUS

ASIAKKAAN ALLEKIRJOITUS

SÄILYÄ TÄMÄ ASENNUSPÖYTÄKIRJA, TARVITSET TÄTÄ MAHDOLLISISSA TAKUUASIOISSA.

