

KÄYTTÖOPAS

# ILMASTOINTILAITE

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja pidä se tallessa tulevia tarpeita ajatellen.

KATTOKASETTI - 1-TIE (ART-TYYPPI)

Käännös alkuperäisohjeista

# SISÄLLYSLUETTELO

**Turvaohjeet .....3**

**Ennen käyttöä .....8**

**Käyttöohjeet .....9**

**Huolto ja ylläpito .....34**

**Ennen kuin otat yhteyttä  
huoltoon .....36**



## OMILLE MUISTIINPANOILLE

Kirjoita laitteen malli- ja valmistenumerot tähän:

**Malli #**

**Sarjanumero #**

Löydät nämä numerot laitteiden sisään sijoitetuista kylteistä.

**Kauppiaan nimi**

**Ostopäivä**

■ Nido ostokuitti tälle sivulle siltä varalta, että joutuisit todistamaan ostopäivän sekä takuuasioita varten.



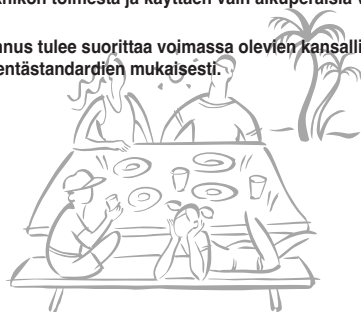
## LUE TÄMÄ KÄYTTÖOPAS

Näistä ohjeista löydät monia hyödyllisiä ohjeita ilmastointilaitteen käytöstä ja huollosta. Pienillä ennaltaehkäisevillä toimilla voit säästää huomattavasti aikaa ja rahaa ilmastointilaitteen käyttöajan aikana. Vianetsintäohjeista löydät myös vastauksia yleisimpiin kysymyksiin. Jos katsot ensin vianetsintäohjeemme, ei ehkä huoltoon tarvitse ottaa yhteyttä.



## VAROITUS

- Laitteen korjaus- ja huoltotoimet on annettava valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi.
- Laitteen asennus tulee suorittaa ammattitaitoisen asentajan toimesta.
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten eikä vammaisten käytettäväksi ilman valvontaa.
- Huolehdi, etteivät lapset pääse leikkimään ilmastointilaitteella.
- Virtajohto on tarvittaessa vaihdettava valtuutetun huoltoteknikon toimesta ja käyttäen vain alkuperäisiä varaosia.
- Asennus tulee suorittaa voimassa olevien kansallisten kytkentästandardien mukaisesti.



# Turvaohjeet

Noudata seuraavia ohjeita, jotta välttäisit henkilö- ja omaisuusvahinkoja.

- Ohjeiden laiminlyönnistä johtunut virheellinen toiminta voi aiheuttaa haittaa ja vahinkoja. Ohjeiden vakuuteen viitataan seuraavin merkinnöin.



## VAROITUS

Tämä teksti viittaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen vaaraan.



## HUOMIO!

Tämä teksti viittaa loukkaantumisen ja materiaalihinkojen vaaraan.

- Näissä ohjeissa käytetyt symbolit on kuvattu seuraavassa.



**Älä tee näin.**



**Noudata tarkasti ohjeita.**



## VAROITUS

### ■ Asennus

**Älä käytä viallista tai riittämättömän kapasiteetin omaavaa suojakatkaisinta. Käytä tätä laitetta kiinteässä piirissä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Ota sähkötoita varten yhteys laitteen jälleenmyyjään, myyjään, ammattitaitoiseen sähköasentajaan tai valtuutettuun huoltokeskukseen.**

- Älä pura tai korjaa laitetta. Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Maadoita laite aina.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Asenna paneeli ja ohjausyksikön suojalevy kunnolla paikalleen.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Asenna aina kiinteään piiriin ja katkaisimeen.**

- Virheellinen johdotus tai asennus voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

**Käytä mitoitukseltaan oikeaa suojakatkaisinta tai sulaketta.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Älä tee muutoksia virtajohtoon tai jatka sitä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Käyttäjän (asiakkaan) ei tule itse asentaa tai siirtää laitetta tai asentaa sitä uudelleen.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun, räjähdysen tai vammautumisen vaaran.

**Noudata varovaisuutta purkaessasi laitetta pakkauksesta ja asentamassa sitä.**

- Terävät reunat voivat aiheuttaa vammoja. Ole erityisen varovainen kuoren reunojen ja lauhduttimen ja haihduttimen lamellien kanssa.

**Ota aina yhteys laitteen edustajaan tai valtuutettuun huoltoon laitteen asennusta varten.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun, räjähdysen tai vammautumisen vaaran.

**Älä asenna laitetta vialliselle asennustelille.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vammoja, vahinkoja tai laitteen vaurioitumisen.

**Varmistu siitä, ettei asennuspaikka heikene ajan myötä.**

- Jos perusta romahtaa, ilmastointilaitte voi kaatua sen mukana aiheuttaen omaisuusvahinkoja, laitteen rikkoutumisen tai henkilövahinkoja.

**Älä käytä ilmastointilaitetta pitkiä aikoja silloin, kun ilmankosteus on erittäin suuri ja ovi tai ikkuna on jätetty auki.**

- Kosteus voi tiivistyä ja kastella tai vahingoittaa huonekaluja.

## ■ Käyttö

**Varmista, ettei virtajohdtoa voi irrottaa eikä se voi vaurioitua laitteen ollessa toiminnassa.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Älä aseta mitään virtajohdon päälle.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Älä liitä tai irrota virtapistoketta käytön aikana.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Älä koskettele (käytä) laitetta märillä käsillä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

**Älä aseta minkäänlaista lämmityslaitetta laitteen virtajohdon läheisyyteen.**

- Se voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.

**Älä päästä vettä valumaan sähkölaitteisiin.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, laitteen toimintahäiriöitä ja sähköiskun vaaran.

**Älä säilytä tai käytä syttyviä kaasuja tai palavia aineita laitteen läheisyydessä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai laitteen toimintahäiriöitä.

**Älä käytä laitetta pitkiä aikoja suljetussa tilassa.**

- Voi syntyä happivaje.

**Jos tulenarkaa kaasua pääsee vuotamaan, sulje kaasu ja tuuleta tila avaamalla ikkuna ennen laitteen käynnistämistä.**

- Älä käytä puhelinta tai kytke virtakytkimiä päälle/pois. Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon vaaran.

**Jos laitteesta kuuluu outoa ääntä, tai siitä tulee hajua tai savua. Katkaise heti virta laitteesta tai irrota sen virtajohto.**

- On olemassa sähköiskun vaara.

**Sammuta laite ja sulje ikkuna myrskyn tai rajuilman aikana. Jos mahdollista, irrota laite ikkunasta ennen hurrikaania tai hirmumyrskyä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa omaisuusvahinkoja, laitteen toimintahäiriöitä ja sähköiskun vaaran.

**Älä avaa eturitilää laitteen ollessa toiminnassa. (Älä koske sähköstaattiseen suodattimeen, jos laite on varustettu sellaisella.)**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vammautumisen ja sähköiskun vaaran tai laitteen toimintahäiriöitä.

**Jos laite on kastunut (vesi tulvinut tai laite uponnut veteen), ota yhteys valtuutettuun huoltopalveluun.**

- On olemassa sähköiskun vaara.

**Huolehdi, ettei laitteen sisään pääse vettä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai laitevahingon.

**Tuuleta laitteen sijoituspaikka aika ajoin, kun sitä käytetään yhdessä uunin tai vastaavan laitteen kanssa.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun.

**Katkaise päävirta laitteen puhdistus- tai huoltotyön aikana.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun.

**Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, irrota virtapistoke pistorasiasta tai katkaise virta virrankatkaisimesta.**

- Laite voi vaurioitua tai vioittua, tai joku voi vahingossa käyttää sitä.

**Varmista, ettei kukaan pääse astumaan tai putoamaan ulkoyksikön päälle.**

- Tämä voi aiheuttaa vammoja ja vaurioita laitteelle.

## HUOMIO!

### ■ Asennus

**Tarkista laite kaasu- ja kylmäainevuotojen varalta asennus- ja korjaustöiden jälkeen.**

- Liian pieni kylmäainemäärä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.

**Asenna tyhjennysletku, jotta vesi pääsee valumaan ulos asianmukaisesti.**

- Epäasialliset letkuliitännät voivat aiheuttaa vesivuotoja.

**Pidä laitteet vaakasuorassa asennuksen aikana.**

- Näin ehkäiset tärinää ja veden valumista laitteesta.

**Älä asenna laitetta paikkaan, jossa sen aiheuttama melu tai kuuman ilman puhallus voi aiheuttaa haittaa tai vahinkoa naapureille.**

- Tämä voi aiheuttaa ongelmia naapureillesi.

**Nosta ja kuljeta laitetta vähintään kahden henkilön toimesta.**

- Varo henkilövahinkoja.

**Älä asenna laitetta paikkaan, jossa se altistuu suoraan merituulelle (suolavesiroiskeet).**

- Tämä voi aiheuttaa laitteelle korroosiovaurioita. Korroosio, erityisesti lauhduttimen ja haihduttimen lamelleissa voi aiheuttaa tuotevian tai huonotehoisen toiminnan.

### ■ Käyttö

**Älä altista ihoasi pitkäaikaisesti suoraan viileälle ilmvirralle. (Älä istu vetoisessa paikassa.)**

- Tämä voi aiheuttaa terveyshaittoja.

**Älä käytä laitetta erikoiskäyttötarkoituksiin, kuten ruoka-aineiden ja taideteosten jne. säilyttämiseen. Tämä tuote on kuluttajakäyttöön tarkoitettu ilmastointilaitte, ei tarkkuusjäähdytysjärjestelmä.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa omaisuusvahinkoja.

**Älä tuki ilman tulo- tai poistoaukkoa.**

- Se voi vaurioittaa laitetta.

**Käytä puhdistamiseen pehmeää kangasta. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita, liuottimia tai vastaavaa.**

- Ohjeen laiminlyönti voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran ja laitteen muoviosien vaurioita.

**Älä koske laitteen metalliosiin irrottaessasi ilmansuodatinta. Ne ovat hyvin teräviä!**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vammoja.

**Älä astu laitteen päälle; älä myöskään laita mitään laitteen päälle. (Ulkokyksiköt)**

- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja ja laitteen toimintahäiriöitä.

**Varmista aina, että suodatin on tukevasti paikallaan. Puhdista suodatin kerran kahdessa viikossa tai tarpeen mukaan useammin.**

- Likainen suodatin laskee ilmastointilaitteen tehoa ja voi aiheuttaa toimintahäiriöitä tai vahingoittaa laitetta. (Ritilätyyppi)

**Älä aseta käsiäsi tai muita kohteita ilman-tulo- tai ilman poistoukkoon laitteen ollessa toiminnassa.**

- Laitteessa on teräviä ja liikkuvia osia, jotka voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.

**Älä juo laitteesta valutunutta vettä.**

- Laitteen poistovesi ei ole juotavaksi kelpaavaa ja se voi aiheuttaa vakavia terveyshaittoja.

**Käytä kestäväää tuolia tai tikkaita laitteen puhdistuksen tai huollon aikana.**

- Noudata varovaisuutta välttääksesi henkilövahinkoja.

**Vaihda tarvittaessa kaukosäätimen paristot samantyyppisiin uusiin paristoihin. Älä käytä sekaisin vanhoja ja uusia paristoja tai erityyppisiä paristoja.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon vaaran.

**Älä lataa tai pura paristoja. Älä laita paristoja avotuleen.**

- Paristot voivat palaa tai räjähtää.

**Jos paristoista valuu nestettä iholle tai vaatteille, huuhtelee altistuneet kohdat huolellisesti puhtaalla vedellä. Jos paristot ovat vuotaneet, älä käytä kaukosäädintä.**

- Paristojen kemikaalit voivat aiheuttaa palovammoja muita terveyshaittoja.

**Jos paristojen sisältämää nestettä joutuu suuhun, harjaa hampaasi ja mene lääkäriin. Jos paristot ovat vuotaneet, älä käytä kaukosäädintä.**

- Paristojen kemikaalit voivat aiheuttaa palovammoja muita terveyshaittoja.

# Ennen käyttöä

## Esivalmistelut

1. Asennuksen saa suorittaa vain asennuksiin erikoistunut ammattitaitoinen asentaja/yritys.
2. Kytke laite erilliseen virtapiiriin.

## Käyttö

1. Pitkäaikainen altistuminen suoralle ilmavirralle voi olla haitallista terveydelle. Älä altista asukkaita, lemmikkejä tai kasveja pitkäaikaisesti suoralle ilmavirralle.
2. Happivajeen välttämiseksi huone tulee tuulettaa, kun laitetta käytetään yhdessä uunin tai muun lämmittimen kanssa.
3. Älä käytä laitetta erikoiskäyttötarkoituksiin (kuten tarkkuuslaitteiden, ruoka-aineiden, lemmikkien, kasvien tai taideteosten säilyttämiseen). Tällainen käyttö voi vahingoittaa säilytettäviä esineitä.

## Puhdistaminen ja ylläpito

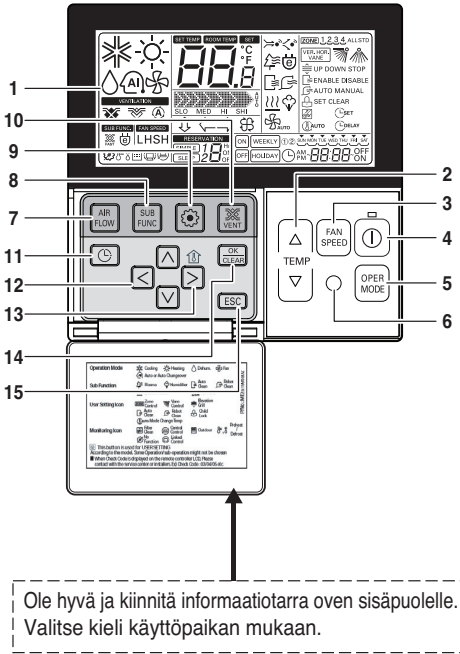
1. Älä koske laitteen metalliosiin irrottaessasi suodatinta. Terävät metallireunat voivat aiheuttaa vammoja.
2. Ilmalämpöpumpun sisäosia ei saa puhdistaa vedellä. Vesi saattaa tuhota eristyksen, mikä voi aiheuttaa sähköiskuvaaran.
3. Varmista ennen laitteen puhdistamista, että virta ja suojakytkin ovat pois päältä. Tuuletin pyörii erittäin kovalla nopeudella käytön aikana. Laitteen käynnistyminen sisäosien puhdistamisen aikana voi aiheuttaa vammoja.

## Huolto

Ota korjaus- ja huoltotoimenpiteitä varten yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

# Käyttöohjeet

## Langattoman kaukosäätimen nimi ja toiminto



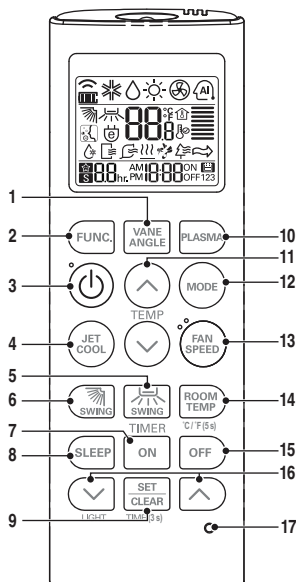
1. Toimintatilan ilmaisimen näyttöruutu
2. Lämpötilan asetuspainike
  - Se ei aseta huoneenlämpötilaa, vaan poistoilman lämpötilan.
3. Tuulettimen nopeuspainike
  - Tuulettimen nopeus on kolmeportainen.
  - Keskimmäinen ja matalin porras ovat samoja
4. ON/OFF-painike
5. Toimintotilan valintapainike
6. Langattoman kaukosäätimen vastaanotin
  - Kaikki laitemallit eivät tue langatonta ohjausta.
7. Ilmavirtapainike
8. Alitoimintopainike
9. Toiminnon asetuspainike
10. Ilmanvaihtopainike
11. Varaus
12. Ylös, alas, vasen, oikea -painikkeet
  - Voit tarkistaa sisäilman lämpötilan -painikkeella.
13. Huonelämpötilapainike
  - Näyttää vain huoneen kaukosäätimen aistiman lämpötilan.
  - Huonelämpötilan säätöä ei ole.
  - Raitisilmaventtiiliyksikön tapauksessa näytetään vain kaukosäätimen ympäristön lämpötila.
14. ASETUS/PERUUTUS-PAINIKE
15. Exit-painike

\* Jotkut toiminnot eivät välttämättä ole käytössä tai näy joissain laitemalleissa.

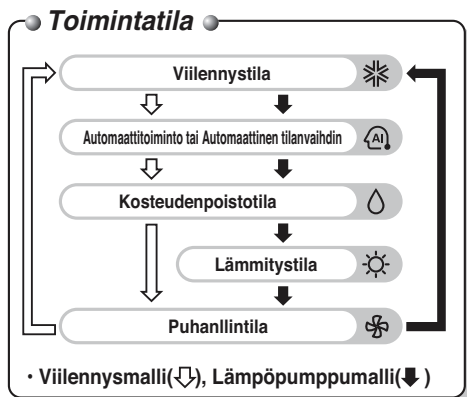
\* Jos langallista kaukosäädintä ei ole kytketty, huonelämpötilan näyttö näyttää outoa arvoa.

**Malli : PQRCVSL0 (Musta)**  
**PQRCVSL0QW (Valkoinen)**

## Langallisen kaukosäätimen nimi ja toiminta (lisävaruste)



PQWRCQ0FDB (Vain viilennys)  
PQWRHQ0FDB (Lämpöpumppu)



### 1. VANE ANGLE Button

Used to set each vane angle.

### 2. Toiminnon asetuspainike

Used to set or clear Auto Clean, Smart Clean, Electric heater or Individual vane angle control.

### 3. On/Off-painike

Katkaisee/kytkee laitteen virran.

### 4. Suihkuviilennyspainike

Pikaviilennyksessä puhaltimen nopeus on erittäin korkea.

### 5. LEFT/RIGHT AIRFLOW Button (OPTIONAL)

Used to set the desired left/right(horizontal) airflow direction.

### 6. UP/DOWN AIRFLOW Button

Pysäyttää tai käynnistää ohjaimen keinuliikkeen ja asettaa puhallusilmavirran suunnan pystysuunnassa.

### 7. ON TIMER Button

Used to set the time of starting operation.

### 8. SLEEP TIMER Button

Used to set the time of sleeping operation.

### 9. SET / CLEAR Button

Used to set/clear the timer. Used to set the current time(if it input for 3 sec.)

### 10. Plasmapainike (valinnainen)

Käynnistää/pysäyttää plasmapuhdistuksen.

### 11. Huoneen lämpötilan asetuspainike

Näillä voit asettaa sisäilman lämpötilan.

### 12. OPERATION MODE SELECTION Button

Used to select the operation mode.

### 13. Sisätuulettimen nopeuden valintapainike

Käytetään tuulettimen nopeuden neljän eri nopeusportaan valitsemiseen: hidas, keskinopeus, nopea ja vaihteleva.

### 14. Huoneen lämpötilan tarkistuspainike

Näyttää huoneen lämpötilan.

### 15. OFF TIMER Button

Used to set the time of stopping operation.

### 16. TIMER SETTING(Up/Down)/LIGHT Button

Used to set the timer.

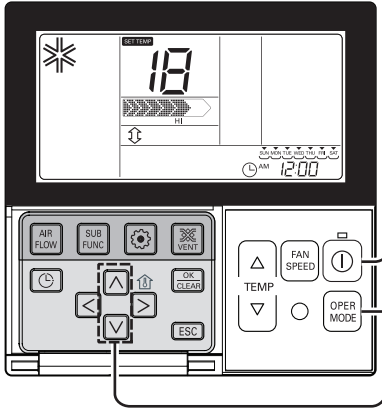
Used to adjust the brightness.(if it is not time adjust mode)

### 17. Nollauspainike

Nollaa kaukosäätimen.

## Normaali käyttö – Normaali viilennys

Viilentää huoneen miellyttävällä ja puhtaalla ilmavirralla.



**1** Kytke sisäyksikön virta painamalla -painiketta.



**2** Valitse viilennystoimintotila painamalla -painiketta.



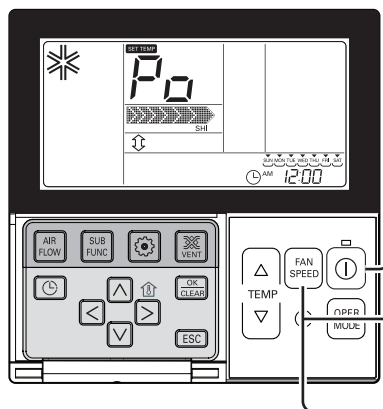
**3** Säädä haluttu lämpötila -painikkeita. Tarkista sisälämpötila painamalla -painiketta. Jos lämpötila asetetaan sisälämpötilaa korkeammaksi, vain tuuletusilmaa puhalletaan ulos viilennyksen sijaan.



\* Lämpötilan asetusalue: 18°C ~ 30°C (64°F ~ 86°F)

## Normaali käyttö - Tehoviilennys

Toiminto viilentää huoneilman miellyttäväksi ja raikkaaksi nopeasti



- 1 Kytke sisäyksikön virta painamalla  -painiketta.
- 2 Valitse viilennystoiminnon tila painamalla  -painiketta.
- 3 Paina  -painiketta toistuvasti, kunnes 'Po' näkyy näytöllä.

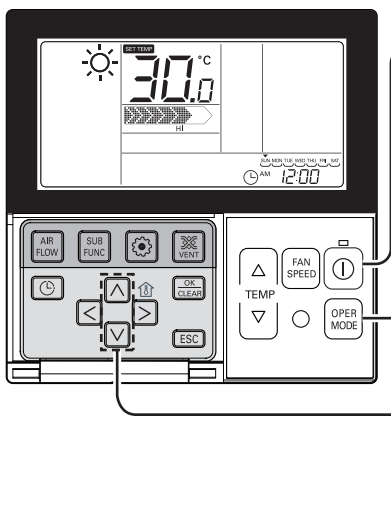
### ‘Mitä tehoilennys on?

- Haluttu lämpötila: Po (todellinen 18 °C)
- Ilmavirtaus: tehovirtaus
- Ilmavirtauksen suunta: aseta ilmanviilennysasentoon

Pikajäähdytystoiminto ei ole käytettävissä epätäydellisessä järjestelmässä.

## Normaali käyttö - Lämmitystila

Tuottaa lämmintä ilmaa sisätiloihin



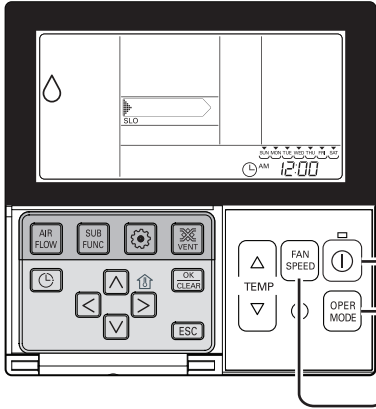
- 1 Kytke sisäyksikön virta painamalla  -painiketta.
- 2 Valitse lämmitystila painamalla  -painiketta. (Voit tarkistaa sisäilman lämpötilan painamalla huoneen lämpötilapainiketta.)
- 3 Säädi haluttu lämpötila painamalla   -painikkeita.

Jos lämpötila asetetaan sisälämpötilaa korkeammaksi, vain tuuletusilmaa puhalletaan ulos.

- Lämmitystoiminto on käytettävissä vain mallissa, joka on tarkoitettu sekä viilennykseen että lämmitykseen.
- Lämmitystoiminto ei ole käytettävissä mallissa, joka on tarkoitettu vain viilentämiseen.

## Normaali käyttö - Kosteudenpoistotila

Poistaa kosteuden viilennyksen aikana viikoittain.



**1** Kytke sisäyksikön virta painamalla  -painiketta.



**2** Valitse kosteudenpoistotila painamalla  -painiketta. Lämpötilaa ei voida asettaa tässä toimintotilassa.



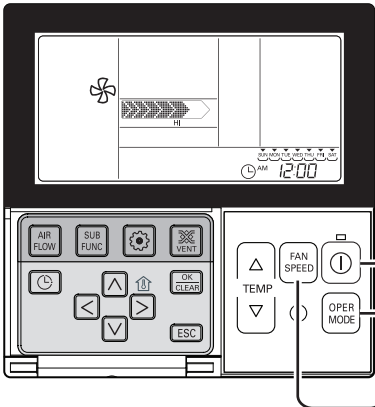
**3** Voit säätää puhallusnopeutta  -painikkeella: erittäin pieni → pieni → keskinopea → nopea → automaattinen. (Kosteudenpoistotoiminnassa puhallin toimii aluksi 'pienellä' nopeudella.)



- Sadekauden aikana tai kosteassa ilmastossa voidaan kosteudenpoistoa ja viilennystä käyttää samanaikaisesti.
- Puhallusnopeutta ei välttämättä voi valita samalla tavoin kaikissa laitemalleissa.

## Normaali käyttö – Puhallintila

Laite kierrättää ja puhalttaa sisätilan ilmaa sellaisenaan viilentämättä sitä.



**1** Kytke sisäyksikön virta painamalla  -painiketta.



**2** Valitse tuuletintila painamalla  -painiketta.

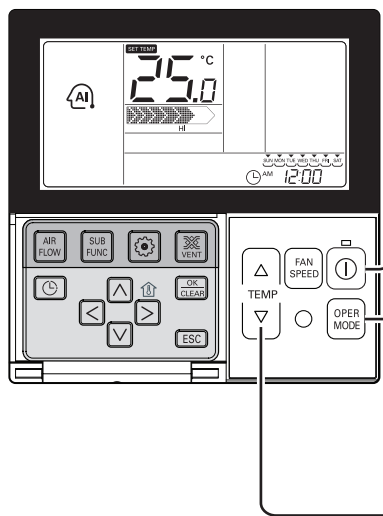


**3** Puhallustehoa voi vaihtaa painamalla  -painiketta erittäin pieni → pieni → keskinopea → voimakas → automaattinen. Tuuletustoimintoa käytettäessä kompressorin tai ilmastointiyksikkö eivät ole toiminnassa.

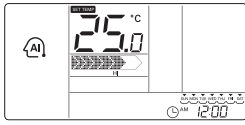


- Tuuletustoiminto ei viilennä ilmaa vaan pelkästään kierrättää sitä.
- Laitteen ulos puhaltama ilma on saman lämpöistä kuin muu huoneilma, joten se kierrättää huoneilmaa.
- Puhallusnopeutta ei välttämättä voi valita samalla tavoin kaikissa laitemalleissa.

## Normaali käyttö - Automaattitoiminto



- 1 Kytke sisäyksikön virta painamalla  -painiketta.
- 2 Valitse tekoälytila painamalla  -painiketta.
- 3 Voit säätää lämpötilaa oikealla olevan kuvan mukaisesti viilennys- ja lämmitysmalleissa.
- 4 Vain viilennykselle, oikealla olevan kuvan mukaan, voit säätää lämpötilan kuumasta kylmään alueella "-2" - "2" "00":n suhteen.



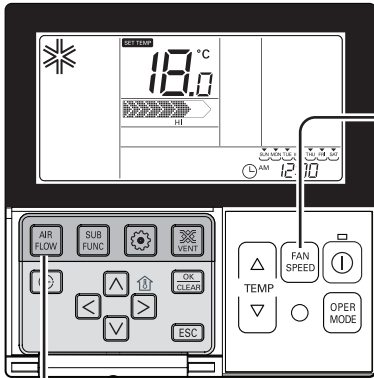


2 Kun kylmä  
/ Kun viileä  
0 Kun sopiva  
- / Kun lämmin  
-2 Kun kuuma

### Automaattitoiminnon aikana:

- Voit käyttää PUHALLINNOPEUDEN painiketta
- Voit muuttaa manuaalisesti toiseen toimintatilaan.

## Normaali toiminto - Ilmavirtauksen asetus



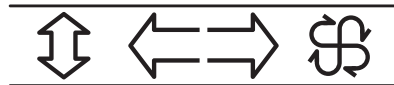
### Ilmavirran voimakkuus : Voit säätää ilmavirran voimakkuutta helposti.

- 1 Aseta ilmavirtauksen taso ilmavirtauksen voimakkuuden painikkeella.
  - Voit valita puhallustehon painamalla ko. valintapainiketta toistuvasti: 'erittäin pieni → pieni → melkein keskisuuri → keskisuuri → melko suuri → suuri → tehopuhallus → automaattinen'.
  - Kaikki valinnat eivät välttämättä ole käytettävissä riippuen laitteen toimintatilasta.
  - Katso eri toimintojen lisätiedot laitteen käyttöoppaasta.

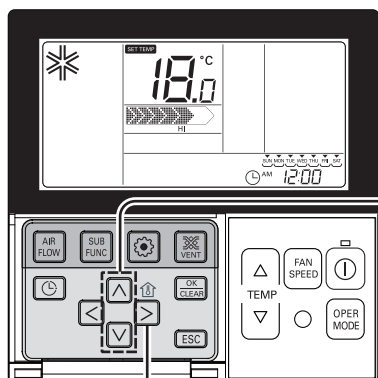


### Ilmavirran suunta : Voit säätää ilmavirran suuntaa helposti.

- 1 Aseta haluttu ilmavirtauksen suunta painamalla  -painiketta. Voit valita ilmavirran suuntauksen  -painikkeella (miellyttävä tuuli → ylös/alas ja vasemmalle/oikealle → vasemmalle/oikealle → ylös/alas). Kaikissa laitemalleissa ei välttämättä ole kaikkia suuntausvaihtoehtoja. Katso eri toimintojen lisätiedot laitteen käyttöohjeista.



## Normaali käyttö – Lämpötilan asetus/sisälämpötilan tarkistus



### Lämpötilan asetus

#### 1 Voit asettaa halutun lämpötilan helposti.

- Säädä haluttu lämpötila painamalla

☐ ☐ painikkeita.

☐ : Lisää lämpötilaa 1 °C tai 2 °F jokaisella painalluksella

☐ : Laskee lämpötilaa 1 °C tai 2 °F jokaisella painalluksella

• Huoneen lämpötila: Näyttää tämänhetkisen huoneen lämpötilan.

• Asetettu lämpötila: Näyttää lämpötilan, jonka käyttäjä haluaa.

✱ Depend on what kind of controller, the desired temperature can be adjusted at 0.5 °C or 1 °F.

#### Viilennystoiminta:

- Viilennystila ei toimi, jos haluttu lämpötila on korkeampi kuin sisälämpötila.

#### Lämmitystoiminto:

- Viilennystila ei toimi, jos haluttu lämpötila on alempi kuin sisälämpötila.

### Sisälämpötilan tarkistus

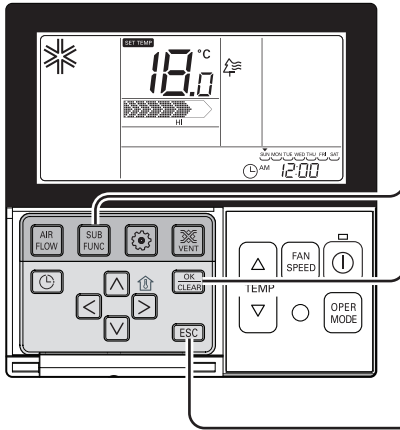
- 1 Kun -painiketta painetaan, sisälämpötila näkyy 5 sekunnin ajan. 5 sekunnin kuluttua, se siirtyy näyttämään haluttua lämpötilaa. Kaukosäätimen sijainnista johtuen, voi todellisen sisälämpötilan ja näytetty arvo erota toisistaan.

- Voit valita halutun lämpötilan viilennyskäytössä (18 °C - 30 °C) ja lämmityskäytössä (16 °C - 30 °C) välillä.

- 5 °C on sopiva ero huoneen lämpötilan ja ulkolämpötilan välillä.

## Alatoiminto - Plasmapuhdistus

Käytössä vain laitteissa, joissa on kosteudenpoistotoiminto.



### Puhdistusilman asetusmenetelmä

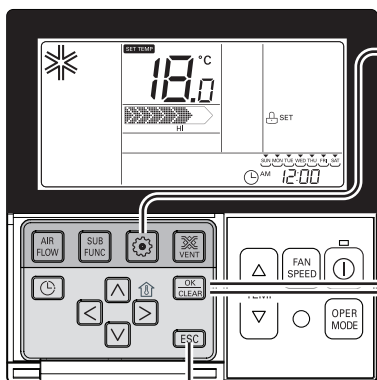
- 1** Paina toistuvasti **SUB FUNC** -painiketta, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2** Käytä tai peruuta Plasmapuhdistustoiminto **OK CLEAR** -painikkeella. ( -kuvake tulee esiin/katoaa näytön **SUB FUNCTION** -osassa valinnan mukaan)
- 3** Paina **ESC** -painiketta asetuksen jälkeen, poistuaksesi

- \* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekunnin aikana.
- \* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.

- Ilmanpuhdistustoiminto on lisäominaisuus, eikä sitä välttämättä ole kaikissa laitekokoonpanoissa.
- Ilmanpuhdistustoimintoa voi käyttää vain laitteen ollessa toiminnassa.
- Jos haluat käyttää pelkästään ilmanpuhdistustoimintoa, valitse ilmanpuhdistus lisäohjauspainikkeella tuuletustoiminnon ollessa kytkettynä.

## Toiminnon asetus - Lapsilukko

Tämä toiminto estää lapsia ja muita henkilöitä käyttämästä laitetta.



**1** Paina -painiketta toistuvasti, kunnes vilkkuu.



**2** Jos 'asetus'-kuvakkeeseen siirrytään -painikkeella, 'asetus'-kuvake vilkkuu ja lapsilukko asetetaan, jos -painiketta painetaan.



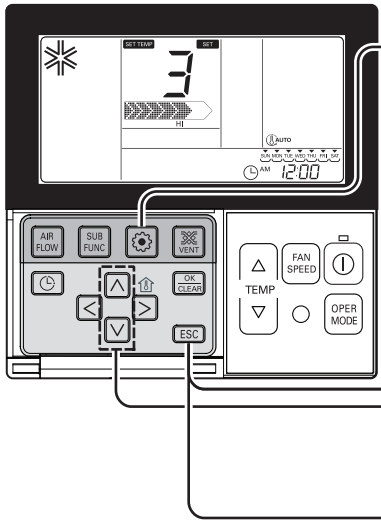
**3** Kun lapsilukko perutaan, siirry 'peruutus'-kuvakkeeseen painamalla -painiketta ja paina sitten -painiketta. Lapsilukko peruuntuu.

**4** Paina -painiketta poistuaaksesi toiminnosta.

- \* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekunnin aikana.
- \* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.

## Toiminnon asetus – Lämpötilan vaihto

Lämpötilan säätö (Change temperature) vaikuttaa siihen, miten laitteen automaatiikka kytkee viilen-nyksen tai lämmityksen automaattisesti päälle.



**1** Paina toistuvasti -painiketta, kunnes -kuvake ilmestyy näkyviin.



**2** Vaihda arvoa painamalla -painiketta.

\* Lämpötilaero toiminnan

vaihtamiseksi: 1~7

→



**3** Vahvista asetus ja ota se käyttöön painamalla -painiketta.



**4** Poistu painamalla -painiketta.

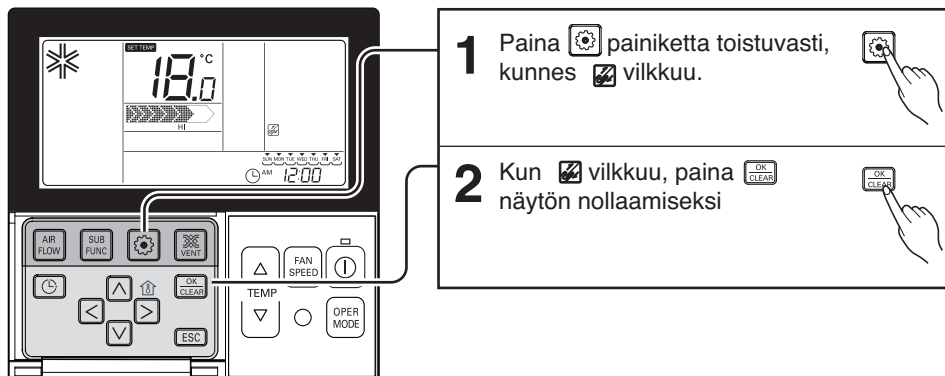
Jollei mitään painiketta paineta, laite poistuu automaattisesti asetustilasta 25 sekunnin kuluttua.

\* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.



## Toimintoasetus - Suodatinmerkkivalon tyhjennys

Tällä toiminnolla nollataan sisäsuodattimen puhdistuksen ilmaisin.

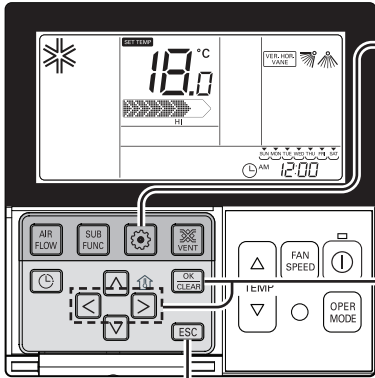


- Kun suodatin on pölyn peitossa, heikkenee viilennys-/lämmitystehokkuus ja virran kulutus kasvaa. Puhdista siksi suodatin säännöllisesti.

\* Suodattimen puhdistusilmaisin kytkeytyy pois päältä automaattisesti ilman erillistä peruutusta jonkin ajan kuluttua..

## Toimintoasetus – Ohjaimen kulman säätö

Tällä toiminnolla säädetään ilmapvirtauksen suuntaa.



- 1** Paina toistuvasti -painiketta, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2** Paina -painiketta ohjaimen valitsemiseksi:  
 1 / 2 / 3 / 4 / Kaikki / Vakio  
 Valitse ohjaimen numero -painikkeilla.  
 \* Ohjaimen numero : Nro. 1, 2, 3, 4, kaikki tai vakio  
 - Valittu ohjain on käytössä.  
 - Vahvista käytössä oleva ohjain.  
 - Kaikkien ohjaimien kulman asettamiseksi, valitse 'kaikki'.  
 - Oletusasetusten käyttämiseksi, valitse 'vakio'.
- 3** Valitse kulma -painikkeella ja paina -painiketta.  
 - Ilmapvirtauksen kulman säätöraja voidaan muuttaa tasolle 5 tai 6, tuotteen mukaisesti.  
 - Jos ohjaimen numerolle valitaan 'vakio', ei ilmapvirtauksen kulma muutu.
- 4** Aseta jäljellä olevien ohjaimien kulma samaksi kuin yllä.  
 \* Joissakin tuotteissa on vain ohjain nro. 1 ja 2.
- 5** Voit poistua toiminnosta painamalla -painiketta.  
 \* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekunnin aikana.  
 \* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.
- 6** Vahvista asetus ja ota se käyttöön painamalla -painiketta.  
 (Ilmapvirtauksen suuntaustoiminto päättyy, kun ohjaimien kulmaa muutetaan)
- 7** Poistu painamalla -painiketta.  
 Jollei mitään painiketta paineta, laite poistuu automaattisesti asetustilasta 25 sekunnin kuluttua.

## Toimintoasetus - Ajan muuttaminen



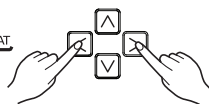
- 1** Paina toiminnon asetuspainiketta. Kun toiminnon asetuspainiketta painetaan toistuvasti, siirtyy se ajan asetusvalikkoon. 'Ajan asetuskuvake' tulee esiin ja päivämäärä vilkkuu ajan ilmaisinalueella.



Esim.) ajan muuttamiseksi tilaan 'Maanantai / AM 10:20'.

- 2** Paina -näppäintä päivän muuttamiseksi.

SUN MON TUE WED THU FRI SAT



- 3** Paina -näppäintä siirtyäksesi AM/ PM -asetustilaan ('AM/PM'-osio vilkkuu)

AM 12:00

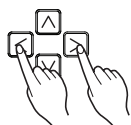


- 4** Aseta AM/ PM -arvo painamalla -painiketta.



- 5** Paina -painiketta siirtyäksesi 'Tunti'-asetustilaan. ('Tunti'-osio vilkkuu)

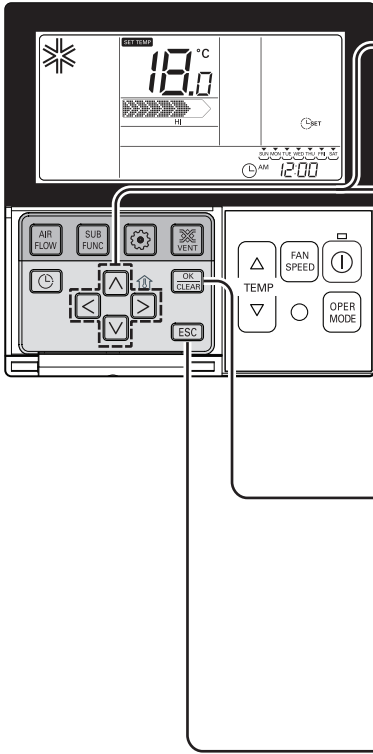
AM 12:00



- 6** Aseta tunti-arvo painamalla -painiketta.

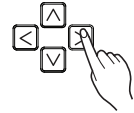
AM 10:00





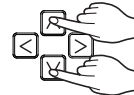
- 7** Paina -painiketta siirtyäksesi 'Minuutti'-asetustilaan. ('Minuutti'-osio vilkkuu)

AM 10:00



- 8** Aseta minuuttiarvo painamalla -painiketta.

AM 10:20



- 9** Paina -painiketta asetuksen jälkeen.

AM 10:20



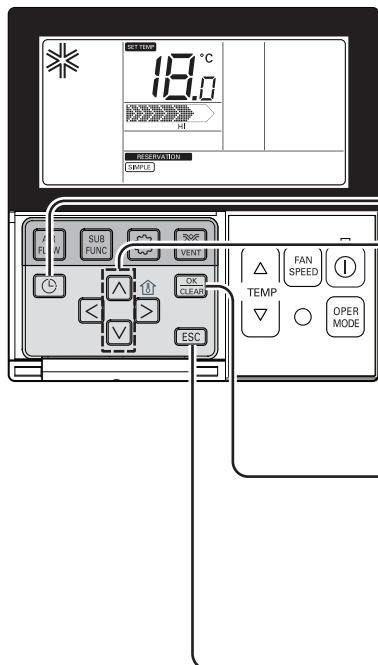
- 10** Paina -painiketta toiminnon aikana poistuaaksesi asetustilasta. (Jos asetukset eivät ole valmiit, palaa näyttö edelliseen asetukseen)

\* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.



## Ohjelmointi – Yhden kerran varaus

Voit asettaa varauksen kätevästi yhden tunnin askelilla 1 - 7 tunnin välillä.

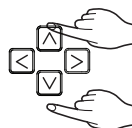


- 1** Valitse ohjelmointitila painamalla -painiketta.  
( -osio vilkkuu)

Esim.) varauksen asettamiseksi tilaan '3'.

- 2** Paina -painiketta varausajan säätämiseksi.

1 → 3



- 3** Paina -painiketta päättääksesi asetuksen.

3



- 4** Voit poistua toiminnosta painamalla -painiketta.

- \* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekunnin aikana.
- \* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.

\* Kun varaus on asetettu, tuote käynnistyy tai pysähtyy automaattisesti asetetun ajan kuluttua.

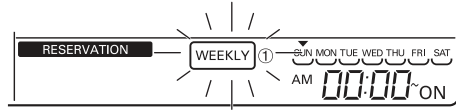
## Ohjelmointi : Viikoittainen varaus

Voit asettaa päivittäisen varauksen viikoittain-yksikössä.

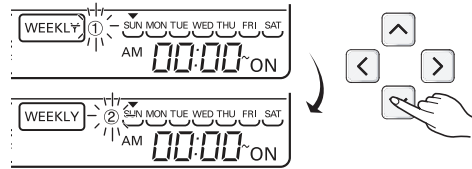
Viikoittainen varaus toimii, kunnes se perutaan asetuksista

- Siirry varauksen asetustilaan painamalla varauspainiketta.  
\* Voit asettaa kaksi viikoittaista varausta yhdelle päivälle ja enintään neljätoista varausta viikolle.  
Esimerkiksi asetus (tiistai aamu 11:30 käynnistyy ~ iltapäivä 12:30 sammuu), asetetaan alla kuvatulla tavalla.

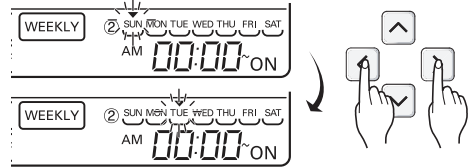
- Siirry 'viikoittain'-tilaan painamalla varauspainiketta toistuvasti.  
'Viikoittain' vilkkuu tässä tilassa.



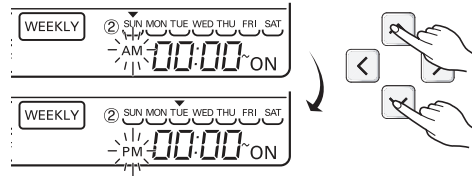
- Valitse viikoittainen varaus tai viikoittainen varaus käyttämällä painiketta ☐ ☐ .  
\* Voit asettaa kaksi varausta, viikoittain 1 ja viikoittain 2, yhdelle päivälle.



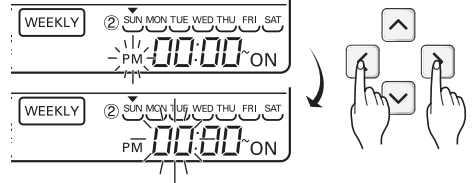
- Siirry 'päivämäärä'-asetukseen ☐ ☐ -painikkeella. Jos 'päivämäärä' vilkkuu, aseta päivämäärä. Päivämäärä asetetaan välillä Maanantai - Sunnuntai.



- Siirry 'AM/PM'-asetukseen ☐ ☐ -painikkeella.



- Siirry 'Tunti'-asetukseen ☐ ☐ -painikkeella.  
- Tässä asetetaan aika, jolloin ilmastointilaitte käynnistyy.

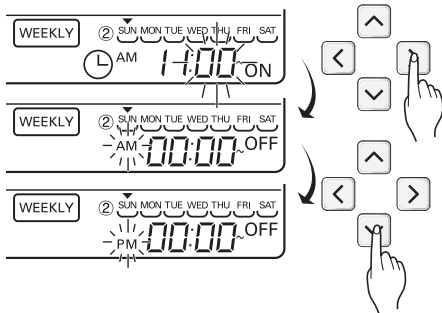


- Muuta aikaa ☐ ☐ -painikkeella.  
- Aseta tunti välillä 0~12.

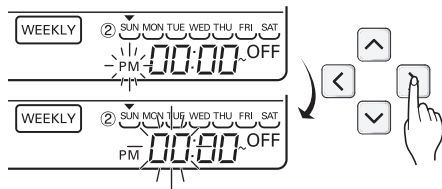
- Siirry 'Minuutti'-asetukseen ☐ -painikkeella.

- Jos 'Minuutti'-ilmaisim vilkkuu, aseta 'minuutit' ☐ ☐ -painikkeella

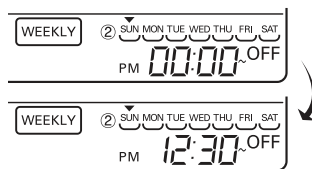
- 10** Siirry 'AM/PM'-asetukseen  
☒ -painikkeella.  
 - AM/PM-asetus on sama kuin käynnistysajan asetuksessa.



- 11** Siirry sammutuksen  
 'Tunti'-asetukseen Oikea-painikkeella.  
 - Tässä asetetaan aika, jolloin ilmastointilaitte sammuu.  
 - Jos 'Tunti'-ilmainen vilkkuu, aseta 'tunti'.



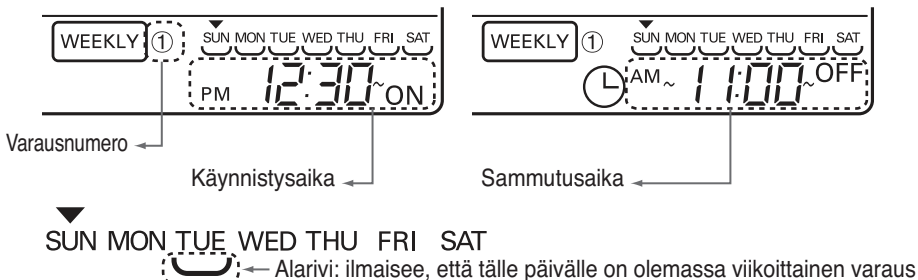
✱ Aseta 'tunti' ja 'minuutti' samalla tavalla kuin käynnistysajan asetus.



- 12** Jos viikoittain varauksen asetus on valmis, paina asetus-/peruutuspainiketta. Viikoittain-varauksen asetus valitulle päivälle on valmis.

- 13** Jos asetat yllä kuvatulla menetelmällä valitsemalla päivän, toimii laite viikoittain-varauksella. Jos käynnistys- ja sammutusaika on sama, ei laite toimi varaustoiminnossa.

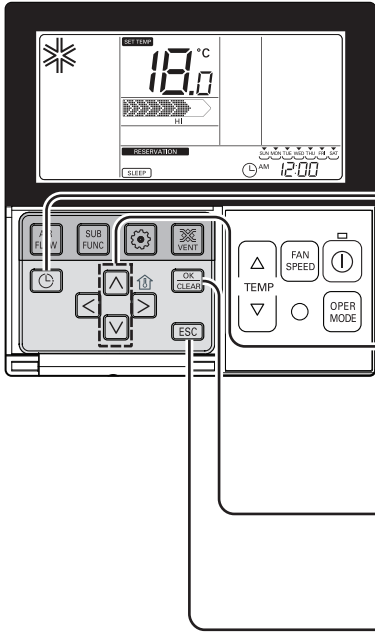
#### Viikoittaisen varauksen kuvaus



- ✱ Viikkoajastimen asetuksissa sisäyksikkö voidaan asettaa toimimaan halutulla lämpötilalla tiettyyn aikaan käyttämällä ylös/alas-painiketta. (Lämpötilan säätöalue: 18 °C ~ 30 °C)  
 - Jos lämpötila ei erikseen aseteta, laite käyttää aiemmalla toimintakerralla käytettyä lämpötilaa.

## Ohjelmointi - Univaraus

Unitila on ilmastointilaitteen toiminto, jossa se käynnistyy ja pysähtyy tietyn ajan kuluttua unitilassa. Jos laite on liitetty tuuletuslaitteeseen ja unitila asetetaan, siirtyy laite unitilaan asetetun ajan kuluttua.



- 1 Valitse ohjelmointitila painamalla .  
Esim.) Univarauksen asettamiseksi tilaan '3'.
- 2 Paina toistuvasti UNI-varauksen asetustilan avaamiseksi.  
( -osio vilkkuu)
- 3 Paina -painiketta varausajan säätämiseksi.  
Unitila voidaan ajastaa 1–7 tunnin mittaiseksi.
- 4 Paina -painiketta asetuksen jälkeen. Kun varaus on tehty.
- 5 Voit poistua toiminnosta painamalla -painiketta.  
\* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekunnin aikana.  
\* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.  
- Jos varaus on asetettu, 'Uni'-ilmaisain näkyy LCD-näytön alaosassa.
- 6 Jos unitilan varaus on asetettu, toimii ilmastointilaitte unitilassa ja pysähtyy asetetun ajan kuluttua.

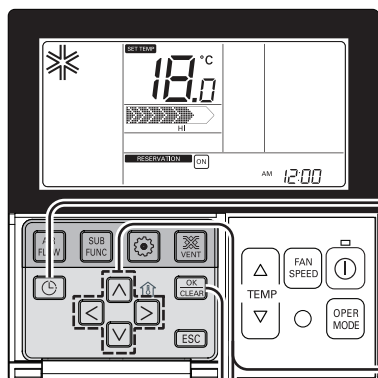
### ⚠ HUOMIO!

Varaa sopiva nukkumaanmeno aika. (Liiallinen viilennys ei ole hyväksi terveydelle.)

- Koska lämpötila asetetaan automaattisesti miellyttävälle viilennykselle unitilassa, voi lämpötila kaukosäätimen halutun lämpötilan ja ilmastointilaitteen halutun lämpötilan välillä erota.
- Unitilan varaus ei ole päällä tuotteissa, joiden lämpötilaa ei ohjata 0,5 °C:een yksiköissä.

## Ohjelmointi - PÄÄLLÄ varaus

Automaattinen käynnistys varatulla ajalla.



- 1** Paina painiketta .

Esim.) Varauksen asettaminen PÄÄLLÄ 'AM 10:20'.


- 2** Paina -painiketta toistuvasti käynnistysvarauksen PÄÄLLÄ-asetustilan avaamiseksi. ( osio vilkkuu)


- 3** Paina -painiketta AM/ PM -asetuksen asettamiseksi.

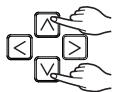
AM 12:00


- 4** Paina -painiketta siirtyäksesi Tunti-asetustilaan.

Aseta aika, kun tuntikuvake vilkkuu. Asetusalue on välillä 1~12.

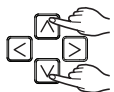
AM 12:00

AM 10:00



- 5** Paina -painiketta siirtyäksesi Minuutti-asetustilaan. Kun minuuttikuvake vilkkuu, aseta minuutit välillä 00~59.

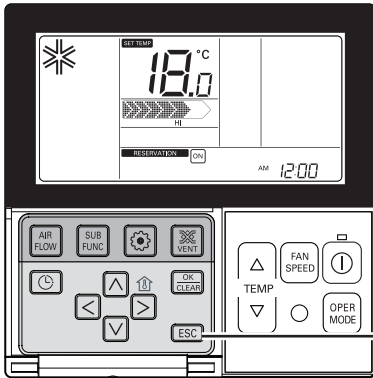
AM 10:00

AM 10:20



- 6** Paina -painiketta asetuksen päättämiseksi.

AM 10:20





## 7 Paina [ESC] -painiketta poistuaaksesi toiminnosta.

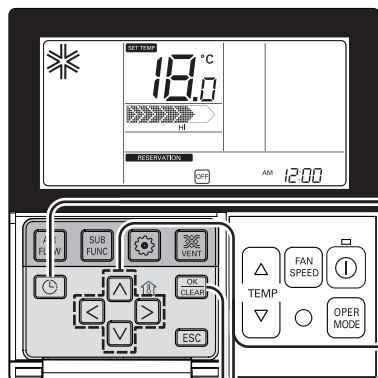
\* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekunnin aikana.

\* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.

- Jos varaus on asetettu, 'käynnistyy'-ilmaisim näkyy näytön alaosassa ja ilmastointilaite toimii asetetun ajan mukaan.
- Jos varaus peruutetaan, 'käynnistyy'-ilmaisim katoaa näytöltä

# Ohjelmointi - POIS varaus

Automaattinen pysäytys varattuna aikana.



**1** Paina -painiketta.

Esim.) Univarauksen POIS-ajan  
asettaminen 'AM 10:20'.

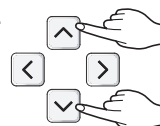


**2** Paina -painiketta toistuvasti  
pysäytysvarauksen asetustilan  
avaamiseksi.  
( OFF -osio vilkkuu)



**3** Paina -painiketta AM/ PM  
-asetuksen asettamiseksi.

AM 12:00

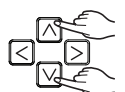


**4** Paina -painiketta siirtyäksesi  
tunti-asetustilaan.  
Aseta aika, kun tuntikuvake vilkkuu.  
Asetusalue on välillä 1~12.

AM 12:00



AM 10:00

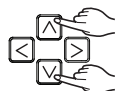


**5** Paina -painiketta siirtyäksesi  
Minuutti-asetustilaan.  
Kun Minuuttikuvake vilkkuu, aseta  
minuutit välillä 00~59.

AM 10:00



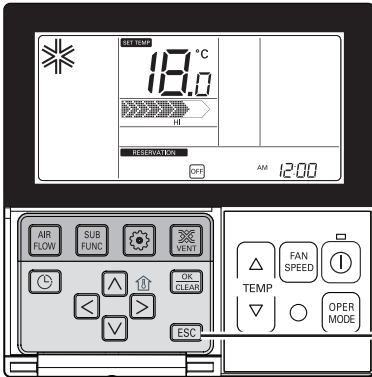
AM 10:20



**6** Paina -painiketta asetuksen  
päättämiseksi.

AM 10:20





**7** Voit poistua toiminnosta painamalla **ESC** -painiketta.

\* Asetusten määrittämisen jälkeen laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekunnin aikana.

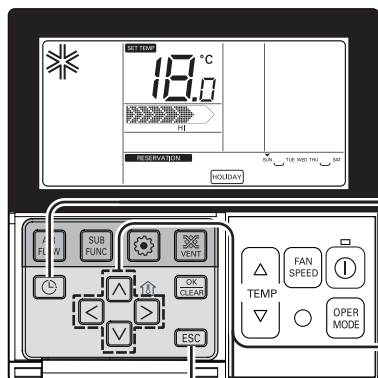
\* Jos asetustilasta poistutaan hyväksymättä asetuksia Set-painikkeella, laite ei ota muokattuja asetuksia käyttöön.

- Jos varaus on asetettu, 'pysähtyy'-ilmaisain näkyy näytön alaosassa ja ilmastointilaite toimii asetetun ajan mukaan.

- Jos varaus peruutetaan, 'pysähtyy'-ilmaisain katoaa näytöltä

## Ohjelmointi : Lomavaraus

Pysähtyy automaattisesti asetettuna varauspäivänä.



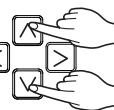
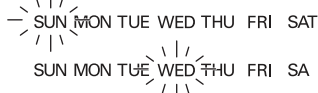
- 1** Paina -painiketta. Siirytään varauksen asetustilaan.



- 2** Siirry 'loma'-tilaan painamalla -painiketta toistuvasti.



- 3** Siirry loman 'päivämäärä'-asetukseen -painikkeella.



- 4** Aseta tai peruuta loma - tai -painikkeella. Jos esimerkiksi asetat lomaksi maanantai/perjantai - 'Maanantai', 'Perjantai' kirjain katoaa näytöltä.

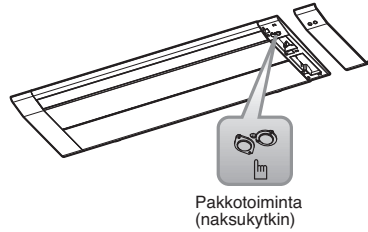


- 5** Paina -painiketta loma-asetuksen päättämiseksi.

\* Kun asetettu loma-aika saavutetaan, pysähtyy ilmastointilaite automaattisesti. Kun loma on asetettu ja kunnes peruutat loma-asetuksen, pysähtyy ilmastointilaite tunnin kuluttua automaattisesti, vaikka se olisi käynnissä.

## Pakkotoiminta

Toimintojen valinta silloin, kun kaukosäädintä ei voi käyttää. Paina naksukytintä (pakkotoiminta) 2 sekunnin ajan. Kun haluat pysäyttää toiminnon, paina uudelleen naksukytintä. Jos virta kytkeytyy uudelleen sähkökatkon jälkeen pakkotoimintatilan aikana, käyttöolosuhteet asettuvat automaattisesti seuraavasti: Pakko toiminnan aikana alkupeärinen tila jatkuu.



Pakkotoiminta  
(naksukytin)

|                       | Viilennysmalli | Lämpöpumppumalli                              |                                               |
|-----------------------|----------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                       |                | Huoneenlämpötila<br>≥ asetettu lämpötila -2°C | Huoneenlämpötila<br>≥ asetettu lämpötila -2°C |
| Toimintatila          | Viilennys      | Viilennys                                     | Heating                                       |
| Sisäpuhaltimen nopeus | korkea         | Asetettavissa                                 | Asetettavissa                                 |
| Lämpötilan asetetus   | 22°C           | Asetettavissa                                 | Asetettavissa                                 |

## Automaattinen uudelleenkäynnistys

Kun sähkövirta kytkeytyy päälle sähkökatkon jälkeen, automaattinen uudelleenkäynnistystoiminta kytkee käyttöön viimeisimmän toimintatilan.

## Suodattimen LED-merkkivalon ohje (ritilätyyppi)

1. Suodattimen merkkivalo (LED) palaa.
2. Jos suodattimen LED palaa, puhdista suodatin.
3. Suodattimen puhdistamisen jälkeen paina samanaikaisesti langallisen kaukosäätimen ajastinpainiketta (Timer) ja ◀-painiketta 3 sekunnin ajan.

# Huolto ja ylläpito

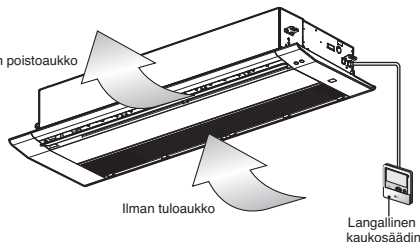
## ⚠ HUOMIO!

Irrota laite verkkovirrasta ennen huoltotoimenpiteitä.

## Ritilä, kotelo ja kaukosäädin

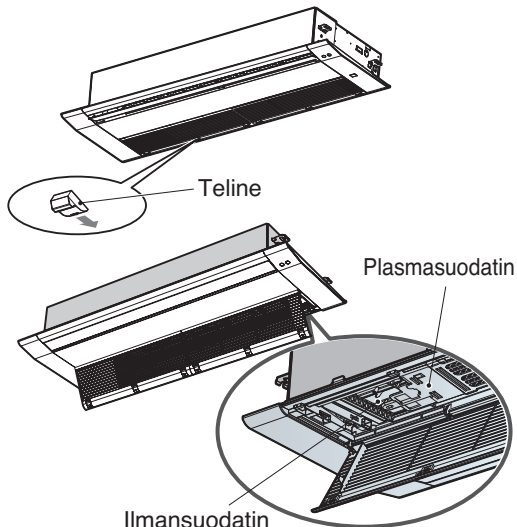
- ❑ Sammuta laite ennen puhdistamista. Puhdista laite pehmeällä kuivalla liinalla. Älä käytä puhdistukseen valkaisu- tai hankausaineita.

**HUOMIO!** Laitteen virransyöttö tulee katkaista ennen si-  
säyksikön puhdistamista.



## Ilmansuodatin

Eturitilän takana sijaitsevat ilmansuodattimet tulisi tarkistaa ja puhdistaa 2 viikon välein tai tarvittaessa useammin.



TU-alusta: 4EA-teline

- ❑ Älä koskaan käytä näitä:
  - Vettä, joka on kuumempaa kuin 40 °C. Tämä voi aiheuttaa muodon- ja/tai värimuutoksia.
  - Haihtuvia aineita  
Ne saattavat vahingoittaa ilmastointilaitteen pintoja.



### 1. Irrota ilmansuodattimet.

- ❑ Irrota sitten suodatin vetämällä suodattimen väkästä hieman eteenpäin.

## ⚠ HUOMIO!

Älä koske laitteen metalliosiin irrottaessasi ilmansuodatinta. Se voi aiheuttaa tapaturmia.

### 2. Irrota plasmasuodatin.

- ❑ Ruuvaa auki plasmasuodattimen 2 ruuvia.

### 3. Puhdista ilmansuodatin pölynimurilla tai pesemällä vedellä.

- ❑ Käytä näkyvään lika- ja liuosta, jossa on neutraalia pesuainetta ja haaleaa vettä.
- ❑ Jos kuumaa vettä (50 °C tai sitä lämpimämpää) käytetään, voi se aiheuttaa epämuodostuman.

### 4. Laite tulee kuivattaa vesipesun jälkeen huolellisesti varjossa.

- ❑ Älä jätä ilmansuodatinta alttiiksi suoralle auringonvalolle tai muille lämpölähteille kuivauksen aikana.

### 5. Asenna plasma- ja ilmansuodatin.

## Jos ilmastointilaitetta ei käytetä pitkiin aikoihin

Silloin, kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan.

- 1** Käytä ilmastointilaitetta seuraavalla asetuksella 2 - 3 tuntia.
  - Toimintotyyppi: Tuuletus.
  - Tämä kuivaa sisäiset mekanismit.

- 2** Kytke virtakytkin pois päältä.



### HUOMIO!

Kytke suojakytkin pois päältä, jos ilmastointilaitetta ei käytetä pitkään aikaan.

Likaa voi kerääntyä aiheuttaen tulipalon.

### Hyödyllistä tietoa

Ilmansuodattimet ja sähkölasku. Jos ilmansuodattimet ovat tukkeutuneet, heikkenee viilennyskyky ja 6 % ilmastointilaitteen sähkökulutuksesta menee hukkaan.

Kun ilmastointilaitte otetaan uudelleen käyttöön.

- 1** Puhdista ilmansuodatin ja asenna se paikalleen sisäyksikköön.

- 2** Varmista, etteivät sisä-/ulkoyksikön ilman tulo- tai päästöaukot ole tukkeutuneet.

- 3** Varmista, että maadoitusjohto on kytketty oikein. Se voidaan liittää sisäyksikön puolelle.

## Käyttövinkkejä

Älä viilennä sisäilmaa liiaksi.

Tämä ei ole terveellistä ja kuluttaa energiaa.

Varmista, että ovet ja ikkunat on suljettu tiiviisti.

Vältä ovien ja ikkunoiden avaamista, jotta viileä ilma ei karkaa huoneesta.

Pidä kaihtimet tai verhot suljettuina.

Älä anna auringon paistaa suoraan sisään ilmastointilaitteen ollessa toiminnassa.

Puhdista ilmansuodatin säännöllisesti.

Ilmansuodattimen tukkeutuminen heikentää ilman virtausta ja viilennys- sekä kosteudenpoistotehoa. Puhdista vähintään kahden viikon välein.

Pidä sisälämpötila tasaisena

Sääda ilmavirtaus pysty- ja vaakasuunnassa siten, että sisälämpötila pysyy tasaisena.

Tuuleta sisätiloja silloin tällöin.

Koska ikkunoita pidetään kiinni, on hyvä avata ne aika ajoin ja tuulettaa sisätilat.

## Ennen huoltopalveluun soittamista...



### Vianetsintävinkkejä! Säästä aikaa ja rahaa!

Käy läpi seuraavat kohdat ennen korjauksen tai huollon tilaamista.... Jos vika ei korjaannu, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Ilmastointilaitte ei käynnisty.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Oletko asettanut ajastimen väärin?</li> <li>Onko sulake palanut tai suojakatkaisin lauennut?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                | <p><b>Sisätiloissa on outo haju.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, ettei kostea haju tule seinistä, matoista, huonekaluista tai sisätiloissa olevista vaatteista.</li> </ul>                                                                                                                                                                                       | <p><b>Ilmastointilaitteesta näyttää valuvan tiivistynyttä vettä.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Veden tiivistymistä syntyy, kun ilmastointilaitteen ilmapirtaus jäähtyy lämpimässä huoneenilmassa.</li> </ul>               | <p><b>Ilmastointilaitte ei toimi noin kolmeen minuuttiin käynnistämisen jälkeen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tämä on laitteen suojausmekanismi.</li> <li>Laitte käynnistyy noin kolmen minuutin kuluttua.</li> </ul> |
| <p><b>Viilennys tai lämmitys ei ole tehokasta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Onko ilmansuodatin likainen? Katso ilmansuodattimen puhdistusohjeet.</li> <li>Tila on saattanut olla kuuma, kun ilmastointilaitte käynnistettiin. Anna sen jäähtyä.</li> <li>Onko lämpötila asetettu väärin?</li> <li>Ovatko sisäyksikön ilman tulo- tai päästöaukot tukkeutuneet?</li> </ul> | <p><b>Ilmastointilaitteen käyntiääni on kova.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Laitteesta kuuluu virtaavan veden ääni. -Tämä ääni johtuu kylmäaineen kiertämisestä ilmastointilaitteesta.</li> <li>Laitteesta kuuluu paineilman vapautumista muistuttava ääni. -Tämä ääni kuuluu, kun ilmastointilaitte käsittelee kosteudenpoiston tuloksena syntyynyttä vettä.</li> </ul> | <p><b>Laitteesta kuuluu rästähtelevää ääntä.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ääni johtuu esimerkiksi lämpötilanmuutosten aiheuttamasta etupaneelin supistumisesta ja laajentumisesta.</li> </ul>                             | <p><b>Kaukosäätimen näyttö on himmeä tai siinä ei näy mitään.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ovatko paristot tyhjentyneet?</li> <li>Onko paristot asetettu vastakkaisiin (+) ja (-) suuntiin?</li> </ul>                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><b>Suodatinmerkin valo (LED) palaa. (Ritilätyyppi)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kun suodatin puhdistetaan, paina samanaikaisesti kaukosäätimen ajastinpainiketta (Timer) ja (◀)-painiketta 3 sekunnin ajan.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                         |

#### HUOMIO!

**VEDENKESTÄVÄ:** Tämän laitteen ulkoyksikkö on VESITIIVIS.

Sisäyksikkö ei ole vesitiivis, eikä sitä saa altistaa liialliselle vedelle.

