

## KÄYTTÖOPAS

# ILMASTOINTILAITE

---



Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä se käsillä tulevaa tarvetta varten.

TYYPPI: Kattokotelo- 4-tie, Kattoon piilotettava kanava

Käännös alkuperäisohjeista


# SISÄLLYSLUETTELO

Tässä käyttöohjeessa saattaa olla kuvia tai sisältöä, joka ei koske juuri sinun malliasi.  
Valmistaja pidättää itsellään oikeuden tarvittaessa muokata käyttöopasta.

<b>TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>3</b>
Tärkeitä turvallisuustietoja .....	3
<b>KÄYTTÖ</b> .....	<b>11</b>
Huomautuksia käytöstä .....	11
Osat ja toiminnot.....	11
Langallinen kauko-ohjaus .....	12
Tilatoiminnon käyttäminen .....	14
Puhaltimen nopeustoiminnon käyttäminen.....	15
Ilmavirran suuntaustoiminnon käyttäminen .....	16
Lämpötila-asetustoiminnon käyttäminen .....	16
Huonelämmön tarkistustoiminto .....	16
Ilmanpuhdistustoiminnon käyttäminen .....	17
Erikoistoimintojen käyttäminen .....	17
Varaustoiminnon käyttäminen .....	20
<b>HUOLTO</b> .....	<b>25</b>
Puhdista ilmansuodatin .....	26
Puhdistava suodatin (valinnainen).....	27
Vaihtaminen (valinnainen) .....	27
Kun ilmastointilaitetta ei olla käyttämässä pitkään aikaan .....	28
Kun ilmastointilaitetta käytetään pitkän tauon jälkeen .....	28
Käyttövinkkejä .....	28
<b>VIANETSINTÄ</b> .....	<b>29</b>

Seuraavat turvallisuusohjeet on tarkoitettu estämään tuotteen vaarallisen tai virheellisen käytön aiheuttamia odottamattomia vaaroja tai vaurioita.

Ohjeet on eroteltu vaarasanoilla ”VAROITUS” ja ”VARO”, kuten kuvattu alla.

 Tämä symboli ilmaisee asioita ja toimenpiteitä, jotka voivat aiheuttaa vaaroja. Lue tämän symbolin merkitys huolellisesti ja vältä vaarat noudattamalla ohjeita.

 **VAROITUS**

ilmaisee, että ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai kuoleman.

 **VARO**

ilmaisee, että ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa lievän henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen.

## Tärkeitä turvallisuustietoja

 **VAROITUS**

Noudata räjähdyksen, tulipalon, kuoleman, sähköiskun, loukkaantumisen tai palovammojen vaaran vähentämiseksi yleisiä varotoimia, mukaan lukien seuraavia:

### Lapsia kotitaloudessa

Laitetta eivät saa käyttää henkilöt (mukaan lukien lapset), joiden fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, jollei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo tai opasta heitä laitteen käytössä. Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

## **Eurooppalaisille käyttäjille:**

Laitetta saavat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, jos heitä valvotaan tai opastetaan laitteen turvalliseen käyttöön, ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa tehdä puhdistus- tai kunnossapitotoimenpiteitä ilman valvontaa.

## **Asentaminen**

- Tämä laite tulee maadoittaa asianmukaisesti sähköiskuvaaran minimoimiseksi.
- Älä liitä maadoitusjohdinta kaasuputkeen, ukkosjohtoon tai puhelimen maadoitusjohtimeen.
- Asenna säätörasian paneeli ja kansi turvallisesti.
- Ota yhteyttä valtuutettuun huoltopisteeseen, kun asennat ilmastointilaitetta tai vaihdat sen paikkaa.
- Älä asenna laitetta epävakaaile alustalle tai paikalle, jossa se saattaa kaatua.
- Älä asenna laitetta alueelle, jossa on syttyviä materiaaleja.
- Asenna sähköpistoke ja maadoituskatkaisin ennen laitteen käyttöä.
- Älä asenna, irrota tai asenna laitetta itse (asiakas).
- Sisä-/ulkojohtojen liitännät tulee kiinnittää tiukasti, ja kaapeli tulee reitittää asianmukaisesti siten, ettei mikään voi vetää kaapelia irti liitännäkohdista. Virheelliset tai löysät liitännät voivat johtaa kuumentumiseen tai tulipaloon.

- Kun asennat laitetta, käytä laitteen mukana toimitettua asennussarjaa.
- Laite tulee asentaa kansallisten sähkökytkentöjä koskevien säädösten mukaisesti.
- Älä käytä viallista tai aliarvioitua katkaisinta.
- Älä käytä tämän laitteen liittämiseen monen pistokkeen pistorasiaa, jatkojohtoa tai adapteria.
- Mikäli virtajohto on vahingoittunut, anna valmistajan tai valtuutetun huoltoliikkeen tai muun koulutetun henkilön vaihtaa se uuteen vaaratilanteiden välttämiseksi.
- Käytä tavallista virrankatkaisinta ja varoketta, jotka vastaavat ilmastointilaitteen nimellistehoä.
- Älä muunna tai jatka virtajohtoa. Jos virtajohto on naarmuuntunut tai sen kuori on osittain irronnut, se on vaihdettava, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Varmista, ettei virtajohto ole likainen, löystynyt tai vaurioitunut.
- Kytke virta pois päältä ja irrota virtajohto ennen kunnossapitotoimia; muutoin seurauksena voi olla sähköisku.
- Irrota virtapistoke pistorasiasta salamoinnin tai kovan ukonilman aikana tai mikäli laitetta ei käytetä pitkiin aikoihin.
- Varmista, että virtajohtoa ei voida vetää ulos tai vaurioittaa käytön aikana.
- Älä aseta virtajohdon päälle mitään esineitä.
- Älä kytke tai irrota virtalähteen pistoketta, jos haluat kytkeä laitteen päälle/pois päältä.
- Laite irrotetaan virtalähteestään huollon ja osien vaihtamisen aikana.

## Käyttö

- Kun tuote on läpimärkä (peittynyt tai upotettu veteen), ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen korjausta varten, ennen kuin jatkat tuotteen käyttämistä.
- Käytä ainoastaan ilmastointilaitteeseen merkittyä kylmäainetta.
- Älä koske virtapistokkeeseen tai säätimiin märin käsin.
- Älä sijoita minkäänlaisia lämmityslaitteita virtajohdon läheisyyteen.
- Älä päästä vettä sähköosiin. Asenna yksikkö etäälle vesilähteistä.
- Älä käytä laitteen lähellä syttyviä kaasuja tai palavia aineita (bentseeni, bensiini, tinneri, petroli, alkoholi jne.).
- Lopeta käyttö ja sulje ikkuna myrskyn tai hurrikaanin tapauksessa. Mikäli mahdollista, poista tuote ikkunasta ennen hurrikaanin saapumista.
- Varo, ettei tuotteeseen pääse vettä.
- Ulkoyksikössä säädettävä kondensaattori syöttää korkeajännitteistä sähköä sähkökomponenteille. Pura kondensaattorin jännite täysin ennen korjaustöiden suorittamista.
- Käytä ainoastaan varaosaluettelossa mainittuja osia. Älä koskaan yritä muuntaa laitetta.
- Älä käytä tuotetta tiiviisti suljetussa tilassa pitkään. Suorita säännöllisesti ilmanvaihtoa edistäviä toimenpiteitä.

- Älä avaa tuotteen etupaneelia käytön aikana. (Älä koske sähköstaattiseen suodattimeen, jos yksikössä on tällainen.)
- Jos tuotteesta tulee omituisia ääniä, hajuja tai savua. Kytke sulake pois päältä tai irrota virtajohto.
- Huolehdi riittävästä tuulettamisesta, kun ilmastointilaitetta ja lämmityslaitetta käytetään samanaikaisesti.
- Varmista, etteivät kiipeä ulkoyksikön päälle tai lyö sitä.
- Palavien kaasuvuotojen tapauksessa, sammuta kaasu ja avaa ikkuna, jotta ilma kiertää, ennen tuotteen käynnistämistä. Älä käytä puhelinta tai kytke katkaisijaa päälle tai pois päältä.
- Käytä tyhjiöpumppua tai inerttiä (typpi) kaasua tehdessäsi vuototestiä tai puhdistaessasi ilmaa. Älä paineista ilmaa tai happea, äläkä käytä helposti syttyviä kaasuja.
- Älä koske kylmäainejohtoon ja vesijohtoon tai sisäosiin, kun laite on toiminnassa tai välittömästi sen päätyttyä.

### **Kunnossapito**

- Hävitä turvallisesti pakkausmateriaalit, kuten ruuvien, naulojen ja paristojen pakkaukset, asentamisen tai korjauksen jälkeen.

** VARO**

**Lievien henkilövahinkojen, toimintahäiriöiden ja tuote- tai omaisuusvahinkojen vaaran vähentämiseksi tulee noudattaa yleisiä varotoimia, mukaan lukien seuraavia:**

**Asentaminen**

- Tuotteen nostamiseen ja kuljettamiseen tarvitaan kaksi tai useampi henkilö.
- Älä asenna ilmastointilaitetta paikkaan, jossa se altistuu suoraan merituulelle (suolavesiroiskeet).
- Asenna tyhjennysletku asianmukaisesti kondenssiveden poistamista varten.
- Säädä jalat, kun olet asettanut koneen asennuspaikkaan.
- Asenna ilmastointilaitte paikkaan, jossa ulkoyksiköstä lähtevä ääni tai höyryt eivät häiritse naapureita. Tämän huomiotta jättäminen voi johtaa hankaluuksiin naapureiden kanssa.
- Tarkista ilmastointilaitteen asentamisen tai korjauksen jälkeen, onko siitä vuotanut kylmäainetta.
- Ole varovainen, kun poistat ilmastointilaitetta pakkauksestaan tai asennat sitä.
- Älä koske asentamisen tai korjauksen aikana vuotavaan kylmäaineeseen.
- Älä kallista, vedä tai työnnä laitetta, kun kuljetat sitä.
- Älä sekoita ilmaa tai kaasua muiden kuin tietyn järjestelmässä käytetyn jäähdytysaineen kanssa.
- Jos jäähdytyskaasu vuotaa asennuksen aikana, varmista alueen ilmankierto välittömästi.
- Yksikön purkamisen ja jäähdytysöljyn ja osien hävittäminen tulee suorittaa paikallisten ja kansallisten standardien mukaisesti.



- Jos joku muu kuin valtuutettu ammattilainen asentaa, korjaa tai tekee muutoksia LG Electronicsin ilmastointilaitteisiin, niiden takuu raukeaa. Kaikki korjaukseen liittyvät kulut ovat tällöin täysin omistajan vastuulla.

## Käyttö

- Älä käytä tuotetta erityistarkoituksiin, kuten ruoan tai taideteosten säilyttämiseen. Tämä on kuluttajakäyttöön tarkoitettu ilmastointilaitte, ei tarkkuusjäähdytysjärjestelmä.
- Älä tuki ilman tulo- tai poistoaukkoa.
- Älä koskaan koske ilmastointilaitteen metalliosiin poistaessasi ilmansuodatinta.
- Älä aseta ilmastointilaitteen päälle mitään esineitä.
- Älä työnnä ilman tulo- tai poistoaukkoon kättä tai esineitä ilmastointilaitteen ollessa käynnissä.
- Älä koskaan käytä kaukosäätimessä erityyppisiä paristoja tai vanhoja ja uusia paristoja sekaisin.
- Hävitä paristot paikassa, jossa ei ole tulipalon vaaraa.
- Lopeta kaukosäätimen käyttö, jos paristosta vuotaa nestettä. Jos vaatteesi tai ihosi altistuu vuotavalle paristonesteelle, huuhto se pois puhtaalla vedellä.
- Jos vuotanutta paristonestettä on nielty, suu tulee huuhtoa perusteellisesti ja on otettava yhteyttä lääkäriin.
- Älä anna ilmastointilaitteen käydä pitkiä aikoja, jos ilmankosteus on erittäin suuri tai jos ovi tai ikkuna on auki.

- Älä altista henkilöitä, eläimiä tai kasveja pitkään ilmastointilaitteesta puhaltavalle kylmälle tai kuumalle ilmalle.
- Älä juo ilmastointilaitteesta tulevaa vettä.
- Ilmastointilaitetta ei ole tarkoitettu nuorten lasten tai invalidien käytettäväksi ilman valvontaa.
- Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääse leikkimään ilmastointilaitteella.

### **Kunnossapito**

- Käytä puhdistamiseen pehmeää liinaa. Älä käytä ankaria puhdistusaineita, liuottimia tai roiskevettä jne.
- Puhdista ilmansuodattimet kerran 2 viikossa tai tarvittaessa useammin.
- Käytä tukevaa tuolia tai tikkaita puhdistaessasi, huoltaessasi tai korjatessasi korkealla sijaitsevaa ilmastointilaitetta.

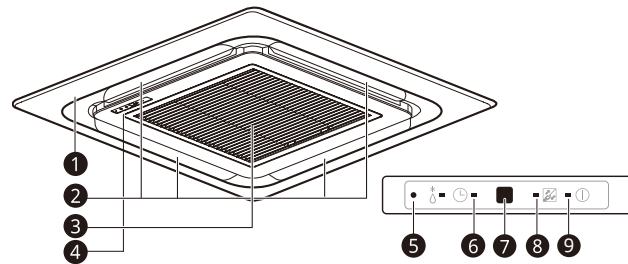
## Huomautuksia käytöstä

### Vinkit energian säästämiseksi

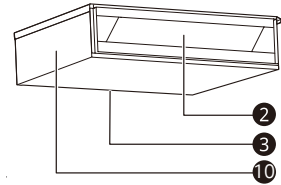
- Älä jäähdytä sisätiloja liikaa. Tämä voi olla haitallista terveydelle ja se kuluttaa paljon sähköä.
- Estä auringonvalon pääsy sisätiloihin sälekaihtimilla tai verhoilla ilmastointilaitteen käytön aikana.
- Pidä ovet ja ikkuna tiiviisti suljettuina, kun käytät ilmastointilaitetta.
- Säädä ilmavirran suuntaa pysty- tai vaakasuunnassa sisäilman kierrättämiseksi.
- Nopeuta sisäilman jäädyttämistä tai lämmittämistä lisäämällä puhaltimen käyntinopeutta.
- Tuuleta avaamalla ikkunoita säännöllisesti. Sisäilman laatu voi huonontua, jos ilmastointilaitetta käytetään pitkiä aikoja.
- Puhdista ilmansuodatin kerran 2 viikossa. Ilmansuodattimeen kertynyt pöly ja epäpuhtaudet saattavat tukkia ilmavirtauksen tai heikentää jäähdytys-/kosteudenpoistotehoa.

## Osat ja toiminnot

### Kattokotelo- 4-tie



### Kattoon piilotettava kanava



- |                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| ① Etupaneeli                 | ⑥ Ajastin            |
| ② Ilman poisto               | ⑦ Kaukoanturi        |
| ③ Ilman sisääntulo           | ⑧ Suodatusmerkki     |
| ④ Signaalin vastaanotin      | ⑨ Päällä/pois päältä |
| ⑤ Pakotettu toiminta Painike | ⑩ Ohjauslaatikko     |

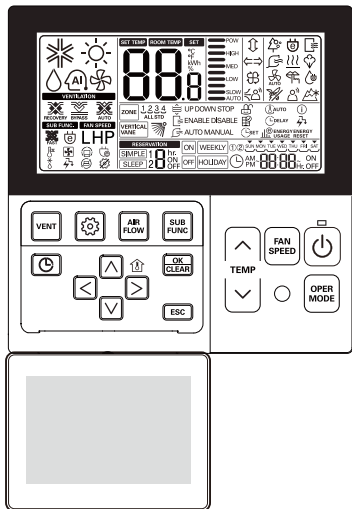
### HUOMAUTUS

- Merkkivalojen määrä ja sijainti voivat vaihdella laitteen mallin mukaan.
- Ominaisuudet saattavat vaihdella laitetyypin mukaan.

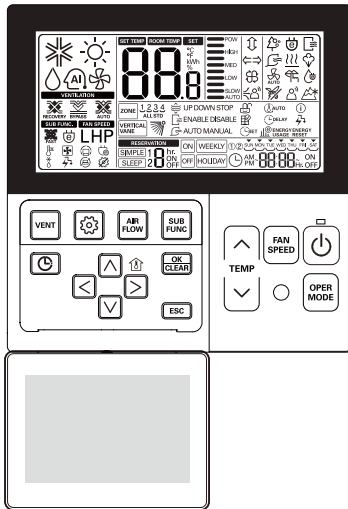
Toiminta-alue	
Käyttöneste	vesi
Veden lämpötila	5 °C ~ 45 °C
Suurin vedenpaine	1 MPa

## Langallinen kauko-ohjaus

Ilmastointilaitteen käyttö on kätevää kaukosäätimellä.



Painike	Näyttö	Kuvaus
	-	Ilmastointilaitteen käynnistäminen/sammutus.
	88.8	Halutun huonelämpötilan säätäminen jäähdytys-, lämmitys- tai automaattivaihtotilassa
<b>OPER MODE</b>		Jäähdytystilan valinta
		Lämmitystilan valinta
		Kosteudenpoistotilan valinta
		Tuuletustilan valinta
		Automaattivaihto-/ automaattikäyttötilan valinta
<b>FAN SPEED</b>		Tuuletusnopeuden säätäminen
		Tehokkaan jäähdytystilan valinta.
<b>SUB FUNC</b>		Plasmapuhdistuksen valinta.



Painike	Näyttö	Kuvaus
<b>AIR FLOW</b>		Ilmavirran suunnan säätäminen pysty- tai vaakasuuntaisesti
	-	Lisätoimintojen valinta.
<b>VENT</b>	-	Ilmastointilaitteen ja tuulettimen toimintojen lomittaminen.
	-	Varauksen asettaminen.
	-	Ajan säätäminen Huonelämpötilan näyttäminen
<b>OK/CLEAR</b>	-	Valikon asetusten tallentaminen.
<b>ESC</b>	-	Valikosta poistuminen.




### HUOMAUTUS

- Näytöllä näkyvä lämpötila voi erota todellisesta huoneen lämpötilasta, jos kauko-ohjain on asennettu paikkaan, jossa auringonsäteet osuvat siihen suoraan tai se on lähellä lämmönlähdettä.
- Jotkut tuotteet eivät vastaanota langallista signaalia.
- Kun käytetään samanaikaista käyttöjärjestelmää, järjestelmä toimii noin 1–2 minuuttia, kun kauko-ohjauspainiketta on painettu.
- Ominaisuudet saattavat vaihdella laitetyypin mukaan.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.




## Tilatoiminnon käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit valita haluamasi toiminnon.

### Jäähdytystoiminto

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Valitse jäähdytystila painamalla toistuvasti **OPER MODE**-painiketta.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 3 Aseta haluamasi lämpötila painamalla  - tai -painiketta.

### Lämmitystila


- 1 Käynnistä laite.
- 2 Valitse lämmitystila painamalla toistuvasti **OPER MODE**-painiketta.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 3 Aseta haluamasi lämpötila painamalla  - tai -painiketta.

### HUOMAUTUS

- Lämmitystila ei ole käytettävissä malleissa, joissa on vain jäähdytystila.

## Kosteudenpoistotila

Tämä tila poistaa ylimääräistä kosteutta erittäin kosteassa ympäristössä tai sadekauden aikana homehtumisen välttämiseksi. Tämä tila säätää huonelämpötilaa ja puhaltimen nopeutta automaattisesti optimaalisen kosteustason ylläpitämiseksi.


- 1 Käynnistä laite.
- 2 Valitse kosteudenpoistotila painamalla toistuvasti **OPER MODE**-painiketta.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 3 Säädä tuuletusnopeutta painamalla toistuvasti **FAN SPEED**-painiketta.

### HUOMAUTUS

- Tässä tilassa et voi säätää huonelämpötilaa, sillä laite säätää sen automaattisesti.
- Valikon vaihtoehtoa ei välttämättä voida valita kokonaan tuotteen toimintojen vuoksi.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.




## Tuuletustila

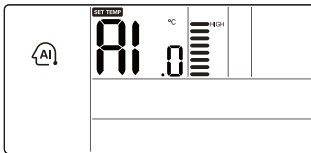
Tässä tilassa laite kierrättää sisäilmaa muuttamatta huonelämpötilaa.

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Valitse tuuletustila painamalla toistuvasti **OPER MODE**-painiketta.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 3 Säädä puhaltimen nopeutta painamalla **FAN SPEED**-painiketta.

## Automaattikäyttö

Tässä tilassa laite säättää puhaltimen nopeuden ja lämpötilan automaattisesti huoneenlämpötilan mukaan.

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Valitse automaattikäyttö painamalla toistuvasti **OPER MODE** -painiketta.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 3 Aseta haluamasi lämpötila painamalla  - tai  -painiketta.



Koodi	Kuvaus
2	Kylmä
1	Hieman kylmä
0	Huonelämpötilan ylläpito
-1	Hieman kuuma
-2	Kuuma

### HUOMAUTUS

- **FAN SPEED**-painike on käytettävissä.
- Toiseen toimintatilaan voidaan vaihtaa manuaalisesti.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.

## Puhaltimen nopeustoiminnon käyttäminen

### Tuuletusnopeuden säätäminen


- Säädä tuuletusnopeutta painamalla toistuvasti **FAN SPEED**-painiketta.



### HUOMAUTUS

- Valikon vaihtoehtoa ei välttämättä voida valita kokonaan tuotteen toimintojen vuoksi.

## Huonelämpötilan nopea muuttaminen

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Paina **FAN SPEED**-painiketta toistuvasti valitaksesi Tehojäähdytys-tilan.
  -  ilmestyy näyttöön.

### HUOMAUTUS

- Haluttu lämpötila: Po (18 °C)
- Tuuletuksen voimakkuus: Voimakas tuuletus
- Tuuletuksen suunta: Jäähdytysasenossa
- Osittaisessa laitteessa ei ole tehojäähdytystoimintoa.

## Ilmavirran suuntaustoiminnon käyttäminen

Tämä toiminto säätää ilmavirran suuntaa pystysuuntaisesti (vaakasuuntaisesti).

- Valitse haluamasi suunta painamalla toistuvasti **AIR FLOW**-painiketta.





### HUOMAUTUS

- Valikon vaihtoehtoa ei välttämättä voida valita kokonaan tuotteen toimintojen vuoksi.
- Ominaisuudet saattavat vaihdella laitetyypin mukaan.

## Lämpötila-asetustoiminnon käyttäminen

Tämä toiminto säätää haluttua lämpötilaa.

-  : Nostaa lämpötilaa 1 °C jokaisella painalluksella.
-  : Laskee lämpötilaa 1 °C jokaisella painalluksella.

### HUOMAUTUS

- Huoneen lämpötila: Ilmaisee tämän hetkisen huonelämpötilan.
- Asetettu lämpötila: Ilmaisee lämpötilan, jonka käyttäjä haluaa asettaa.
- Riippuen ohjaimen tyypistä, haluttu lämpötila voidaan asettaa 0,5 °C tarkkuudella.

## Huonelämmön tarkistustoiminto

Paina  -painiketta.

- Huonelämpö näytetään 5 sekuntia.



### HUOMAUTUS

- Viiden sekunnin jälkeen se näyttää halutun lämpötilan.
- Kauko-ohjaimen sijainnin vuoksi todellinen huonelämpö ja näytetty lämpötila voivat erota toisistaan.
- Halutun lämpötilan väli on 18 – 30 °C jäähdytykselle ja 16 – 30 °C lämmitykselle.
- 5 °C on tavallinen arvo sisä- ja ulkolämpötilan erossa.



## Ilmanpuhdistustoiminnon käyttäminen

Tämä toiminto syöttää puhdasta ja raikasta ilmaa ionipartikkulien ja suodattimen kautta.

- 1 Paina **SUB FUNC**-painiketta toistuvasti valitaksesi ilmanpuhdistuksen.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 2 Valitse tai peruuta toiminto painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
  -  kuvake ilmestyy **SUB FUNC** näytölle valintaan saakka.
- 3 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS







- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Valikon vaihtoehtoa ei välttämättä voida valita kokonaan tuotteen toimintojen vuoksi.
- Jos haluat erillisen puhdistusilmatien, aseta puhdistusilma painamalla lisätie-painiketta tuuletinohjaimesta.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.

## Erikoistoimintojen käyttäminen

### Siivekkeen kulman ohjaustoiminto

#### Kattokotelo- 4-tie

Tämä toiminto säätää kulmaa, jossa ilmavirta puhaltaa.

- 1 Paina -painiketta toistuvasti valitaksesi siivekkeen kulman.
  -  ilmestyy näyttöön.
- 2 Paina  tai -painiketta asettaaksesi haluamasi siivekenumeron.
  - Siivekenumero: Nrot 1, 2, 3, 4, Kaikki, Vakio.
- 3 Valitse siivekkeen kulma käyttäen  tai -painiketta.
- 4 Paina **OK/CLEAR**-painiketta viimeistelläksesi ja aktivoiaksesi asetusprosessin.
- 5 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.







### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekuntiin.
- Kun valitset siivekenumeroksi ”vakio”, siivekkeen kulma ei muutu.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Ilmavirran suuntatoiminto vapautetaan, kun siivekkeen kulma asetetaan.
- Valikon vaihtoehtoa ei välttämättä voida valita kokonaan tuotteen toimintojen vuoksi.

## Nostosäleikkötoiminto

### Kattokotelo- 4-tie

Tämä toiminto liikuttaa sisällä olevaa suodatinta ylös tai alas puhdistukseen suodattimen.






- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2 Laske käyttäen  tai -painiketta, ja paina **OK/CLEAR**-painiketta, mikä näyttää **DOWN**-kuvakkeen, ja säleikkö laskeutuu.
- 3 Kun säleikkö laskeutuu haluttuun asentoon, siirry **STOP**-kuvakkeeseen käyttäen  tai -painiketta, ja paina **OK/CLEAR**-painiketta pysäyttääksesi säleikön laskeutumisen/nousemisen.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS




- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Nostosäleikkötoiminto toimii vain sisäyksikössä, jossa on nostosäleikkö.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.

## Lapsilukko

Tällä vaihtoehdolla voit poistaa säätimet käytöstä. Tämä ominaisuus voi estää lapsia muuttamasta ohjelmia ja käyttämään laitetta.



- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai -painiketta toistuvasti, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 60 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Kun haluat peruuttaa lukkotoiminnon, jos siirryt -kuvakkeeseen painamalla  tai -painiketta ja painat sitten **OK/CLEAR**-painiketta, lapsilukkotoiminto peruutetaan.

## Suodattimen puhdistusilmoituksen nollaaminen
















Tämä toiminto nolaa suodattimen puhdistusilmoituksen.

- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2 Talleta asetus painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.

### HUOMAUTUS

- Kun suodatin on peittynyt pölyyn, jäähdytys/lämmitysteho heikkenee, ja laite kuluttaa enemmän virtaa. Puhdista suodatin, kun on sen aika.
- Suodattimen puhdistusilmoitus peruuntuu automaattisesti ilman erillistä peruuttamista tietyn ajan kuluessa.

## Nykyisen aika-asetuksen muuttaminen





- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes -kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai  säätääksesi viikonpäivää.
- 3 Paina -painiketta siirtyäksesi AM/PM-asetustilaan.
  - AM/PM-osio vilkkuu.
- 4 Paina  tai -painiketta asettaaksesi halutun AM/PM-arvon.
- 5 Paina  tai  siirtyäksesi tunnin asetustilaan.
  - Tuntiosio vilkkuu.
- 6 Paina  tai -painiketta asettaaksesi halutun tuntiarvon.
- 7 Paina  tai  siirtyäksesi minuuttien asetustilaan.
  - Minuuttiosio vilkkuu.
- 8 Paina  tai -painiketta asettaaksesi halutun minuuttiarvon.
- 9 Talleta asetus painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 10 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Jos valikosta poistutaan, kun tietoja ei ole täysin syötetty, ne palautuvat edellisiin asetuksiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.

## Lämpötilan muutostoiminto

Lämpötilan muutostoiminto on toiminto, jolla jäähdytys ja lämmitys asetetaan automaattisesti muuttuvaksi, riippuen tekoälyn lämpötilasta.

- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes -auto-kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai -painiketta muuttaaksesi.
  - Muuttuvan lämpötilan arvo: 1–7
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.




### HUOMAUTUS

- Paina painiketta poistuaksesi, tai järjestelmä poistuu valikosta automaattisesti 60 sekunnin kuluessa, jos mitään painiketta ei paineta.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.

## Varaustoitinnon käyttäminen

### Yksinkertainen varaustoitinto

Käynnistyä tai sammua automaattisesti asettamanasi aikana.




- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **SIMPLE**-kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai -painiketta säätääksesi varausaikaa.
  - Varausaika voi olla 1–7 tuntia.
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.

## Lepotilan varaustoiminto

Tuote on käynnissä lepotilassa tai pysähtyy tietyn ajan kuluessa, kun sinä olet nukkumassa. Kun lepotila ohjelmoidaan tuulettimeen kytkemisen jälkeen, ja tietyn ajan kuluessa lepotilan ollessa käynnissä, vain lepotila peruuntuu.


- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **SLEEP**-kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai -painiketta säätääksesi varausaikaa.
  - Varausaika voi olla 1–7 tuntia.
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Kun lepotilan varaus on asetettu, ilmastointilaitte toimii lepotilassa ja pysähtyy, kun asetettu aika on kulunut.
- Aseta tarpeellinen aika lepotilaan. (Liaallinen jäähdytys ei ole hyväksi terveydellesi.)
- Se säätää automaattisesti halutun lämpötilan mukavaa lepotilaa varten – kauko-ohjaimen halutun lämpötilan ja ilmastointilaitteen halutun lämpötilan välillä saattaa olla eroja.
- Lepovaraus toimii ohittavana varauksena sellaisissa tuotteissa, joissa lämpötilan säätöä ei säädetä 0,5 °C tarkkuudella.

## Käynnistymisen varaustoiminto

Käynnistyy automaattisesti asettamassasi ajassa.


- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **ON**-kuvake vilkkuu.
- 2 Aseta AM/PM, tunti ja minuutit, kuten kohdassa **Changing Current Time Function**.
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Jos varaus peruutetaan, **ON** ilmestyy näytölle.

## Sammuttamisen varaustoiminto

Sammuu automaattisesti asettamassasi ajassa.






- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **OFF**-kuvake vilkkuu.
- 2 Aseta AM/PM, tunti ja minuutit, kuten kohdassa **Changing Current Time Function**.
- 3 Talleta asetukset painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

- Asetuksen jälkeen asetustilasta poistutaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 25 sekuntiin.
- Kun valikosta poistutaan painamatta asetuspainiketta, muutettu arvo ei tallennu.
- Jos varaus peruutetaan, **OFF** ilmestyy näytölle.

## Lomavaraustoiminto

Se pysähtyy automaattisesti varatulla päivällä, jonka asetit.






- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **HOLIDAY**-kuvake vilkkuu.
- 2 Paina  tai -painiketta Päivämäärän asetus -tilassa.
- 3 Paina ,  tai **OK/CLEAR**-painiketta asettaaksesi tai peruaksesi.
  - Kun asetat maanantain ja perjantain loman ajaksi, **MON** ja **FRI** ilmestyvät näytölle.
- 4 Paina **ESC**-painiketta poistuaksesi asetustilasta.

### HUOMAUTUS

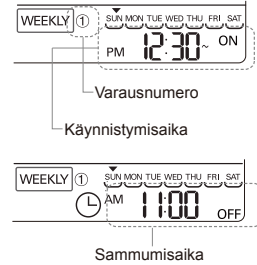
- Kun asetat loma-ajan, ilmastointilaitte pysähtyy automaattisesti tunnin sisällä, kunnes perut loma-asetuksen, vaikka pidät ilmastointilaitetta päällä.

## Viikkovaraustoiminto

Voit asettaa päivittäisen varauksen viikoittain.



- 1 Paina -painiketta toistuvasti, kunnes **WEEKLY**-kuvake vilkkuu
- 2 Paina  tai -painiketta valitaksesi viikkovarauksen ① tai ②.
  - Viikkovaraukseen voidaan ohjelmoida kaksi varausta per päivä ja jopa 14 varausta per viikko.
- 3 Paina  tai -painiketta Päivämäärän asetus -tilassa.
  - Päiväosio vilkkuu.
- 4 Aseta AM/PM, tunti ja minuutit, kuten kohdassa **Changing Current Time Function**.
  - Tässä osiossa ohjelmoidaan, milloin tuote kytketty **ON**-tilaan.
- 5 Aseta AM/PM, tunti ja minuutit, kuten kohdassa **Changing Current Time Function**.
  - Tässä osiossa ohjelmoidaan, milloin tuote kytketty **OFF**-tilaan.
- 6 Talleta asetus painamalla **OK/CLEAR**-painiketta.

## Viikottainen varauksen selitys



Alapalkki: ilmoitus viikoittaisesta varauksesta vastaavalle päivälle

## HUOMAUTUS

- Jos valitset yllä mainitulla tavalla päivän, jolle haluat tehdä asetuksia, se toimii viikkovarauksena.
- Jos asetat samalla tavalla sekä käynnistymisettä sammumisvarauksen, se ei käynnistä varausta.
- Sisäyksikkö käynnistyy haluttuun lämpötilaan, jos se on konfiguroitu käyttäen  tai -painiketta viikoittaisen toiminta-ajan esiasetuksen aikana.
- Kun haluttua lämpötilaa ei ole asetettu, se käynnistetään automaattisesti halutulla lämpötilalla edelliseltä käyttökerralta.

## Automaattinen uudelleenkäynnistys

### Kattokotelo- 4-tie


Tämä toiminto on hyödyllinen sähkökatkoksen tapauksessa. Kun sähköt palautuvat katkoksen jälkeen, tämä toiminto palauttaa viimeisimmän toimintatilan, jolloin ilmastointilaite toimii samoilla asetuksilla.

### HUOMAUTUS

- Tämä toiminto on tehdasasetuksissa oletuksena käytössä, mutta voit ottaa sen pois käytöstä painamalla ja pitämällä pohjassa **ON/OFF**-painiketta 6 sekunnin ajan. Laite piippaa kahdesti ja valo vilkkuu 8 kertaa.
- Ottaaksesi sen käyttöön, paina painiketta uudelleen 6 sekunnin ajan. Laite piippaa kahdesti ja sininen valo vilkkuu 4 kertaa.






## Vinkki – suodattimen merkkivalo

### Kattokotelo- 4-tie

- 1 Suodattimen merkkivalo (LED) on PÄÄLLÄ.
- 2 Jos suodattimen merkkivalo on PÄÄLLÄ, puhdista suodatin.
- 3 Kun suodatin on puhdistettu, paina langallisen kaukosäätimen **Timer**-painiketta ja -painiketta samanaikaisesti 3 sekunnin ajan. Suodattimen merkkivalo on POIS PÄÄLTÄ.

## Toiminnan merkkivalot

### Kattokotelo- 4-tie

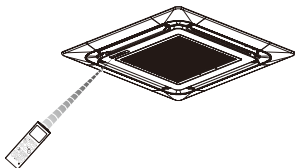
	<b>Päällä/pois päältä</b>	Merkkivalot ovat päällä järjestelmän ollessa toiminnassa.
	<b>Suodatusmerkki</b>	Merkkivalot ovat päällä 2 400 tunnin jälkeen ensimmäisestä käyttökerrasta.
	<b>Ajastin</b>	Merkkivalot ovat päällä ajastimen ollessa toiminnassa.
	<b>Sulatustila</b>	Merkkivalot ovat päällä sulatustilan tai lämpökäynnistys-toiminnon aikana. (Vain lämpöpumpumalleissa)
	<b>Pakotettu toiminta</b>	Yksikön käyttö, kun kaukosäädintä ei pystytä käyttämään jostakin syystä.

## Käyttötapa

### Kattokotelo- 4-tie

Signaalin vastaanotin on yksikön sisällä.

- Osoita kaukosäätimellä ilmastointilaitteen oikealla puolella olevaa signaalivastaanotinta kohti.
  - Laitteen edessä ei saa olla esteitä, jotka estävät kaukosäätimen signaalin.





** VAROITUS**

- Kytke virta pois päältä ja odota, kunnes tuuletin on pysähtynyt, ennen puhdistamista tai kunnossapitoa.

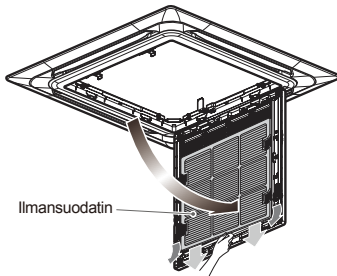
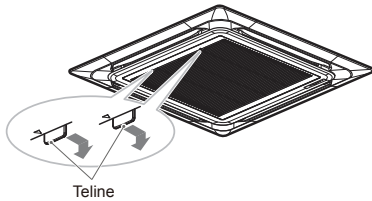
Jos ilmastointilaitetta ei aiota käyttää pitkään aikaan, kuivaa laite pitääksesi sen parhaassa kunnossa. Puhdista tuote säännöllisesti optimaalisen suorituskyvyn ylläpitämiseksi ja mahdollisen vioittumisen välttämiseksi.

- Kuivaa ilmastointilaitetta tuuletustilassa 3–4 tuntia ja kytke se irti virtalähteestä. Laitteeseen voi tulla sisäisiä vaurioita, jos sen osiin jää kosteutta.
- Kuivaa ilmastointilaitteen sisäosia tuuletintilassa 3–4 tuntia ennen kuin käytät laitetta uudelleen. Tämä auttaa poistamaan kosteudesta johtuvan hajun.

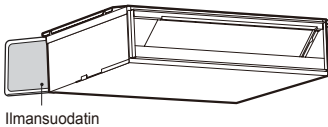
## Puhdista ilmansuodatin

- 1 Poista ilmansuodattimet sisäyksiköstä.
  - Ota kiinni liuskasta ja vedä hieman eteenpäin poistaaksesi suodattimen.
- 2 Puhdista suodatin imurilla tai haalealla vedellä ja neutraalilla puhdistusaineella.

### Kattokotelo- 4-tie



### Kattoon piilotettava kanava



- 3 Kuivaa suodattimet varjoisassa paikassa.
- 4 Asenna ilmansuodatin.

### VAROITUS

- Kytke virta pois päältä ja irrota virtajohto ennen kunnossapitotoimia; muutoin seurauksena voi olla sähköisku.
- Kun ilmansuodatin on poistettava, älä kosketa sisäyksikön metallia. Näin voi aiheuttaa vamman.

### VARO

- Älä koskaan koske ilmastointilaitteen metalliosiin poistaessasi ilmansuodatinta.
- Älä koskaan puhdista suodattimia yli 40 °C:n vedellä. Se voi aiheuttaa vääntymistä tai haalistumista.
- Älä koskaan käytä suodattimien puhdistamiseen haihtuvia aineita. Ne saattavat vaurioittaa tuotteen pintaa.
- Puhdista sisäyksikön pinta pehmeällä, kuivalla liinalla.

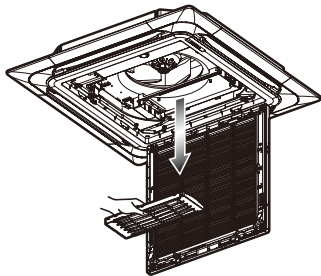
### HUOMAUTUS

- Puhdista ilmansuodattimet kerran 2 viikossa tai tarvittaessa useammin.

## Puhdistava suodatin (valinnainen)

### Kattokotelo- 4-tie

- 1 Kun ilmansuodattimet on irrotettu, vedä hieman eteenpäin irrottaaksesi PLASMA-suodattimen.



- 2 Upota PLASMA-suodatin veteen, jossa on neutraalia pesuainetta, 20–30 minutiksi.

- 3 Kuivata PLASMA-suodatinta varjossa vuorokauden ajan.

- On todella tärkeää, että kaikki kosteus poistetaan näistä osista.

- 4 Tarkista, ettei sähköjohdoissa ole viiltoja.

- 5 Asenna PLASMA-suodatin takaisin alkuperäiseen asentoon.

### **VARO**

- Odota vähintään 10 sekuntia ennen PLASMA-suodattimeen koskemista sisäänoton ritilän avaamisen jälkeen – se saattaa aiheuttaa sähköiskun.

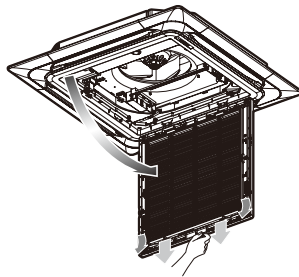
### HUOMAUTUS

- Ilmansuodattimen takana sijaitseva PLASMA-suodatin tulee tarkistaa ja puhdistaa 3 kuukauden välein tai tarvittaessa useammin.

## Vaihtaminen (valinnainen)

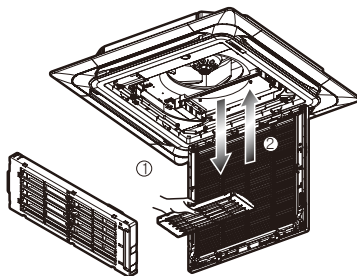
### Kattokotelo- 4-tie

- 1 Avaa etupaneeli ja irrota ilmansuodatin.

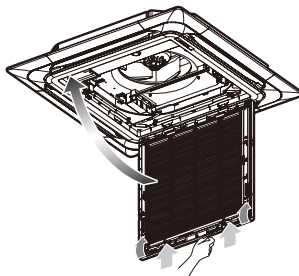


- 2 Irrota ilmanpuhdistussuodatin.

- 3 Asenna uusi ilmanpuhdistussuodatin.



- 4 Asenna ilmansuodatin takaisin paikoilleen ja sulje etupaneeli.



## Kun ilmastointilaitetta ei olla käyttämässä pitkään aikaan

**1** Käytä ilmastointilaitetta seuraavilla asetuksilla 2–3 tuntia.

- Toiminnan tyyppi: Tuuletintila.
- Tämä kuivaa sisämekanismit.

**2** Kytke katkaisija pois päältä.

### VARO

• Kytke katkaisija pois päältä, kun ilmastointilaitetta ei olla käyttämässä pitkään aikaan.

– Laitteeseen saattaa kerääntyä pölyä, mikä saattaa aiheuttaa tulipalon.

### HUOMAUTUS

• Jos ilmansuodattimet tukkeutuvat pölystä, jäähdytyskapasiteetti heikkenee ja 6 % ilmastointilaitteen käyttämästä sähköstä menee hukkaan.

## Kun ilmastointilaitetta käytetään pitkän tauon jälkeen

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

**2** Tarkista, etteivät sisä/ulkoyksikön ilman sisään- ja ulostulokanavat ole tukossa.

**3** Tarkista, että maadoitusjohto on liitetty oikein.

- Maadoitusjohto voidaan liittää sisäyksikön kylkeen.

## Käyttövinkkejä

- Älä ylijäähdytä huonetta.
  - Tämä ei ole hyväksi terveydelle, ja sähköä menee hukkaan.
- Pidä sälekaihtimet tai verhot kiinni.
  - Älä anna suoran auringonpaisteen päästä huoneeseen, jossa ilmastointilaitte on toiminnassa.
- Pidä huoneenlämpötila tasaisena.
  - Säädä pysty- ja vaakasuuntaista ilmavirtausta varmistaaksesi, että huoneenlämpötila on tasainen.
- Varmista, että ovet ja ikkunat ovat kunnolla kiinni.
  - Vältä ovien ja ikkunoiden avaamista mahdollisimman paljon pitääksesi viileän ilman huoneessa.
- Puhdista ilmansuodatin säännöllisesti.
  - Ilmansuodattimen tukokset heikentävät ilmavirtausta, viilennystä ja kosteuden poistoa. Puhdista vähintään kahden viikon välein.
- Tuuleta huonetta ajoittain.
  - Kun ikkunoita pidetään kiinni, ne kannattaa silloin tällöin avata ja antaa huoneen tuulettaa.

## Ennen soittamista huoltoon

Tarkista seuraavat asiat ennen kuin otat yhteyttä huoltopisteeseen. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä paikalliseen huoltopisteeseen.

Ongelma	Mahdolliset syyt & Korjaava toimenpide
<b>Ilmastointilaite ei toimi normaalisti.</b>	<b>Laitteesta lähtee palaneen hajua ja outoja ääniä.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite, irrota virtajohto tai kytke virta pois päältä ja ota yhteyttä huoltopisteeseen.</li> </ul>
	<b>Sisäyksiköstä vuotaa vettä, vaikka kosteustaso on alhainen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite, irrota virtajohto tai kytke virta pois päältä ja ota yhteyttä huoltopisteeseen.</li> </ul>
	<b>Virtajohto on vaurioitunut tai se kuumenee liikaa.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite, irrota virtajohto tai kytke virta pois päältä ja ota yhteyttä huoltopisteeseen.</li> </ul>
	<b>Kytöntä, virrankatkaisinta (turvallisuus, maadoitus) tai varoketta ei käytetä asianmukaisesti.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite, irrota virtajohto tai kytke virta pois päältä ja ota yhteyttä huoltopisteeseen.</li> </ul>
	<b>Laite luo virhekoodin itsediagnoosissa.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite, irrota virtajohto tai kytke virta pois päältä ja ota yhteyttä huoltopisteeseen.</li> </ul>
<b>Ilmastointilaite ei toimi.</b>	<b>Ilmastointilaite on irrotettu virtalähteestä.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, onko virtajohto liitetty pistorasiaan tai onko virrankatkaisimet kytketty päälle.</li> </ul>
	<b>Varoke paloi tai virransyöttö on katkennut.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vaihda varoke tai tarkista, onko virrankatkaisin lauennut.</li> </ul>
	<b>On tapahtunut sähkökatkos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sammuta ilmastointilaite virtakatkoksen sattuessa.</li> <li>• Kun virtaa saadaan jälleen, odota 3 minuuttia ja kytke sitten ilmastointilaite päälle.</li> </ul>
	<b>Jännite on liian suuri tai liian pieni.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, onko virrankatkaisin lauennut.</li> </ul>
	<b>Ilmastointilaite sammui automaattisesti ennalta määritettynä aikana.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kytke ilmastointilaite päälle.</li> </ul>
	<b>Kaukosäätimen paristot on asennettu väärin.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Varmista, että paristot on asennettu oikein kaukosäätimeen.</li> <li>• Jos paristot on asennettu oikein, mutta ilmastointilaite ei toimi, vaihda paristot ja yritä uudelleen.</li> </ul>

Ongelma	Mahdolliset syyt & Korjaava toimenpide
<b>Ilmastointilaitte ei puhalla viileää ilmaa.</b>	<b>Ilma ei kierrä kunnolla.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Varmista, etteivät verhot, kaihtimet tai huonekalut tuki ilmastointilaitteen etupuolta.</li> </ul>
	<b>Ilmansuodatin on likainen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puhdista ilmansuodatin kerran 2 viikossa.</li> <li>• Lisätietoja on kohdassa "Puhdista ilmansuodatin".</li> </ul>
	<b>Huonelämpötila on liian korkea.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kesällä sisäilman viilentämiseen voi kulua aikaa. Valitse tällöin puhallustila sisäilman nopeaan jäähdyttämiseen.</li> </ul>
	<b>Kylmä ilma karkaa ulos huoneesta.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Varmista, ettei kylmää ilmaa pääse ulos huoneen tuuletuspisteiden kautta.</li> </ul>
	<b>Haluttu lämpötila on korkeampi kuin tämän hetkinen lämpötila.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aseta haluttu lämpötila nykyistä lämpötilaa alhaisemmaksi.</li> </ul>
	<b>Lähellä on lämmönlähde.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vältä lämmönkehittimien, kuten sähköuunien tai kaasupolttimien, käyttöä ilmastointilaitteen ollessa käytössä.</li> </ul>
	<b>Tuuletustila on valittuna.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tuuletustilan aikana ilmaa puhaltaa laitteesta ilman sisäilman jäähdytystä tai lämmitystä.</li> <li>• Vaihda toimintatilaksi jäähdytys.</li> </ul>
	<b>Ulkolämpötila on liian korkea.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jäähdytysteho ei ehkä ole riittävä.</li> </ul>
<b>Ilmastointilaitte pysähtyy käytön aikana.</b>	<b>Ilmastointilaitte sammuu odottamatta.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajastintoiminto on ehkä aktivoitunut, jolloin se sammuttaa laitteen. Tarkista ajastimen asetukset</li> </ul>
	<b>Käytön aikana on tapahtunut sähkökatkos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odota, kunnes virtaa saadaan jälleen. Jos automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto on käytössä, laite jatkaa aiempaa toimintoa monta minuuttia sähkönsaannin palautumisen jälkeen.</li> </ul>
<b>Sisäyksikkö toimii edelleen, vaikka virta on kytketty pois päältä.</b>	<b>Automaattinen puhdistustoiminto on käytössä.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anna automaattisen puhdistustoiminnon jatkua, sillä se poistaa mahdollisen jäljellä olevan kosteuden sisäyksikön sisältä. Jos et halua käyttää tätä toimintoa, voit sammuttaa yksikön.</li> </ul>

Ongelma	Mahdolliset syyt & Korjaava toimenpide
Sisäyksikön ilman poistoaukosta lähtee huurua.	Ilmastointilaitteesta tuleva jäähtynyt ilma muodostaa huurua. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kun huonelämpötila laskee, tämä ilmiö poistuu.</li> </ul>
Ulkoyksiköstä vuotaa vettä.	Lämmitystoiminnoissa tiivistynyttä vettä putoaa lämmönvaihtimesta. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tämä oire vaatii tyhjennysletkun asentamista pohja-astian alle. Ota yhteyttä asentajaan.</li> </ul>
Ilmenee ääniä tai tärinää.	Poistolämpöventtiilin liikkeen vuoksi kuuluu naksahdus, kun laite käynnistyy tai pysähtyy. <b>Nariseva ääni: Sisäyksikön muoviosat narisevat, kun ne kutistuvat tai laajenevat äkillisten lämpötilan vaihteluiden vuoksi.</b> <b>Virtaus- tai puhallusääni: Tämä johtuu kylmäaineen virtaamisesta ilmastointilaitteen läpi.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nämä ovat normaaleja oireita. Melu lakkaa.</li> </ul>
Sisäyksiköstä lähtee hajua.	Hajuja (kuten tupakansavua) saattaa imeytyä sisäyksikköön ja tulla ulos ilmavirtauksen mukana. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jos haju ei häviä, suodatin tulee pestä. Jos tämä ei auta, ota yhteyttä huoltopisteeseen lämmönvaihtimen pesemistä varten.</li> </ul>
Ilmastointilaitteesta ei tule lämmintä ilmaa.	<b>Kun lämmitystila käynnistyy, siiveke on lähes suljettu, eikä ilmaa tule ulos, vaikka ulkoyksikkö on käynnissä.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tämä oire on normaali. Odota, kunnes laite on tuottanut riittävästi lämmintä ilmaa, jota se puhaltaa sisäyksikön läpi.</li> </ul>
	<b>Ulkoyksikkö on sulatustilassa.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lämmitystilassa jäätä/kuuraa kertyy kierukkoihin, kun ulkolämpötila laskee. Tämä toiminto poistaa jääkerroksen kierukoiden pinnalta. Tähän kuluu noin 15 minuuttia.</li> </ul>
	<b>Ulkolämpötila on liian alhainen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lämmitysteho ei ehkä ole riittävä.</li> </ul>

## HUOMAUTUS

- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin malleissa.

# Muistiinpanoja





[Representative] LG Electronics Inc. EU Representative :

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

[Manufacturer] LG Electronics Inc. Changwon 2nd factory 84, Wanam-ro,  
Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA