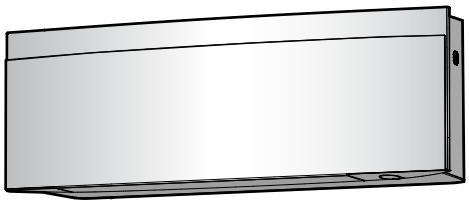
Käyttöopas

Seinään kiinnitettävä jaettu ilmastointilaite





Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

FTXJ20B2V1BW
FTXJ25B2V1BW
FTXJ35B2V1BW
FTXJ42B2V1BW
FTXJ50B2V1BW

FTXJ20B2V1BB
FTXJ25B2V1BB
FTXJ35B2V1BB
FTXJ42B2V1BB
FTXJ50B2V1BB

FTXJ20B2V1BS
FTXJ25B2V1BS
FTXJ35B2V1BS
FTXJ42B2V1BS
FTXJ50B2V1BS

Sisällysluettelo

1 Tietoja asiakirjasta 4
1.1 Tuotekoodi 4
1.2 Tietoa tästä asiakirjasta 4
1.3 Varoitusten ja symbolien merkitys 5

2 Käyttäjän turvallisuusohjeet 7
2.1 Yleistä 7
2.2 Ohjeet turvallista käyttöä varten 8

3 Tietoja järjestelmästä 11
3.1 Sisäyksikkö 11
3.1.1 Daikin Eye -merkkivalo 12
3.2 Tietoja langattomasta LAN-verkosta 13
3.2.1 Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa 13
3.2.2 Perusparametrit 13
3.3 Tietoja käyttöliittymästä 14
3.3.1 Komponentit: Langaton kaukosäädin 14
3.3.2 Langattoman kaukosäätimen käyttäminen 15
3.3.3 Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö 15
3.3.4 Päävalikko: Langaton kaukosäädin 17

4 Ennen käyttöä 20
4.1 Paristojen asettaminen 20
4.2 Langattoman kaukosäätimen magneettitelineen kiinnittäminen 21
4.3 Virransyötön kytkeminen päälle 21
4.4 Sisäyksikön asetus 21
4.4.1 Daikin Eyen kirkkaus 22
4.4.2 Avaa etupaneeli 22
4.4.3 WLAN-yhteys 22
4.4.4 Ilmavirran pystysuuntatoiminto 25
4.4.5 Tietoja sisäyksikön asennussijainnista 26
4.4.6 Kuivanapito 27
4.5 Langattoman kaukosäätimen asetus 27
4.5.1 LCD-näytön kontrastin asettaminen 28
4.5.2 LCD-näytön kirkkauden asettaminen 28
4.5.3 LCD-näytön automaattisen sammutusajan asettaminen 28
4.5.4 Automaattinen lähetys valinnan jälkeen -asetuksen asettaminen 28
4.5.5 Sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanottimen eri kanavan asettaminen 28

5 Käyttö 30
5.1 Toiminta-alue 30
5.2 Milloin mitäkin ominaisuutta käytetään 30
5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste 32
5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen 33
5.4 Älykäs automatiikka 34
5.4.1 Älykkään automatiikkatoiminnon käynnistäminen/pysäyttäminen 34
5.5 ON/OFF-kosketin 35
5.6 Kuuman ilman mieltymys 36
5.6.1 Kuuman ilman mieltymyksen käynnistäminen/pysäyttäminen 36
5.7 Lämpötilaraja 37
5.7.1 Lämpötilarajan asettaminen 37
5.8 Ilmavirran nopeus 38
5.8.1 Ilmavirran nopeuden säätäminen 39
5.9 Ilmavirran suunta 39
5.9.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen 41
5.9.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen 42
5.9.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen 42
5.9.4 Miellyttävä ilmavirta -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 42
5.10 Intelligent Eye -toiminta 43
5.10.1 Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 43
5.11 Tehokas toiminta 44
5.11.1 Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 44
5.12 Econo-toiminta 44
5.12.1 Econo-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 45
5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta 45
5.13.1 Ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 46

5.14 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta ... 46
5.14.1 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen ... 46
5.15 Kellon ja ajastimen asetus ... 47
5.15.1 Kellon asetus ... 47
5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto ... 48
5.15.3 Viikkoajastintoiminta ... 50
5.16 Tietoja usean laitteen järjestelmästä ... 53
5.16.1 Ensisijaisen huoneen asetus ... 53
5.16.2 Hiljainen yötila ... 54
5.16.3 Jäähdytys-/lämmitystilan lukko usean laitteen järjestelmässä ... 54

6 Energiansäästö ja toiminnan optimointi 55

7 Kunnossapito ja huolto 57

7.1 Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto ... 57
7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen ... 58
7.3 Etupaneelin puhdistaminen ... 59
7.4 Etupaneelin avaaminen ... 59
7.5 Tietoja ilmansuodattimista ... 60
7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen ... 60
7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen ... 61
7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen ... 61
7.9 Etupaneelin sulkeminen ... 62
7.10 Etupaneelin irrottaminen ... 62
7.11 Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa ... 63

8 Vianetsintä 64

8.1 Langattoman LAN-yhteyden vianetsintä ... 66
8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella ... 67
8.3 Oireet, jotka EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä ... 68
8.3.1 Oire: Virtaavaa vettä muistuttava ääni kuuluu ... 68
8.3.2 Oire: Suhahdus kuuluu ... 68
8.3.3 Oire: Tikitystä kuuluu ... 68
8.3.4 Oire: Viheltävä ääni kuuluu ... 68
8.3.5 Oire: Naksahtava ääni toiminnan tai lepoajan aikana ... 68
8.3.6 Oire: Läpyttävä ääni kuuluu ... 68
8.3.7 Oire: Faksin ääni kuuluu, kun etupaneeli on täysin auki ... 68
8.3.8 Oire: Yksiköstä virtaa ulos valkoista sumua (sisäyksikkö, ulkoyksikkö) ... 68
8.3.9 Oire: Yksiköt voivat päästää hajuja ... 69
8.3.10 Oire: Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa ... 69
8.3.11 Oire: Ilmavirran nopeusasetusta ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksesta ... 69
8.3.12 Oire: Automaattista pystykääntötoimintaa ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta -toiminta poistetaan käytöstä ... 69
8.3.13 Oire: Kaikkia toimintakuvakkeita ei näytetä langattomassa kaukosäätimessä, tai kaikkia toimintoja ei voi aktivoida ONECTA-sovelluksessa ... 69
8.3.14 Oire: Tehotoiminta ei näy aktiivisena ONECTA-sovelluksessa ... 69
8.3.15 Oire: Automaattista tilaa ei poisteta käytöstä ONECTA-sovelluksessa lämpötilarajan asetuksella ... 69
8.3.16 Oire: Viikkoajastinta ei poisteta käytöstä, kun lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa ... 69
8.3.17 Oire: ONECTA-sovellus reagoi viiveellä ... 70

9 Hävittäminen 71

10 Sanasto 72

1 Tietoja asiakirjasta

1.1 Tuotekoodi

FTXJ20B, FTXJ25B, FTXJ35B, FTXJ42B, FTXJ50B

1.2 Tietoa tästä asiakirjasta

Haluamme kiittää sinua ostettuasi tämän tuotteen. Huomaa:

- Lue asiakirjat huolellisesti ennen käyttöliittymän käyttöä, jotta voisit varmistaa parhaan mahdollisen käytön.
- Pyydä asentajaa ilmoittamaan sinulle järjestelmään määritetyt asetukset. Tarkista, että asentajan asetustaulukot on täytetty. Jos niitä EI ole täytetty, pyydä asentajaa täyttämään ne.
- Säilytä asiakirja myöhempää käyttöä varten.

Kohdeyleisö

Loppukäyttäjät

TIETOJA

Tämä laite on tarkoitettu ammattilaisten ja koulutettujen käyttäjien käyttöön liikkeissä, kevyessä teollisuudessa ja maatiloilla, sekä maallikoiden käyttöön kaupallisissa toimissa ja kotitalouksissa.

Asiakirjasarja

Tämä asiakirja on osa asiakirjasarjaa. Asiakirjasarjaan kuuluvat:

- **Yleiset varotoimet:**
  - Turvallisuusohjeita, jotka on luettava ennen järjestelmän käyttöä
  - Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Etsi mallisi käyttämällä hakutoimintoa.
- **Käyttöopas:**
  - Pikaopas peruskäyttöön
  - Muoto: Paperi (sisäyksikön laatikossa)
- **Käyttäjän viiteopas:**
  - Tarkat vaihekohtaiset ohjeet ja taustatietoja peruskäyttöön ja edistyneeseen käyttöön
  - Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla.

Mukana toimitettujen asiakirjojen uusimmat versiot voivat olla saatavilla alueesi Daikin-sivustolta tai asentajan kautta.

Skannaa alla oleva QR-koodi, kun haluat saada koko asiakirjasarjan ja lisätietoja tuotteestasi Daikin-sivustolla.

FTXJ-BB FTXJ-BS FTXJ-BW

Alkuperäiset ohjeet on laadittu englanniksi. Kaikki muut kielet ovat alkuperäisten ohjeiden käännöksiä.

1.3 Varoitusten ja symbolien merkitys

VAARA
Tarkoittaa tilannetta, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA
Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa sähköiskuun.

VAARA: PALOVAMMOJEN VAARA
Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa palovammaan tai paleltumaan äärimmäisen kuumien tai kylmien lämpötilojen vuoksi.

VAARA: RÄJÄHDYSVAARA
Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa räjähdykseen.

VAROITUS
Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

HUOMAUTUS
Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa lievään tai keskivaikeaan loukkaantumiseen.

HUOMIO
Tarkoittaa tilannetta, josta voi seurata laitteisto- ja omaisuusvahinkoja.

TIETOJA
Tarkoittaa hyödyllisiä vinkkejä tai lisätietoja.

Yksikössä käytetyt symbolit:

Symboli	Selitys
	Lue asennus- ja käyttöohje sekä johdotusohjeet ennen asennusta.
	Lue huolto-opas ennen kunnossapito- ja huoltotoimenpiteiden suorittamista.
	Lisätietoja on asentajan ja käyttäjän viiteoppaassa.
	Yksikkö sisältää pyöriviä osia. Ole varovainen huoltaessasi tai tarkastaessasi yksikköä.

Asiakirjoissa käytetyt symbolit:

Symboli	Selitys
	Ilmaisee kuvan otsikkoa tai viittausta siihen. **Esimerkki:** "1–3 Kuva otsikko" tarkoittaa "Kuva 3 luvussa 1".

Symboli	Selitys
	Ilmaisee taulukon otsikkoa tai viittausta siihen. **Esimerkki:** "▦ 1–3 Taulukko otsikko" tarkoittaa "Kuva 3 luvussa 1".

2 Käyttäjän turvallisuusohjeet

Noudata aina seuraavia turvallisuusohjeita ja -määräyksiä.

2.1 Yleistä

VAROITUS

Jos ET ole varma siitä, kuinka laitetta käytetään, ota yhteyttä asentajaan.

VAROITUS

Tätä laitetta saavat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on rajoittunut fyysinen, aistimuksellinen tai henkinen kapasiteetti tai joilla ei ole riittävästi kokemusta ja tietämystä, jos he ovat saaneet valvontaa tai opastusta laitteen turvallisesta käytöstä ja ymmärtävät siihen liittyvät vaarat.

ÄLÄ anna lasten leikkiä laitteella.

Lapset EIVÄT saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltoa ilman valvontaa.

VAROITUS

Sähköiskujen ja tulipalon välttämiseksi:

- ÄLÄ huuhtele yksikköä.
- ÄLÄ käytä yksikköä, jos kätesi ovat märät.
- ÄLÄ aseta mitään vettä sisältäviä astioita yksikön päälle.

HUOMAUTUS

- ÄLÄ aseta mitään esineitä tai laitteita yksikön päälle.
- ÄLÄ kiipeä yksikön päälle tai istu tai seiso sen päällä.

- Yksiköissä on seuraava symboli:



Se tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteita EI saa laittaa lajittelemattomaan talousjätteeseen. Älä yritä purkaa järjestelmää itse: järjestelmän purkaminen sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden materiaalien käsitteleminen on jätettävä valtuutetun asentajan tehtäväksi sovellettavien lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Yksiköt TÄYTYY käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten. Huolehtimalla siitä, että tuote hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle. Voit kysyä lisätietoja asentajalta tai paikallisilta viranomaisilta.

- Paristoissa on seuraava symboli:



Se tarkoittaa, että paristoja EI saa laittaa lajittelemattomaan talousjätteeseen. Jos symbolin alapuolella on kemiallinen merkki, kyseinen kemiallinen merkki

tarkoittaa, että paristo sisältää raskasmetallia tietyn rajan ylittävän määrän verran.

Mahdollisia kemiallisia symboleja ovat: Pb: lyijy (>0,004%).

Käytetyt paristot on käsiteltävä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä varten. Huolehtimalla siitä, että käytetyt paristot hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

2.2 Ohjeet turvallista käyttöä varten



VAROITUS: LIEVÄSTI TULENARKAA MATERIAALIA

Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa.



HUOMAUTUS

Sisäyksikkö sisältää radiolaitteiston, minimierotusväli laitteiston säteilyosan ja käyttäjän välillä on 10 cm.



HUOMAUTUS

ÄLÄ laita sormia, keppejä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.



VAROITUS

- ÄLÄ muuta, pura, irrota, asenna uudelleen tai korjaa yksikköä itse, sillä virheellinen purkaminen tai asennus voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos kylmäainetta vahingossa vuotaa, varmista, ettei avotulta ole. Kylmäaine on täysin turvallista, myrkytöntä ja hieman tulenarkaa, mutta se muodostaa myrkyllistä kaasua, jos sitä pääsee vuotamaan huoneeseen, jossa on tuuletinlämmittimistä, kaasuliesistä tms. tulevaa tulenarkaa ilmaa. Anna aina pätevän asentajan varmistaa ennen käytön jatkamista, että vuotokohta on korjattu.



HUOMAUTUS

Käytä aina langatonta kaukosäädintä tai muuta käyttöliittymää (tarvittaessa) läppien ja kaihdinsäleiden asennon säätämiseen. Jos läpät ja kaihdinsäleet kääntyvät ja niitä yritetään siirtää väkisin käsin, mekanismi rikkoutuu.



HUOMAUTUS

Älä koskaan altista pikkulapsia, kasveja tai eläimiä suoraan ilmavirralle.



VAROITUS

Älä aseta tulenarkaa suihkepulloa ilmastointilaitteen lähelle tai käytä suihkeita yksikön läheisyydessä. Seurauksena saattaa olla tulipalo.



HUOMAUTUS

ÄLÄ käytä järjestelmää, kun käytetään huoneen kaasutustyyppistä hyönteismyrkkyä. Yksikköön voi kerääntyä kemikaaleja, mikä voi vaarantaa kemikaaleille yliherkkien henkilöiden terveyden.

VAROITUS

- Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa mutta ei yleensä vuoda. Jos kylmäainetta vuotaa huoneeseen ja joutuu kontaktiin polttimen, lämmittimen tai keittotason liekin kanssa, seurauksena voi olla tulipalo tai vahingollisen kaasun muodostumista.
- Sammuta kaikki polttoainelämmittimet, tuuleta huone ja ota yhteys laitteen myyjään.
- Älä käytä yksikköä ennen kuin huoltohenkilö on vahvistanut, että osa, josta kylmäainetta vuosi, on korjattu.

VAROITUS

- ÄLÄ puhkaise tai polta kylmäainekierron osia.
- ÄLÄ käytä muita kuin valmistajan suosittelemia puhdistusaineita tai yritä nopeuttaa sulatusprosessia muilla kuin valmistajan suosittelemilla toimenpiteillä.
- Huomaa, että järjestelmässä oleva kylmäaine on hajutonta.

VAROITUS

Laitetta täytyy säilyttää niin, että vältetään mekaaniset vauriot, hyvällä ilmanvaihdolla varustetussa huoneessa, jossa ei ole jatkuvasti toimivia syttymislähteitä (esim. avotuli, toiminnassa oleva kaasutoiminen laite tai toiminnassa oleva sähkölämmitin). Huoneen koon tulee olla yleisissä varotoimissa määritetyn mukainen.

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

Pysäytä toiminta ja katkaise kaikki virransyötöt ennen ilmastointilaitteen tai ilmansuodattimen puhdistamista. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

HUOMAUTUS

Tarkista laitteen pitkään kestäneen käytön jälkeen, että sen teline ja varusteet eivät ole vaurioituneet. Muuten yksikkö voi pudota ja aiheuttaa vammoja.

HUOMAUTUS

Älä kosketa lämmönvaihtimen jäähdytysripoja. Ne ovat teräviä ja voivat aiheuttaa haavoja.

VAROITUS

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskenneltäessä.

VAROITUS

Väärät pesuaineet tai puhdistustavat voivat aiheuttaa muoviosien vaurioita tai vesivuotoa. Jos pesuainetta läikkyy sähköosien, kuten moottorien, päälle, seurauksena voi olla toimintahäiriö, savua tai tulipalo.

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.



VAROITUS

Jos jotakin epätavallista tapahtuu (palaneen käryä tms.), lopeta käyttö ja KATKAISE virta.

Yksikön käytön jatkaminen tällaisissa olosuhteissa voi aiheuttaa rikkoutumisen, sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.



VAROITUS

Jos virransyöttöjohto on vaurioitunut, se täytyy antaa valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavan pätevän henkilön vaihdettavaksi vaaratilanteiden välttämiseksi.

3 Tietoja järjestelmästä



VAROITUS: LIEVÄSTI TULENARKAA MATERIAALIA

Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa.



HUOMAUTUS

Sisäyksikkö sisältää radiolaitteiston, minimierotusväli laitteiston säteilyosan ja käyttäjän välillä on 10 cm.



HUOMIO

Älä käytä järjestelmää muihin tarkoituksiin. Laadun heikkenemisen välttämiseksi älä käytä yksikköä tarkkuuslaitteiden, ruoan, kasvien, eläinten tai taideteosten jäähdytykseen.

3.1 Sisäyksikkö



HUOMAUTUS

ÄLÄ laita sormia, keppejä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.



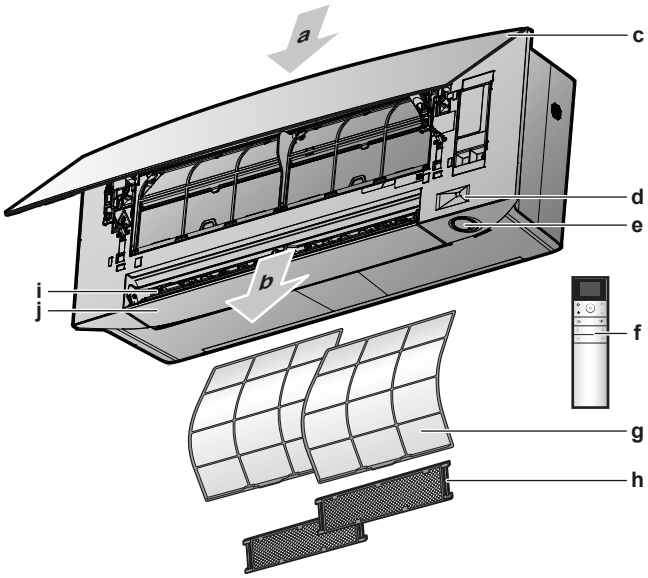
TIETOJA

Äänenpainetaso on alle 70 dBA.



VAROITUS

- ÄLÄ muuta, pura, irrota, asenna uudelleen tai korjaa yksikköä itse, sillä virheellinen purkaminen tai asennus voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos kylmäainetta vahingossa vuotaa, varmista, ettei avotulta ole. Kylmäaine on täysin turvallista, myrkytöntä ja hieman tulenarkaa, mutta se muodostaa myrkyllistä kaasua, jos sitä pääsee vuotamaan huoneeseen, jossa on tuuletinlämmittimistä, kaasuliesistä tms. tulevaa tulenarkaa ilmaa. Anna aina pätevän asentajan varmistaa ennen käytön jatkamista, että vuotokohta on korjattu.



a Tuloilma
b Ilmanpoisto
c Etupaneeli
d Intelligent Eye -anturi
e ON/OFF-painike, Daikin Eye ja ajastimen merkkivalo
f Käyttöliittymä (langaton kaukosäädin)
g Ilmansuodatin
h Titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin (Ag-ionisuodatin) (kehyksen kanssa)
i Kaihdinsäleet (pystysuorat siivet)
j Säätöläpät (vaakasuorat siivet)

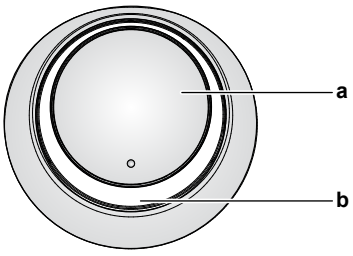
Virtapainike

Jos käyttöliittymä (esim. langaton kaukosäädin) puuttuu, voit käynnistää/pysäyttää toiminnan sisäyksikön ON/OFF-painikkeella. Kun toiminta käynnistetään tällä painikkeella, käytetään seuraavia asetuksia:

- Toimintatila = Automaattinen
- Lämpötila-asetus = 25°C
- Ilmavirran nopeus = Automaattinen

3.1.1 Daikin Eye -merkkivalo

Daikin Eyen väri vaihtuu toiminnan mukaan.



a ON/OFF-painike
b Daikin Eye (infrapunasignaalien vastaanottimen kanssa)

Käyttö	Daikin Eyen väri
Automaattinen	Punainen/sininen
Jäähdytys	Sininen
Lämmitys	Punainen
Vain tuuletin	Valkoinen

Käyttö	Daikin Eyen väri
Kuivaus	Vihreä
Ajastintoiminto	Oranssi[a]

[a] Jos ON/OFF-ajastin tai viikkoajastintoiminto on asetettu, Daikin Eye muuttuu aika ajoin oranssiksi. Kun valo on palannut oranssina noin 10 sekuntia, se palaa toimintatilan väriin 3 minuutin ajaksi. **Esimerkki:** Jos ajastin asetetaan jäähdytystoiminnan aikana, Daikin Eye syttyy aika ajoin oranssina 10 sekunnin ajaksi ja vaihtaa sitten siniseen 3 minuutin ajaksi.

3.2 Tietoja langattomasta LAN-verkosta

Tarkemmat tekniset tiedot, asennusohjeet, asetusmenetelmät, usein kysytyt kysymykset, yhdenmukaisuusvakuutus ja tämän oppaan uusin versio ovat osoitteessa app.daikineurope.com.

TIETOJA: Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Daikin Industries Czech Republic s.r.o. vakuuttaa täten, että tämän yksikön sisällä olevan radiolaitteiston tyyppi on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

3.2.1 Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa

ÄLÄ käytä lähellä seuraavia:

- **Lääkinnälliset laitteet.** Esim. henkilöt, jotka käyttävät sydämentahdistimia tai defibrillaattoreita. Tämä tuote voi aiheuttaa sähkömagneettisia häiriöitä.
- **Automaattiohjatut laitteet.** Esim. automaattiovet tai palohälytinlaitteisto. Tämä tuote voi aiheuttaa laitteiston virheellistä käyttäytymistä.
- **Mikroaaltouuni.** Se voi vaikuttaa WLAN-tiedonsiirtoon.

3.2.2 Perusparametrit

Mikä	Arvo
Taajuusalue	2400 MHz ~ 2483,5 MHz
Radioprotokolla	IEEE 802.11b/g/n
Radiotaajuuskanava	1~13
Lähtöteho	13 dBm
Pätösäteilyteho	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Virtalähde	DC 14 V / 100 mA

3.3 Tietoja käyttöliittymästä

Langaton kaukosäädin

TIETOJA

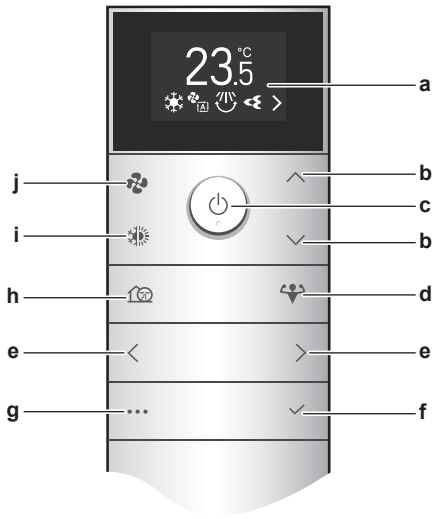
Sisäyksikön mukana toimitetaan käyttöliittymänä toimiva langaton kaukosäädin. Tässä oppaassa kuvataan vain käyttö tämän käyttöliittymän kanssa. Jos liitetään toinen käyttöliittymä, katso liitetyn käyttöliittymän käyttöopas.

- **Suora auringonvalo.** Älä jätä langatonta kaukosäädintä suoraan auringonvaloon.
- **Pöly.** Signaalin lähettimessä tai vastaanottimessa oleva pöly vähentää herkkyyttä. Pyyhi pöly pois pehmeällä liinalla.
- **Loistevalaisimet.** Signaalien välitys saattaa estyä, jos huoneessa on loistevalaisimia. Ota tällaisessa tapauksessa yhteys asentajaan.
- **Muut laitteet.** Jos langattoman kaukosäätimen signaalit ohjaavat muita laitteita, siirrä muita laitteita tai ota yhteys asentajaan.
- **Verhot.** Tarkista, että verhot tai muut esineet eivät estä yksikön ja langattoman kaukosäätimen välistä signaalia.

HUOMIO

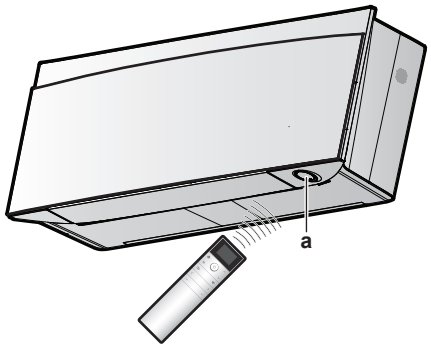
- Älä pudota langatonta kaukosäädintä.
- Älä anna langattoman kaukosäätimen kastua.

3.3.1 Komponentit: Langaton kaukosäädin



a LCD-näyttö
b Lämpötilan ylös/alas- ja valikkonavigoinnin ylös/alas-painikkeet
c Virtapainike
d Tehokäyttöpainike
e Valikkonavigoinnin vasen/oikea painike
f Vahvista-painike
g Päävalikko-painike
h Ulkoyksikön hiljainen toiminta
i Tilan valintapainike (automaattinen, jäähdytys, lämmitys, kuivaus, vain tuuletin)
j Ilmavirran nopeuden asetuspainike

3.3.2 Langattoman kaukosäätimen käyttäminen



a Infrapunasignaalien vastaanotin

Huomautus: Varmista, ettei esteitä ole 500 mm:n etäisyydellä infrapunasignaalien vastaanottimen alapuolella. Ne voivat vaikuttaa langattoman kaukosäätimen vastaanottotehoon.

1 Osoita signaalilähettimellä sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanotinta (suurin tiedonsiirtoetäisyys on 7 m).

Tulos: Kun sisäyksikkö vastaanottaa langattoman kaukosäätimen signaalin, kuuluu äänimerkki:

Ääni	Kuvaus
Kaksi äänimerkkiä	Toiminta alkaa.
Yksi äänimerkki	Asetus muuttuu.
Pitkä äänimerkki	Toiminta päättyy.
Kolme äänimerkkiä	Hylkäyssignaali (esim. ON/OFF-kosketin on estänyt toiminnon)

3.3.3 Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö

Aloitusnäyttö

Aloitusnäyttö, kun yksikkö on päällä



Aloitusnäyttö, kun yksikkö on pois päältä



a Nykyinen lämpötilan asetuspiste
b Aktiivisten ominaisuuksien kuvakkeet

Seuraavat ominaisuudet voidaan asettaa, kun yksikkö on pois päältä: asetukset aktivoituvat, kun yksikkö on päällä.

- Painikkeet: tuuletin, toimintatilat, ulkoyksikön hiljainen toiminta
- Valikko: kaikki valikon ominaisuudet paitsi ECONO-toiminta.

Aloitusnäyttö vain tuuletin- ja kuivaustilassa

Vain tuuletin- tai kuivaustilan aikana lämpötilan asetuspiste korvataan Vain tuuletin- tai Kuivaus-kuvakkeella.

Vain tuuletin -tila

Kuivaustila





Aktiivisten ominaisuuksien kuvakkeiden järjestys

Asetettujen ominaisuuksien mukaan kuvakkeet näytetään seuraavassa järjestyksessä LCD-näytön alareunassa (vasemmalta oikealle):

Kuvake	Kuvaus
	Paristo melkein tyhjä "4.1 Paristojen asettaminen" [▸ 20]
	Econo- tai tehotoiminta "5.11 Tehokas toiminta" [▸ 44]
	Toimintatila "5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste" [▸ 32]
	Ilmavirran nopeus "5.8 Ilmavirran nopeus" [▸ 38]
	Ilmavirran suunta "5.9 Ilmavirran suunta" [▸ 39]
	Välähdysvirtaustoiminta (puhdistus) "5.14 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta" [▸ 46]
	Ulkoyksikön hiljainen toiminta "5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 45]
	Intelligent Eye -toiminta "5.10 Intelligent Eye -toiminta" [▸ 43]

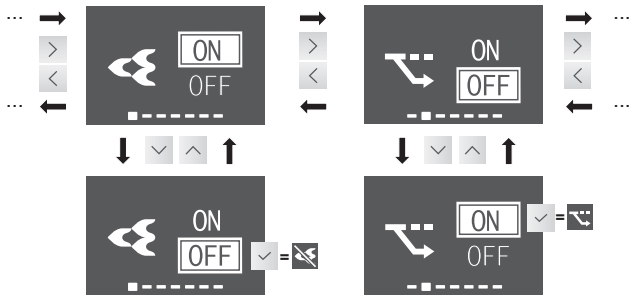
Kuvake	Kuvaus
	Mukavuustoiminta "5.9 Ilmavirran suunta" [▶ 39]
WEEK	Viikkoajastin "5.15.3 Viikkoajastintoiminta" [▶ 50]
ON	ON-ajastin "5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto" [▶ 48]
OFF	OFF-ajastin "5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto" [▶ 48]
	Aktiivisia kuvakkeita on enemmän kuin aloitusnäyttöön mahtuu. Siirry kuvakeluettelossa painamalla < tai >.

3.3.4 Päävalikko: Langaton kaukosäädin

Yleiset navigointiperiaatteet

Painike	Toiminto
···	Valikkopainike päävalikkoon siirtymistä / siitä poistumista varten
< / >	Vasen/oikea painike navigointiin seuraavissa: ▪ aloitusnäytön kuvakkeet ▪ valikot
^ / v	Ylös/alas-painike seuraavia varten: ▪ lämpötila-asetus ▪ asetuksen valitseminen (**Esimerkki:** ON → OFF)
v	Vahvistuspainike valinnan vahvistamista tai asetusvalikoihin siirtymistä varten

Esimerkki:



Tulos: Valinnan vahvistaminen siirtää takaisin aloitusnäyttöön. Toimintokuvake katoaa aloitusnäytöstä / ilmestyy aloitusnäyttöön.

Valikon yleiskuvaus	
	Välähdysvirtaus "5.14 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta" [▶ 46]
	Econo "5.12 Econo-toiminta" [▶ 44] **Huomautus:** ⊘ (toiminto on estetty) näkyy näytössä, kun toiminta on pois päältä tai Vain tuuletin -tilassa.
	Intelligent Eye "5.10 Intelligent Eye -toiminta" [▶ 43]

Valikon yleiskuvaus	
	Ilmavirran suunnan asetusvalikko "5.9 Ilmavirran suunta" [▶ 39]
	 Ilmavirran vaakasuunta (kääntyvä tai kiinteä)
	 Ilmavirran pystysuunta (kääntyvä tai kiinteä)
	 Miellyttävä ilmavirta -toiminta **Huomautus:** ⊘ (toiminto on estetty) näkyy näytössä, kun toiminta on pois päältä tai Vain tuuletin -tilassa.
	Kellon ja ajastimen asetusvalikko "5.15 Kellon ja ajastimen asetus" [▶ 47]
	 Ajastin PÄÄLLÄ **Huomautus:** Näytetään vain, kun kellonaika on asetettu
	 Ajastin POIS PÄÄLTÄ **Huomautus:** Näytetään vain, kun kellonaika on asetettu
	 Viikkoajastin **Huomautus:** Näytetään vain, kun kellonaika on asetettu
	 Kello
	Sisäyksikön asetusvalikko "4.4 Sisäyksikön asetus" [▶ 21]
	 Daikin Eyen kirkkaus
	 Avaa etupaneeli, kun yksikkö on pois päältä **Huomautus:** ⊘ (toiminto on estetty) näkyy näytössä, kun toiminta on päällä. Kun yksikkö on käynnissä, etupaneeli avautuu automaattisesti.
	 WLAN-yhteys **Huomautus:** ⊘ (toiminto on estetty) näkyy näytössä, kun toiminta on päällä.
	 Älykäs automatiikka "5.4 Älykäs automatiikka" [▶ 34]
	 Ilmavirran pystysuunnan asetus
	 Kuuman ilman mieltymys "5.6 Kuuman ilman mieltymys" [▶ 36]
	 Sisäyksikön sijainti
	 Kuivanapito
	Langattoman kaukosäätimen asetusvalikko "4.5 Langattoman kaukosäätimen asetus" [▶ 27]

Valikon yleiskuvaus			
		Langattoman kaukosäätimen LCD-näytön kontrasti	
		Langattoman kaukosäätimen LCD-näytön kirkkaus	
		LCD-näytön automaattinen sammutusaika	
		Automaattinen lähetys valitun aikavälin jälkeen	
		Vaihda sisäyksikön infrapunavastaanottimen kanava, jotta se ei sekoitu langattoman kaukosäätimen signaaliin (**Esimerkki:** kun samaan huoneeseen on asennettu 2 sisäyksikköä)	
		Ohjelmistoversio ja itsediagnoosivalikko	
			Koekäyttö käyttöönoton aikana (asentaja tai huoltohenkilö)
			Virhekoodien osoitus langattomalla kaukosäätimellä "8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella" [▸ 67]
			Lämpötilarajan asettaminen "5.7 Lämpötilaraja" [▸ 37]
		QR-koodi ONECTA-sovellusta varten "ONECTA-sovelluksen asennus" [▸ 23]	

4 Ennen käyttöä

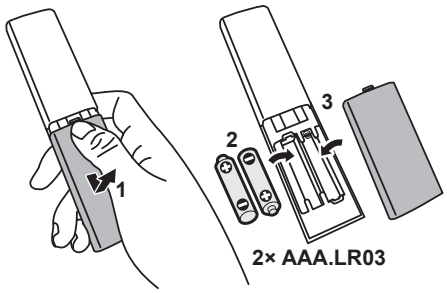
Tässä luvussa

4.1 Paristojen asettaminen 20
4.2 Langattoman kaukosäätimen magneettitelineen kiinnittäminen 21
4.3 Virransyötön kytkeminen päälle 21
4.4 Sisäyksikön asetus 21
4.4.1 Daikin Eyen kirkkaus 22
4.4.2 Avaa etupaneeli 22
4.4.3 WLAN-yhteys 22
4.4.4 Ilmavirran pystysuuntatoiminto 25
4.4.5 Tietoja sisäyksikön asennussijainnista 26
4.4.6 Kuivanapito 27
4.5 Langattoman kaukosäätimen asetus 27
4.5.1 LCD-näytön kontrastin asettaminen 28
4.5.2 LCD-näytön kirkkauden asettaminen 28
4.5.3 LCD-näytön automaattisen sammutusajan asettaminen 28
4.5.4 Automaattinen lähetys valinnan jälkeen -asetuksen asettaminen 28
4.5.5 Sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanottimen eri kanavan asettaminen 28

4.1 Paristojen asettaminen

Paristot kestävät noin 1 vuoden.

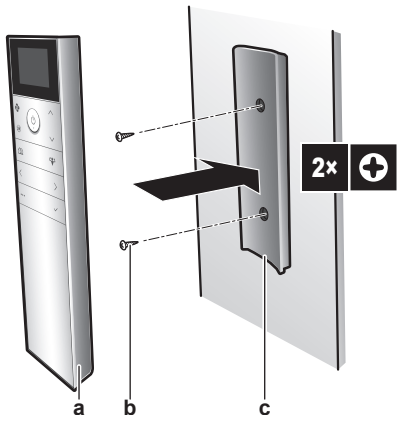
1. Irrota takakansi.
2. Aseta molemmat paristot yhtä aikaa.
3. Laita kansi takaisin.



TIETOJA

- LCD-näytön vilkkuva -kuvake (ensimmäinen paikka) osoittaa pariston alhaisen varauksen.
- Kun paristojen varaus on alhainen, langattoman kaukosäätimen toiminnot keskeytetään. Voit ainoastaan lopettaa toiminnan; kaikki ajastintoiminnot ovat pois päältä. Vaihda paristot mahdollisimman pian.
- Vaihda aina molemmat paristot yhtä aikaa.

4.2 Langattoman kaukosäätimen magneettitelineen kiinnittäminen



a Langaton kaukosäädin
b Ruuvit (hankitaan erikseen)
c Langattoman kaukosäätimen magneettiteline

1 Valitse paikka, josta signaalit saavuttavat yksikön.

2 Kiinnitä pidin ruuveilla seinään tai vastaavaan paikkaan.

3 Ripusta langaton kaukosäädin telineeseen.

TIETOJA

Langattoman kaukosäätimen teline on magneettinen. Muista asentaa teline oikea puoli ylöspäin.

4.3 Virransyötön kytkeminen päälle

1 Käännä virtakytkin päälle.

Tulos: Sisäyksikön läppä avautuu ja sulkeutuu referenssiasennon asettamista varten.

4.4 Sisäyksikön asetus

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry sisäyksikön asetusvalikkoon painikkeilla < ja >. Siirry valikkoon painamalla ⌄.

Sisäyksikön asetusvalikko



2 Tee alla luetellut asetukset.

3 Palaa päävalikkoon painamalla ⌄ tai poistu aloitusnäyttöön painamalla ···.

Asetusluettelo

4.4.1 Daikin Eyen kirkkaus 22
4.4.2 Avaa etupaneeli 22
4.4.3 WLAN-yhteys 22
4.4.4 Ilmavirran pystysuuntatoiminto 25
4.4.5 Tietoja sisäyksikön asennussijainnista 26
4.4.6 Kuivanapito 27

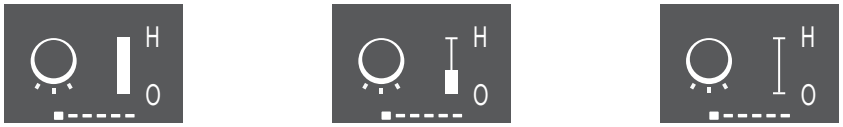
4.4.1 Daikin Eyen kirkkaus

Voit asettaa Daikin Eyen kirkkauden suureksi, matalaksi tai sammuttaa sen.

Daikin Eyen kirkkauden asettaminen

1 Siirry sisäyksikön asetusvalikossa Daikin Eyen kirkkauden asetusnäyttöön painikkeilla < ja >.

Suuri **Matala** **POIS**



2 Muuta asetusta painamalla ^ ja v.

Tulos: Daikin Eyen kirkkaus muuttuu.

3 Palaa päävalikkoon painamalla v tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

4.4.2 Avaa etupaneeli

Etupaneeli avautuu automaattisesti, kun toiminta alkaa. Käytä tätä ominaisuutta etupaneelin avaamiseen, kun toiminta on pysäytetty. **Esimerkki:** huollon aikana.

Etupaneelin avaaminen langatonta kaukosäädintä käyttämällä

1 Varmista, että toiminta on pois päältä. Jos se ei ole, kytke se pois päältä painikkeella ⏻.

2 Siirry sisäyksikön asetusvalikossa etupaneelin avausnäyttöön painikkeilla < ja >.

Etupaneelin avausnäyttö



3 Vahvista painamalla v.

Tulos: Etupaneeli avautuu.

4 Sulje etupaneeli painamalla v uudelleen tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

4.4.3 WLAN-yhteys

Yhdistä yksikkö kotiverkkoon ja lataa sovellus, niin voit muuttaa termostaatin asetuksia, asettaa lämpötila-ajastuksia, seurata energiankulutusta yms.

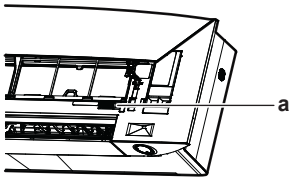
Lisätietoja teknisistä tiedoista, asetusmenetelmistä, usein kysytyistä kysymyksistä ja vianetsintävinkeistä on osoitteessa app.daikineurope.com.

Asiakkaan vastuulla on hankkia:

- Älypuhelin tai tabletti, jossa on vähintään tuettu Android- tai iOS-versio, joka on määritetty osoitteessa app.daikineurope.com.
- Internet-linja ja viestintälaite, kuten modeemi, reititin tms.

- WLAN-tukiasema
- Asennettu ilmainen ONECTA -sovellus

Huomautus: SSID (langattoman verkon tunnus) ja KEY (salasana) on merkitty yksikköön, jos niitä tarvitaan.



a Tarra, jossa on SSID ja KEY

Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa

ÄLÄ käytä lähellä seuraavia:

- **Lääkinnälliset laitteet.** Esim. henkilöt, jotka käyttävät sydämentahdistimia tai defibrillaattoreita. Tämä tuote voi aiheuttaa sähkömagneettisia häiriöitä.
- **Automaattiohjatut laitteet.** Esim. automaattiovet tai palohälytinlaitteisto. Tämä tuote voi aiheuttaa laitteiston virheellistä käyttäytymistä.
- **Mikroaaltouuni.** Se voi vaikuttaa WLAN-tiedonsiirtoon.

ONECTA-sovelluksen asennus

1 Siirry Google Play -kauppaan (Android-laitteet) tai App Storeen (iOS-laitteet) ja hae "ONECTA".

2 Asenna ONECTA-sovellus noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Etsi sovellus suoraan käyttämällä langattoman kaukosäätimen näytössä olevaa QR-koodia

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikkoon painikkeilla < ja >.

2 Siirry valikkoon painamalla ✓.

Langattoman kaukosäätimen asetusvalikko



3 Siirry QR-koodinäyttöön painikkeilla < ja >.

4 Skannaa QR-koodi älypuhelimella tai muulla älylaitteella.

Tulos: QR-koodi ohjaa sinut App Storeen tai Google Playhin.



5 Asenna noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

TIETOJA

Jos QR-koodia on vaikea lukea, vaihda näytettävä QR-koodi painikkeella ^ tai v ja yritä sitten uudelleen.

Langattoman yhteyden määrittäminen

Langaton sovitin voidaan yhdistää kotiverkkoon kahdella tavalla.

- Käytä joko tukiasematilaa (SSID ja KEY) tai WPS-painiketta. Avaa ONECTA-sovellus ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Katso lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä osoitteesta app.daikineurope.com.

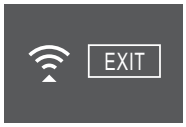
Huomautus: Asetus tehdään langattomalla kaukosäätimellä WLAN-asetusvalikossa. Osoita aina asetusten tekemisen aikana langattomalla kaukosäätimellä yksikön infrapunasignaalien vastaanotinta.

TIETOJA

Varmista, että toiminta pysäytetään ennen langattoman yhteyden asettamista. Yhteyden muodostaminen ei onnistu yksikön ollessa toiminnassa.

1 **Pysäytä toiminta** ennen langattoman yhteyden asettamista.

2 Varmista, että langaton reititin on riittävän lähellä yksikköä ja että mikään ei estä signaalia.

Valikko	Kuvaus
	▪ ON = Langaton LAN päällä (AP-tila/RUN-tila (SSID + KEY) -yhteysasetus) ▪ OFF = Langaton LAN pois päältä
	Poistu asetusvalikkoon
	WPS-yhteysasetus
	Palauta tehdasasetukset
	Yhteyden tilan tarkistus

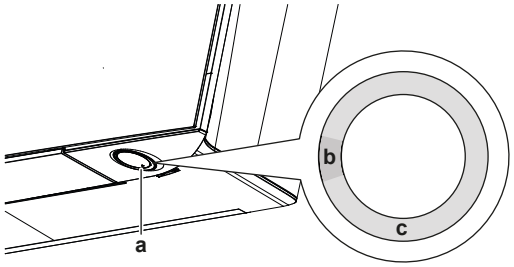
Langattoman LAN yhteyden tilan tarkistaminen

1 Siirry tilanäyttöön painikkeilla < ja >. Vahvista painamalla v.

Tilanäyttö



2 Tarkista Daikin Eye.



a Daikin Eye
b Osittain vihreä
c Punainen, oranssi tai sininen

Daikin Eyen väri vaihtelee osittain vihreän ja…	… niin langaton sovitin on…
Punainen	ei yhdistetty
oranssi	käynnissä ja valmis muodostamaan yhteyden kotiverkkoon reitittimen WPS-painikkeen kautta.
sininen	yhdistetty kotiverkkoon: ▪ tukiasematilan avulla tai ▪ reitittimen WPS-painikkeella.

3 Poistu aloitusvalikkoon painamalla ··· tai palaa sisäyksikön asetusvalikkoon käyttämällä Poistu-näyttöä.

Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen

Palauta yhteysasetuksen tehdasasetus, jos haluat:

- katkaista tiedonsiirtolaitteen (esim. reitittimen) tai älylaitteen langattoman LAN-yhteyden.
- toistaa asetuksen, jos yhteyden muodostaminen epäonnistui.

1 Siirry nollausnäyttöön painikkeilla < ja >. Vahvista valinta painamalla ✓.

Tulos: Asetuksen oletusarvo palautetaan.

Nollausnäyttö



2 Poistu aloitusvalikkoon painamalla ··· tai palaa sisäyksikön asetusvalikkoon käyttämällä Poistu-näyttöä.

Langattoman LAN-yhteyden kytkeminen pois päältä

1 Siirry WLAN-yhteyden asetusvalikkoon ja vaihda asetukseksi OFF painikkeilla ^ ja v. Vahvista valinta painamalla ✓.

Tulos: Daikin Eye on vuorotellen vihreä ja valkoinen. Tiedonsiirto on OFF.

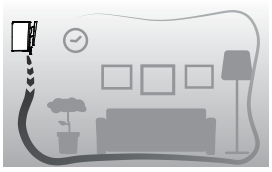
4.4.4 Ilmavirran pystysuuntatoiminto

Tämä toiminto auttaa optimoimaan ilmavirran ja lämpötilan jakautumisen lämmitystoimintatilassa. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä, jos yksikön alapuolella on huonekalu tai muu esine.

Ilmavirran pystysuunta pois päältä



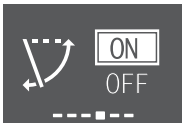
Ilmavirran pystysuunta päällä



Ilmavirran pystysuuntatoiminnon kytkeminen päälle/pois

1 Siirry sisäyksikön asetusvalikossa ilmavirran pystysuunta-asetukseen painamalla < ja >.

Ilmavirran pystysuuntatoiminto päällä



Ilmavirran pystysuuntatoiminto pois päältä



2 Muuta asetusta painamalla ^ ja v.

3 Vahvista valinta painamalla v.

4 Palaa päävalikkoon painamalla v tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

4.4.5 Tietoja sisäyksikön asennussijainnista

Jos sisäyksikkö asennetaan lähelle seinää yhdellä puolella, muuta tämä asetus niin, että ilmavirta ei suuntaudu suoraan seinään.

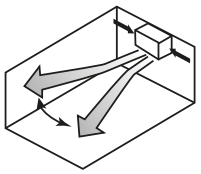
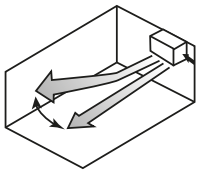
Sisäyksikön asentoasetuksen muuttaminen

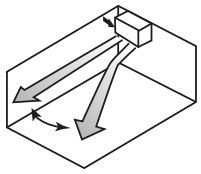
1 Siirry sisäyksikön asetusvalikossa sisäyksikön sijainnin asetukseen painamalla < ja >. Siirry asetukseen painamalla v.

Sisäyksikön sijainnin asetus



2 Valitse asetus asennussijainnin mukaan painamalla < ja >. Vahvista sitten painamalla v.

Jos yksikkö on...	Asetus	Tulos
Keskellä seinää (tehdasasetus)		
≤500 mm:n päässä oikealla olevasta seinästä		

Jos yksikkö on...	Asetus	Tulos
≤500 mm:n päässä vasemmalla olevasta seinästä		

3 Palaa päävalikkoon painamalla ⌄ tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

4.4.6 Kuivanapito

Kun yksikkö saavuttaa lämpötilan asetuspisteen jäähdytyskäytön aikana, tuuletin pysähtyy, jotta huoneen kosteus ei lisääntyisi. Jos haluat pitää tuulettimen käynnissä, poista tämä toiminto käytöstä.

Kuivanapitotoiminnon kytkeminen päälle/pois

1 Siirry sisäyksikön asetusvalikossa kuivanapitoasetukseen painamalla ‹ ja ›.

Kuivanapitotoiminto päällä



Tulos: Tuuletin pysähtyy, kun yksikkö on saavuttanut lämpötilan asetuspisteen jäähdytystoiminnan aikana.

Kuivanapitotoiminto pois päältä



Tulos: Tuuletin toimii, vaikka yksikkö on saavuttanut lämpötilan asetuspisteen jäähdytystoiminnan aikana.

2 Muuta asetusta painamalla ^ ja ⌄.

3 Vahvista valinta painamalla ⌄.

4 Palaa päävalikkoon painamalla ⌄ tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

4.5 Langattoman kaukosäätimen asetus

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikkoon painikkeilla ‹ ja ›. Siirry valikkoon painamalla ⌄.

Langattoman kaukosäätimen asetusvalikko



2 Tee alla luetellut asetukset.

3 Palaa päävalikkoon painamalla ⌄ tai poistu aloitusnäyttöön painamalla ···.

Asetusluettelo

4.5.1 LCD-näytön kontrastin asettaminen 28
4.5.2 LCD-näytön kirkkauden asettaminen 28
4.5.3 LCD-näytön automaattisen sammutusajan asettaminen 28
4.5.4 Automaattinen lähetys valinnan jälkeen -asetuksen asettaminen 28
4.5.5 Sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanottimen eri kanavan asettaminen 28

4.5.1 LCD-näytön kontrastin asettaminen

1 Siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikossa LCD-näytön kontrastiasetukseen painamalla < ja >.

Matalin kontrastiasetus



Korkein kontrastiasetus



2 Muuta kontrastiasetusta painamalla ^ ja v (6 tasoa).

4.5.2 LCD-näytön kirkkauden asettaminen

1 Siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikossa LCD-näytön kirkkausasetukseen painamalla < ja >.

Matalin kirkkausasetus



Korkein kirkkausasetus

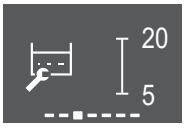


2 Muuta kirkkausasetusta painamalla ^ ja v (6 tasoa).

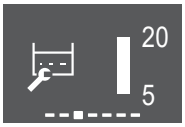
4.5.3 LCD-näytön automaattisen sammutusajan asettaminen

1 Siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikossa LCD-näytön sammutusajan asetukseen painamalla < ja >.

Näyttö sammuu 5 sekunnin kuluttua



Näyttö sammuu 20 sekunnin kuluttua

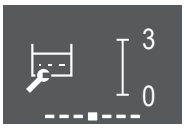


2 Muuta asetusta painamalla ^ ja v. Minimi on 5 sekuntia ja maksimi 20 sekuntia. Arvo muuttuu 5 sekunnilla jokaisella askelella.

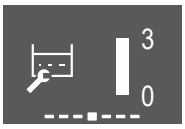
4.5.4 Automaattinen lähetys valinnan jälkeen -asetuksen asettaminen

1 Siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikossa automaattinen lähetys valinnan jälkeen -asetukseen < ja >.

Vähintään: 0 sekuntia



Enintään: 3 sekuntia



2 Muuta asetusta painamalla ^ ja v. Minimi on 0 sekuntia ja maksimi 3 sekuntia. Arvo muuttuu 1 sekunnilla jokaisella askelella.

4.5.5 Sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanottimen eri kanavan asettaminen

Jos 1 huoneeseen on asennettu 2 sisäyksikköä, voit vaihtaa sisäyksikön infrapunasignaalien vastaanottimen kanavan, jotta se ei sekoitu langattoman kaukosäätimen signaaliin.

Edellytys: Tee seuraava asetus vain 1 yksikössä.

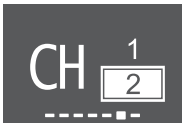
1 Siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikossa kanavan valinta-asetukseen painamalla < ja >.

2 Vaihda asetukseksi **kanava 2** painamalla ^ ja v.

Kanava 1



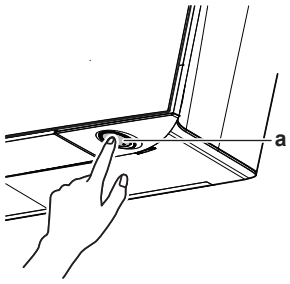
Kanava 2



3 Vahvista valinta painamalla v.

Tulos: Daikin Eye alkaa vilkkua.

4 Paina sisäyksikön ON/OFF-kytkintä, kun Daikin Eye vilkkuu.



a ON/OFF-kytkin

TIETOJA

Jos asetusta ei voitu tehdä Daikin Eyen vilkkuessa, tee tämä asetusprosessi uudelleen alusta alkaen.

5 Käyttö

TIETOJA

Sisäyksikön mukana toimitetaan käyttöliittymänä toimiva langaton kaukosäädin. Tässä oppaassa kuvataan vain käyttö tämän käyttöliittymän kanssa. Jos liitetään toinen käyttöliittymä, katso liitetyn käyttöliittymän käyttöopas.

5.1 Toiminta-alue

Turvallisen ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi käytä järjestelmää vain seuraavien lämpötila- ja kosteusrajojen sisällä.

	Jäähdytys ja kuivaus[a] [b]	**Lämmitys[a]**
Ulkolämpötila RXJ-malleja varten	–10~50°C DB	–20~24°C DB –21~18°C WB
Ulkolämpötila malleja 2MXM, 3MXM, 4MXM ja 5MXM varten	–10~46°C DB	–15~24°C DB –15~18°C WB
Sisälämpötila	18~37°C DB 14~28°C WB	10~30°C DB
Sisäilman kosteus	≤80%[a]	–

[a] Turvalaite saattaa pysäyttää järjestelmän toiminnan, jos yksikkö toimii toiminta-alueensa ulkopuolella.

[b] Kondensaatiota ja veden tippumista saattaa esiintyä, jos yksikkö toimii toiminta-alueensa ulkopuolella.

5.2 Milloin mitäkin ominaisuutta käytetään

Määritä käytettävät ominaisuudet seuraavan taulukon avulla:

Perusominaisuus	
Automaattinen  Jäähdytys  Lämmitys  Vain tuuletin  Kuivaus 	"5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste" [▸ 32] Järjestelmän käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen: ▪ **Automaattisessa** tilassa sopiva lämpötila ja toimintatila valitaan automaattisesti. ▪ **Jäähdytystilassa** huonetta jäähdytetään. ▪ **Lämmitystilassa** huonetta lämmitetään. ▪ **Vain tuuletin** -tilassa huoneeseen puhalletaan ilmaa ilman lämmitystä tai jäähdytystä. ▪ **Kuivaustilassa** huoneen kosteutta vähennetään.
Pysty  Vaaka  3D (kaikki suunnat)  Mukavuus 	"5.9 Ilmavirran suunta" [▸ 39] Ilmavirran suunnan säätäminen (kääntyvä tai kiinteä asento). Miellyttävä ilmavirta -toiminta: Säätää ilmavirran suuntaa automaattisesti, jotta huonetta jäähdytetään tai lämmitetään tehokkaammin.
Automaattinen  Hiljainen yö  Ilmavirran nopeusasetus 	"5.8 Ilmavirran nopeus" [▸ 38] Huoneen puhallettavan ilman määrän säätäminen. Hiljaisempi käynti.

Lisäominaisuudet	
	"5.14 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta" [▸ 46] Poistaa ilman mukana kulkevia allergeeneja, kuten siitepölyä, adjuvanttiaineita… Vähentää pahoja hajuja.
	"5.12 Econo-toiminta" [▸ 44] Järjestelmän käyttäminen samalla, kun käytetään muita virtaa kuluttavia laitteita. Energian säästäminen.
	"5.11 Tehokas toiminta" [▸ 44] Huoneen jäähdyttäminen tai lämmittäminen nopeasti.
	"5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 45] Alentaa ulkoyksikön melutasoa. Esimerkki: Yö.
	"5.10 Intelligent Eye -toiminta" [▸ 43] Estää ilman puhaltamisen suoraan ihmisten päälle. Säästää energiaa, kun huoneessa ei ole ketään.
	"5.4 Älykäs automatiikka" [▸ 34] Säätää lämpötilan asetusarvoa automaattisesti pitääkseen olosi mukavana.
	"5.6 Kuuman ilman mieltymys" [▸ 36] Tarjoaa miellyttävämmän lämmityskokemuksen samalla, kun säädät ilmavirran nopeutta manuaalisesti.
	"4.4.6 Kuivanapito" [▸ 27] Estää huoneen kosteuden lisääntymisen.
	"5.7 Lämpötilaraja" [▸ 37] Rajoittaa lämpötilan asetusarvoa. Pienentää energiankulutusta ja välttää tarpeetonta ylijäähdyttämistä tai -lämmittämistä.

Ajastinominaisuudet	
	"5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto" [▸ 48] Järjestelmän kytkeminen päälle tai pois automaattisesti.
	"5.15.3 Viikkoajastintoiminta" [▸ 50] Järjestelmän kytkeminen päälle tai pois automaattisesti viikoittain.

Erikoisominaisuudet	
	"4.4.3 WLAN-yhteys" [▸ 22] Yksikön käyttäminen älylaitteiden avulla

5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste

Milloin. Säädä järjestelmän toimintatilaa ja aseta lämpötila, kun haluat:

- lämmittää tai jäähdyttää huonetta

- puhaltaa huoneeseen ilmaa ilman lämmitystä tai jäähdytystä
- vähentää kosteutta huoneessa

Mitä. Järjestelmä toimii eri tavoin käyttäjän valinnan mukaan.

Asetus	Kuvaus
Automaattinen	Järjestelmä jäähdyttää tai lämmittää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen. Se vaihtaa tarvittaessa automaattisesti jäähdytyksen ja lämmityksen välillä.
Jäähdytys	Järjestelmä jäähdyttää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen.
Lämmitys	Järjestelmä lämmittää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen. **Teholämmitys** Tämä ominaisuus on automaattinen: se lämmittää asunnon nopeasti, kun yksikkö käynnistetään lämmitystilassa.
Vain tuuletin	Järjestelmä säätää vain ilmavirtaa (ilmavirran nopeus ja suunta). Lämpötilaa ei voi asettaa tämän toiminnan aikana.
Kuivaus	Järjestelmä vähentää kosteutta huoneessa. Lämpötilaa ei voi asettaa tämän toiminnan aikana.

Lisätietoja:

- **Ulkolämpötila.** Järjestelmän jäähdytys- tai lämmitysteho laskee, kun ulkolämpötila on liian korkea tai liian alhainen.
- **Sulatustoiminta.** Lämmitystoiminnan aikana ulkoyksikköön saattaa muodostua huurretta, joka laskee lämmitystehoa. Tällöin järjestelmä siirtyy automaattisesti sulatustoimintaan huurteen poistamiseksi. Sulatustoiminnan aikana sisäyksiköstä ei puhalleta kuumaa ilmaa.
- **Kosteusanturi.** Säädä kosteutta vähentämällä sitä jäähdytysprosessin aikana.

5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen

Toimintatila

1 Siirry toimintatilan karusellivalikkoon painamalla . Kun painiketta painellaan, tila vaihtuu seuraavasti:



TIETOJA

- Karusellivalikossa voit siirtyä kumpaankin suuntaan painikkeilla ja tai ja .
- Karusellivalikko käynnistyy aina aktiivisena olevasta asetuksesta.

2 Paina , kun haluat **käynnistää** toiminnan.

3 Aloitusnäyttö vaihtuu seuraavasti, ja Daikin Eye -merkkivalo syttyy.

Aloitusnäyttö, kun yksikkö on päällä seuraavien toimintojen aikana...		
lämmitys, jäähdytys, automaattinen toiminta	**kuivaustoiminta**	**vain tuuletin -toiminta**
		

Lämpötilan asetuspiste

4 Paina ^ tai v yhden tai useamman kerran, kun haluat laskea tai nostaa **lämpötilan asetuspistettä**.

Jäähdytystoiminta	Lämmitystoiminta	Automaattinen toiminta	Kuivaus- tai vain tuuletin -toiminta
18~32°C	10~30°C	18~30°C	Ei asetuspistettä[(a)]

[(a)] Lämpötilaa ei voi säätää, kun käytetään **kuivaus**- tai **vain tuuletin** -toimintatilaa.

5 Paina ⏻, kun haluat **pysäyttää** toiminnan.

Tulos: Aloitusnäyttö vaihtuu seuraavasti, ja Daikin Eye -merkkivalo sammuu.

Aloitusnäyttö, kun yksikkö on pois päältä



5.4 Älykäs automatiikka

Tämä ominaisuus säätää lämpötilan asetusarvoa automaattisesti henkilökohtaisten mieltymystesi mukaisesti, jotta olosi pysyy mukavana.

Yksikkö oppii ajan kuluessa lämpötilamieltymyksesi eri tilanteissa ja käyttää tätä tietoa asetusten automaattista säätöä varten. Tämä ominaisuus vähentää tarvetta säätää lämpötilaa manuaalisesti oppimalla tapasi.

Lisäksi se auttaa tasoittamaan vaihtuvan sään – kuten viileämpien öiden tai vuodenaikojen erojen – aiheuttamia vaikutuksia.

TIETOJA

Älykäs automatiikkatoiminto toimii vain, kun yksikkö on **automaattisessa tilassa**.

5.4.1 Älykkään automatiikkatoiminnon käynnistäminen/pysäyttäminen

TIETOJA

Voit kytkeä tämä toiminnon pois päältä ohjataksesi lämpötilan asetusarvoa itse.

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry sisäyksikön asetusvalikkoon painikkeilla < ja >. Siirry valikkoon painamalla v.

Sisäyksikön asetusvalikko



2 Siirry Älykäs automatiikka -näytölle painikkeilla ‹ ja ›.

3 Muuta asetusta painamalla ^ ja v.

Älykäs automatiikka aktiivinen



Älykäs automatiikka pois käytöstä



4 Vahvista valinta painamalla v.

5 Palaa päävalikkoon painamalla v tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

5.5 ON/OFF-kosketin

Tämä toiminto edellyttää KER303A-lisävarusteen hankkimista ja asentamista.

Käytä toimintoa sammuttaaksesi yksikön automaattisesti ulkoisella kuivakosketinsignaalilla (esim. ikkuna-anturi tai oven avainkortti).

Tällä toiminnolla voidaan vähentää tarpeetonta energiankulutusta, kun ikkuna tai ovi on auki tai kun huoneessa ei ole ketään.

Yksikkö lopettaa toiminnan ulkoisen koskettimen tilan mukaisesti.

TIETOJA

Tämä toiminto edellyttää pätevän asentajan asentamaa kuivakosketinta ja johdinsarjaa.

- Asentaja tekee viiveen (**0** – tehdasasetus / 1 / 2 / 3 / 5 minuuttia) ja uudelleenkäynnistystilan asetukset mieltymystesi mukaan.
- Ollessaan aktiivinen tämä toiminto voi estää yksikön toiminnan, vaikka toimintakomento annettaisiin kaukosäätimellä tai ONECTA-sovelluksella.

Toiminta, ON/OFF-kosketin on aktiivinen

Kun ON/OFF-kosketin on käytössä, järjestelmän toiminta muuttuu koskettimen tilan mukaisesti.

Esimerkki (ikkuna suljetaan→ ikkuna avataan)

- Yksikkö toimii normaalisti kun ikkuna on **kiinni**.
- Viiveajastin käynnistyy kun ikkuna **avataan**.
- Yksikkö pysähtyy ja siirtyy valmiustilaan viiveen umpeuduttua.
- Kun ikkuna on auki:
  - Kaukosäätimen tai ONECTA-sovelluksen ON/OFF-komento on poistettu käytöstä.
  - Muita asetuksia, kuten **asetusarvoa**, **tilaa** tai **tuulettimen nopeutta** voidaan edelleen muuttaa, mutta uusia asetuksia käytetään vasta yksikön käynnistyessä uudelleen.

Uudelleenkäynnistystilan asettaminen

Uudelleenkäynnistystila määrittää, kuinka yksikkö toimii ikkunan uudelleen sulkemisen jälkeen.

Manuaalinen uudelleenkäynnistys

- Yksikkö ei käynnisty automaattisesti uudelleen.
- Ikkunan kiinni ollessa toiminta on käynnistettävä manuaalisesti painamalla ON-komentoa kaukosäätimestä tai ONECTA-sovelluksesta.

Automaattinen uudelleenkäynnistys

- Yksikkö käynnistyy automaattisesti viimeisimmässä toimintatilassa ikkunan sulkemisen jälkeen.

Tiedot

- Jos kuulet kolme lyhyttä piippausta ja toiminnan LED-merkkivalo vilkkuu kahdesti, ON/OFF-kosketin estää käytön.
- Kun ikkuna on suljettu, yksikkö joko – riippuen valitusta uudelleenkäynnistystilasta – käynnistyy uudelleen automaattisesti tai pysyy pysäytettynä.

HUOMIO

Jos et halua muuttaa asetuksia (viive tai uudelleenkäynnistystila), ota yhteyttä asentajaan.

5.6 Kuuman ilman mieltymys

Käytä toimintoa, kun haluat nauttia miellyttävämmästä lämmityskokemuksesta samalla, kun käytät edelleen ilmavirran nopeuden manuaalista säätöä.

TIETOJA

- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta lasketaan tilapäisesti kylmän vedon välttämiseksi. Kun ilma on lämmennyt, yksikkö jatkaa toimintaa valitulla ilmavirran nopeudella.
- Tämän toiminnon aktivoiminen saattaa alentaa lämmitystehoa hyvin kylmissä olosuhteissa tai laskea tehoa.

5.6.1 Kuuman ilman mieltymyksen käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry sisäyksikön asetusvalikkoon painikkeilla < ja >. Siirry valikkoon painamalla ⌄.

Sisäyksikön asetusvalikko



2 Siirry Kuuman ilman mieltymysnäytölle painikkeilla < ja >.

3 Muuta asetusta painamalla ^ ja ⌄.

Kuuman ilman mieltymys aktiivinen

Kuuman ilman mieltymys pois käytöstä





4 Vahvista valinta painamalla .

5 Palaa päävalikkoon painamalla tai palaa aloitusnäyttöön painamalla ···.

5.7 Lämpötilaraja

Tämä toiminto on suunniteltu rajoittamaan valittavissa olevaa lämpötilan asetuspistettä, mikä auttaa vähentämään energiankulutusta ja välttämään tarpeetonta liiallista jäähdytystä tai lämmitystä.

5.7.1 Lämpötilarajan asettaminen

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikkoon painikkeilla ja .

2 Siirry valikkoon painamalla .

Langattoman kaukosäätimen asetusvalikko



3 Siirry SW info -näytölle painikkeilla ja .

4 Pidä painettuna vähintään 5 sekuntia.

Koekäyttö



5 Siirry **LS**-näytölle painikkeilla ja .

Lämpötilaraja



6 Siirry lämpötilarajan asetukseen painamalla

Tulos: Jäähdytyksen alarajan asetukset tulevat esiin.

Jäähdytyksen alaraja



7 Valitse haluamasi jäähdytysraja painikkeilla ^ ja v.

8 Vahvista painamalla v ja siirry lämmityksen ylärajan asetukseen.

9 Valitse haluamasi lämmityksen yläraja painikkeilla ^ ja v.

Lämmityksen yläraja



10 Paina v vahvistaaksesi ja poistuaksesi lämpötila-alueen asetustilasta samalla, kun osoitat sillä sisäyksikköä.

Tulos: Jäähdytyksen alaraja ja lämmityksen yläraja vahvistetaan. Näyttö palaa päänäyttöön.

5.8 Ilmavirran nopeus

TIETOJA

- Ilmavirran nopeusasetusta ei voi säätää, kun käytetään Kuivaus-toimintatilaa.
- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta lasketaan kylmän ilmavirran muodostumisen välttämiseksi. Kun ilmavirran lämpötila nousee, toimintaa jatketaan asetetulla ilmavirran nopeudella.
- Käyttäessäsi Miellyttävä ilmavirta -toimintoa ET voi säätää Ilmavirran nopeusasetusta. Näytön symboli ⊘ osoittaa, että toiminto on tällä hetkellä estetty.

Voit säätää sisäyksiköstä tulevan ilmavirran voimakkuutta.

Asetus	Kuvaus
Tuulettimen nopeus 1~5 	5 ilmavirran nopeustasoa matalasta korkeaan.
Automaattinen 	Sisäyksikkö säätää tuulettimen nopeutta automaattisesti asetuspisteen ja sisälämpötilan mukaan.
Sisäyksikön hiljainen käyttö 	Sisäyksiköstä kuuluvan melun vähentämistä varten (**Esimerkki:** yöllä)

TIETOJA

Jos yksikkö saavuttaa lämpötilan asetuspisteen:

- jäähdytys- tai automaattisessa tilassa. Tuuletin lakkaa toimimasta.
- lämmitystilassa. Tuuletin toimii alhaisella ilmavirran nopeudella.

5.8.1 Ilmavirran nopeuden säätäminen

1 Siirry ilmavirran karusellivalikkoon painamalla . Kun painiketta painellaan, tila vaihtuu seuraavasti:



TIETOJA

- Karusellivalikossa voit siirtyä kumpaankin suuntaan painikkeilla ja tai ja .
- Karusellivalikko käynnistyy aina aktiivisena olevasta asetuksesta.

5.9 Ilmavirran suunta

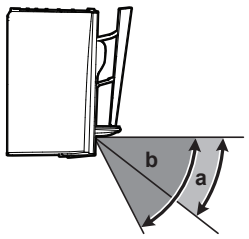
Ilmavirran suunta tarkoittaa suuntaa, johon sisäyksikkö puhaltaa ilmaa. Se tekee sen siirtämällä vaakasuoria siipiä (läppiä) tai pystysuoria siipiä (kaihdinsäleitä). Säädä ilmavirran suuntaa tarpeen mukaan ja kääntyvään tai kiinteään asentoon.

Asetus	Ilman virtaussuunta
Automaattinen pystykääntö 	Siirtää vaakasuoria siipiä (läppiä) ylös ja alas.
Automaattinen vaakakääntö 	Siirtää pystysuoria siipiä (kaihdinsäleitä) sivulta sivulle.
Ilmavirran 3-D-suunta 	Siirtää vuorotellen ylös ja alas ja sivulta sivulle
[—]	Pysyy paikallaan.

HUOMAUTUS

Käytä aina langatonta kaukosäädintä tai muuta käyttöliittymää (tarvittaessa) läppien ja kaihdinsäleiden asennon säätämiseen. Jos läpät ja kaihdinsäleet kääntyvät ja niitä yritetään siirtää väkisin käsin, mekanismi rikkoutuu.

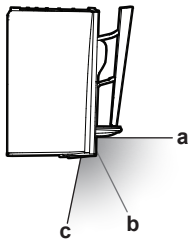
Läpän liikealue vaihtelee toimintatilan mukaan. Läppä pysähtyy yläasentoon, kun ilmavirran nopeus vaihdetaan alhaiseksi ylös/alas-kääntöasetuksen aikana.



a Läpän liikealue jäähdytys- tai kuivaustoiminnan aikana
b Läpän liikealue lämmitys- tai vain tuuletin -toiminnan aikana

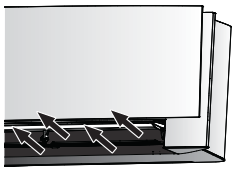
Miellyttävä ilmavirta

Yksikkö muuttaa ilmavirran suuntaa automaattisesti, jotta huonetta lämmitetään tai jäähdytetään tehokkaammin. Suora ilmavirta yksiköstä on vähemmän tuntuva.



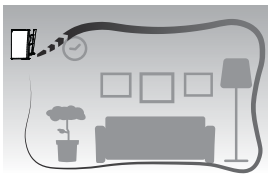
a Läpän asento jäähdytys- ja kuivaustoiminnan aikana
b Läpän asento lämmitystoiminnan aikana (**ilmavirran pystysuunta pois päältä**)
c Läpän asento lämmitystoiminnan aikana (**ilmavirran pystysuunta päällä**)

Jäähdytys ja kuivaus

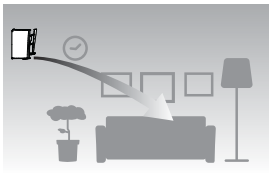


Ilmavirran suunta vaihtuu levittämään ilmaa kattoa pitkin.

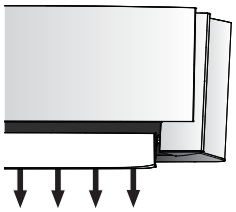
Miellyttävä ilmavirta **aktiivinen**



Miellyttävä ilmavirta **ei käytössä**



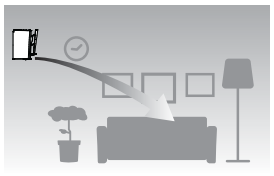
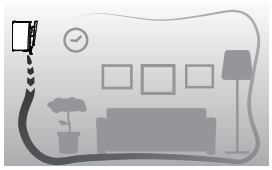
Lämmitys



Ilmavirran suuntaa säädetään levittämään ilmaa lattiaa pitkin.

Jos ilmavirran pystysuuntatoiminto on päällä: Yksikkö tunnistaa huoneen ja lattian lämpötilan ja valitsee automaattisesti 1 3:sta ilmavirran suunnasta (tilan lämmitys, alaspäin, pysty).

Jos ilmavirran pystysuuntatoiminto on pois päältä: Yksikön ilmavirta suunnataan vain alaspäin.

Tilan lämmityksen ilmavirta	Ilmavirta alaspäin	Ilmavirran pystysuunta
		

TIETOJA

Jos haluat poistaa ilmavirran pystysuuntatoiminnon käytöstä (esim. jos yksikön alapuolella on huonekalu tai muu esine), katso "Ilmavirran pystysuuntatoiminnon kytkeminen päälle/pois" [▸ 26]. Jos ilmavirran pystysuuntatoiminta poistetaan käytöstä, ilmavirran suunta asetetaan alaspäin.

TIETOJA

Teho-toimintaa ja Miellyttävä ilmavirta -toimintaa ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan. IJos valitaan automaattinen pystykääntö, Miellyttävä ilmavirta -toiminta peruutetaan.
Käyttäessäsi Miellyttävä ilmavirta -toimintoa ET voi säätää Ilmavirran nopeusasetusta. Näytön symboli ⊘ osoittaa, että toiminto on tällä hetkellä estetty.

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry ilman virtaussuunnan asetusvalikkoon painikkeilla ‹ ja ›. Siirry valikkoon painamalla ⌄.

Ilmavirran suunnan asetusvalikko



2 Suorita tässä valikossa seuraavat ilmavirran asetukset. Palaa sitten päävalikkoon painamalla ⌄ tai poistu aloitusnäyttöön painamalla ···.

Asetusluettelo

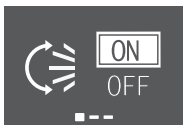
5.9.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen 41
5.9.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen 42
5.9.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen 42
5.9.4 Miellyttävä ilmavirta -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 42

5.9.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen

1 Siirry ilman virtaussuunnan asetusvalikossa ilmavirran pystysuuntanäyttöön painikkeilla ‹ ja ›.

2 Muuta asetusta painamalla ^ ja ⌄.

Ilmavirran pystysuunta – kääntö



Ilmavirran pystysuunta – kiinteä



3 **Pystykääntö.** Vahvista valinta painamalla ⌄.

Tulos: tulee esiin aloitusnäytön alareunassa. Säätöläpät (vaakasuorat siivet) alkavat kääntyä.

4 **Kiinteä asento.** Paina ⌄, kun läpät ovat saavuttaneet halutun asennon.

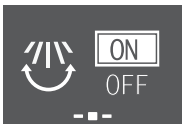
Tulos: katoaa aloitusnäytön alareunasta. Läpät lakkaavat liikkumasta.

5.9.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen

1 Siirry ilman virtaussuunnan asetusvalikossa ilmavirran vaaka suuntanäyttöön painikkeilla ‹ ja ›.

2 Muuta asetusta painamalla ^ ja ⌄.

Ilmavirran vaakasuunta – kääntö



Ilmavirran vaakasuunta – kiinteä



3 **Vaakakääntö.** Vahvista valinta painamalla ⌄.

Tulos: tulee esiin aloitusnäytön alareunassa. Kaihdinsäleet (pystysuorat siivet) alkavat kääntyä.

4 **Kiinteä asento.** Paina ⌄, kun kaihdinsäleet ovat saavuttaneet halutun asennon.

Tulos: katoaa aloitusnäytön alareunasta. Kaihdinsäleet lakkaavat liikkumasta.

TIETOJA

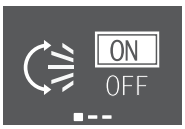
Jos yksikkö on asennettu huoneen nurkkaan, kaihdinsäleiden täytyy osoittaa poispäin seinästä. Tehokkuus laskee, jos seinä estää ilmavirtaa.

5.9.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen

1 Aseta ilmavirran pysty- ja vaakasuunnaksi ON.

2 3D tulee esiin aloitusnäytön alareunassa. Läpät (vaakasiivet) ja kaihdinsäleet (pystysuorat siivet) alkavat kääntyä.

Ilmavirran pystysuunta päällä



Ilmavirran vaakasuunta päällä



3 Jos haluat käyttää kiinteää asentoa, aseta ilmavirran pysty- ja vaakasuunnaksi OFF, kun läpät ja kaihdinsäleet ovat saavuttaneet halutun asennon.

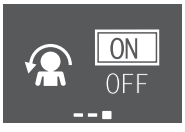
Tulos: 3D katoaa aloitusnäytön alareunasta. Läpät ja kaihdinsäleet lakkaavat liikkumasta.

5.9.4 Miellyttävä ilmavirta -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

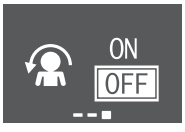
1 Siirry ilman virtaussuunnan asetusvalikossa miellyttävän ilmavirran näyttöön painikkeilla ‹ ja ›.

2 Muuta asetusta painamalla ^ ja ⌄.

Miellyttävä ilmavirta aktiivinen



Miellyttävä ilmavirta ei käytössä



3 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: Miellyttävä ilmavirta aktiivinen: tulee esiin aloitusnäytön alareunassa.

Tulos: Miellyttävä ilmavirta **ei käytössä:** katoaa aloitusnäytön alareunasta.

5.10 Intelligent Eye -toiminta

Järjestelmä säätää automaattisesti ilmavirran suuntaa ja lämpötilaan sen mukaan, havaitaanko ihmisten liikettä, jotta vältetään suora kontakti ihmisten kanssa. Jos mitään liikettä ei havaita 20 minuuttiin, järjestelmä siirtyy energiansäästötilaan:

Toiminta	Energiansäästötila
Lämmitys	Lämpötila laskee 2°C:lla.
Jäähdytys ja kuivaus	Jos huoneen lämpötila on: ▪ <30°C, lämpötila nousee 2°C ▪ ≥30°C, lämpötila nousee 1°C
Vain tuuletin	Vähentää ilmavirran nopeutta.

Tietoja Intelligent Eye -anturista

HUOMIO

- Älä lyö tai paina Intelligent Eye -anturia. Seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Älä aseta suuria esineitä Intelligent Eye -anturin lähelle.

TIETOJA

Yö-asetustilaa (OFF-ajastin) ei voi käyttää samaan aikaan Intelligent Eye -toiminnan kanssa.

- **Tunnistusalue.** Enintään 9 m.
- **Tunnistusherkkyys.** Vaihtelee sijainnin, huoneessa olevien ihmisten määrän, lämpötila-alueen yms. mukaan.
- **Tunnistusvirheet.** Anturi voi tunnistaa virheellisesti lemmikkieläimiä, auringonvaloa, heiluvia verhoja tms.

5.10.1 Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Siirry päävalikkoon painamalla ja siirry Intelligent Eye -näyttöön painikkeilla ja .

2 Muuta asetusta painamalla ja .

Intelligent Eye aktiivinen



Intelligent Eye ei käytössä



3 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: Intelligent Eye **aktiivinen:** näkyy aloitusnäytön alareunassa.

Tulos: Intelligent Eye **ei käytössä:** katoaa aloitusnäytön alareunasta.

5.11 Tehokas toiminta

Tämä toiminta maksimoi nopeasti jäähdytys-/lämmitystehon kaikissa toimintatiloissa. Näin saadaan suurin mahdollinen teho.

Tila	Ilmavirran nopeus
Jäähdytys/lämmitys	▪ Jäähdytys-/lämmitystehon maksimoimiseksi ulkoyksikön tehoa nostetaan. ▪ Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi. ▪ Lämpötilaa ja ilmavirran asetuksia ei voi muuttaa.
Kuivaus	▪ Lämpötila-asetusta lasketaan 2,5°C. ▪ Ilmavirran nopeutta nostetaan hieman.
Vain tuuletin	Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi.

TIETOJA

Tehokas-toimintaa ei voi käyttää yhdessä Econo-, Miellyttävä ilmavirta- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan kanssa. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.

Tehokas-toiminta ei lisää yksikön kapasiteettia, jos se toimii jo maksimikapasiteetilla.

5.11.1 Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1. Siirry tehotoiminnan ponnahdusvalikkoon painamalla .
2. Ota toiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla tai painikkeilla ja .

   Tulos: Tehotoiminta **aktiivinen:** tulee esiin aloitusnäytön alareunassa.

   Tulos: Tehotoiminta **ei käytössä:** katoaa aloitusnäytön alareunasta.

Tehotoiminta aktiivinen



Tehotoiminta ei käytössä



TIETOJA

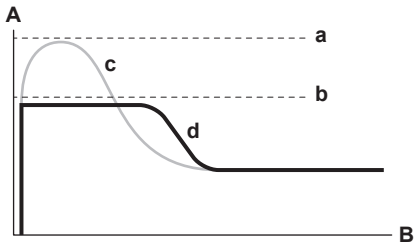
- Tehotoiminta voidaan valita vain yksikön käydessä. Näytön symboli osoittaa, että toiminto on tällä hetkellä estetty.
- Jos painetaan tai vaihdetaan toimintatilaa, toiminto peruutetaan. katoaa aloitusnäytön alareunasta.

5.12 Econo-toiminta

Tämä on toiminto, jonka avulla saadaan tehokas käyttö rajoittamalla virran enimmäiskulutusarvoa. Toiminnosta on hyötyä tapauksissa, joissa on varmistettava, ettei virtakatkaisin laukea, kun tuotetta käytetään muiden tuotteiden kanssa.

TIETOJA

- Tehokas- ja Econo-toimintoja ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.
- Econo-toiminta alentaa ulkoyksikön tehonkulutusta rajoittamalla kompressorin pyörimisnopeutta. Jos tehonkulutus on jo alhaisella tasolla, Econo-toiminta ei alenna sitä enempää.



A Virrantarve ja virrankulutus
B Kellonaika
a Enintään normaalitoiminnan aikana
b Enintään Econo-toiminnan aikana
c Normaali toiminta
d Econo-toiminta

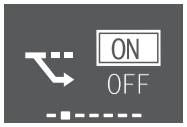
- Kaavio on vain viitteellinen.
- Ilmastointilaitteen suurin virrantarve ja virrankulutus Econo-toiminnassa vaihtelevat liitetyn ulkoyksikön mukaan.

5.12.1 Econo-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

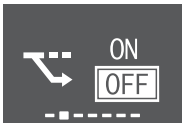
1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry Econo-näyttöön painikkeilla < ja >.

2 Muuta asetusta painamalla ^ ja v.

Econo-toiminta aktiivinen



Econo-toiminta ei käytössä



3 Vahvista valinta painamalla v.

Tulos: Econo-toiminta **aktiivinen:** näkyy aloitusnäytön alareunassa.

Tulos: Econo-toiminta **ei käytössä:** katoaa aloitusnäytön alareunasta.

TIETOJA

- Econo-toiminta voidaan valita vain yksikön käydessä. Näytön symboli osoittaa, että toiminto on tällä hetkellä estetty.
- Jos painetaan , toimintatilan vaihtaminen vain tuuletin tilaan tai tehotoiminnan tai Econo-toiminnan asetus peruutetaan. katoaa aloitusnäytön alareunasta.

5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta

Käytä ulkoyksikön hiljaista toimintaa, kun haluat vähentää ulkoyksikön melutasoa. **Esimerkki:** Yö.

TIETOJA

- Tehokasta ja ulkoyksikön hiljaista toimintaa ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.
- Toiminto on käytettävissä vain automaattisessa, jäähdytys- ja lämmitystoiminnassa.
- Ulkoyksikön hiljainen käyttö laskee kompressorin pyörimisnopeutta. Jos kompressorin pyörimisnopeus on jo alhainen, ulkoyksikön hiljainen toiminta ei laske kompressorin pyörimisnopeutta enempää.

5.13.1 Ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Siirry ulkoyksikön hiljaisen toiminnan ponnahdusvalikkoon painamalla .

Ulkoyksikön hiljainen toiminta aktiivinen



Ulkoyksikön hiljainen toiminta ei käytössä



2 Ota toiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla tai painikkeilla ja .

Tulos: Ulkoyksikön hiljainen toiminta **aktiivinen:** tulee esiin aloitusnäytön alareunassa.

Tulos: Ulkoyksikön hiljainen toiminta **ei käytössä**: katoaa aloitusnäytön alareunasta.

Huomautus: jää aloitusnäyttöön, vaikka yksikkö sammutettaisiin käyttämällä langatonta kaukosäädintä tai sisäyksikön ON/OFF-kytkintä.

5.14 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta

Streamer tuottaa nopean elektronivirran, jolla on suuri hapetusteho ja joka vähentää pahoja hajuja. Tämä toiminto puhdistaa huoneen ilman yhdessä titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja ilmansuodattimien kanssa.

TIETOJA

- Nopeat elektronit tuotetaan ja poistetaan yksikön sisällä turvallisen toiminnan varmistamiseksi.
- Streamer-yksikön purkaus voi tuottaa sihisevää ääntä.
- Jos ilmavirta muuttuu heikoksi, Streamer-yksikön purkaus voi pysähtyä tilapäisesti otsonin hajun välttämiseksi.

5.14.1 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen

1 Siirry päävalikkoon painamalla . Välähdysvirtausnäyttö on päävalikossa ensimmäisenä.

2 Muuta asetusta painamalla ja .

Välähdysvirtaustoiminta aktiivinen



Välähdysvirtaustoiminta ei käytössä



3 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: Välähdysvirtaustoiminta **aktiivinen:** näkyy aloitusnäytön alareunassa.

Tulos: Välähdysvirtaustoiminta **ei käytössä:** katoaa aloitusnäytön alareunasta.

5.15 Kellon ja ajastimen asetus

1 Siirry päävalikkoon painamalla ja siirry kellon ja ajastimen asetusvalikkoon painikkeilla ja . Siirry valikkoon painamalla .

Kello ja ajastimen asetusvalikko



2 Suorita tässä valikossa seuraavat kellon ja ajastimen asetukset. Palaa sitten päävalikkoon painamalla tai poistu aloitusnäyttöön painamalla .

Asetusluettelo

5.15.1 Kellon asetus 47
5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto 48
5.15.3 Viikkoajastintoiminta 50

5.15.1 Kellon asetus

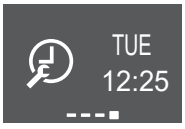
Jos sisäyksikön sisäistä kelloa ei ole asetettu oikeaan aikaan, ON-ajastin, OFF-ajastin ja viikkoajastin eivät toimi oikein. Kello täytyy asettaa uudelleen:

- Kun virtakytkin on kytkenyt yksikön pois päältä.
- Sähkökatkon jälkeen.
- Kun langattoman kaukosäätimen paristot on vaihdettu.

Kellon asetus aikaan

1 Siirry kellon ja ajastimen asetusvalikossa kellon asetusnäyttöön painikkeilla ja . Syötä asetus painikkeella .

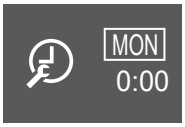
Kellon asetus (näyttää kellon nykyisen asetuksen)



Huomautus: Jos aikaa ei ole vielä asetettu, kellon asetus syötetään ensin. Mitään muuta ajastinasetusta ei voi tehdä, ennen kuin kellonaika on asetettu.

2 Muuta viikonpäivä painikkeilla ja .

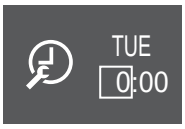
Viikonpäivän asetus



Näytä	Viikonpäivä
MON	Maanantai
TUE	Tiistai
WED	Keskiviikko
THU	Torstai
FRI	Perjantai
SAT	Lauantai
SUN	Sunnuntai

3 Siirry tuntiasetukseen painikkeella .

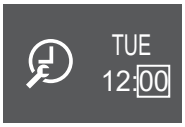
Tuntiasetus



4 Muuta tunti painikkeilla ja (24 tunnin muoto).

5 Siirry minuuttiasetukseen painikkeella .

Minuuttiasetus



6 Muuta minuutit painikkeilla ja .

5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto

Ajastintoimintojen avulla ilmastointilaite voidaan sammuttaa/käynnistää automaattisesti yöllä tai aamulla. OFF ja ON-ajastinta voidaan käyttää myös yhdessä.

TIETOJA

Ohjelmoi ajastin uudelleen seuraavissa tapauksissa:

- Yksikkö on sammutettu katkaisimella.
- Virtakatkos.
- Kun langattoman kaukosäätimen paristot on vaihdettu, kaukosäädin säilyttää ON/OFF-ajastimen aika-asetuksen, mutta ajastin peruutetaan.

TIETOJA

Kello täytyy asettaa oikeaan aikaan ennen ajastintoimintojen käyttämistä. Katso "Kellon asetus aikaan" [▶ 47].

OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Siirry kellon ja ajastimen asetusvalikossa OFF-ajastimen näyttöön painikkeilla ja .

OFF-ajastin ei käytössä



OFF-ajastimen asetuksena on klo 7.00



2 Siirry OFF-ajastimen asetusvalikkoon painamalla ⌄.

Tulos: Kun OFF-ajastin asetetaan ensimmäisen kerran, kuluva kellonaikana pyöristettynä ylöspäin lähimpään täyteen 10 minuuttiin näytetään.

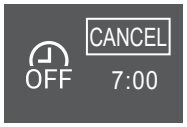
Tulos: Jos OFF-ajastin on jo asetettu, viimeinen asetus näytetään.

3 Vaihda vaihtoehto CANCEL vaihtoehdoksi TIME painikkeella ⌃.

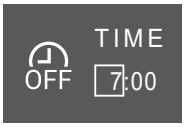
4 Siirry tuntiasetukseen painikkeella › ja muuta tuntiasetusta painikkeilla ⌃ ja ⌄ 24 tunnin muodossa.

5 Siirry minuuttiasetukseen painikkeella › ja muuta minuuttiasetusta painikkeilla ⌃ ja ⌄ 10 minuutin portain.

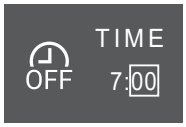
Vaihda vaihtoehto CANCEL vaihtoehdoksi TIME



Aseta tunnit



Aseta minuutit



6 Vahvista valinta painamalla ⌄.

Tulos: OFF näkyy aloitusnäytön alareunassa. Asetettu aika näytetään päävalikon OFF-ajastinnäytössä. Daikin Eye palaa oranssina. Yksikkö sammuu asetetun ajan jälkeen.

7 **Voit peruuttaa** ajastinasetuksen siirtymällä OFF-ajastimen asetusvalikkoon ja vaihtamalla vaihtoehdon TIME vaihtoehdoksi CANCEL.

Tulos: OFF katoaa aloitusnäytön alareunasta. Päävalikon OFF-ajastinnäytössä ei näytetä mitään kellonaikaa. Daikin Eye lakkaa palamasta oranssina.

TIETOJA

Kun ON/OFF-ajastin asetetaan, aika-asetus tallennetaan muistiin. Kun langattoman kaukosäätimen paristot vaihdetaan, kaukosäädin säilyttää ON/OFF-ajastimen aika-asetuksen, mutta ajastin peruutetaan.

Yöasetustila

Kun OFF-ajastin on asetettu, ilmastointilaite säätää lämpötilaa automaattisesti (0,5°C ylös jäähdytystilassa, 2,0°C alas lämmitystilassa) estääkseen liiallisen jäähdytyksen/lämmityksen ja varmistaakseen miellyttävän nukkumislämpötilan.

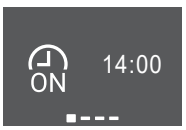
ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Siirry kellon ja ajastimen asetusvalikossa ON-ajastimen näyttöön painikkeilla ‹ ja ›.

ON-ajastin ei käytössä



ON-ajastimen asetuksena on klo 14.00



2 Siirry ON-ajastimen asetusvalikkoon painamalla .

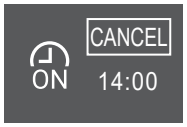
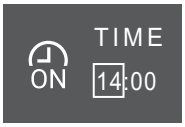
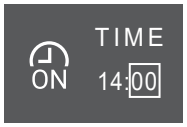
Tulos: Kun ON-ajastin asetetaan ensimmäisen kerran, kuluva kellonaikana pyöristettynä ylöspäin lähimpään täyteen 10 minuuttiin näytetään.

Tulos: Jos ON-ajastin on jo asetettu, viimeinen asetus näytetään.

3 Vaihda vaihtoehto CANCEL vaihtoehdoksi TIME painikkeella .

4 Siirry tuntiasetukseen painikkeella ja muuta tuntiasetusta painikkeilla ja 24 tunnin muodossa.

5 Siirry minuuttiasetukseen painikkeella ja muuta minuuttiasetusta painikkeilla ja 10 minuutin portain.

Vaihda vaihtoehto CANCEL vaihtoehdoksi TIME	Aseta tunnit	Aseta minuutit
		

6 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: tulee esiin aloitusnäytön alareunassa. Asetettu aika näytetään päävalikon ON-ajastinnäytössä. Daikin Eye palaa oranssina. Yksikkö käynnistyy asetetun ajan jälkeen.

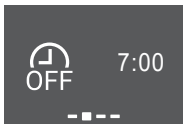
7 Voit peruuttaa ajastinasetuksen siirtymällä ON-ajastimen asetusvalikkoon ja vaihtamalla vaihtoehdon TIME vaihtoehdoksi CANCEL.

Tulos: katoaa aloitusnäytön alareunasta. Päävalikon ON-ajastinnäytössä ei näytetä mitään kellonaikaa. Daikin Eye lakkaa palamasta oranssina.

OFF-ajastimen ja ON-ajastimen yhdistäminen

1 Kun haluat asettaa ajastimet, katso "OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [▸ 48] ja "ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [▸ 49].

Tulos: ja näkyvät aloitusnäytön alareunassa.

Esimerkki:			
Näytä	**Nykyinen kellonaika**	**Aseta kun...**	**Käyttö**
 	6:00	yksikkö on toiminnassa.	Pysähtyy klo 7.00 ja käynnistyy klo 14.00.
		yksikkö ei ole toiminnassa.	Käynnistyy klo 14.00.

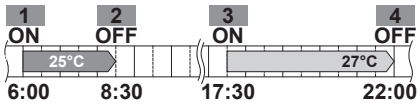
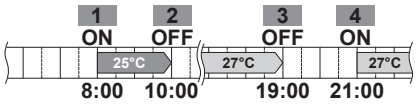
5.15.3 Viikkoajastintoiminta

Tämän toiminnan avulla jokaiselle viikonpäivälle voidaan tallentaa jopa 4 ajastinasetusta.

Esimerkki: Luo yksi asetus maanantaista perjantaihin ja eri asetus viikonloppua varten.

TIETOJA

Seuraava asetusmenettely koskee vain langatonta kaukosäädintä. Viikkoajastimen asetus kannattaa kuitenkin suorittaa ONECTA-sovellusta käyttämällä. Katso lisätietoja luvusta "4.4.3 WLAN-yhteys" [▸ 22].

Viikonpäivä	Asetusesimerkki
Maanantai~perjantai ▪ Tee enintään 4 asetusta kullekin päivälle.	
Lauantai ▪ Ei ajastinasetusta	–
Sunnuntai ▪ Tee enintään 4 asetusta.	

- **ON-ON-ON-ON-asetus.** Mahdollistaa ajastamisen ja lämpötilan asettamisen.
- **OFF-OFF-OFF-OFF-asetus.** Kullekin päivälle voidaan asettaa vain sammutusaika.

Huomautus: Muista suunnata langaton kaukosäädin sisäyksikköä ja tarkistaa, että vastaanottoääni kuuluu, kun viikkoajastintoimintaa asetetaan.

TIETOJA

Kello täytyy asettaa oikeaan aikaan ennen ajastintoimintojen käyttämistä. Katso "Kellon asetus aikaan" [▸ 47].

TIETOJA

- Viikkoajastinta ja OFF/ON-ajastintoimintaa ei voi käyttää yhtä aikaa. OFF/ON-ajastintoiminta saa etusijan. Viikkoajastin on valmiustilassa, WEEK katoaa aloitusnäytöstä. Kun OFF/ON-ajastin on suoritettu, viikkoajastin muuttuu aktiiviseksi.
- Viikonpäivä, OFF/ON-ajastintila, aika ja lämpötila (vain ON-ajastin) voidaan asettaa viikkoajastimen avulla. Muut asetukset perustuva aiempaan ON-ajastimen asetukseen.

Viikkoajastintoiminnan asettaminen

1 Siirry kellon ja ajastimen asetusvalikossa viikkoajastimen asetusvalikkoon painikkeilla < ja >.

2 Vaihda vaihtoehto OFF vaihtoehdoksi ON painikkeilla ^ ja v ja vahvista sitten valinta painamalla ✓.

Tulos: Daikin Eye palaa oranssina. Viikon ensimmäisen päivän asetukset tulevat esiin (4 syötettä jokaiselle päivälle).

Viikkoajastin ei käytössä



Viikkoajastin aktiivinen



3 Siirry päivästä toiseen painikkeilla < ja >. Siirry 4 syötteen välillä painikkeilla ^ ja v.

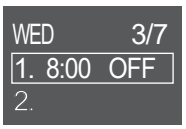
Esimerkki:



Tyhjä kenttä – ei asetuksia maanantaille



Yksikkö **käynnistyy**: tiistaina klo 16.50, lämpötilan asetuspiste 25°C

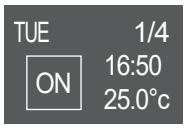


Yksikkö **pysähtyy**: keskiviikkona klo 8.00

4 Siirry asetukseen painamalla ⌄.

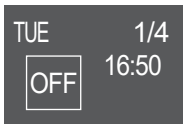
5 Vaihda asetukseksi ON, OFF tai DEL.

ON-ajastin



Yksikkö käynnistyy asetettuun aikaan asetetun lämpötilan asetuspisteen kanssa.

OFF-ajastin



Yksikkö pysähtyy asetettuun aikaan.

Poista



Poistaa tämän syötteen

ON/OFF-ajastin

6 Siirry tuntiasetukseen painikkeella › ja muuta tuntiasetusta painikkeilla ^ ja ⌄ 24 tunnin muodossa.

7 Siirry minuuttiasetukseen painikkeella › ja muuta minuuttiasetusta painikkeilla ^ ja ⌄ 10 minuutin portain.

8 **OFF-ajastin.** Vahvista asetus painikkeella ⌄.

Tulos: Viikonpäivä ja 4 päivän syötettä tulevat näkyviin. Uusi syöte on syöteluettelossa. Yksikkö käynnistyy tai pysähtyy asetettuun aikaan. Syöteluettelo lajitellaan ajan mukaan.

9 **ON-ajastimella** voidaan asettaa myös lämpötilan asetuspiste. Siirry lämpötila-asetukseen painikkeella › ja muuta asetuspistettä painikkeilla ^ ja ⌄. Vahvista asetus painikkeella ⌄.

Tulos: Viikonpäivä ja 4 päivän syötettä tulevat näkyviin. Uusi syöte on syöteluettelossa. Yksikkö alkaa toimia asetetun lämpötilan asetuspisteen kanssa. Syöteluettelo lajitellaan ajan mukaan.

TIETOJA

Lämpötilaksi voidaan asettaa 10~32°C langattomalla kaukosäätimellä, mutta:

- Jäähdytys- ja automaattisessa toimintatilassa yksikkö toimii vähintään 18°C:een lämpötilassa, vaikka asetuksena olisi 10~17°C.
- Lämmitys- ja automaattisessa toimintatilassa yksikkö toimii korkeintaan 30°C:een lämpötilassa, vaikka asetuksena olisi 31~32°C.

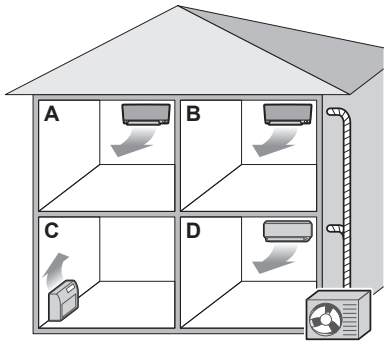
Poista syöte

1 Jos haluat poistaa yksittäisiä syötteitä, vaihda asetukseksi DEL ja vahvista painikkeella ⌄.

Tulos: Viikonpäivä ja 4 päivän syötettä tulevat näkyviin. Syöte poistetaan. Päivän syöteluettelo lajitellaan ajan mukaan.

5.16 Tietoja usean laitteen järjestelmästä

Usean laitteen järjestelmässä on 1 ulkoyksikkö, joka on liitetty useaan sisäyksikköön. **Esimerkki:**



5.16.1 Ensisijaisen huoneen asetus

Ensisijaisen huoneen asetus vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua valtuutetulta jälleenmyyjältä.

Kun ensisijaisen huoneen asetus on pois käytöstä tai kun sitä ei ole

Kun useampi kuin 1 sisäyksikkö on käynnissä, etusija annetaan ensimmäiseksi käynnistetylle yksikölle. Aseta muut yksiköt samaan toimintatilaan. Muuten ne siirtyvät valmiustilaan ja Daikin Eye vilkkuu (ei tarkoita vikaa).

Poikkeukset: Jos ensimmäiseksi käynnistetty yksikkö on asetettu **vain tuuletin** -tilaan ja toisessa huoneessa asetetaan **lämmitys**-tila, lämmitystilaan asetettu yksikkö asetetaan etusijalle. Ensimmäinen yksikkö siirtyy valmiustilaan, ja Daikin Eye vilkkuu.

TIETOJA

- Jäähdytys-, kuivaus- ja vain tuuletin -toimintatiloja voidaan käyttää samaan aikaan.
- Automaattinen toimintatila valitsee automaattisesti jäähdytyksen tai lämmityksen huonelämpötilan ja lämpötila-asetuksen mukaan. Jos kaikille yksiköille on valittu automaattinen toimintatila, kaikki yksiköt toimivat ensimmäisenä käynnistetyn yksikön tilassa.

Etusija käytettäessä ulkoyksikön hiljaista toimintaa

Katso "5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 45].

1. Aseta ulkoyksikön hiljainen toiminta kaikissa huoneissa käyttämällä yksiköiden langattomia kaukosäätimiä.
2. Jos haluat peruuttaa ulkoyksikön hiljaisen toiminnan, voit lopettaa toiminnan 1 huoneessa käyttämällä langatonta kaukosäädintä.

   Tulos: Toiminta pysähtyy kaikissa huoneissa. jää muiden langattomien kaukosäätimien näyttöön.
3. Jos haluat poistaa symbolin muista langattomista kaukosäätimistä, pysäytä ulkoyksikön hiljainen toiminta jokaisessa huoneessa erikseen.

Tulos: -symboli katoaa näkyvistä.

Kun ensisijaisen huoneen asetus on aktiivinen

Voit valita kullekin huoneelle eri toimintatilan.

Esimerkki: Huoneella A on etusija, jäähdytystoimintatila on valittu.

Huoneiden B, C ja D toimintatila	Huoneiden B, C ja D tila
Jäähdytys, kuivaus- tai vain tuuletin	Nykyinen toimintatila säilyy
Lämmitys	Valmiustila. Toiminta jatkuu, kun huone A lakkaa toimimasta.
Automaattinen	Jos jäähdytystoiminta jatkuu. Jos lämmitysyksiköt siirtyvät valmiustilaan. Toiminta jatkuu, kun huone A lakkaa toimimasta.

Etusija tehokäytön aikana

Esimerkki: Huoneella A on etusija. Huoneet B, C ja D ovat toiminnassa.

1 Aseta tehotoiminta huoneessa A.

Tulos: Huoneen A kapasiteettia lisätään. Huoneiden B, C ja D jäähdytys- tai lämmitysteho saattaa laskea hieman.

Etusija käytettäessä ulkoyksikön hiljaista toimintaa

Esimerkki: Huoneella A on etusija.

1 Aseta ulkoyksikön hiljainen toiminta yhdessä yksikössä.

Tulos: Kaikki yksiköt siirtyvät heti ulkoyksikön hiljaiseen toimintatilaan.

5.16.2 Hiljainen yötila

Hiljainen yötila vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua jälleenmyyjältä. Tämä tila vähentää ulkoyksikön käyntiääntä yöaikaan alentamalla jäähdytystehoa.

Hiljainen yötila aktivoituu automaattisesti, kun lämpötila laskee ≥5°C kyseisen päivän korkeimmasta lämpötilasta.

5.16.3 Jäähdytys-/lämmitystilan lukko usean laitteen järjestelmässä

Jäähdytys-/lämmitystilan lukkoa ei voi asettaa Multi-ulkoyksikön kautta. Pyydä apua valtuutetulta jälleenmyyjältä. Jäähdytys-/lämmitystilan lukko asettaa yksikön väkisin joko jäähdytys- tai lämmitystoimintaan. Aktivoi tämä toiminto, jos haluat asettaa kaikki usean laitteen järjestelmään kytketyt sisäyksiköt 1 toimintatilaan.

TIETOJA

Jäähdytys-/lämmitystilan lukkoa ei voi käyttää yhdessä ensisijaisen huoneen asetuksen kanssa.

6 Energiansäästö ja toiminnan optimointi

TIETOJA

- Yksikkö kuluttaa sähköä, vaikka se olisi sammutettu.
- Kun virta palaa sähkökatkon jälkeen, aiemmin valitun tilan käyttöä jatketaan.

HUOMAUTUS

Älä koskaan altista pikkulapsia, kasveja tai eläimiä suoraan ilmavirralle.

HUOMIO

Älä aseta yksikön alapuolelle mitään esineitä, jotka eivät saa kastua. Yksikön tai kylmäaineputkien kondensaatio tai poistoputken tukkeutuminen voi aiheuttaa tippumista. **Mahdollinen seuraus:** Yksikön alapuolella olevat esineet voivat likaantua tai vaurioitua.

VAROITUS

Älä aseta tulenarkaa suihkepulloa ilmastointilaitteen lähelle tai käytä suihkeita yksikön läheisyydessä. Seurauksena saattaa olla tulipalo.

HUOMAUTUS

ÄLÄ käytä järjestelmää, kun käytetään huoneen kaasutustyyppistä hyönteismyrkkyä. Yksikköön voi kerääntyä kemikaaleja, mikä voi vaarantaa kemikaaleille yliherkkien henkilöiden terveyden.

Huomioi seuraavat varotoimenpiteet, jotta järjestelmä varmasti toimisi oikein.

- Estä suoran auringonvalon pääsy huoneeseen jäähdytystoiminnan aikana käyttämällä verhoja tai kaihtimia.
- Varmista, että alue on hyvin tuuletettu. ÄLÄ tuki tuuletusaukkoja.
- Tuuleta usein. Pitkään kestävä käyttö vaatii erityisen huomion kiinnittämistä tuuletukseen.
- Pidä ovet ja ikkunat suljettuina. Jos ovet ja ikkunat ovat auki, huoneesta virtaa pois ilmaa, mikä heikentää jäähdytyksen tai lämmityksen tehoa.
- Älä jäähdytä tai lämmitä liikaa. Lämpötila-asetuksen pitäminen kohtuullisella tasolla auttaa säästämään energiaa.
- Älä koskaan aseta mitään esinettä yksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukkojen eteen. Tämä voi heikentää lämmitys/jäähdytystehoa tai pysäyttää toiminnan.
- Käännä kytkin pois päältä, jos yksikköä ei käytetä pitkään aikaan. Jos kytkin on päällä, laite kuluttaa sähköä. Käännä ennen yksikön uudelleenkäynnistystä kytkin päälle 6 tuntia aikaisemmin, jotta yksikkö toimii oikein.
- Kondensaatiota voi muodostua, jos kosteus on yli 80% tai tyhjennysputki on tukossa.
- Säädä huonelämpötila oikein parasta oleskelumukavuutta silmälläpitäen. Vältä liiallista lämmitystä tai jäähdytystä. Huomaa, että asetetun huonelämpötilan saavuttaminen voi kestää jonkin aikaa. Harkitse ajastinasetusten käyttöä.
- Säädä ilmavirran suuntaa, jotta lattialle ei kerääny kylmää ilmaa tai kattoa vasten lämmintä ilmaa. (Ylös kattoon jäähdytys- tai kuivauskäytön aikana ja alas lämmityskäytön aikana.)
- Vältä suoraa ilmanvirtausta päin huoneessa oleskelevia ihmisiä.

- Käytä energian säästämiseksi järjestelmää suositellulla lämpötila-alueella (jäähdytys 26~28°C ja lämmitys 20~24°C).

7 Kunnossapito ja huolto

Tässä luvussa

7.1 Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto 57
7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen 58
7.3 Etupaneelin puhdistaminen 59
7.4 Etupaneelin avaaminen 59
7.5 Tietoja ilmansuodattimista 60
7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen 60
7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen 61
7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen 61
7.9 Etupaneelin sulkeminen 62
7.10 Etupaneelin irrottaminen 62
7.11 Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa 63

7.1 Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto

Asentajan on suoritettava vuosittainen kunnossapito.

Tietoja kylmäaineesta

Tuote sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja. ÄLÄ päästä kaasuja ilmakehään.

Kylmäainetyyppi: R32

Ilmaston lämpenemispotentiaali (GWP): 675

HUOMIO

Fluorattuihin kasvihuonekaasuihin sovellettava lainsäädäntö vaatii, että yksikön kylmäaineen täyttömäärä osoitetaan sekä painona että CO_2-ekvivalenttina.

CO_2-ekvivalenttitonnien laskukaava: Kylmäaineen GWP-arvo × kylmäaineen kokonaistäyttömäärä [kg]/1000

Kysy lisätietoja asentajalta.

HUOMIO

Kunnossapito TÄYTYY tehdä valtuutetun asentajan tai huoltoedustajan toimesta.

Huolto kannattaa tehdä vähintään kerran vuodessa. Sovellettava lainsäädäntö saattaa kuitenkin vaatia lyhyempiä huoltovälejä.

VAROITUS

- Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa mutta ei yleensä vuoda. Jos kylmäainetta vuotaa huoneeseen ja joutuu kontaktiin polttimen, lämmittimen tai keittotason liekin kanssa, seurauksena voi olla tulipalo tai vahingollisen kaasun muodostumista.
- Sammuta kaikki polttoainelämmittimet, tuuleta huone ja ota yhteys laitteen myyjään.
- Älä käytä yksikköä ennen kuin huoltohenkilö on vahvistanut, että osa, josta kylmäainetta vuosi, on korjattu.

VAROITUS

- ÄLÄ puhkaise tai polta kylmäainekierron osia.
- ÄLÄ käytä muita kuin valmistajan suosittelemia puhdistusaineita tai yritä nopeuttaa sulatusprosessia muilla kuin valmistajan suosittelemilla toimenpiteillä.
- Huomaa, että järjestelmässä oleva kylmäaine on hajutonta.

VAROITUS

Laitetta täytyy säilyttää niin, että vältetään mekaaniset vauriot, hyvällä ilmanvaihdolla varustetussa huoneessa, jossa ei ole jatkuvasti toimivia syttymislähteitä (esim. avotuli, toiminnassa oleva kaasutoiminen laite tai toiminnassa oleva sähkölämmitin). Huoneen koon tulee olla yleisissä varotoimissa määritetyn mukainen.

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

Pysäytä toiminta ja katkaise kaikki virransyötöt ennen ilmastointilaitteen tai ilmansuodattimen puhdistamista. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

VAROITUS

Sähköiskujen ja tulipalon välttämiseksi:

- ÄLÄ huuhtele yksikköä.
- ÄLÄ käytä yksikköä, jos kätesi ovat märät.
- ÄLÄ aseta mitään vettä sisältäviä astioita yksikön päälle.

HUOMAUTUS

Tarkista laitteen pitkään kestäneen käytön jälkeen, että sen teline ja varusteet eivät ole vaurioituneet. Muuten yksikkö voi pudota ja aiheuttaa vammoja.

HUOMAUTUS

Älä kosketa lämmönvaihtimen jäähdytysripoja. Ne ovat teräviä ja voivat aiheuttaa haavoja.

VAROITUS

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskenneltäessä.

7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen

VAROITUS

Väärät pesuaineet tai puhdistustavat voivat aiheuttaa muoviosien vaurioita tai vesivuotoa. Jos pesuainetta läikkyy sähköosien, kuten moottorien, päälle, seurauksena voi olla toimintahäiriö, savua tai tulipalo.

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

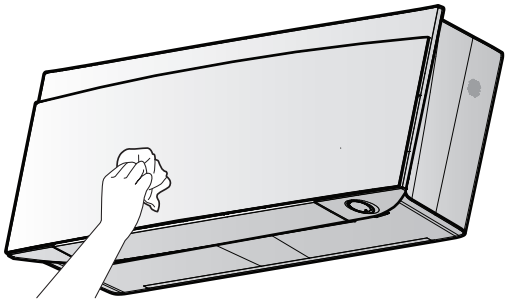
Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

HUOMIO

- ÄLÄ käytä bensiiniä, bentseeniä, tinneriä, kiillotusjauhetta tai nestemäistä hyönteismyrkkyä. **Mahdollinen seuraus:** haalistuminen ja muodonmuutokset.
- Älä käytä vettä tai ilmaa, jonka lämpötila on 40°C tai korkeampi. **Mahdollinen seuraus:** haalistuminen ja muodonmuutokset.
- Älä käytä kiillotusaiheita.
- Älä käytä kuurausharjaa. **Mahdollinen seuraus:** Pintakäsittely kuoriutuu pois.
- Loppukäyttäjä ei koskaan saa puhdistaa yksikön sisällä olevia osia itse. Ammattitaitoisen huoltohenkilön tulee suorittaa nämä työt. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

1 Puhdista pehmeällä liinalla. Jos tahrojen poistaminen on vaikeaa, käytä vettä tai neutraalia puhdistusainetta.

7.3 Etupaneelin puhdistaminen



1 Puhdista etupaneeli pehmeällä liinalla. Jos tahrojen poistaminen on vaikeaa, käytä vettä tai neutraalia puhdistusainetta.

7.4 Etupaneelin avaaminen

1 Pysäytä käyttö painikkeella .

Tulos: Etupaneeli sulkeutuu automaattisesti.

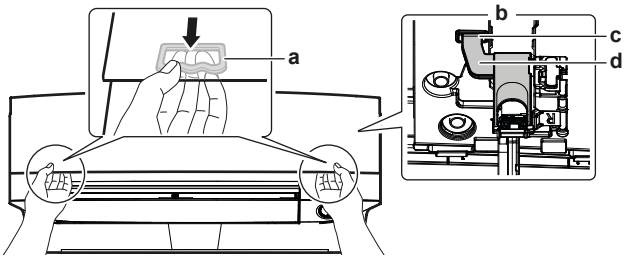
2 Avaa etupaneeli langattomalla kaukosäätimellä. Katso "4.4.2 Avaa etupaneeli" [▸ 22].

Tulos: Etupaneeli avautuu.

3 Katkaise virransyöttö.

4 Vedä alas molemmat etupaneelin takana olevat lukot.

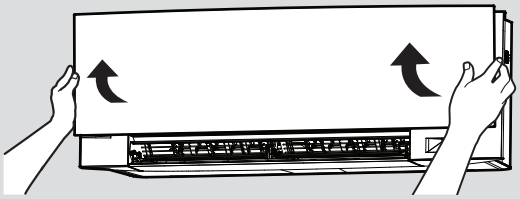
5 Avaa etupaneelia, kunnes tuki sopii kiinnityskielekkeeseen.



a Lukko (1 kummallakin puolella)
b Etupaneelin takaosa
c Kiinnityskieleke
d Tuki

TIETOJA

Jos et löydä langatonta kaukosäädintä tai käytät muuta valinnaista säädintä. Vedä etupaneeli käsin varovasti ylös seuraavan kuvan mukaisesti.



7.5 Tietoja ilmansuodattimista

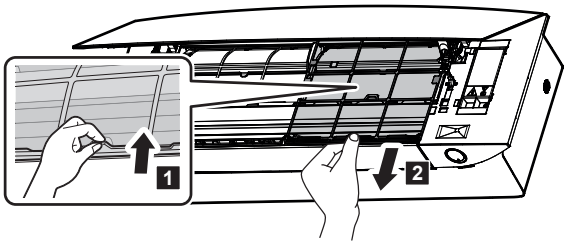
Jos yksikköä käytetään likaisten suodattimien kanssa, suodatin:

- hajunpoisto ilmasta ei toimi,
- ei voi puhdistaa ilmaa,
- lämmitys/jäähdytysteho on heikko,
- aiheuttaa hajua.

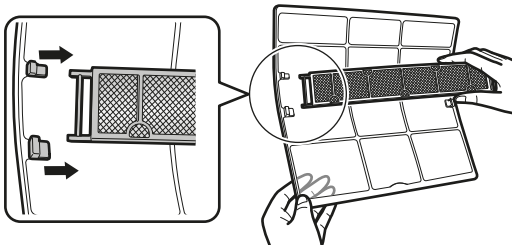
7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen

1 Paina kunkin ilmansuodattimen keskellä olevaa kielekettä ja vedä se sitten alas.

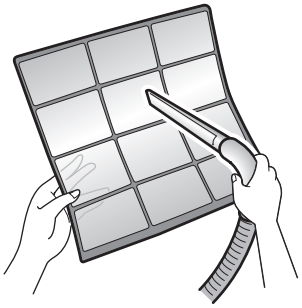
2 Vedä ilmansuodattimet ulos.



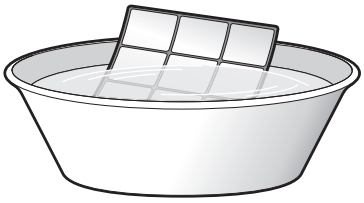
3 Irrota titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin kielekkeistä.



4 Pese ilmansuodattimet vedellä tai puhdista ne pölynimurilla.



5 Liota haaleassa vedessä noin 10–15 minuuttia.



TIETOJA

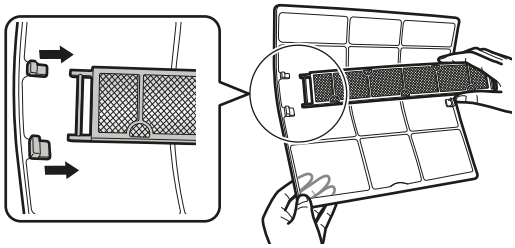
- Jos pöly ei irtoa helposti, pese ilmansuodattimet neutraalilla, haalealla vedellä laimennetulla pesuaineella. Kuivaa ilmansuodattimet varjossa.
- Muista irrottaa titaaniapatiittihajunpoisto- ja hopeahiukkassuodattimet.
- On suositeltavaa puhdistaa ilmansuodattimet 2 viikon välein.

7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen

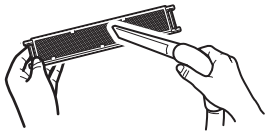
TIETOJA

Puhdista suodatin vedellä 6 kuukauden välein.

1 Irrota titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeinen allergeeneja poistava ilmanpuhdistussuodatin jokaisesta 4 kynnestä.

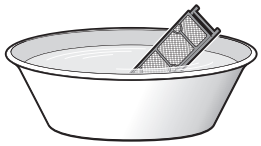


2 Poista pöly suodattimesta pölynimurilla.



3 Liota suodatinta 10–15 minuuttia lämpimässä vedessä.

Huomautus: Älä irrota suodatinta kehyksestä.



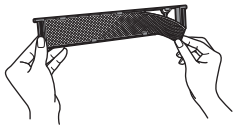
4 Ravista jäljelle jäänyt vesi pesun jälkeen pois ja kuivaa suodatin varjossa. Älä väännä suodatinta kuivaksi, kun poistat siitä vettä.

7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen

TIETOJA

Vaihda suodatin 3 vuoden välein.

1 Irrota suodatin suodatinkehyksen kielekkeistä ja vaihda suodatin uuteen.



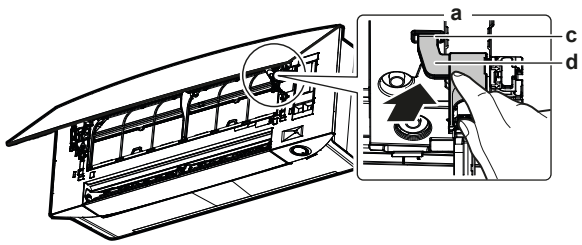
TIETOJA

- Älä heitä suodattimen kehystä pois vaan käytä se uudelleen.
- Hävitä vanha suodatin palamattomana jätteenä.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, kun haluat tilata titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen tai hopeahiukkassuodattimen.

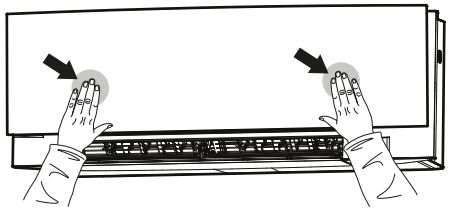
7.9 Etupaneelin sulkeminen

1. Laita ilmansuodattimet takaisin paikoilleen.
2. Nosta etupaneelia hieman ja irrota tuki kiinnityskielekkeestä.



a Etupaneelin takaosa
b Kiinnityskieleke
c Tuki

3. Sulje etupaneeli.



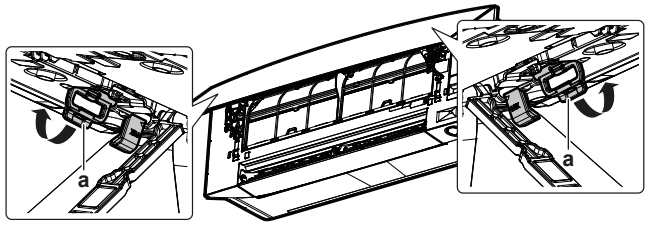
4. Paina etupaneelia varovasti alaspäin, kunnes se napsahtaa.

7.10 Etupaneelin irrottaminen

TIETOJA

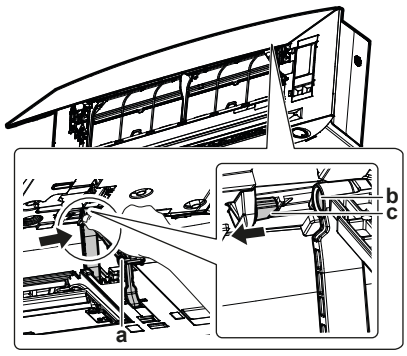
Irrota etupaneeli vain siinä tapauksessa, että se täytyy vaihtaa.

1. Avaa etupaneeli. Katso "7.4 Etupaneelin avaaminen" [▸ 59].
2. Avaa paneelin takapuolella olevat paneelilukot (1 kummallakin puolella).



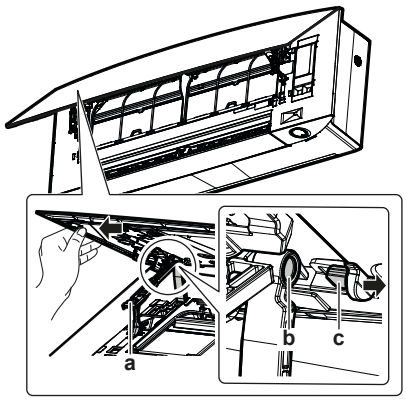
a Paneelilukko

3 Irrota akseli reiästään oikealla puolella painamalla oikeanpuoleista vartta kevyesti.



a Varsi
b Akselin reikä
c Akseli

4 Irrota etupaneelin akseli reiästään vasemmalla puolella.



a Varsi
b Akselin reikä
c Akseli

5 Irrota etupaneeli.

6 Asenna etupaneeli takaisin suorittamalla vaiheet päinvastaisessa järjestyksessä.

7.11 Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa

Käytä yksikköä **vain tuuletin** -tilassa usean tunnin ajan yksikön sisäpuolen kuivaamiseksi.

1 Aseta tilaksi vain tuuletin, katso "5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste" [▸ 32].

2 Kun toiminta päättyy, käännä kytkin pois päältä.

3 Puhdista ilmansuodattimet ja laita ne takaisin paikoilleen.

4 Poista langattoman kaukosäätimen paristot.

TIETOJA

On suositeltavaa, että asiantuntija suorittaa määräaikaishuollon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään asiantuntijahuoltoa varten. Asiakas vastaa huoltokustannuksista.

Tietyissä käyttöolosuhteissa yksikön sisäosa saattaa likaantua usean käyttökauden jälkeen. Tästä on seurauksena heikko suorituskyky.

8 Vianetsintä

Jos jokin seuraavassa mainituista toimintahäiriöistä ilmenee, suorita alla mainitut toimenpiteet ja ota yhteys jälleenmyyjään.

VAROITUS

Jos jotakin epätavallista tapahtuu (palaneen käryä tms.), lopeta käyttö ja KATKAISE virta.

Yksikön käytön jatkaminen tällaisissa olosuhteissa voi aiheuttaa rikkoutumisen, sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Järjestelmän korjaus täytyy teettää ammattitaitoisella huoltohenkilöllä.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Jos jokin turvalaite kuten sulake, katkaisija tai maavuotokatkaisin laukeaa usein tai jos ON/OFF-kytkin ei toimi kunnolla.	Käännä päävirtakytkin POIS päältä.
Jos yksiköstä vuotaa vettä.	Pysäytä käyttö.
Käyttökytkin ei toimi kunnolla.	Katkaise virransyöttö.
Daikin Eye vilkkuu, ja voit tarkistaa vikakoodin langattomasta kaukosäätimestä. Tietoja vikakoodin näyttämisestä on kohdassa "8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella" [▸ 67].	Ilmoita asiasta asentajalle ja mainitse virhekoodi.

Jos järjestelmä ei toimi kunnolla yllä mainittuja tapauksia lukuun ottamatta eikä kyseessä ole mikään yllä mainituista vioista, tutki järjestelmä seuraavien menettelyjen mukaisesti.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Jos järjestelmä ei toimi ollenkaan.	▪ Tarkista, onko kyseessä virtakatkos. Odota, että sähkö palautuu päälle. Jos käytön aikana esiintyy sähkökatkos, järjestelmä käynnistyy automaattisesti uudelleen, kun virta palaa. ▪ Tarkista, avataanko etupaneeli käytön aikana. Lopeta toiminta ja käynnistä sisäyksikkö uudelleen käyttämällä langatonta kaukosäädintä tai muuta käyttöliittymää (jos liitetty). ▪ Tarkista, onko sulake palanut tai katkaisin aktivoitunut. Vaihda sulake tai nollaa katkaisin tarvittaessa. ▪ Tarkista langattoman kaukosäätimen paristot. ▪ Tarkista ajastinasetus.
Järjestelmä lakkaa äkkiä toimimasta.	▪ Tarkista, ettei sisä- tai ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon edessä ole esteitä. Poista mahdolliset esteet ja varmista, että ilma pääsee virtaamaan vapaasti. ▪ Ilmastointilaite voi lakata toimimasta äkillisen suuren jännitevaihtelun jälkeen järjestelmän suojelemiseksi. Se jatkaa automaattisesti toimintaa noin 3 minuutin kuluttua.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Tuuletin lakkaa toimimasta ilmavirtatoiminnan aikana.	Jos asetuslämpötila saavutetaan, ilmavirran nopeutta lasketaan ja toiminta pysäytetään. Toiminta jatkuu automaattisesti, kun sisälämpötila nousee tai laskee.
Säätöläpät eivät ala kääntyä välittömästi.	Sisäyksikkö säätää läppien asentoa. Läpät alkavat liikkua pian.
Laite ei ala toimia heti.	Jos ON/OFF-painiketta painettiin heti käytön pysäyttämisen jälkeen tai jos tilaa vaihdettiin. Toiminta käynnistyy 3 minuutin kuluttua järjestelmän suojaamiseksi.
Järjestelmä toimii, mutta jäähdytys- tai lämmitysteho on riittämätön.	▪ Tarkista ilmavirran nopeusasetus. Katso "5.8 Ilmavirran nopeus" [▸ 38]. ▪ Tarkista lämpötila-asetus. Katso "5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/ sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen" [▸ 33]. ▪ Tarkista, onko ilmavirran suunta-asetus asianmukainen. Katso "5.9 Ilmavirran suunta" [▸ 39]. ▪ Tarkista, ettei sisä- tai ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon edessä ole esteitä. Poista mahdolliset esteet ja varmista, että ilma pääsee virtaamaan vapaasti. ▪ Tarkista, ovatko ilmansuodattimet tukkeutuneet. Puhdista ilmansuodattimet. Katso "7 Kunnossapito ja huolto" [▸ 57]. ▪ Tarkista, onko ovia tai ikkunoita jäänyt auki. Sulje ovet ja ikkunat, jotta tuuli ei pääse puhaltamaan sisään. ▪ Tarkista, toimiiko yksikkö Econo- tai ulkoyksikön hiljaisessa toimintatilassa. Katso "5.12 Econo-toiminta" [▸ 44] ja "5.13 Ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 45]. ▪ Tarkista, onko sisäyksikön alapuolella tai vieressä huonekaluja. Siirrä huonekalut.
Järjestelmä toimii, mutta lämmitysteho on riittämätön (yksiköstä ei puhalleta ilmaa).	▪ Ilmastointilaite saattaa lämmetä lämmitystoimintaa varten. Odota 1–4 minuuttia. ▪ Jos virtauksen ääni kuuluu, järjestelmä saattaa olla jäänpoistotilassa. Odota 4–12 minuuttia.
Etupaneeli ei avaudu.	Tarkista, onko esteitä, ja yritä avata etupaneeli langatonta kaukosäädintä käyttämällä. Katso "7.4 Etupaneelin avaaminen" [▸ 59].
ON/OFF-ajastin ei toimi asetusten mukaisesti.	▪ Tarkista, onko viikkoajastin ja ON/OFF-ajastin asetettu samaan aikaan. Muuta asetusta tai poista se käytöstä. Katso "5.15.2 OFF/ON-ajastintoiminto" [▸ 48] ja "5.15.3 Viikkoajastintoiminta" [▸ 50]. ▪ Tarkista, onko kellonaika ja viikonpäivä asetettu oikein. Katso "5.15.1 Kellon asetus" [▸ 47].

Toimintahäiriö	Toimenpide
Epänormaali toiminto tapahtuu käytön aikana.	Salamat tai radioaallot voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä ilmastointilaitteessa. Kytke katkaisin OFF-asentoon ja uudelleen ON-asentoon.
Yksikkö ei vastaanota signaaleja langattomasta kaukosäätimestä.	▪ Tarkista langattoman kaukosäätimen paristot. Katso "4.1 Paristojen asettaminen" [▸ 20]. ▪ Varmista, että lähetin ei ole suorassa auringonvalossa. ▪ Tarkista, onko huoneessa sähkösytytintyyppisiä loistevalaisimia. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Käyttöliittymän näyttö on tyhjä.	Vaihda käyttöliittymän paristot. Katso "4.1 Paristojen asettaminen" [▸ 20].
Muut sähkölaitteet alkavat toimia.	Jos käyttöliittymän signaalit ohjaavat muita sähkölaitteita, siirrä muita laitteita kauemmas ja ota yhteys jälleenmyyjään.

Jos kaikkien yllä olevien kohtien tarkistuksen jälkeen ongelman korjaaminen itse ei onnistu, ota yhteys asentajaan ja ilmoita oireet, yksikön täydellinen mallinimi (ja valmistusnumero, jos mahdollista) ja asennuspäivä.

8.1 Langattoman LAN-yhteyden vianetsintä

Seuraavassa taulukossa on lyhyt kuvaus siitä, miten eräitä ongelmia käsitellään. Jos mistään seuraavista ratkaisuista ei ole apua, katso lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä osoitteesta app.daikineurope.com.

Ongelma	Toimenpide
WLAN-verkkoon ei voi muodostaa yhteyttä (Daikin Eye ei vilku WLAN-yhteyden asettamisen aikana).	▪ Yritä käyttää yksikköä langattomalla kaukosäätimellä tai muulla käyttöliittymällä. ▪ Tarkista, onko virta päällä. ▪ Sammuta yksikkö ja käynnistä se uudelleen.
WLAN-verkko ei näy yksikön yleiskuvausnäytössä (aloitusnäytössä), kun WLAN-sovitin on määritetty (WPS-vaihtoehto).	▪ Varmista, että WLAN-sovitin on riittävän lähellä tiedonsiirtolaitetta. ▪ Tarkista, onko tiedonsiirto OK. ▪ Varmista, että älylaite on yhdistetty samaan langattomaan verkkoon WLAN-sovittimen kanssa. ▪ Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [▸ 25].

Ongelma	Toimenpide
Langaton WLAN ei näy älylaitteen käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen luettelossa (tukiasemavaihtoehto).	▪ Kokeile vaihtaa langaton kanava vaihtamalla tukiasema- ja WPS-asetuksen välillä. Langattoman kanavan täytyy olla 1~13. ▪ Tarkista, onko tiedonsiirto OK. ▪ Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [▸ 25].
ONECTA -sovelluksessa näytettävä sisä-/ulkolämpötilan arvo poikkeaa muiden laitteiden mittaamasta arvosta.	▪ ONECTA -sovellus näyttää sisä-/ulkolämpötilan vain sisä-/ulkoyksikön ympäristöstä. ▪ Muiden laitteiden mittaama lämpötila saattaa poiketa johtuen erilaisista olosuhteista yksikön ympärillä (esim. suora auringonvalo, jään kertyminen...) ▪ ONECTA -sovelluksessa näytettävä lämpötila on vain suuntaa-antava.

8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella

Vianmääritys langattomalla kaukosäätimellä

Jos yksikössä esiintyy ongelma, voit tunnistaa vian tarkistamalla vikakoodin langattomasta kaukosäätimestä. On tärkeää ymmärtää ongelma ja korjata se ennen virhekoodin nollaamista. Tämä täytyy jättää ammattitaitoisen asentajan tai paikallisen jälleenmyyjän tehtäväksi.

Virhekoodin tarkistaminen langattomalla kaukosäätimellä

1 Siirry päävalikkoon painamalla ··· ja siirry langattoman kaukosäätimen asetusvalikkoon painikkeilla < ja >.

Langattoman kaukosäätimen asetusvalikko



Ohjelmistoversio (itsediagnoosivalikko)



2 Siirry valikkoon painamalla ✓.

3 Siirry ohjelmisto- ja versionäyttöön painikkeilla < ja >.

4 Siirry itsediagnoosivalikkoon pitämällä ✓ painettuna vähintään 5 sekuntia.

5 Siirry virhekoodien osoitusnäyttöön painikkeilla < ja >. Vahvista valinta painamalla ✓.

Virhekoodien osoitus



Virhekoodiluettelo



6 Osoita yksikköä langattomalla kaukosäätimellä ja selaa virhekoodien luetteloa painikkeilla < ja >, kunnes jatkuva äänimerkki kuuluu.

Tulos: Pitkä äänimerkki osoittaa vastaavan virhekoodin.

7 Palaa aloitusvalikkoon painamalla ··· tai itsediagnoosivalikkoon painamalla ✓.

8.3 Oireet, jotka EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä

Seuraavat oireet EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä:

8.3.1 Oire: Virtaavaa vettä muistuttava ääni kuuluu

- Äänen aiheuttaa yksikössä virtaava kylmäaine.
- Ääni saattaa syntyä, kun vesi virtaa poispäin yksiköstä jäähdytys- tai kuivaustoiminnan aikana.

8.3.2 Oire: Suhahdus kuuluu

Ääni syntyy, kun kylmäaineen virtaussuunta vaihtuu (esim. kun vaihdetaan jäähdytyksestä lämmitykseen).

8.3.3 Oire: Tikitystä kuuluu

Ääni syntyy, kun yksikkö laajenee tai supistuu hieman lämpötilan muuttumisen takia.

8.3.4 Oire: Viheltävä ääni kuuluu

Ääni syntyy kylmäaineen virtauksesta sulatustoiminnan aikana.

8.3.5 Oire: Naksahtava ääni toiminnan tai lepoajan aikana

Ääni syntyy kylmäaineen säätöventtiilien tai sähköosien toiminnasta.

8.3.6 Oire: Läpyttävä ääni kuuluu

Syntyy, kun ulkoinen laite (esim. poistotuuletin, poistoimuri) imee huoneesta ilmaa, kun huoneen ovet ja ikkunat on suljettu. Avaa ovet tai ikkunat tai sammuta laite.

8.3.7 Oire: Faksin ääni kuuluu, kun etupaneeli on täysin auki

Sähkökatkon jälkeen etupaneeli avautuu automaattisesti. Jos etupaneeli oli jo täysin auki ennen sähkökatkoa, avaamismekanismista kuuluu faksin ääni.

8.3.8 Oire: Yksiköstä virtaa ulos valkoista sumua (sisäyksikkö, ulkoyksikkö)

Kun järjestelmä vaihdetaan jäänpoiston jälkeen lämmitystoimintaan. Jäänpoiston tuottama kosteus muuttuu höyryksi ja poistuu laitteesta.

8.3.9 Oire: Yksiköt voivat päästää hajuja

Yksiköt voivat absorboida hajuja huoneista, huonekaluista, tupakansavusta jne. ja päästää hajuja edelleen ilmaan.

8.3.10 Oire: Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa

- **Kun toiminta on pysäytetty.** Ulkotuuletin jatkaa pyörimistä noin 30 sekuntia järjestelmän suojelemiseksi.
- **Kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa.** Kun ulkolämpötila on erittäin korkea, ulkotuuletin alkaa pyöriä järjestelmän suojelemiseksi.

8.3.11 Oire: Ilmavirran nopeusasetusta ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksesta

Jos miellyttävä ilmavirta -toiminta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksella, ilmavirran nopeus ei palaa aiempaan ilmavirran nopeusasetukseen ja sisäyksikkö toimii automaattisella ilmavirran nopeudella.

8.3.12 Oire: Automaattista pystykääntötoimintaa ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta -toiminta poistetaan käytöstä

Vaikka automaattinen pystykääntö olisi ollut aktiivinen ennen miellyttävä ilmavirta -toiminnan poistamista käytöstä, automaattista pystykääntöä ei jatketa.

8.3.13 Oire: Kaikkia toimintakuvakkeita ei näytetä langattomassa kaukosäätimessä, tai kaikkia toimintoja ei voi aktivoida ONECTA-sovelluksessa

Eräitä ominaisuuksien yhdistelmiä ei sallita (esimerkki: Vain tuuletin -tila ja ulkoyksikön hiljainen toiminta). Tämä ominaisuus saattaa näkyä ONECTA-sovelluksessa, mutta toimintoa ei voi aktivoida.

8.3.14 Oire: Tehotoiminta ei näy aktiivisena ONECTA-sovelluksessa

Jos tehotoiminta aktivoidaan, kun sisäyksikkö on pois päältä, tehotoiminta ei välttämättä näy aktiivisena 2 minuuttiin, ennen kuin pilvidata päivitetään.

8.3.15 Oire: Automaattista tilaa ei poisteta käytöstä ONECTA-sovelluksessa lämpötilarajan asetuksella

Jos lämmityksen yläraja asetetaan ONECTA-sovelluksessa jäähdytyksen alarajaa matalammaksi, automaattista tilaa tuetaan ONECTA-sovelluksessa. Yksikkö voi toimia lämmitystilassa asetuspisteen minimiarvon ja lämmityksen ylärajan välillä sekä jäähdytystilassa jäähdytyksen alarajan ja asetuspisteen maksimiarvon.

8.3.16 Oire: Viikkoajastinta ei poisteta käytöstä, kun lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa

Jos lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa, viikkoajastin pysyy aktiivisena. Viikkoajastimen asetukset säilyvät ennallaan ONECTA-sovelluksessa. Viikkoajastimen asetuspisteasetuksia ei rajoiteta, vaikka lämpötilarajoja asetettaisiin ONECTA-sovelluksessa.

Yksikkö saattaa kuitenkin rajoittaa asetuspistettä käytön aikana, jos se on sallitun alueen ulkopuolella. Todellinen asetuspisteen arvo näytetään ONECTA-sovelluksessa yksikön päänäytössä.

8.3.17 Oire: ONECTA-sovellus reagoi viiveellä

Sovelluksen näytössä saattaa olla viive tietojen päivitysten takia.

9 Hävittäminen

HUOMIO

ÄLÄ yritä purkaa järjestelmää itse: järjestelmän purkamisessa sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden osien käsittelyssä TÄYTYY noudattaa soveltuvaa lainsäädäntöä. Yksiköt TÄYTYY käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten.

10 Sanasto

Jälleenmyyjä
Tuotteen jälleenmyyjä.

Valtuutettu asentaja
Teknisesti taitava henkilö, joka on pätevä asentamaan tuotteen.

Käyttäjä
Henkilö, joka omistaa tuotteen ja/tai käyttää sitä.

Sovellettavat määräykset
Kaikki kansainväliset, eurooppalaiset, kansalliset ja paikalliset direktiivit, lait, säädökset ja määräykset, joilla on merkitystä tietylle tuotteelle tai tietylle alalle.

Huoltoliike
Pätevä yhtiö, joka voi suorittaa tai koordinoida tuotteen vaatimia huoltotoimenpiteitä.

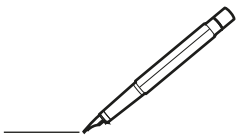
Asennusopas
Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen asennus, määrittäminen ja kunnossapito.

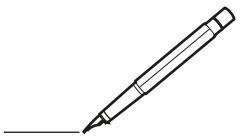
Käyttöopas
Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen käyttö.

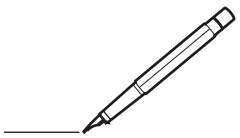
Tarvikkeet
Etiketit, käyttöoppaat, tiedot ja laitteistot, jotka toimitetaan tuotteen mukana ja jotka on asennettava mukana toimitettavien asiakirjojen ohjeiden mukaisesti.

Oheistuotteet
Varuste, jonka on tehnyt tai hyväksynyt Daikin ja jota voidaan käyttää tuotteen kanssa mukana tulevan asiakirjan ohjeiden mukaisesti.

Erikseen hankittava
Varuste, jota Daikin ei ole valmistanut ja jota voidaan käyttää tuotteen kanssa mukana tulevan asiakirjan ohjeiden mukaisesti.







Copyright 2026 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P847294-1 2026.06