

KÄYTTÖOPAS

ILMASTOINTILAITE

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

Lattiamalli (Paneeli)

Käännös alkuperäisohjeista

SISÄLLYSLUETTELO

A. Turvallisuusohjeet	3
B. Sähköturvallisuus	8
Adapterin väliaikaiskäyttö	8
Jatkohjdon väliaikaiskäyttö	8
Tässä käyttöoppaassa käytetyt merkinnät	8
C. Tuotekuvaus	9
Sisäyksikkö	9
Toimintojen merkivalot	9
D. Valmistelut ennen käyttöä	10
Paristojen asennus	10
Langattoman kaukosäätimen ylläpito	10
Käyttömenetelmä	10
Langaton kaukosäädin	11
Ajan asettaminen	12
Ilmanvirtauksen valinta	12
E. Käyttöohjeet	13
Toimintatila	13
Automaattisen tilanvaihtimen käyttäminen (Ainoastaan yhdellä sisäyksiköllä oleva malli)	14
Automaattitoiminto	14
Kosteudenpoistotoiminto	14
Tuuletustoiminto	15
Automaattinen puhdistus	15
Ilmanpuhdistimen toiminta	15
Energiaa säästävä viilennystoiminto	16
Lämpötilan näyttöyksikkö	16
Lukitustilan asetus	16
Ajastintoiminnot	17
Ajastintoiminnon peruuttaminen	17
Unitilan käyttäminen	17
Ylemmän vaakaohjaimen säätäminen	18
Lattialämmitystila	18
Pikaviilennystoiminto	18
Pakkotoiminta	19
Automaattinen uudelleenkäynnistys	19
Suodatinmerkki	19
F. Huolto ja ylläpito	20
Sisäyksikkö	20
Ulkoyksikkö	21
Käyttövinkkejä!	21
Itsediagnoositoiminto	21
Vianetsintävinkkejä!	
Säästä aikaa ja rahaa	22
Pyydä seuraavissa tilanteissa paikalle välittömästi huoltohenkilökunnan edustaja	22



OMILLE MUISTIINPANOILLE

Kirjoita laitteen malli- ja valmistenumerot tähän:

Malli #

Sarjanro #

Löydät nämä numerot laitteiden sisään sijoitetuista kylteistä.

Kauppiaan nimi

Ostopäivä

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



LUE NÄMÄ KÄYTTÖOHJEET

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



VAROITUS

- Laitteen korjaus- ja huoltotoimet on annettava valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi.
- Laitteen asennus tulee suorittaa ammattitaitoisen asentajan toimesta.
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten käytettäväksi ilman valvontaa.
- Huolehdi siitä, että lapset eivät pääse leikkimään laitteella.
- Virtajohto on tarvittaessa vaihdettava valtuutetun huoltoteknikon toimesta ja käyttäen vain aitoja varaosia.



Turvallisuusohjeet

Noudata seuraavia ohjeita, jotta välttäisit henkilö- ja omaisuusvahinkoja.

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



VAROITUS

Tämä symboli viittaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen vaaraan.



HUOMIO

Tämä symboli viittaa vakavan loukkaantumisen tai vaurioiden vaaraan.

- Näissä ohjeissa käytetyt symbolit on kuvattu seuraavassa.



Älä tee näin.



Noudata tarkasti ohjeita.



VAROITUS

Käytä aina vain maadoitettua virtapistoketta ja pistorasiaa.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa sähköiskun vaaran.

Älä käytä viallista tai riittämättömän kapasiteetin omaavaa suojakatkaisinta. Käytä oikein mitoitettua suojakatkaisinta tai sulaketta.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä käytä jakopistorasioita. Kytke laite aina omaan virtapiiriinsä.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

Ota sähkötöitä varten yhteys laitteen edustajaan, myyjään, valtuutettuun sähkötekniikkoon tai valtuutettuun huoltopalveluun. Älä pura tai korjaa laitetta itse.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Maadoita laite aina johdotuskaavion mukaisesti. Älä kytke maadoitusjohdinta kaasu- tai nestejärjestelmän kannatintankoihin tai puhelimen maadoitusjohtimeen.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Asenna paneeli ja ohjausyksikön suojalevy kunnolla paikalleen.

- Pöly, vesi tai vastaava voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

Käytä oikein mitoitettua suojakatkaisinta tai sulaketta.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä tee muutoksia virtajohtoon tai jatka sitä. Jos virtajohto on naarmuuntunut tai sen kuori on vaurioitunut tai osittain kuoriutunut pois, virtajohto on vaihdettava.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Ota aina yhteys laitteen edustajaan tai valtuutettuun huoltoon laitteen asennusta, irrottamista ja uudelleenasennusta varten.

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

Älä asenna laitetta vialliselle asennustelineelle. Varmistu siitä, ettei asennuspaikka voi heikentyä ajan myötä.

- Tämä voi johtaa laitteen putoamiseen.

Älä koskaan asenna ulkoyksikköä liikkuvalla alustalla tai paikkaan, josta se voi pudota.

- Ulkoyksikön putoaminen voi aiheuttaa vaurioita tai vammoja, taikka jopa hengenvaaran.

Jos laite on märkä (kastuu tai uppoaa), ota aina yhteys valtuutettuun huoltopisteeseen sen korjaamiseksi ennen käyttöä.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Ulkoyksikön jännitteennostokondensaattori antaa korkea-jännitteistä sähköä sähkölaitteille. Varmista, että kondensaattorin jännite on purettu täydellisesti ennen huoltotoihin ryhtymistä.

- Jännitteinen kondensaattori voi aiheuttaa sähköiskun.

Käytä laitteen asennukseen sen mukana tulevaa asennussarjaa.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi johtaa laitteen putoamiseen ja vakaviin vammoihin.

Käytä vain varaosaluettelossa mainittuja varaosia. Älä koskaan yritä tehdä muutoksia laitteistoon.

- Epäasianmukaisten osien käyttö voi aiheuttaa sähköiskun, voimakkaan kuumentumisen tai tulipalon vaaran.

Sisä- ja ulkoyksikön johdotusten liitännät täytyy kiristää kunnolla ja kaapeli on vedettävä asianmukaisesti, jotta liittimiin ei kohdistu vetoa.

- Epäasialliset tai löysät liitännät voivat aiheuttaa kuumentumisen ja tulipalon vaaran.

Hävitä pakkausmateriaalit turvallisesti. Tällaisia ovat asennuksesta tai huollosta jääneet ruuvit, naulat, paristot, rikkoutuneet esineet ja tavarat jne. Huolehdi myös muovisten pakkausmateriaalien asianmukaisesta hävittämisestä.

- Nämä voivat aiheuttaa vahinkoja, jos lapset pääsevät leikimään niillä.

Tarkista, ettei virtajohdon pistoke ole likainen, löysästi kiinnitetty tai vaurioitunut, ja kytke se sitten kunnolla pistorasiaan.

- Likainen, löysästi kiinnitetty tai vaurioitunut pistoke voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

Tarkista käytettävä jäähdytysaine Lue tuotteen tyyppikilpi.

- Sopimattoman kylmäaineen käyttö voi aiheuttaa laitteen toimintahäiriöitä.

Älä käytä vaurioitunutta virtajohtoa tai pistoketta tai löysää rikkoutunutta pistorasiasia.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun vaaran.

Älä kosketa, käytä tai korjaa laitetta märin käsin. Irrottaessasi virtajohtoa pistorasiasista pitele kiinni pistokkeesta.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä aseta minkäänlaista lämmityslaitetta laitteen virtajohdon läheisyyteen.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä päästä vettä valumaan sähkölaitteisiin. Asenna laite etäälle paikoista, joissa se voi joutua alttiiksi vedelle.

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

Älä tuo laitteen lähelle herkästi syttyviä kaasuja tai polttoaineita äläkä säilytä tai käytä niitä laitteen lähellä.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon vaaran.

Älä käytä laitetta pitkiä aikoja suljetussa tilassa. Tuuleta tila säännöllisesti.

- Voi syntyä happivaje ja tästä voi olla haittaa terveydelle.

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

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

Jos outoa ääntä, hajua tai savua esiintyy, kytke laite pois päältä tai irrota virtajohto välittömästi.

- Älä aseta minkäänlaista lämmityslaitetta laitteen virtajohdon läheisyyteen.

Tuuleta laitteen sijoituspaikka aika ajoin, kun sitä käytetään yhdessä uunin tai muun lämmittimen kanssa.

- Voi syntyä happivaje ja tästä voi olla haittaa terveydelle.

Katkaise virta ja irrota pistotulppa laitteen puhdistus- ja korjaustoimia varten.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa sähköiskun vaaran.

Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, irrota virtapistoke pistorasiasista tai katkaise virta laitteen virtakytkimestä.

- Laite voi vaurioitua tai voi olla, että se ei toimi kunnolla, tai joku voi vahingossa käyttää laitetta.

Varmista, ettei kukaan, erityisesti lapset, pääse astumaan tai putoamaan ulkoyksikön päälle.

- Tämä voi aiheuttaa vammoja ja vaurioita laitteelle.

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

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä aseta MITÄÄN virtajohdon päälle.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Älä sammuta/käynnistä laitetta irrottamalla pistoke / kytkemällä se virtapistorasiaan.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

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

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

HUOMIO

Laitteen nosto ja siirtäminen on hyvä tehdä vähintään kahden henkilön toimesta.

- Varo henkilövahinkoja.

Pidä laitteet vaakasuorassa asennuksen aikana.

- Näin ehkäiset värinää ja melua.

Älä käytä laitetta erikoistarkoituksiin, kuten ruokien tai taideteosten säilyttämiseen jne. Laitte on ilmastointilaitte, ei tarkkuusjäähdytysjärjestelmä.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa omaisuusvahinkoja.

Älä koske laitteen metalliosiin irrottaessasi ilmansuodatinta.

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vammoja.

Älä työnnä käsiä tai esineitä ilman tulo- tai päästöaukoihin laitteen ollessa toiminnassa.

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

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

- Tämä voi aiheuttaa laitteelle korroosiovaurioita.

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

- Tämä voi aiheuttaa ongelmia ja kiistoja naapureiden kanssa.

Älä tuki ilman tulo- tai poistoaukkoa.

- Se voi vaurioittaa laitetta.

Älä astu tai laita mitään laitteen päälle. (ulkoyksiköt)

- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja ja laitteen toimintahäiriöitä.

Noudata varovaisuutta purkaessasi laitetta pakkauksesta ja asentaessasi sitä.

- Terävät reunat voivat aiheuttaa vammoja.

Asenna tyhjennysletku, jotta kondenssivesi pääsee valumaan ulos asianmukaisesti.

- Epäasialliset letkuliitännät voivat aiheuttaa vesivuotoja.

Tarkista laite kaasua- ja kylmäainevuotojen varalta asennus- ja korjaustöiden jälkeen.

- Liian pieni kylmäainemäärä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.

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

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

Aseta suodatin aina kunnolla paikalleen puhdistamisen jälkeen. Puhdista suodatin keran kahdessa viikossa tai tarpeen mukaan useammin.

- Likainen suodatin laskee laitteen tehoa.

Jos kylmäainekaasua vuotaa ulos korjaustoimien aikana, älä koske vuotavaan kylmäaineeseen.

- Kylmäaine voi aiheuttaa paleltumia.

Älä kallista laitetta irrottaessasi sitä.

- Kondensoitunut vesi voi vuotaa ulos laitteesta.

Älä sekoita laitteessa käytettyyn kylmäaineeseen ilmaa tai muuta kaasua.

- Jos jäähdytysjärjestelmään joutuu ilmaa, laitteen sisäinen paine kasvaa, mikä voi aiheuttaa laitteistovaurioita ja henkilövahinkoja.

Jos kylmäainekaasua pääsee vuotamaan laitteistosta asennuksen aikana, tuuleta tila välittömästi.

- Muutoin tämä voi vahingoittaa terveyttäsi.

Laitetta purkaessasi hävitä kylmäaine ja laitteen osat voimassa olevien paikallisten ja kansallisten ohjeiden mukaisesti.

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

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai laitteen toimintahäiriöitä.

Älä lataa tai pura paristoja. Älä laita paristoja avotuleen.

- Paristot voivat palaa tai räjähtää.

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

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

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

- Paristojen kemikaalit voivat aiheuttaa palovammoja muita terveyshaittoja.

- Paristojen kemikaalit voivat aiheuttaa palovammoja muita terveyshaittoja.

- Kosteus voi tiivistyä ja kastella tai vahingoittaa huonekaluja.

Älä altista ihoa tai kasveja äläkä päästä lapsia altistumaan kylmälle tai kuumalle ilmavirralle.

- Tämä voi aiheuttaa terveyshaittoja.

Älä juo laitteesta valunutta vettä.

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

Käytä tukevaa tuolia tai tikkaita puhdistaessasi, huoltaessasi ja korjatessasi korkealle sijoitettua laitetta.

- Noudata varovaisuutta välttääksesi henkilövahinkoja.

Älä astu sisäyksikön päälle

- Se voi vaurioittaa laitetta.

Sähköturvallisuus

⚠ VAROITUS

- Tämä laite on maadoitettava asianmukaisesti. Sähköiskuvaaran välttämiseksi, liitä laite aina maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä katkaise tai irrota virtapistokkeen maadoituskontaktia.
- Adapterin maadoitusjohtimen kytkeminen pistorasian kannen ruuviin ei maadoita laitetta, paitsi jos ruuvi on metallia ja eristämätön ja pistorasia on maadoitettu rakennusjohdotuksen kautta.
- Mikäli et voi olla varma ilmastointilaitteen asianmukaisesta maadoituksesta, voit pyytää valtuutettua sähköasentajaa tarkistamaan pistorasian ja virtapiirin maadoituksen.
- Liitettävä virtajohto tulee valita seuraavien ominaisuuksien mukaan.

Temporary Use of an Adapter

Emme missään tapauksessa suosittele adapterin käyttöä sen mahdollisten turvallisuusriskien takia. Jos teet väliaikaisen adapteriliitännän, käytä vain kunnollisia adaptereja, joita on saatavissa useimmista rauta-kaupoista. Varmista oikea polaarisuus: Adapterin suuren aukon tulee asettua pistorasian suuren aukon kohdalle. Irrota pistoke adapterista siten, että pidät toisella kädellä kiinni pistokkeesta ja toisella adapterista. Näin vältät maadoitusliittimen vaurioita. Vältä toistuvaa pistokkeen irrottamista, sillä tämä voi aiheuttaa maadoitusliitännän vaurioita.

⚠ VAROITUS

- Älä koskaan käytä laitetta vaurioituneen adapterin avulla.

Jatkojohdon väliaikaiskäyttö

Emme missään tapauksessa suosittele jatkojohdon käyttöä sen mahdollisten turvallisuusriskien takia.

⚠ VAROITUS

Tämä laite tulisi asentaa voimassa olevien kansallisten johdotussäännösten mukaisesti. Tässä käyttöoppaassa selitetään laitteen toimintoja.

Tässä käyttöoppaassa käytetyt merkinnät



Tämä symboli varoittaa sähköiskun vaarasta.



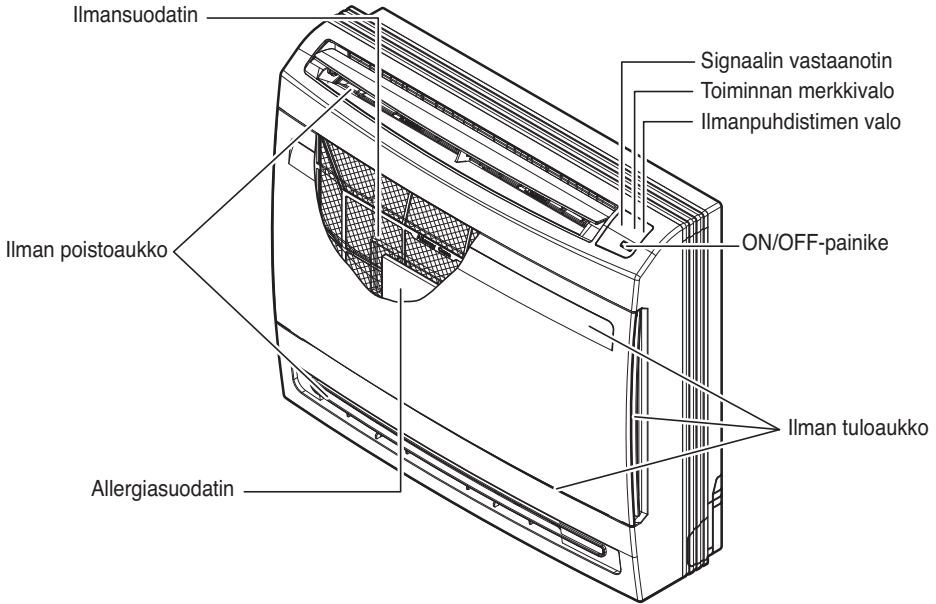
Tämä symboli varoittaa vaaroista, jotka voivat vaurioittaa ilmastointilaitetta.



Tämä symboli viittaa seikkoihin, jotka olisi erityisesti otettava huomioon.

Tuotekuvaus

Sisäyksiköt



Toimintojen merkkivalot

- Toiminnan merkkivalo :
'Sininen' sytty viilennyksen / kosteudenpoiston / tuuletuksen aikana.
'Punainen' sytty lämmityksen aikana.
- Ilmanpuhdistimen valo :
'Vihreä' sytty ilmanpuhdistuksen aikana.

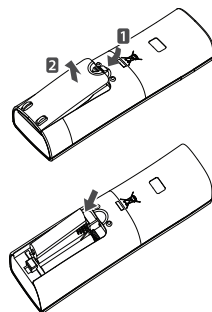
Valmistelut ennen käyttöä

Paristojen asennus

1. Irrota paristokotelon kansi vetämällä sitä nuolen osoittamaan suuntaan.
2. Pane laitteeseen uudet paristot ja tarkista, että (+) ja (-)-navat ovat oikein päin.
3. Aseta kansi työntämällä takaisin paikalleen.

HUOMIO

1. Vaihda paristot tarvittaessa samantyyppisiin ja käytä aina kahta samantyyppistä paristoa.
2. Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, poista paristot kaukosäätimestä jatkaaksesi niiden käyttöikä.
3. Kun kaukosäätimen näyttö alkaa himmetä, vaihda molemmat paristot.
4. Käytä 2 AAA- (1,5 voltin) paristoa.

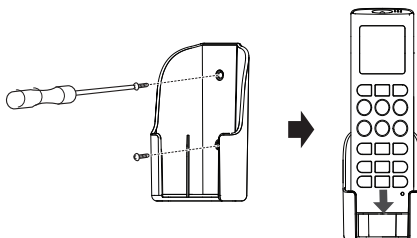


Langattoman kaukosäätimen huolto

1. Valitse kaukosäätimelle sellainen paikka, jossa se on turvallisesti ja helposti käytettävissä.
2. Kiinnitä teline tukevasti seinään tai vastaavaan sen mukana toimitetuilla ruuveilla.
3. Liu'uta kaukosäädin telineen sisään.

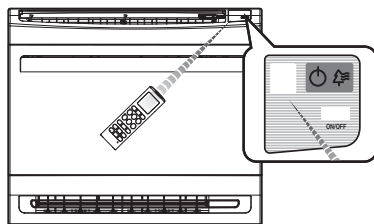
HUOMIO

1. Kaukosäädintä ei tulisi jättää alttiiksi suoralle auringonvalolle.
2. Signaalilähetin ja -vastaanotin tulisi pitää puhtaana virheettömän toiminnan varmistamiseksi. Käytä niiden puhdistamiseen pehmeää kangasta.
3. Joissakin tapauksissa kaukosäädin voi vaikuttaa myös joidenkin muiden laitteiden toimintaan; siirrä ne tässä tapauksessa eri paikkaan tai ota yhteys huoltoon.



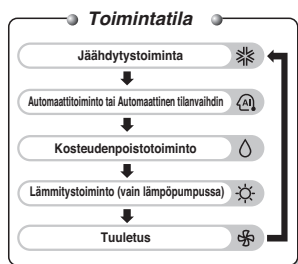
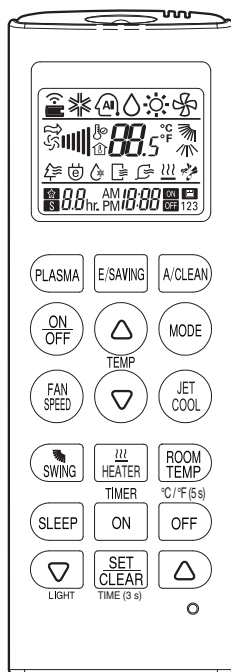
Käyttömenetelmä

1. Signaalin vastaanotin sijaitsee laitteen sisällä.
2. Suuntaa kaukosäädin sisäyksikköä kohti, jotta voitaisiin käyttää sitä. Laitteiden välillä ei saisi olla mitään esteitä.



Langaton kaukosäädin

Kaukosäätimen näppäinten toiminnot on lueteltu seuraavassa.



Ohjauspaneeli	Näyttöruutu	Kuvaus
		Plasma-painike: Puhdistaa ilmaa poistamalla hiukkasia, jotka tunkeutuvat sisätilayksikköön.
		Lattialämmitystilan painike: Käytetään käynnistämään tai pysäyttämään lattialämmitys.
		Lepotilan auto-painike: Määrittää lepotilan automaattisen toiminnan.
		Lämpötilan säätöpainikkeet: Säättää huoneen lämpötilan jäähdyttäessä ja lämmitettäessä.
	-	Päällä / Pois päältä -painike: Kytkee virran päälle/pois päältä.
		Sisätilan tuulettimen nopeuspainike: Säättää tuulettimen nopeutta.
		Käyttötilan valintapainike: Valitsee toimintatilan. Jäähdytystoiminto (❄️) / Automaattinen toiminto tai automaattinen siirtyminen (⏸️) / Kosteudenpoiston toiminto (💧) / Lämmitystoiminto (☀️) / Ilmankierto (🌀)
		Jäähdytys-/lämmitysvirtauksen painike: Lämmitää tai jäähdyttää sisälämpötilan lyhyen ajan sisällä.
		Ilmavirtauksen suunta-painike: Säättää ilmavirtauksen suuntaa vertikaalisesti tai horisontaalisesti.
		Lämpötilanäytön painike: Näyttää huoneen lämpötilan.
		Ajastin-painike: Asettaa nykyisen ajan ja käynnistys-/lopetusajan.
		Toimintopainike: Säättää ajan ja määrittää erikoistoimintoja. : Automaattinen puhdistus / : Toimii energiaa säästävänä jäähdytyksenä / : Säättää sisätilayksikön näytön kirkkautta
	-	Aseta/Poista -painike: Asettaa tai peruuttaa toimintoja.
	-	Reset-painike: Alusta ilmastoinnin asetukset.

* Jotkin toimenpiteet eivät ehkä ole saatavilla mallista riippuen.

Ajan asettaminen

1. Paina Aseta/Puhdista -painiketta 3 sekuntia. 
- AM/PM -kuvake vilkkuu näytön alareunassa.
2. Paina kellonajan säätöpainiketta, kunnes haluttu aika on asetettu.  
3. Paina Aseta/Poista -painiketta. 

HUOMIO Tarkista, että am ja pm on valittu oikein.

Ilmanvirtauksen valinta

- Tee tuuletuksen valinta mieltymyksiesi mukaan.
- 2-ohjainmalli muuttaa puhalluskuviota automaattisesti toimintotilasta ja tilanteesta riippuen.

Toimintatila	Tilanne	Puhalluskuvio
Viilennystila	1. Kun huone on täysin viileä. 2. Kun 1 tunti on kulunut ilmastointilaitteen käynnistämisestä.	Vain yläilma-aukon käyttö.
	1. Toiminnon alussa tai muulloin, kun huone ei ole täysin viileä.	Ylemmän ja alemman ilmanoton käyttö.
Lämmitystila	1. Normaali toiminto	Vain yläilma-aukon käyttö.
	1. Käynnistyksessä tai ilman lämpötilan ollessa alhainen.	

- 1 ohjaimen tila käyttää vain ylempää ilma-aukkoa

▲ HUOMIO

- Jos haluat vaihtaa tuuletustilaa, ota yhteyttä asentajaan. (Oletus on 2 ohjaimen tila)

Kytke suojakytkin päälle

Suojakytkimen kytkentä sulkee ohjaimen. (Tämä on normaali toiminto)

Vihjeet energian säästämisestä

- Älä viilennä tai lämmitä huonetta liikaa. Lämpötilan pitäminen maltillisella tasolla auttaa energian säästämässä.
- Peitä ikkunat kaihtimilla tai verholla.
Auringonpaisteen ja ulkoilman estäminen lisää jäähdytyksen (lämmityksen) tehokkuutta.
- Tukkeutuneet ilmansuodattimet heikentävät tehokkuutta ja kuluttavat energiaa.
Puhdista ne joka toinen viikko.

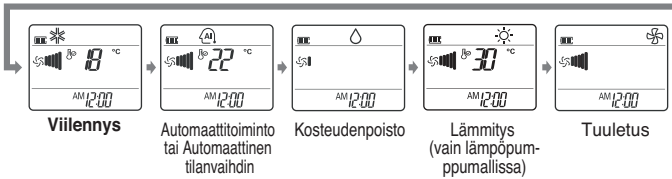
Käyttöohjeet

Toimintatila

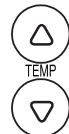
- 1** Kytke laitteen virta ON/OFF-painikkeella.
Laitteesta kuuluu piippaus.



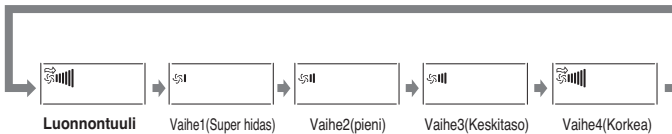
- 2** Avaa kaukosäätimen kansi ja paina toimintotilan valintapainiketta.
Toimintatila vaihtuu nuolen osoittamaan suuntaan aina näppäintä painettaessa.



- 3** Määritä haluttu sisäilman lämpötila viilennys- ja ämmitystoimintoja varten painamalla HUONEEN LÄMPÖTILAN ASETUS -PAINIKKEITA.
Lämpötila voidaan asettaa viilennystä varten välille 18°C – 30°C ja lämmitystä varten välille 16°C – 30°C.



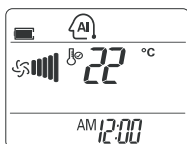
- 4** Säädä tuulettimen nopeus sopivaksi kaukosäätimellä. Valitse tuulettimen nopeus viidestä eri vaihtoehdosta: super hidas, hidas, keskitaso, nopea ja luonnontuuli painamalla PUHALTIMEN NOPEUDEN VALINTAPAINIKETTA Puhaltimen nopeus vaihtuu nuolen mukaisesti aina kun painiketta painetaan.



Luonnontuuli

- ☐ Raikkaimman sisäilman saat, kun painat PUHALTIMEN NOPEUDEN PAINIKETTA ja valitset asetuksiksi luonnontuulitilan. Tässä tilassa ilma puhalttaa luonnontuulen tavoin, koska puhaltimen nopeus muuttuu koko ajan.

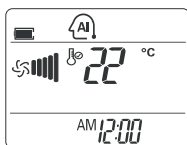
Automaattisen tilanvaihtimen käyttäminen (Ainoastaan yhdellä sisäyksiköllä oleva malli)



Tämä toiminto vastaa periaatteessa ilmastointilaitteen lämmitys- ja viilennystoimintoja. Toiminnon aikana ohjain säätelee toimintotilaa automaattisesti niin, että huoneen lämpötila pysyttelee ± 2 °C:een sisällä asetetusta lämpötilasta.

MODE

Automaattitoiminto



Tämä toiminto valitsee automaattisesti viilennys- tai lämmitystilan huoneen lämpötilan mukaan. Voit valita halutun lämpötilan ja sisäpuhaltimen nopeuden. Mutta tila määritetään sen huoneen mukaan, jossa ensimmäinen yksikkö käynnistetään.

MODE

Kosteudenpoistotoiminto



Kun valitset kosteudenpoiston TOIMINTATILAN

VALINTAPAINIKKEELLA, laite alkaa poistaa

kosteutta sisäilmasta. Laite säätää ilmastointilaitteen ja puhaltimen nopeuden automaattisesti optimaaliseksi kosteuden poistoa varten todellisen ilmanlämpötilan perusteella.

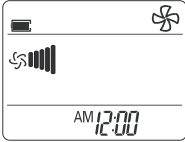
Tämän toiminnon aikana puhaltimen nopeus valitaan automaattisesti huoneen todellisen lämpötilan ja optimointialgoritmien mukaan. Näin huone pysyy terveellisenä ja mukavana myös hyvin kosteina aikoina.

MODE

HUOMIO

Tässä toimintatilassa laite ei näytä asetustilaa kaukosäätimessä eikä lämpötilaa myöskään voi itse säätää.

Tuuletustoiminto



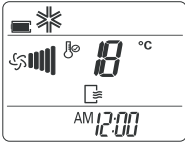
Tämä toiminto kierrättää ilmaa jäähdyttämättä tai lämmittämättä sitä. Kosteudenpoistotoiminnon saa päälle painamalla TOIMINTOTILAN VALINTAPAINIKETTA. Kun tuuletustoiminto on päällä, voit valita puhaltimen nopeuden painamalla PUHALTIMEN NOPEUDEN VALINTAPAINIKETTA.

MODE

HUOMIO

: Tämän toiminnon aikana 'Sininen' toimintovalo palaa.

Automaattinen puhdistus



Valitse automaattipuhdistustoiminto toimintopainikkeella **A/CLEAN**.

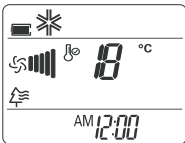
Jos laite sammutetaan tässä toimintatilassa, sisäyksikön puhallin jatkaa toimintaansa vielä n. 15 minuuttia ilman jäähdytystä tai lämmitystä. Toiminto kuivaa kaikki kosteusjäämät ja puhdistaa laitteen sisäosat. Jos automaattipuhdistuspainiketta painetaan uudestaan, toiminto peruuntuu.

A/CLEAN

HUOMIO

- Automaattipuhdistuksen aikana vain käynnistyspainike, plasmapainike ja automaattipuhdistuspainike ovat käytössä. Tämän toiminnon aikana 'Sininen' toimintovalo palaa ja vilkkuu.

Ilmanpuhdistimen toiminta



Sterilisointu ionijärjestelmä, Ionigeneraattori, vapauttaa noin 1.2 miljoonaa ionia ja poistaa ilmassa olevat vaaralliset aineet ja täten ennaltaehkäisee bakteerien kertymisen.

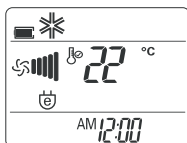
Ilman puhdistustoiminto voidaan käynnistää painamalla kaukosäätimen PUHDISTINPAINIKETTA. Voit pysäyttää toiminnon painamalla samaa painiketta uudelleen.

PLASMA

HUOMIO

- Toiminto on käytössä kaikissa toimintotiloissa ja puhallusnopeuksissa PUHDISTIN-painikkeen painalluksella.
- Erillinen puhdistus voidaan tehdä myös pysäytystilassa. Toiminto perutaan painamalla PUHDISTIN-painiketta tai KÄYNNISTYS-painiketta.
- Jos pikaviilennys on päällä erillisessä PUHDISTIN-toiminnossa, käynnistyy pikaviilennys ja puhdistus välittömästi. 30 minuutin käytön jälkeen, ilmastointilaitte toimii puhdistuksessa viilennystilassa, suurella puhallusnopeudella, ja 18°C lämpötila-asetuksella.

Energiaa säästävä viilennystila



Energiaa säästävä viilennystila säästää energiaa viilennystoiminnon aikana, koska se toimii tehokkaasti asettamalla kehon sopeutumisasjan vuorokaudenajan ja lämpötilan mukaan. Lisäksi haluttu lämpötila pidetään yllä automaattisesti.

E/SAVING

Energiaa säästävä viilennystila voidaan käynnistää painamalla kaukosäätimen ENERGIAA SÄÄSTÄVÄ VIILENNYSTILA -painiketta.

Voit pysäyttää toiminnon painamalla samaa painiketta uudelleen.

Lämpötilan näyttöyksikkö

Tämä toiminto vaihtaa celsius- ja fahrenheit-asteikon välillä.

°C/%F

Lukitustilan asetus

Voit valita toimintatilan "vain jäähdytys" tai "vain lämmitys".

1. Paina tätä   vähintään 5 sekuntia tai pidempään, toimintatilaksi vaihtuu "vain jäähdytys".
2. Paina tätä   vähintään 5 sekuntia tai pidempään, toimintatila muuttuu tilasta "vain jäähdytys", tilaan "vain lämmitys".
3. Paina tätä   vähintään 5 sekuntia tai pidempään, "vain lämmitys" -tila vapautetaan.

- "Vain jäähdytys" tai "vain lämmitys" -tilassa, tilan muutosta ei voida valita.

HUOMIO

Käytä muuta kuin langatonta ohjainta, voit muuttaa toimintatilaa.

Ajastintoiminnot

1. Paina Päällä tai Pois päältä -painiketta.  
2. Paina kellonajan säätöpainiketta, kunnes haluttu aika on asetettu.  
3. Paina Aseta/Poista -painiketta. 

Ajastintoiminnon peruuttaminen

- Jos haluat peruuttaa kaikki ajastinasetukset, paina painiketta CLEAR ALL.
- Jos haluat peruuttaa ajastintoiminnot yksitellen, valitse ajastinpainikkeella joko varaustila päälle tai varaustila pois päältä. Paina sitten painiketta SET/CLEAR samalla kun osoitat kaukosäätimellä signaalin vastaanottiin. (näytön ajastinvalo sammuu)

Unitilan käyttäminen

Valitse uniajastimen painikkeella (SLEEP) aika, jonka jälkeen laitteen toiminta pysähtyy automaattisesti. Uniajastimen asetus on ohjelmoitu vaihtumaan tunnin portain, kun UNIAJASTIMEN PAINIKETTA painetaan toistuvasti 1 – 7 kertaa. Unitila voidaan ajastaa 1–7 tunnin mittaiseksi.



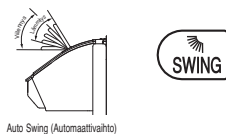
HUOMIO

- Unitilassa sisäpuhallin pyörii erittäin hitaasti viilennysvaiheessa ja hitaasti lämmitysvaiheessa, jotta uni ei häiriinny.
- **Viilennystilassa tai kosteudenpoistotilassa:**
Asetettu lämpötila nousee automaattisesti kaksi kertaa 1 °C:een verran seuraavien peräkkäisten 30 minuutin ajanjaksojen välein (enintään 2 °C) hyvän unen takaamiseksi. Tämä lämpötila pidetään yllä niin kauan kuin unitoiminto on päällä.

Ylemmän vaakaohjaimen säätäminen

Ylempää vaakaohjainta voi säätää kaukosäätimellä.

1. Paina laitteen KÄYNNISTYSPAINIKETTA.
 2. Paina YLEMMÄN VAAKAOHJAIMEN SÄÄTÖPAINIKETTA.
- Ilmavirtauksen suunta vaihtuu nuolen mukaisesti aina kun painiketta painetaan.

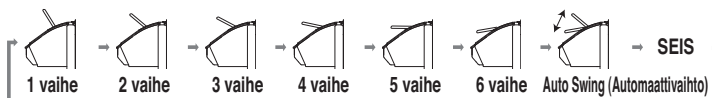


Auto Swing (Automaattivaihto)

**Langaton kauko-
säädin**



Sisäyksikkö



- ※ Paina YLEMMÄN VAAKAOHJAIMEN SÄÄTÖPAINIKETTA vielä kerran automaattivaihdon aikana siihen suuntaan, johon haluat ilmavirtauksen.

HUOMIO

- Ylemmän vaakaohjaimen liikuttaminen käsin voi vahingoittaa mekanismia. Kun laite on pois päältä, ylempi vaakaohjain sulkee laitteen ilman poistaukut.
- ※ Kun laite käynnistetään uudestaan, ylempi vaakaohjain asettuu aiemmin valittuun asentoon.

Lattialämmitystila

Lattialämmitystilaa voidaan ohjata kaukosäätimellä.

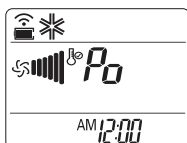
1. Kytke laitteen virta ON/OFF-painikkeella.
2. Avaa kaukosäätimen kansi.
3. Paina uudestaan LATTIALÄMMITYSTILAN painiketta.
4. Peru lattialämmitystila painamalla uudestaan LATTIALÄMMITYSTILAN PAINIKETTA.



Laite palaa edelliseen tilaan (Lämmitystila)

- ※ Tämä tila sulkee ylemmän vaakaohjaimen ja keskitää kuuman ilman alapuolelta. (Mutta se voi pitää ääntä, joten käytä sitä vain nopeaan lämmitykseen.)
- ※ Lattialämmitys on käytössä vain lämmitystilassa. (2 ohjaimen tila)
- ※ Ylempi ohjain ei sulkeudu lattialämmitystilassa automaattivaihtotilan ollessa toiminnassa.
- ※ Kun yläohjain on asetettu muuhun kuin oletustilaan, kytkeytyy lattialämmitystila päälle 1 minuutin kuluttua.

Pikaviilennystoiminto



Pikaviilennystä voi käyttää sisäilman nopeaan viilentämiseen kuumalla kesäsäällä. Kun tämä toiminto kytketään käyttöön, ilmastointilaitte toimii viilennystilassa, suurella puhallinnopeudella, ja 18°C lämpötila-asetuksella, jotta viilentäminen tapahtuisi nopeasti ja tehokkaasti.



HUOMIO

- Pikaviilennystä ei voi käyttää lämmitys- tai automaattisen tilanvaihdintoiminnon aikana.

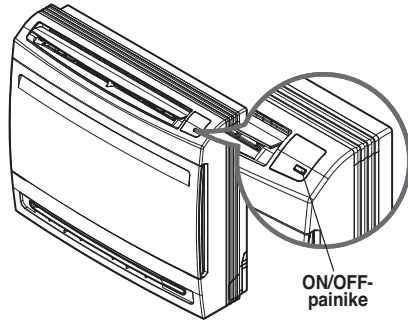
Pakkotoiminta

Käytä pakkotoimintaa, kun kaukosäädintä ei voi käyttää. Pakkotoiminta käynnistetään painamalla laitteen ON/OFF-painiketta.

Toiminto voidaan pysäyttää painamalla samaa painiketta uudelleen

HUOMIO

- Ledi syttyy, sammuu 1 tai 2 sekunnin kuluttua, kun ON/OFF -painiketta painetaan.



	Viilennysmalli	Lämpöpumppumalli		
		Huoneen lämpötila $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Huoneen lämpötila $< 24^{\circ}\text{C}$	Huoneen lämpötila $< 21^{\circ}\text{C}$
Toimintatila	Viilennys	Viilennys	Kosteudenpoisto	Lämmitys
Sisäpuhaltimen nopeus	Korkea	Korkea	Korkea	Korkea
Lämpötilan asetus	22°C	22°C	23°C	24°C

Koekäyttö

KOEKÄYTÖSSÄ laite toimii viilennystilassa ja puhaltimen nopeus on suuri, riippumatta sisälämpötilasta. Laite nolautuu 18 minuutin kuluttua. Jos laite saa kaukosäätimen käskyn koekäytön aikana, laite tottelee kaukosäätimen käskyä. Kytke toiminto päälle painamalla käynnistyspainiketta 3–5 sekunnin ajan, kunnes summerista kuuluu 1 piippaus. Toiminto voidaan pysäyttää painamalla samaa painiketta uudelleen

Automaattinen uudelleenkäynnistys

Tämä toiminto on hyödyllinen sähkökatkon sattuessa.

Kun sähkövirta jälleen kytkeytyy, viimeisin toimintatila kytkeytyy käyttöön ja ilmastointilaite toimii viimeksi käytössä olleilla asetuksilla.

Suodatinmerkki

- Kun sisäyksikkö on sammutettu, toimintovalo 'Vihreä' syttyy 2400 käyttötunnin kuluttua.
- Kun suodatin on pölyn peitossa, heikkenee viilennys-/lämmitystehokkuus ja virran kulutus kasvaa. Puhdista siksi suodatin säännöllisesti.
- Poista suodatinmerkki suodattimen puhdistamisen jälkeen painamalla  kolmesti kaukosäätimessä. Suodatinmerkki sammuu.

Huolto ja ylläpito

⚠ HUOMIO

Ennen huoltotoihin ryhtymistä katkaise laitteen virransyöttö, katkaise virta suojakytimestä ja irrota virtajohto.

Sisäyksikkö

Puhdista laite pehmeällä kuivalla liinalla. Älä käytä puhdistukseen valkaisu- tai hankausaineita.

⚠ HUOMIO

Älä koskaan käytä näitä :

- Vettä, joka on kuumempaa kuin 40°C. Tämä voi aiheuttaa muodon- ja värimuutoksia.
- Haihtuvia aineita. Ne saattavat vahingoittaa ilmastointilaitteen pintoja.

Ilmansuodattimet

Etupaneelin/ritilän takana olevat ilmansuodattimet tulee tarkistaa ja puhdistaa 2 viikon välein tai tarvittaessa useammin. Poista suodattimet alla olevien kaavioiden mukaan.

Puhdista ilmansuodattimen pölynimurilla tai lämpimällä saippuavedellä. Jos lika ei irtoa helposti, pese suodatin haaleassa pesuaineliuoksessa. Kuivaa suodattimet pesun jälkeen huolellisesti varjossa ja asenna ne sitten takaisin paikoilleen.



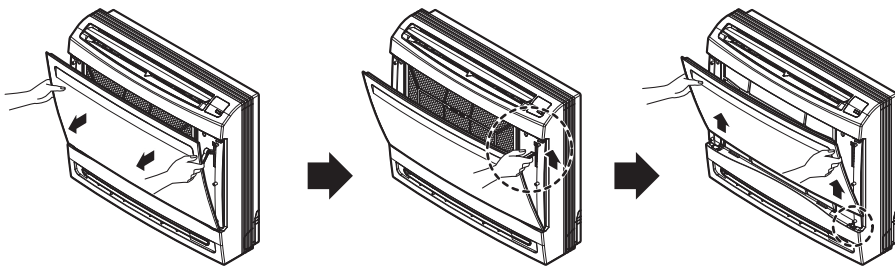
Allergiasuodatin

Irrota allergiasuodattimet ilmansuodattimen takaa ja jätä ne suoraan auringonvaloon 2 tunniksi.

Aseta sitten suodattimet takaisin paikoilleen.

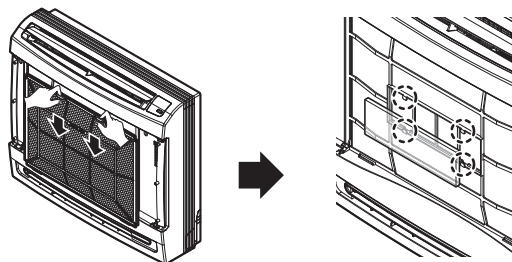
Ritilän irrotus

1. Avaa eturitilä vetämällä se eteenpäin.
2. Vedä sitten ritilän kiinnike irti etupaneelin urasta.
3. Vedä sitten ritilän saranat irti etupaneelin urista.



Suodattimien irrottaminen

1. Irrota sitten ilmansuodatin vetämällä suodattimen väkämästä hieman alaspäin.
2. Pidä rungon kielekkeitä ja irrota leuat neljästä kohdasta.



Ulkoyksikkö

Ulkoyksikön lämmönvaihtimen kierukat ja paneelin tuuletusaukot tulee tarkistaa säännöllisesti. Jos näihin on kertynyt likaa tai nokea, lämmönvaihdin ja tuuletusaukot on syytä puhdistuttaa höyryllä ammattilaisen toimesta.

HUOMIO

Likaiset tai tukkeutuneet kierukat laskevat järjestelmän suorituskykyä ja nostavat käyttökuluja.

Käyttövinkkejä!

Älä viilennä sisäilmaa liiaksi.

Tämä ei ole terveellistä ja kuluttaa energiaa.

Varmista, että ovet ja ikkunat on suljettu tiiviisti.

Vältä ovien ja ikkunoiden avaamista, jotta viileäilma ei karkaa huoneesta.

Viilennä tila tehokkaasti ja nopeasti käyttämällä puhallinta nopealla asetuksella.

Laitteen viilennyskapasiteetti on ilmoitetun mukainen, kun puhallin pyörii nopeasti.

Pidä ikkunaluukut ja verhot suljettuina.

Älä anna auringon paistaa suoraan sisään ilmastointilaitteen ollessa toiminnassa.

Puhdista ilmansuodatin säännöllisesti.

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

Vältä veden tai maidon roiskuminen sisäyksikön päälle.

Se voi vaurioittaa laitetta.

Pidä sisälämpötila samanlaisena

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

Tuuleta sisätiloja silloin tällöin.

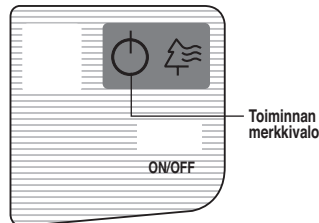
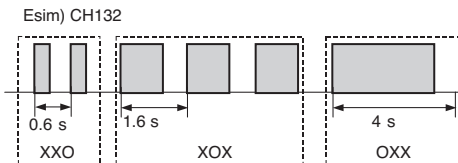
Koska ikkunat pidetään kiinni, ne kannattaa avata silloin tällöin tuuletuksen takia.

Ole huolellinen lasten avatessa imuaukon ritilän, koska se on lukittu magneettisesti.

Terävät reunat voivat aiheuttaa vammoja.

Itsediagnoositoiminto

Laitteessa on sisäänrakennettu virhediagnoosijärjestelmä. Virhe näytetään 'Punaisella' toimintovalolla. Ota tällöin yhteyttä huoltopalveluun/jälleenmyyjään.



Vianetsintävinkkejä! Säästä aikaa ja rahaa!

ilmastointilaitte saattaa toimia epänormaalisti, kun:

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjausehdotus
Ilmastointilaitte ei käynnisty	■ Sulake on palanut/automaattinen virrankatkaisija on sammuttanut laitteen.	• Tarkista talon sulaketaulu/automaattinen virrankatkaisija ja vaihda sulake tai kytke virrankatkaisija takaisin päälle.
	■ Sähkökatko.	• Valitse sähkökatkon sattuessa tilanohjaimen asetukseksi OFF. Kun sähköt palaavat, odota 3 minuuttia ennen kuin käynnistät ilmastointilaitteen uudestaan. Näin vältät kompressorin ylikuormituksen.
	■ Korkea jännite.	• Jos jännite on epätavallisen korkea tai matala, automaattinen virrankatkaisija sammuttaa laitteen.
Ilmastointilaitteen jäähdytys ei toimi kunnolla	■ Ilmavirtausta on rajoitettu.	• Varmista, etteivät verhot, kaihtimet tai huonekalut estä ilmastointilaitteen ilmavirtausta.
	■ Ilmansuodatin on likainen.	• Puhdista suodatin vähintään 2 viikon välein. Lisätietoja kohdassa Huolto ja ylläpito.
	■ Tila on saattanut olla kuuma.	• Kun ilmastointilaitte kytetään ensimmäistä kertaa päälle, huoneen viilentyminen saattaa kestää.
	■ Viileä ilma karkaa.	• Tarkista, etteivät uunien savu- tai ilmanotopellit ole auki.
	■ Tarkista lämpötila-asetukset.	• Varmista, että ne ovat oikein.
	■ Huoneessa saattaa olla jokin lämmönlähde.	• Vie lämmönlähteet pois huoneesta tai sammuta ne ilmastointilaitteen käytön ajaksi.

Pyydä seuraavissa tilanteissa paikalle välittömästi huoltohenkilökunnan edustaja

1. Epätavallinen tilanne, kuten palaneen hajua, kova käyntiääni jne.
Pysäytä laite ja kytke virtakytkin pois päältä. Älä yritä korjata tai käynnistää järjestelmää uudestaan tässä tapauksessa.
2. Virtajohto on liian kuuma tai vaurioitunut.
3. Itsediagnostiikka luo virhekoodin.
4. Sisäyksiköstä vuotaa vettä, vaikka kosteus on alhainen.
5. Jokin katkaisin, kytkin (turva, maadoitus) tai sulake on viallinen

Käyttäjän on suoritettava tarkastus & puhdistus laitteen suorituskyvyn heikkenemisen estämiseksi.

Erikoistilanteissa, vain huoltohenkilökunta saa suorittaa korjauksen.

