

NORDCEL NV -sarjan ilmalämpöpumpun käyttöohje

Kiitos, että olet valinnut Nordcel NH -sarjan ilmalämpöpumpun. Ole hyvä ja lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi ennen laitteen käyttöä. Säilytä käyttöohje.

Sisällysluettelo

Turvaohjeet	3
Laitteen osien nimet	6
Manuaalikäyttötoiminnot	7
Puhdistus ja huolto	8
Vianetsintä	10
Toimintaperiaate	13
Yleistä tietoa laitteen käytöstä	14
Langattoman kaukosäätimen painikkeet ja toiminnot	15
Kaukosäätimen käyttö	19
Paristojen vaihtaminen	20



Älä koskaan tee näin!



Noudata ohjeita!







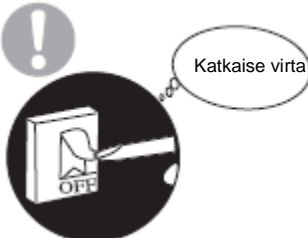
Tämän käyttöohjeen tuotteet ovat vain havainnollisia. Ne voivat hieman poiketa hankkimaasi laitteeseen verrattuna. Todellinen muoto saattaa vaihdella.










Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai henkisesti vajaakykyisten, aistivammaisten tai kokemattomien henkilöiden (lapset mukaan lukien) käyttöön, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole opastanut tai neuvonut heitä laitteen käytöstä.



Älä hävitä tätä laitetta lajittelemattoman kotitalousjätteen seassa. Hävitettävä laite täytyy viedä keräyspisteeseen asianmukaista hävitystä varten.

Ole hyvä ja lue nämä turvaohjeet ennen laitteen käyttöönottoa.

VAROITUS		
<p>★ Jos ilmenee epänormaalia hajua (kuten palaminen), pysäytä laite ja ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.</p>  <p>Jos ilmalämpöpumppua käytetään viallisena, voi laitteen mahdollinen vioittuminen aiheuttaa tulipalon tai muuta vahinkoa.</p>	<p>★ Älä käsittele laitetta märin käsin.</p>  <p>Aiheuttaa sähköiskun vaaran.</p>	<p>★ Älä katkaise tai vahingoita verkkojohtoa tai signaalihoitoa. Vahingoittuneen johdon saa vaihtaa ainoastaan huoltohenkilöstö.</p> 
<p>★ Asenna erillinen sähköliitäntä. Älä jatka verkkojohtoa tai käytä jatkojohtoa.</p>  <p>Virheelliset tai ylikuormittuneet liitännät aiheuttavat tulipalon vaaran.</p>	<p>★ Kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan, katkaise virta sähköverkosta.</p>  <p>Laitteeseen mahdollisesti kerääntynyt lika voi aiheuttaa laitteen ylikuumentumisen, tulipalon tai muita vikoja.</p>	<p>★ Älä vahingoita verkkojohtoa tai käytä määrittelemätöntä verkkojohtoa.</p>  <p>Verkkojohdon ylikuumentuminen aiheuttaa tulipalon vaaran.</p>
<p>★ Ennen laitteen puhdistamista katkaise virta.</p>  <p>Sähköiskun vaara.</p>	<p>★ Asenna erillinen sähköliitäntä turvakytkimiseen ja tarkista onko teho riittävä. Älä kytkä laitetta liian usein päälle ja pois päältä. Tässä laitteessa on Y-tyyppinen kytkentä. Vahingoittuneen verkkojohdon saa vaihtaa vain valtuutettu huoltohenkilöstö, näin vältät vaaraa.</p>	<p>★ Liian korkea jännite voi vahingoittaa laitetta ja liian matala jännite puolestaan aiheuttaa ylimääräistä tärinää kompressorissa, joka häiritsee laitteen toimintaa.</p>

<p>★ Laite on suojamaadoitettava oikein.</p>  <p>Puutteellinen suojamaadoitus aiheuttaa sähköiskun vaaran.</p>	<p>★ Kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan, irrota pistoke pistorasiasta.</p>  <p>Laitteeseen kerääntynyt lika aiheuttaa sähköiskun ja tulipalon vaaran.</p>	<p>★ Valitse sopiva lämpötila. Jäähdytystilassa huoneen lämpötilan on oltava maks. 5 astetta viileämpi.</p> 
<p>★ Älä käytä laitetta pitkäaikaisesti ovien tai ikkunoiden ollessa auki.</p>  <p>Nostaa energian kulutuksen tarvetta ja vähentää laitteen tehokkuutta.</p>	<p>★ Älä työnnä mitään laitteen ilman imu- tai puhallusaukkoon. Tarkista ettei laite joudu talvella lumen alle.</p>  <p>Laskee tehokkuutta tai aiheuttaa laitteeseen häiriöitä.</p>	<p>★ Älä asenna laitetta helposti syttyvien kemikaalien läheisyyteen.</p>  <p>Aiheuttaa tulipalon tai räjähdysvaaran.</p>
<p>★ Tarkista onko asennettu alusta tarpeeksi vakaa.</p>  <p>Epävakaata alustaa voi aiheuttaa laitteen putoamisen, josta voi aiheutua vaurioita ja vaaraa.</p>	<p>★ Älä astu tai laita mitään ulkoyksikön päälle.</p> 	<p>★ Älä korjaa viallista laitetta itse.</p>  <p>Taivattamattomasta korjauksesta voi olla seurauksena sähköisku tai tulipalo, ota yhteys laitteen asentajaan.</p>

NORDCEL

Turvaohjeet

Älä vahingoita verkko- ja signaalijohtoja. Jos johdot ovat vahingoittuneet, ota yhteyttä laitteen asentajaan.

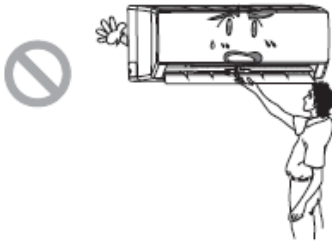


Käytä kaukosäädintä puhallusvirran suunnan muuttamiseen sekä pysty- että vaakasuuntaan.



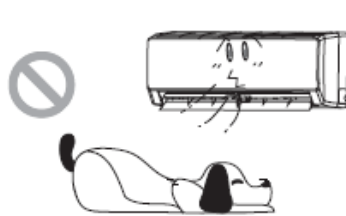
Pystysuunnan säätö Vaakasuunnan säätö

Älä työnnä mitään ilman imu- tai puhallusaukkoon.



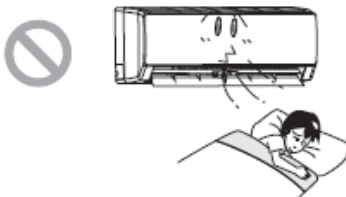
Se voi aiheuttaa vamman.

Älä suuntaa ilmapuhallusta kohti eläimiä tai kasveja.



Tämä voi vahingoittaa eläimiä tai kasveja.

Älä altista itseäsi kylmälle ilmalle pitkäksi aikaa.

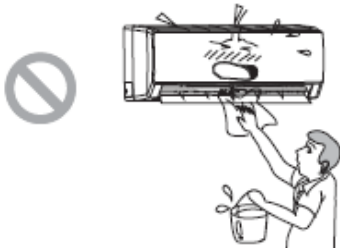


Tämä voi vaarantaa terveytesi.

Älä käytä laitetta muihin tarkoituksiin, kuten ruoan säilytykseen tai vaatteiden kuivatukseen.

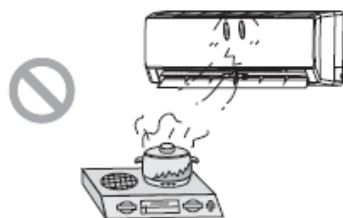


Älä kastele laitetta tai asenna sitä kosteaan tilaan.



Aiheuttaa sähköiskun vaaran tai laitevikoja.

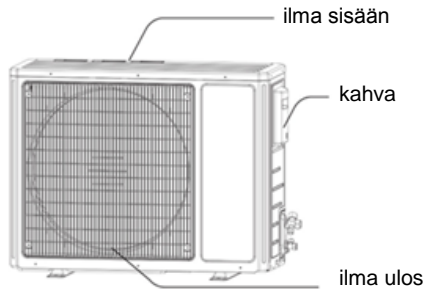
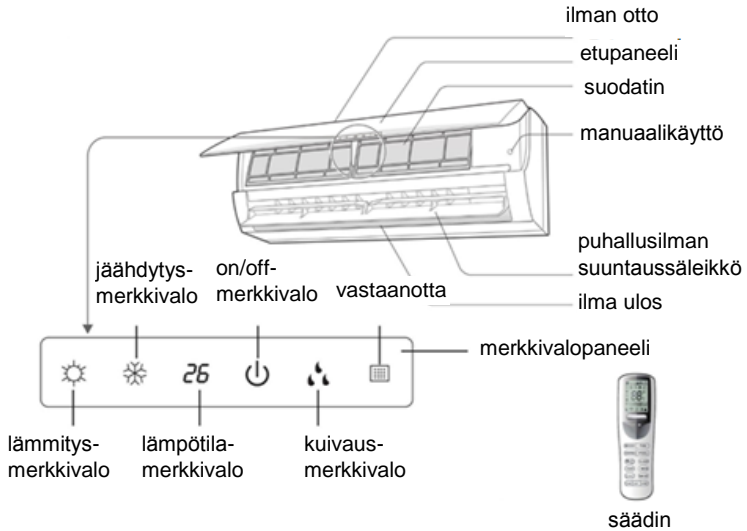
Älä aseta lämmönlähdettä niin, että se on suoraan alltiina ilmapirrille.



Aiheuttaa mahdollisesti epätäydellistä palaamista eli CO -myrkytysvaaran.

NORDCEL

Laitteen osien nimet



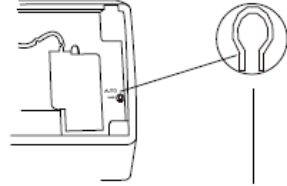
Manuaalikäyttötoiminnot

Manuaalikäyttötoiminnot

- Manuaalikäyttötoimintoja voidaan käyttää tilapäisesti, jos kaukosäädin on hukkunut tai kaukosäätimen paristot ovat lopussa. Tässä tapauksessa laite toimii AUTO -toiminnossa ja lämpötila-asetuksia tai puhaltimen nopeutta ei saa muuttaa.

Manuaalikäyttötoiminnot toimivat seuraavasti:

- Laitteen kytkeminen päälle: Paina AUTO/STOP painiketta, joka aktivoi AUTO toiminnon. Mikro tietokone valitsee automaattisesti toiminnon (JÄÄHDYTYYS, LÄMMITYS, PUHALLUS) huoneen lämpötilasta riippuen.
- Laitteen kytkeminen pois päältä: paina AUTO/STOP painiketta.
- Toimintotaulukko .



Manuaalikäyttötoiminto-painike

Toiminto	Malli	Lämpötilan asettaminen	Puhallusvirran voimakkuus
AUTO	PUHALLUSLAITE	25°C(JÄÄHDYTYYS, PUHALLUS)	AUTO
AUTO	LÄMPÖPUMPPU	25°C(JÄÄHDYTYYS, PUHALLUS)	AUTO
AUTO	LÄMPÖPUMPPU	20°C(LÄMMITYS)	AUTO

- Käytä manuaalikäyttötoimintoja vain, jos kaukosäädin on hukkunut tai kaukosäätimen paristot ovat lakanneet toimimasta.

NORDCEL

Puhdistus ja huolto

⚠ Varo

- Pysäytä laite ja kytke se pois verkkovirrasta ennen laitteen huoltoa tai puhdistusta.
- Älä kastele laitetta puhdistusvedellä. Aiheuttaa sähköiskun vaaran.
- Pyyhi laite pehmeällä ja kuivalla liinalla tai puhdistusainevedellä kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita liuoksia tai muita kemikaaleja tai hankaavia puhdistusaineita.

Etupaneeli

Poista tarvittaessa etupaneeli. Pyyhi laitetta pehmeällä ja kuivalla liinalla tai puhdistusainevedellä kostutetulla liinalla. Älä laita etupaneelia veteen, se voi vahingoittaa sähköosia.

Ilmansuodatin (3 kuukauden välein)

① Ilmansuodattimen poistaminen:

Vedä etupaneelia ylöspäin yhtä aikaa kummastakin päästä. Älä käytä liiallista voimaa.

Vedä ilmansuodatinta alaspäin, poista kuvan osoittamalla tavalla (a, b).



(Fig a)



(Fig b)

② Ilmansuodattimen puhdistaminen

Imuroi suodatin. Jos suodatin on likaantunut, pese se lämpimällä ja miedolla puhdistusainevedellä. Kuivaa suodatin varjossa. Huomautus: suodattimen pesuveden lämpötilan on oltava alle 45 °C, koska kuuma vesi saattaa muuttaa tai vahingoittaa pysyvästi suodattimia.



③ Ilmansuodattimen asentaminen paikoilleen

suodatin paikoilleen nuolilla osoitettuun suuntaan. Sulje etupaneeli painaen yhtä aikaa kummastakin päästä. Älä käytä liiallista voimaa.



NORDCEL

Puhdistus ja huolto

Ennen käyttöä

- ① Tarkista, ettei sisä- tai ulkoyksikössä ole ilman imu-/puhallusaukoissa mitään esteitä.
- ② Tarkista, että maadoitus on kunnossa.
- ③ Tarkista paristot.
- ④ Tarkista, että ulkoyksikkö on asennettu oikein. Jos se on vahingoittunut, ota yhteyttä asentajaan.



Huolto käytön jälkeen

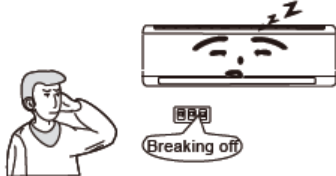
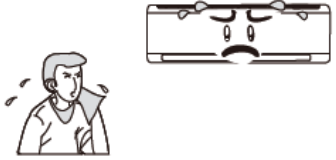
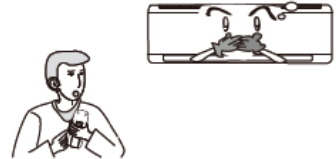
- ① Katkaise virransyöttö.
- ② Puhdista suodatin sekä sisä- ja ulkoyksikön rungot.
- ③ Pyyhi ulkoyksikön päältä pöly ja lika. Varo, ettei ulkoyksikkö joudu talvella lumen alle.
- ④ Maalaa ulkoyksikön ruostuneet paikat, näin estät ruosteen leviämisen.
- ⑤ Käytä erillistä suojapeitettä ulkoyksikön suojaamiseen vedeltä, jäältä ja lumelta sekä suojaritilän vaurioitumiselta.



Varo!

Älä korjaa ilmalämpöpumpua itse, sähköiskun tai tulipalon vaaran vuoksi. Tarkista seuraavat ongelmatilanteet ennen yhteydenottoa huoltopalveluun, näin säästät rahaa ja aikaa.

Ongelma	Selvitys
<p>Ilmapumppu ei toimi käynnistyksen jälkeen:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Kun kytket ilmalämpöpumpun pois päältä, se ei käynnisty uudelleen kolmeen minuuttiin. Tämä on suojaustoiminto.
<p>Laitteesta tulee outoa hajua käynnistyksen jälkeen:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Laite ei tuota hajuja, mutta se voi imeä niitä itseensä ympäröivistä seinistä, tavaroista, huonekaluista yms. Ratkaisu: puhdista suodatint. Jos ongelma pysyy, puhdista koko laite tai ota yhteyttä asentajaan.
<p>Laitteesta kuuluu virtaavan veden ääntä:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ääni johtuu kylmäaineen virtaamisesta laitteen sisällä. Tämä ei ole toimintahäiriö.
<p>Ilman ulostuloaukosta tulee joskus höyryä:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tilanteen aiheuttaa korkea huoneen lämpötila ja kosteustaso. Laitteen kylmä ilma jäädyttää nopeasti huoneessa esiintyvän kosteuden ja se muuttuu höyryksi. Anna laitteen toimia vähän aikaa, huoneen lämpötila ja kosteustaso laskevat ja höyry poistuu itsestään.
<p>Laitteesta kuuluu naksatelevaa ääntä:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ääni johtuu muovin muodonmuutoksista (laajeneminen /kutistuminen), jonka aiheuttavat lämpötilamuutokset.

Ongelma	Selvitys
<p>Laite ei käynnisty:</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, että virta on kytketty päälle. • Tarkista, että sähköjohto on pistorasiassa? • Tarkista, että sulake on kunnossa? • Tarkista, ettei jännite ole liian korkea tai matala (pyydä paikalle ammattihenkilö) • Tarkista onko AJASTIN päällä?
<p>Laite ei lämmitä tai jäädytä huonetilaa tehokkaasti:</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, että lämpötila on asetettu oikein. • Tarkista, tukkiiko jokin sisäyksikön ilman imu- /puhallusaukon. • Tarkista, että suodatin on puhdas. • Tarkista, ettei ikkuna tai ovi auki. • Tarkista, että puhaltimen asetukset ovat oikein. Muuta nopeus suuremmaksi. • Tarkista, onko huoneessa muita lämmönlähteitä?
<p>Kaukosäädin ei toimi:</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, ettei säätimen toimintaa häiritse jokin muu laite. • Tarkista, ettei säädin ole liian kaukana. Tarkista, onko siihen asetettu estoja? Tarkista paristot ja vaihda tarvittaessa. • Tarkista, ettei säädin ole vaurioitunut.
<p>Laitteen sisäyksiköstä tippuu vettä:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, ettei ilmankosteus ole liian iso. • Tarkista, vuotaako laite kondenssivettä. • Tarkista, ettei sisäyksikön poistoputki ole tukossa tai huonosti liitetty.
<p>Ulkoyksiköstä vuotaa vettä:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • JÄÄHDYTYKSEN toiminnossa putket ja putkiliitokset jäähtyvät ja aiheuttavat veden kondensoitumista. • Lämmitystoiminnoissa automaattisulatuksen ollessa käynnissä jää ulkoyksikön pinnalta sulaa ja aiheuttaa veden vuotamisen. • Lämmitystoiminnoissa lämmönvaihtimen pinnalle kondensoituu vettä.
<p>Laitteesta kuuluu melua.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Puhaltimen tai kompressorin rele kytkeytyy päälle tai pois päältä. • Sulatustoiminnon käynnistyksen ja pysähtymisen yhteydessä syntyy melua. Kylmäaineen virtauksen suunta muuttuu ja ääni johtuu siitä

Ongelma	Selvitys
Sisäyksiköstä ei tule ilmaa:	<ul style="list-style-type: none"> LÄMMITYS -käyttötilassa sisäyksikön puhallin pysähtyy lämmönvaihtimen erityisen alhaisen lämpötilan vuoksi, näin vältetään kylmän ilman virtaamista (noin 2 minuuttia) LÄMMITYS -käyttötilassa alhaisen ulkolämpötilan tai ison kosteuspitoisuuden tapauksessa muodostuu ulkoisen lämmönvaihtimen päälle runsaasti huurretta. Koska laite automaattisesti aloittaa sulatuksen, sisäyksikkö pysäyttää ilman virtauksen noin 3 - 12 minuutin ajaksi. Sulatuksen aikana ulkoyksiköstä voi vuotaa vettä tai muodostua höyryä. Sisäyksikön puhallin saattaa pysähtyä kosteuden poiston yhteydessä välttääkseen kondenssiveden muuttumista höyryksi ja estääkseen lämpötilan nousua.
Ilman puhallussäleiköllä on kosteutta:	<ul style="list-style-type: none"> Jos laite toimii korkealla kosteudella pidemmän aikaa, ilman puhallusaukon säleeseen kondensoituu kosteutta, joka vuotaa ulos.
H1: Sulatus	<ul style="list-style-type: none"> Tämä on normaalia.



Seuraavissa tapauksissa sammuta välittömästi laite ja ota yhteyttä jälleenmyyjäsi.

- Käytön aikana kuulet epänormaalia ääntä.
- Käytön aikana laitteesta tulee outoa hajua.
- Huoneeseen joutuu vettä.
- Vuotovirtasuojia on vaurioitunut.
- Laitteeseen joutuu huollon yhteydessä vettä tai jotain muuta sinne kuulumatonta.
- Virtajohto tai pistoke on erityisen kuuma.



Sammuta laite ja irrota pistoke sähköverkosta.

Jäähdytys

Toimintaperiaate ja erikoistoiminnot:

Ilmalämpöpumppu absorboi lämpöä ja ohjaa sen ulos, jonka tuloksena huonelämpötila laskee. Ilmalämpöpumpun jäähdytysteho nousee tai laskee ulkolämpötilan mukaan.

Jäätymisen esto:

Jos laite toimii JÄÄHDYTYKSEN -käyttötilassa ja alhaisessa lämpötilassa, lämmönvaihtimen päälle muodostuu huurretta. Jos sisäyksikön lämmönvaihtimen lämpötila laskee alle 0 °C, mikrotietokone pysäyttää laitteen turvallisuussyistä.

Lämmitys

Toimintaperiaate ja erikoistoiminnot:

- Ilmalämpöpumppu absorboi lämpöä ja ohjaa sen sisään, jonka tuloksena huonelämpötila nousee. Ilmalämpöpumpun lämmitysteho nousee ulkolämpötilan mukaan.

Sulatus:

- Ulkolämpötilan ollessa erittäin matala laitteen ulkopuolelle saattaa muodostua huurretta ja laitteen teho saattaa laskea. Poistaakseen huurteen laite kytkee toimintaan huurteenpoiston automaattisesti ja lämmitys keskeytyy.
- Automaattisulatuksen aikana sisäyksikön ja ulkoyksikön puhaltimien moottorit pysähtyvät.
- Sulatuksen aikana sisäyksikön indikaattori vilkkuu ja laitteesta saattaa poistua vesihöyryä ja vettä. Sen aiheuttaa sulatustoiminto, tämä ei ole laitevika.
- Sulatuksen jälkeen lämmitys kytkeytyy päälle automaattisesti.

Kylmän ilman suoja:

Lämmityksen ollessa valittuna ilmastointilaitteen puhallin ei toimi (noin 2 minuuttia). Tänä aikana sisäyksikkö ehtii lämpenemään ennen kytkeytymistään täydelle teholle. Laite kytkeytyy päälle seuraavissa tapauksissa: 1. Lämmityksen alussa, 2. Automaattisulatuksen lopussa, 3. Lämmitysteho on liian pieni.

Loppulämmön poistaminen

Sisäyksikön puhallin jatkaa toimintaan seuraavissa tilanteissa:

1. Lämmityksen aikana, lämpötila nousee haluttuun tasoon, kompressori pysähtyy, sisäyksikön puhallin jatkaa toimintaan 60 s.
2. Lämmityksen aikana, jos laite kytketään pois päältä, kompressori pysähtyy, mutta sisäyksikön puhallin jatkaa toimintaan 10s.

Yleistä tietoa laitteen käytöstä

Lämpötila-alue		
	Sisäyksikkö DB/WB(°C)	Ulkoyksikkö DB/WB(°C)
Maksimijäähdytys	32/23	48/—
Maksimilämmitys	27/---	24/18

- Ulkolämpötilan alue jäähdytyksen aikana -15°C~48°C;
- Ulkolämpötilan alue lämmityksen aikana - 20°C~48°C

Energiansäästövihteitä:

- Älä jäähdytä tai lämmitä huonetta liikaa, lämpötila-asetuksen pitäminen kohtuullisella tasolla auttaa säästämään energiaa.
- Peitä ikkunat verhoilla, auringonvalon ja ulkoilman sisäänpääsyn estäminen tehostaa jäähdytystä/ lämmitystä.
- Pidä huoneen ikkunat ja ovet suljettuina
Huolehdi säännöllisestä ilmansuodattimien puhdistuksesta. Tukkeutuneet ilmansuodattimet saattavat aiheuttaa terveydellisiä haittoja ja tuhlaavat energiaa.

Kosteudenpoisto:

Ilman kuivatuksen aikana sulje ikkunat ja ovet, näin vältät kosteuden pääsyä huoneeseen.

NORDCEL

Langattoman kaukosäätimen painikkeet ja toiminnot

Kaukosäätimen painikkeet



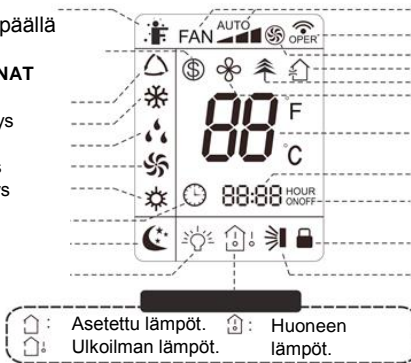
- 1 ON/OFF
- 2 - painike
- 3 + painike
- 4 MODE painike
- 5 FAN painike
- 6 SWING painike
- 7 I FEEL painike
- 8 Ilmanpuhd.suod.painike
- 9 SLEEP
- 10 TEMP
- 11 TIMER-ON
- 12 CLOCK
- 13 TIMER-OFF
- 14 TURBO
- 15 VALO
- 16 X-FAN

Merkkivalot

I feel
8°C lämpötila päällä
aina

TOIMINNAT

Auto
Jäähdytys
Kuivaus
Puhallus
Lämmitys
Kello
Sleep
Valo



Puhaltimen nopeus
Lähetysignaali
Turbo toiminto
Ilmanpuhd.suod. / Erikoissuod.
X-fan
Asetettu lämpötila

Asetettu aika
TIMERon/off
Lapsilukko

Puhallusilman suuntaus

🏠 : Asetettu lämpöt. 🏠 : Huoneen lämpöt.
🏠 : Ulkoilman lämpöt.

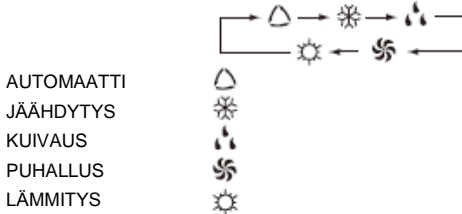
Huomautus: Tarkista, että kaukosäätimen ja laitteen välillä ei olisi mitään esteitä. Älä pudota tai heitä kaukosäädintä. Älä anna minkään nesteen kastella kaukosäädintä. Älä altista kaukosäädintä suoralle auringonvalolle tai kuumuudelle.

Painike (1) ON/OFF

Paina kerran käynnistäaksesi laitteen ja toisen kerran pysäyttääksesi laitteen. Pysäyttämisen yhteydessä perutaan laitteen sleep -toiminto.

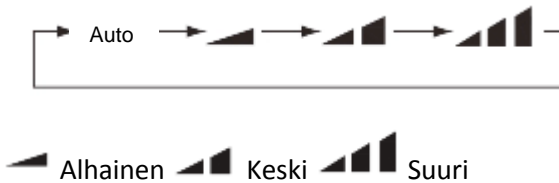
Painike (4) MODE

Joka kerran, kun painiketta painetaan, toiminta vaihtuu seuraavasti: automaatti (Auto), jäähdytys (Cool), kuivaus (Dry), puhallus (Fan) ja lämmitys (Heat). Oletusarvona kytketään päälle automaatti. Automaattitoiminnossa lämpötilaa ei näytetä. Lämmitystoiminnossa lämpötilan lähtöarvo on 28 °C, muissa toiminnoissa lämpötilan lähtöarvo on 25 °C.



Painike (5) FAN

Tätä painiketta käytetään puhallinnopeuden valintaan. Joka kerran, kun painiketta painetaan, puhallinnopeus muuttuu seuraavasti: automaattinen (Auto), alhainen (Low), keski (Medium), suuri (High). Laitteen päälle kytkemisen jälkeen käynnistetään puhallin oletusarvona automaattitoimintomuodossa. Kuivaustoiminnon aikana voidaan valita ainoastaan puhaltimen alhainen nopeus.



Painike (10) TEMP

Tätä painiketta käytetään lämpötilan asettamiseen. Joka kerran, kun painiketta painetaan, lämpötila muuttuu seuraavasti: lämpötilan asettaminen, sisäilman lämpötila, ulkoilman lämpötila. Kun sisäyksikkö käynnistetään ensimmäistä kertaa, näyttöön ilmestyy lämpötilan asettamisen merkkivalo . Merkkivalo näyttää sisäilman lämpötilaa, merkkivalo ulkoilman lämpötilaa. 5 sekunnin jälkeen näyttö palautuu lämpötilan asettamisen käyttötilaan tai muuhun käyttötilaan 5 sekunnin aikana vastaanotetusta signaalista riippuen.

Huomautus: Näytettävä ulkoilman lämpötila-alue on 0–60 °C. Jos ulkolämpötila on alle 0 °C, näyttöön ilmestyy edelleen 0 °C.

HUOMAUTUS: Tämä malli ulkoilman lämpötilaa ei näytä.

Painike (12) CLOCK

Tällä painikkeella voidaan asettaa kellonaika, näyttöön ilmestyy merkkivalo X, joka alkaa vilkkua. Kellonaika voidaan asettaa 5 sekunnin ajan + ja - asetuspainikkeista. Pidä painiketta painettuna 2 sekuntia ja sen pidempää, jokaisella 0,5 sekunnilla aika siirtyy eteenpäin kymmenellä minuutilla. Kun merkkivalo vilkkuu, paina uudestaan painiketta CLOCK tai CONFIRM, jonka jälkeen merkkivalo X lakkaa vilkkumasta ja kello alkaa käydä. Laitteen käynnistämisen jälkeen kellonajan oletusarvo on 12:00 ja näytössä vilkkuu merkkivalo X, tämä on siis kellonaika, muissa tapauksissa kyseessä on ajastimen arvo.

Painike (15) LIGHT

Valopainiketta käyttämällä voit asettaa valaistuksen joko päälle tai pois laitteen ollessaan käytössä tai pois käytöstä. Käynnistyksen jälkeen on valotoiminta päällä.

Painike (14) TURBO

Jäähdytys- tai lämmitystoiminnassa tätä painiketta käyttämällä voit asettaa suurtehoikäytön joko päälle tai pois. Suurtehoikäytön aktivoinnin jälkeen näyttöön ilmestyy TURBO -merkkivalo. Merkkivalo poistuu ja toiminto kytkeytyy pois päältä automaattisesti sen jälkeen, kun muutetaan laitteen käyttötilaa tai puhaltimen.

Painike (16) X-FAN

Tällä painikkeella X-FAN jäähdytys- tai kuivatustoiminnassa ilmestyy näyttöön merkkivalo X ja sisälaitteen puhallin jatkaa toimintaan 10 minuuttia kuivattaakseen sisäyksikköä, vaikka olet kytkenyt laitteen jo pois päältä. Laitteen uudelleen käynnistyksen jälkeen toiminto X-puhallin on oletuksena kytketty pois päältä. Toiminto ei ole käytössä automaatti-, puhallin- tai lämmitystoiminnassa.

Painike (3) +

Esiasetetun lämpötilan nostaminen: Tällä painikkeella voidaan nostaa lämpötilaa. Pidä painiketta painettuna 2 sekuntia ja lämpötila-arvo muuttuu nopeasti. Arvo vahvistuu, kun painike vapautetaan, ja asetettu lämpötila pysyy säätimen näytössä. Lämpötilaa ei pysty muuttamaan automaattitoiminnassa, mutta vastaavanlainen käsky voidaan lähettää painikkeella. Asetettava lämpötila-alue Celsiusasteella: 16–30; Fahrenheit-asteikko: 61–86.

Painike (2) –

Esiasetetun lämpötilan laskeminen: Tällä painikkeella voidaan alentaa lämpötilaa. Pidä painiketta painettuna 2 sekuntia ja lämpötila-arvo muuttuu nopeasti. Arvo vahvistuu, kun painike vapautetaan, ja asetettu lämpötila pysyy säätimen näytössä. Lämpötilaa ei pysty muuttamaan automaattitoiminnassa, mutta vastaavanlainen käsky voidaan lähettää painikkeella.

Painike (6) PUHALLUSILMAN SUUNTAUS YLÖS/ALAS

Käytä tätä painiketta puhallusilman suuntauksen määrittelyyn. Joka kerran, kun painiketta painetaan, muuttuu toiminto järjestyksessä:



Tämä kaukosäädin on universaali. Jos siihen saapuu kolme peräkkäistä signaalia, puhallusilman suunta pysyy samana.

Jos säleikkö pysäytetään ylös-alas liikkumisen aikana, se jää sen hetkiseen asentoon.

Merkkivalo osoittaa, että säle liikkuu edes-takaisin viiden asennon välillä kuten merkkivalo osoittaa.



Painike (13) TIMER OFF

Paina painiketta ja näytössä on ajastimen OFF -toiminnon asetukset (merkkivalo TIMER OFF vilkkuu). Asetuksen samoin kuin ajastimen ON -toiminnon asetukset TIMER ON.

Painike (11) TIMER ON





Ajastimen asettaminen: näytössä vilkkuu merkkivalo ON, ei enää merkkivalo X. Numerokentässä löytyvät ajastimen asetukset. Merkkivalo vilkkuu ja silloin painetaan ajastimen asetuspainikkeita + tai -. Jokaisella painalluksella aika muuttuu 1 minuuttia eteen- tai taaksepäin. Pidä painikkeita + tai - painettuna 2 sekuntia ja arvot muuttuvat nopeasti: ensimmäisen 2,5 sekunnin aikana muuttuvat minuuttien 1... osat, jotka vahvistetaan, sen jälkeen muuttuvat minuuttien ...1 osat. Numerot vilkkuvat 5 sekuntia. Paina sinä aikana ajastimen painiketta, joka vahvistaa ajastimen asetukset. Ajastimen asettamisen jälkeen, paina peruutuspainiketta peruuttaaksesi ajastinasetukset. Ennen ajastamista asenna säättimen kellonaika.

Painike (7) I FEEL

Aktivoi I FEEL -käyttötila painiketta yhden kerran. Näyttöön ilmestyy merkkivalo I FEEL. Toiminnon aktivoinnin jälkeen kaukosäädin lähettää lämpötilan päälaitteeseen joka 10 minuutin jälkeen. Jos painat vielä kerran painiketta, toiminto kytkeytyy pois päältä.

Painike (8) ÖHUPUHASTUSFILTRID




Ilmanpuhdistussuodattimen päälle ja pois kytkeminen hoidetaan tällä painikkeella. Raittiin ilman toiminto käynnistetään tällä painikkeella, paina painiketta kerran: näyttöön ilmestyy merkkivalo  (ei ole tässä mallissa). Paina nappia vielä kerran niin käynnistät samanaikaisesti sekä raittiin ilman että ilmanpuhdistussuodattimen. Näyttöön ilmestyy merkkivalo  ja merkkivalo . Jos painat painiketta kolmannen kerran, poistut kummastakin toiminnosta. Jos painat painiketta neljännen kerran, käynnistyy ilmanpuhdistussuodattimen toiminto, näyttöön ilmestyy merkkivalo . Toiminnon toistamiseen, paina painiketta vielä kerran.

Painike (9) SLEEP

Tällä painikkeella voidaan valita toimintoja Sleep 1 ja peruuttaa yöohjelman. Virran poistamisen yhteydessä yöohjelma kytkeytyy automaattisesti pois päältä. Toimintoa voidaan käyttää lämmitys-, jäähdytys- ja kuivatustoiminnossa: jäähdytystoiminnossa yöohjelma käynnistyy sen jälkeen, kun laite on ollut käytössä tunnin, päälaitteen asetettu lämpötila nousee 1 °C verran, 2 tunnissa nousee asetettu lämpötila 2 °C verran. Laite jatkaa toimintaa tässä lämpötilassa. Lämmitystoiminnossa lämpötila laskee tunnin jälkeen 1 °C, 2 tunnin jälkeen 2 °C ja laite jatkaa toimintaa tässä lämpötilassa.

Kaukosäätimen käyttö

Käyttöohjeet — yleistä

1. Paina ON/OFF -painiketta ja odota kunnes laite käynnistyy. (Huom.! Laitteen käynnistyksen aikana päälaitteen puhallussäleikkö sulkeutuu automaattisesti.)
2. Paina MODE -painiketta ja valitse sopiva käyttötila.
3. Paina painikkeita + tai – ja aseta haluttu lämpötila (ei tarvita auto-toiminnassa).
4. Puhaltimen nopeus asetetaan FAN -painikkeella (automaatti, alhainen, keski ja suuri).
5. Puhallussuunnan asettaminen painikkeilla .

Käyttöohje — valinnalliset käyttötilat

1. Yöohjelma asetetaan painikkeella SLEEP.
2. Määrittele ajastimen aktiivi- tai passiivitila painikkeilla TIMER ON ja TIMER OFF.
3. Painikkeella LIGHT voidaan kytkeä päälle laitteen näyttövalo (toimintaa ei ole kaikissa malleissa).
4. Kytke suurtehoikäyttö päälle tai pois päältä painikkeella TURBO.

Erikoistoiminnot

- **Käyttötila X-PUHALLIN (X-FAN)**

Tässä käyttötilassa puhallin toimii myös laitteen pysähtymisen jälkeen kuivattaakseen laitetta ja estääkseen homeen muodostumista.

1. Jos toiminto X-FAN on kytketty päälle: laitteen ON/OFF -painikkeesta pysäyttämisen jälkeen laitteen puhallin jatkaa alhaisella nopeudella toimintaan noin 10 minuuttia. Sinä aikana voidaan pysäyttää puhallin, painamalla painiketta X-FAN.
2. Jos toiminto X-FAN on kytketty pois päältä: laitteen ON/OFF -painikkeesta pysäyttämisen jälkeen laite kytkeytyy pois päältä kokonaan.


- **Automaattikäyttö (AUTO RUN)**

Jos valittuna on AUTO RUN, näyttöön ei ilmesty lämpötilaa, koska automatiikka tunnistaa sisätilan sekä ulkoilman lämpötilan ja valitsee parhaiten sopivan toiminnon.

- **Suurtehoikäyttö**

Suurtehoikäyttö maksimoi nopeasti jäähdytys- tai lämmitystehon kaikissa käyttötiloissa. Näin saadaan suurin mahdollinen teho.


- **Lukitustoiminto (lapsilukko)**

Painikkeet lukitaan ja avataan, jos samanaikaisesti painetaan painikkeita + ja –. Kaukosäätimen ollessa lukittuna, näyttöön ilmestyy merkkivalo , joka vilkkuu muita nappeja painamalla. Lukituksen avaamisen yhteydessä merkkivalo poistuu.

- **Puhallusilman suuntaus ylös-alas**

1. Pidä puhallusilman vaakapuhalluksen säätöpainiketta painettua vähintään 2 sekuntia ja laitteen vaakasäleikkö liikkuu ylös-alas. Vapauta painike, säleikkö pysähtyy ja pysyy asetetussa asennossa.

NORDCEL


2. Jos vaakapuhalluksen säätötoiminto on pois päältä ja se kytketään tilaan , kytkeytyy 2 sekunnin jälkeen laite heti pois päältä, jos tätä nappia painetaan vielä kerran. Jos sen jälkeen painetaan tätä nappia 2 sekunnin jälkeen uudestaan, puhallussuunnan muutos riippuu toimintojen järjestyksestä (kts. edellä).

- **Fahrenheit- ja Celsius-asteikon vaihtaminen**

Mikäli laite on kytketty pois päältä, paina asteikkojen vaihtamista varten samanaikaisesti painikkeita MODE ja –.

- **Painikkeiden TEMP (lämpötila) ja CLOCK (kello) yhdistelmä: energiansäästön toiminto**
Energiansäästötoiminto käynnistetään jäähdystoiminnossa, paina samanaikaisesti painikkeita TEMP ja CLOCK. Säätimen näyttöön ilmestyy merkintä SE. Paina vielä kerran ja poistut toiminnosta.

- **Painikkeiden TEMP ja CLOCK yhdistelmä: 8 °C lämmitystoiminto**

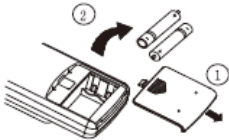
8 °C lämmitystoiminto käynnistetään lämmitystoiminnossa, paina samanaikaisesti painikkeita TEMP ja CLOCK. Säätimen näyttöön ilmestyy merkkivalo  ja valittu lämpötila 8 °C. Paina vielä kerran ja poistut toiminnosta.

- **Yöohjelma**

Yöohjelmaa ei voida käyttää puhallus- ja automaattitoiminnossa. Mikä tahansa yöohjelman käynnistettyään käynnistyy heti myös matala äänitaso, matalan äänitason asetuksia voidaan muuttaa asiakaskohtaisesti, toiminto voidaan myös kytkeä pois päältä.

Paristojen vaihtaminen

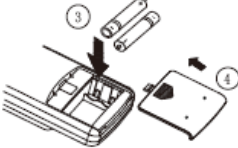
1. Poista säätimen kääntöpuolelta paristokotelon kansi (katso kuva).



2. Ota vanhat paristot ulos.

3. Asenna kaksi uutta AAA 1,5v paristoa. Tarkista, että paristojen napaisuus on oikein.

4. Aseta paristokotelon kansi paikoilleen.




- Korvaa vanhat paristot uusilla samanlaisilla paristoilla, erityyppisen paristot voivat aiheuttaa kaukosäätimen toimintahäiriöitä.

- Ota paristot pois, jos järjestelmää ei käytetä pitkään aikaan. Näin välttyt mahdollisilta patterivuodoilta.

- Säädin toimii ainoastaan tietyllä etäisyydellä laitteesta.

- Mikäli säädin ei toimi kunnolla, ota paristot ulos ja laita ne takaisin 30 sekunnin kuluttua. Jos säädin ei vielääkään toimi kunnolla, vaihda paristot kokonaan.

- Kun säädin lähettää signaalia, näyttöön ilmestyy merkki , kun laite ottaa signaalin vastaan, kuuluu laitteesta piipahtava ääni.