

FI

CH
Cooper & Hunter

Ilmalämpöpumppu Vip Inverter Series



PIKAKÄYTTÖOHJE

Ilmalämpöpumppu

Mallit: CH-S09FTXH-B
CH-S12FTXH-B
CH-S18FTXH-B

Kiitos tuotteemme valinnasta.

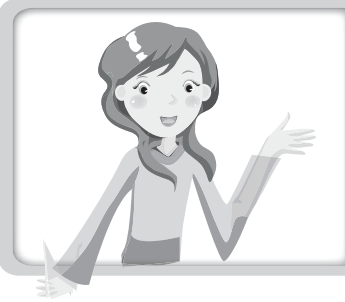
Saadaksesi parhaan hyödyn laitteen toiminnoista, lue ja säilytä tämä ohje huolellisesti. Jos olet hukannut käyttöohjeen, kysy sitä asennusliikkeeltäsi, tai ota yhteys info@cooperhunter.fi

Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Cooper&Hunter - www.cooperandhunter.fi

Erityishuomautus!

Kaukosäätimen ohje




Tämä laite käyttää radiotaajuutta kauko-ohjaukseen. Kauko-ohjain tulee parittaa sisäyksikön kanssa ennen käyttöä, muuten kauko-ohjain ei toimi oikein. Ennen lämpöpumpun käyttöä, lue tämän sivun ohje huolellisesti ja suorita yhteensovitus vastaavalla tavalla.

•Huom•

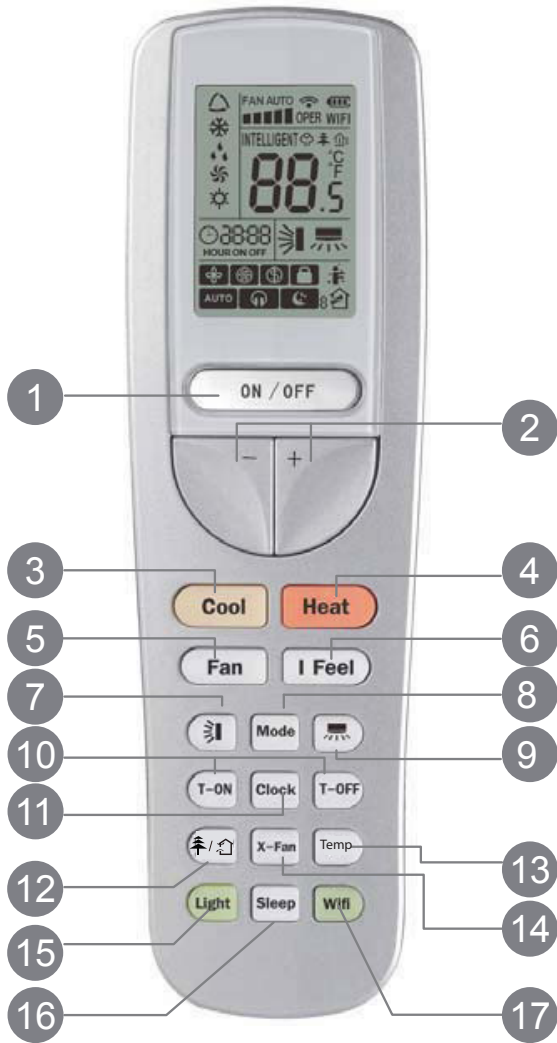
ENNEN KAUKOSÄÄTIMEN PARITUSTA

- ▶ Kun laite kytketään sähköverkkoon, etukannen näyttöpaneeliin syttyy valmiustilan valo ja laite kalibroi ilmanohjaimet automaattisesti. Ilmanohjaimet avautuvat ääriasentoon ja lopuksi sulkeutuvat. Odota kunnes toiminto on valmis. Tämän jälkeen kaukosäädin ja laite voidaan parittaa toimimaan yhdessä.
- ▶ Yhteenliittäminen tarvitsee tehdä vain kerran.
- ▶ Toimenpiteen aikana kaukosäädin ja lämpöpumppu tulee olla standby-tilassa, siis virta päällä, mutta laitteet sammutettuina.
- ▶ Mikäli sisäyksikkö ei ota kaukosäätimen signaalia vastaan, suorita yhteenliittäminen uudelleen.

Kaukosäätimen paritus sisäyksikköön

Laitteen ollessa standby-tilassa, mene sisäyksikön lähelle max.2m etäisyydelle ja pidä painettuna 3 sekunnin ajan  painiketta. Kun yhteys on muodostettu, sisäyksikkö antaa kolme äänimerkkiä. Kaukosäädin ja lämpöpumppu muodostavat parin nyt automaattisesti ja voit ohjata laitetta kaukosäätimellä. Jos yhdistäminen ei onnistunut, yritä uudelleen.

Kaukosäätimen painikkeet



- 1 ON/OFF Käynnistys/sammutus painike
- 2 +/- painike
- 3 Cool / jäähdytys painike
- 4 Heat / Lämmitys painike
- 5 Fan / Puhaltimen nopeuden säätö painike
- 6 I FEEL / Lämpötila-anturi kaukosäätimessä painike
- 7 Ilmanohjaimen pystysuuntainen säätöpainike
- 8 MODE / Toiminto painike
- 9 Ilmanohjaimen vaakasuuntainen säätöpainike
- 10 T-ON/T-OFF ajastin painike
- 11 Clock / kello painike
- 12 / Ionisaattori painike
- 13 Temp / Lämpötila painike
- 14 X-fan painike
- 15 Light painike
- 16 Sleep painike
- 17 WIFI painike

Näytön kuvakkeiden esittely

Toimintatila

- Automaatti
- Jäähdytys
- Kuivaus
- Puhallus
- Lämmitys

Ajan asetus

Turbo fan speed

X-FAN toiminto

Hiljainen tila

Lämpötilan näyttö

:asetu lämpötila. :sisälämpötila.
 : ulkolämpötila.

- Aseta puhallusnopeus
- Signaalin lähetyk
- Pariston tila
- Ionisointi
- Lämpötilan mittauksen asetus
- Aseta lämpötila
- Ylös & alas ilmanohjaimen säätö
- Vasen & oikea ilmanohjaimen säätö
- 8°C ylläpito toiminto
- Lapsilukko
- I feel toiminto
- Korvausilma
- Uniajastus

Kaukosäätimen painikkeet

Huomio:

- Virran kytkemisen jälkeen ilmalämpöpumppu piippaa merkiksi. Huonelämpötilan asetusarvo näkyy etupanelissa. Tämän jälkeen voit ohjata ilmalämpöpumppua kaukosäätimellä.
- Kaukosäätimen painikkeen painamisen jälkeen sisäyksikkö antaa merkkiään, joka tarkoittaa että viesti on mennyt perille.

1 ON/OFF painike

Tämän painikkeen painaminen käynnistää tai sammuttaa laitteen. Laitteen käynnistyttyä huonelämpötilan asetusarvo näkyy etupanelissa ja sisäyksikkö antaa äänimerkin.

2 +/- painike

- Paina "+" tai "-" painiketta kerran nostaaksesi tai laskeaksesi lämpötilaa 0.5 °C. Painamalla "+" tai "-" painiketta kauemmin kuin 2 sekuntia, lämpötila kaukosäätimellä muuttuu nopeasti. Lämpötilasäädön jälkeen lämpötilanäyttö sisäyksiköllä muuttuu säädön mukaisesti. (Lämpötilaa ei voida säätää AUTO tilassa, vaan asetusarvo on tuolloin pysyvästi 20°C. Kaukosäätimessä ei näy lämpötilan asetusarvoa).
- Ajastinta asetettaessa, paina "+" tai "-" painiketta asettaaksesi kellonajan.

3 Cool painike

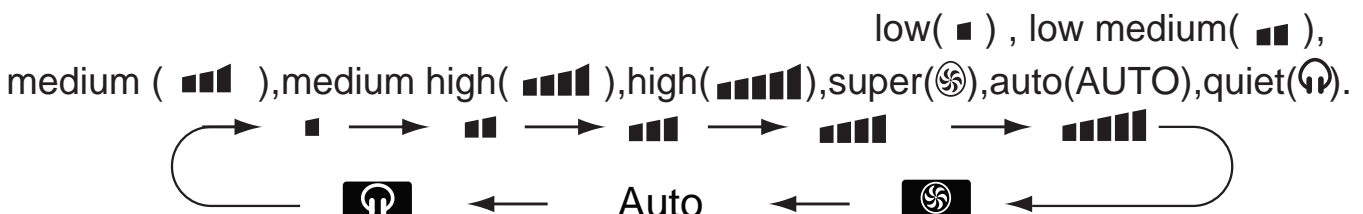
- Paina tätä painiketta, niin yksikkö toimii viilennystilassa.

4 Heat painike

- Paina tätä painiketta, niin yksikkö toimii lämmitystilassa.

5 Fan painike

Painamalla tätä painiketta voit säätää puhallusnopeuden seuraavasti:



Huomio:

- Turbo toiminto ei ole käytössä kuivaus-, puhallus-, ja auto-tilassa.
- Sleep toiminto ohjaa puhallusnopeutta automaattisesti.
- Yksikkö toimii kuivatustilassa vain quiet- tai low puhallin säädöllä. (Muita puhallinnopeuksia ei tällöin voi säätää.)

Kaukosäätimen painikkeet

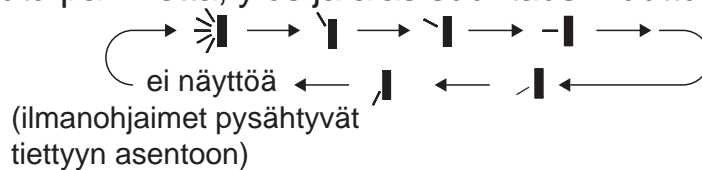
6 I Feel painike

☼ Tämän painikkeen painaminen käynnistää I FEEL toiminnon ja merkkivalo syttyy kaukosäätimeen. Kun tämä toiminto on käynnistetty, kaukosäädin lähettää ympäröivän lämpötilatiedon sisäyksikölle ja yksikkö automaattisesti säätelee lämpötilan sen mukaan. Paina tätä painiketta uudelleen sulkeaksesi toiminnon ja merkkivalo "☼" sammuu.

Aseta kaukosäädin alueelle, jonne haluat asetuslämpötilan, kun tämä toiminto on päällä. Etäisyys lähettimen ja vastaanottimen välillä ei tule olla yli 8m. Esteet heikentävät signaalia. Älä sijoita kaukosäädintä lähelle kuumia tai kylmiä kohteita, välttääksesi virheellistä lämpötilansäätöä.

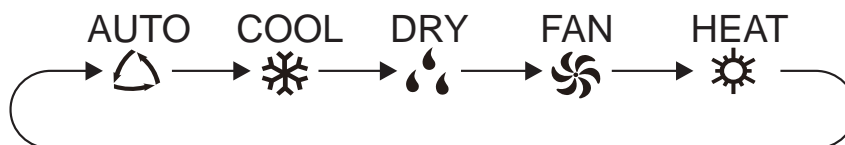
7 ☼ painike

- Yksinkertaisessa swing tilassa tämän painikkeen painaminen käynnistää (näytössä "☼" kuvake) tai sammuttaa (ei näytössä "☼" kuvake) ylös&alas swing toiminnon.
- OFF tilassa, painamalla "+" painiketta ja "☼" painiketta samanaikaisesti, voidaan vaihtaa yksinkertaisen swing tilan ja fixed swing tilan välillä. Vaihdon yhteydessä kuvake kaukosäätimessä välähtää kahdesti.
- Fixed swing tilassa, painamalla tätä painiketta, ylös ja alas suuntaus muuttuu seuraavasti:













8 MODE painike

Paina tätä painiketta valitaksesi halutun toimintatilan.






Kaukosäätimen painikkeet

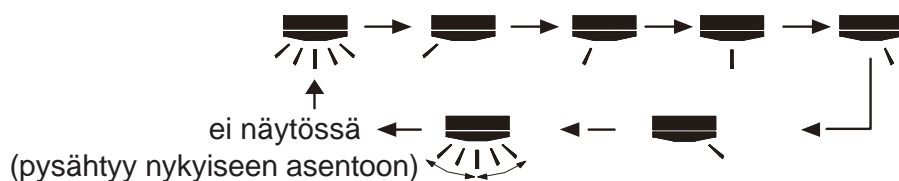
- Valittaessa AUTO tila ilmalämpöpumppu pitää yllä 20°C lämpötilaa (ei voida säätää)
Paina FAN painiketta asettaaksesi puhallinnopeus. Painamalla “ / ” voit muuttaa puhalluksen suuntauksia.
- Valittaessa COOL tila ilmalämpöpumppu toimii jäähdytystilassa.
Paina “+” tai “-” painiketta asettaaksesi halutun lämpötilan. Paina FAN painiketta säätääksesi puhallusnopeus. Paina “ / ” painiketta muuttaaksesi puhalluksen suuntauksia.
- Valittaessa DRY tila, ilmalämpöpumpun puhallinnopeutta voi muuttaa vain quiet- tai low säädöllä. Paina  /  kuvaketta säätääksesi puhalluksen suuntaa.
- Valittaessa FAN tila, ainoastaan sisäyksikön puhallin pyörii. Paina “FAN” painiketta säätääksesi puhallusnopeutta. Paina “ / ” painiketta säätääksesi puhalluksen suuntauksia.
- Valittaessa HEAT tila ilmalämpöpumppu toimii lämmitystilassa.
Painamalla painikkeita voit säätää lämpötilan. Paina “FAN” painiketta säätääksesi puhallusnopeutta. Paina “ / ” painiketta säätääksesi puhalluksen suuntauksia.

Huomio:

- HEAT tilassa sisäyksikön puhallinmoottori käynnistyy 1-5 min kuluttua.
Tällä vältetään vedon tunne huoneessa.
- Lämpötilan säätöalue kaukosäätimessä: 16~30°C.
- Kun ilmalämpöpumppu on saavuttanut asetusarvon, puhallin jatkaa toimintaansa vielä hetken luovuttaen loppulämmön pois sisäyksiköltä. Tällöin puhalluslämpötila on huoneenlämpöistä.

9 painike

- Yksinkertaisessa swing tilassa, paina “” painiketta käynnistääksesi toiminnon.
- OFF tilassa, painamalla “+” painiketta ja “” painiketta yhtäaikaan voidaan valita joko simple swing mode tai fixed swing mode. Valinnan aikana, “” kuvake kaukosäätimessä vilkkuu kahdesti.
- Fixed-angle swing tilassa, paina tätä painiketta niin vasen/oikea swing vaihtaa puhallussuuntaa seuraavasti:



Kaukosäätimen painikkeet

10 T-ON/T-OFF painike

• T-ON painike

"T-ON" painike voi asettaa ajastimen alkamisajan. Tämän painikkeen painamisen jälkeen, "🕒" merkki katoaa ja sana "ON" kaukosäätimessä vilkkuu. Paina "+" tai "-"painiketta säätääksesi T-ON asetuksia. Jokaisen "+" tai "-"painalluksen jälkeen, T-ON asetus lisääntyy tai vähenee 1min. Painamalla "+" tai "-"painiketta, 2s tai kauemmin, aika muuttuu nopeasti kunnes saavutat haluamasi ajan. Hyväksy painamalla "T-ON". Merkki "ON" lopettaa välkkymisen. "🕒" palaa näytölle. Peruuta TIMER ON: Tilassa jossa T-ON on käynnistetty, "T-ON" painike peruuttaa toiminnon.

• T-OFF painike

"T-OFF" painikeella säädetään ajastuksen sammutusajankohta. Tämän painikkeen painamisen jälkeen, "🕒" kuvake katoaa ja sana "OFF" kaukosäätimessä vilkkuu. Paina "+" tai "-"painiketta säätääksesi T-OFF asetuksia. Jokaisen "+" tai "-"painalluksen jälkeen, T-OFF asetus lisääntyy tai vähenee 1min. Painamalla "+" tai "-"painiketta, 2s tai kauemmin, aika muuttuu nopeasti kunnes saavutat haluamasi ajan. Hyväksy painamalla "T-OFF". Merkki "OFF" lopettaa välkkymisen. "🕒" palaa näytölle. Peruuta TIMER OFF: Tilassa jossa T-OFF on käynnistetty, "T-OFF" painike peruuttaa toiminnon.

Huomio:

- On ja off tiloissa voit asettaa T-OFF tai T-ON samanaikaisesti.
- Ennen T-ON tai T-OFF asetusta, säädä kellonaika.

11 CLOCK painike



Paina tätä painiketta säätääksesi kellonaika. "🕒" kuvake kaukosäätimellä vilkkuu. Paina "+"tai "-" painiketta viiden sekunnin kuluessa asettaaksesi kellonajan. Jokaisella "+"tai "-" painalluksella, kellonaika lisääntyy tai vähenee yhdellä minuutilla. Painamalla "+"tai "-" painiketta, 2s tai kauemmin, aika muuttuu nopeasti. Vapauta painike kun saavutat halutun kellonajan. Hyväksy kellonaika painamalla "CLOCK"painiketta. "🕒" lopettaa välkkymisen.

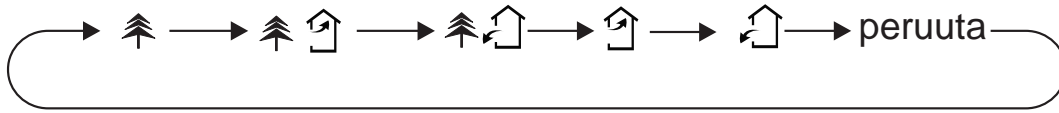
Huomio:

- Käytössä on 24h kello.
- Kahden toiminnon väli ei voi olla yli 5s. Muutoin kaukosäädin lopettaa asetustoiminnon. Toiminnossa TIMER ON/TIMER OFF pätee sama.




Kaukosäätimen painikkeet

12 painike


Ilmanpuhdistustoiminto, ionisaattori. Paina tätä  painiketta asettaaksesi haluamasi toimintatilan. Kun kuvake  on näkyvissä näytöllä, toiminto on käytössä. Tässä mallissa muut toiminnon kuvakkeet eivät vaikuta laitteen toimintaan.



13 TEMP painike

Lämpötilapainike - Tätä painiketta painamalla valitaan lämpötila (asetusarvo lämpötila näkyy ) , . Sisällä vallitseva lämpötila  , tai ulkona vallitseva lämpötila . Hetken kuluttua palaa näyttöön asetusarvo lämpötila.

14 X-FAN painike

Painettaessa tätä painiketta COOL tai DRY tilassa, kuvake "  " ilmestyy ja sisäyksikön puhallin jatkaa toimintaa 2 minuuttia. Tämä kuivaa sisäyksikön kennoston. Uudelleen käynnistettäessä X-FAN OFF on oletuksena. X-FAN ei ole mahdollinen AUTO, FAN tai HEAT tilassa.

Toiminto poistaa kosteuden sisäyksikön kennostolta ja estää näin homekasvuston muodostumista.

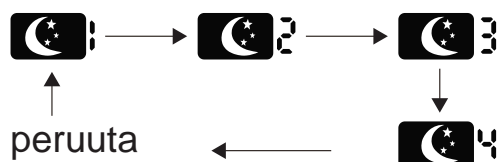
- X-FAN toiminnon ollessa päällä: Laitteen sammutuksen jälkeen laite jatkaa puhallusta vielä 2 minuuttia. Puhallus voidaan pysäyttää painamalla X-FAN painiketta.
- X-FAN toiminnon ollessa pois päältä; Laitteen sammutuksen jälkeen laite sammuu välittömästi.

15 LIGHT painike

Tämän painikkeen painaminen sytyttää tai sammuttaa sisäyksikön näytön.

16 SLEEP painike

- Painamalla tätä painiketta voidaan valita Sleep 1, Sleep 2, Sleep 3, Sleep 4 tai peruuttaa seuraavanlaisesti:



Kaukosäätimen painikkeet

- Sleep 1 ja Sleep 2 toiminnoissa, ilmalämpöpumppu toimii esiasetettujen lämpötilakäyrien mukaan.
- Sleep 3 – unikäyrä asetus tee se itse Sleep-tilassa:
 - (1) Sleep 3 tilassa, pitkä "TEMP" painikkeen painallus, kaukosäädin alkaa asettaa personoitua unitilaa. Tässä tapauksessa, ajastin alue kaukosäätimellä on "1 hr" ja asetettu lämpötila alue näytöllä näyttää viimeeksi asetetun nukkumiskäyrän ja vilkkuu. (Ensimmäisellä kerralla valmistajan asettama lämpötilakäyrä);
 - (2) Paina "+" ja "-" painikkeita to säätääksesi haluttu lämpötila. Asetuksen jälkeen, vahvasta painamalla "TEMP" painiketta.
 - (3) Tällä kertaa ajastimen aika kaukosäätimellä kasvaa automaattisesti yhdellä tunnilla (arvo on "2 hr" tai "3 hr" ...tai "8 hr"). Lämpötila-alue näytöllä näyttää viimeeksi asetetun nukkumiskäyrän ja vilkkuu.
 - (4) Toista vaiheet (2) ja (3) kunnes 8 tunnin lämpötila-asetus saavutetaan, tällöin unikäyrä on asetettu onnistuneesti. Tämän jälkeen kaukosäädin palaa näyttämään aluperäistä ajastusaikaa ja lämpötila-alue palaa näyttämään alkuperäistä lämpötila-asetusta.
- Sleep 3 – Unikäyrä vaatii itse asennetun unitila-asetuksen:
- Käyttäjä voi tarkastella asetettua unikäyrää asetusohjeiden mukaan.
- Mene personoidun uniajastuksen asetuksiin, mutta älä muuta lämpötilaa.
- Paina lopuksi TEMP painiketta.
- Huomio: Jos tämän asetuksen tai toiminnon aikana mitään painiketta ei paineta 10s ajassa kaukosäädin poistuu automaattisesti uniajastustilasta ja palaa perusnäyttöön. Jos ON/OFF, MODE, TIMER, SLEEP, COOL tai HEAT painiketta painetaan ajastuksen aikana, kaukosäädin poistuu uniajastustilasta.
- Sleep 4 päiväunitila. Asetettu lämpötila muuttuu automaattisesti päiväunitila-asetusten mukaan.
- Sleep ajastus poistuu mikäli ilmalämpöpumppu käynnistyy sähkökatkon jälkeen; kun uniajastus on päällä, laite toimii hiljaisimmalla puhallusnopeudella. Uniajastusta ei voida asettaa AUTO tilassa.

17 Wifi painike

- Painamalla tätä painiketta 3s voidaan asettaa wifi toiminto päälle (ON) tai pois (OFF).
- OFF tilassa, painamalla mode painiketta ja wifi painiketta, voidaan uudelleen asettaa wifi tilan parametrit ja käynnistää wifi toiminto.


Yhdistelmäpainikkeiden esittely

X-FAN toiminto

Tämä toiminto poistaa kosteuden sisäyksikön lämmönvaihtimelta ennen laitteiston sammumista. Tällä estetään homekasvuston syntyminen.

1. X-FAN toiminnon ollessa päällä: Kun laite sammutetaan ON/OFF painikkeella sisäyksikön puhallin jatkaa pyörimistä vielä n. 2 minuuttia. Painamalla X-FAN puhallin pysähtyy välittömästi.
2. X-FAN toiminnon ollessa pois päältä: Painamalla X-FAN puhallin pysähtyy välittömästi.


Lukko

Paina “ + ” ja “ – ” painiketta samanaikaisesti n. 8s lukitaksesi tai avataksesi näppäimet. Jos kaukosäädin on lukittu, kuvake () näytetään näytössä. Tässä tilassa minkä tahansa painikkeet painaminen vilauttaa kuvaketta kolme kertaa. Jos näppäimet on vapautettu, kuvake ei näy.


Lämpötilayksikön vaihto

Laitteen ollessa sammuksissa, painamalla MODE ja “ – ” painikkeita samanaikaisesti voidaan valita °C tai °F.

Energiansäästötoiminto

Painamalla TEMP ja CLOCK-painikkeita samanaikaisesti voit ottaa käyttöön energiansäästötoiminnon jäähdytystilassa. Kaukosäätimen näytössä näkyy silloin  kuvake. Voit poistaa energiansäästötilan käytöstä painamalla samoja painikkeita uudelleen.

8°C Ylläpitotoiminto

Painamalla “TEMP (lämpötila)” ja “CLOCK (kello)” painikkeita yhtäaikaaisesti lämmitystilassa voit käynnistää tai sammuttaa 8°C ylläpitolämpötilatoiminnon. Kun tämä tila on käynnistetty, ”” ja ”8°C” näkyvät kaukosäätimen näytöllä ja ilmalämpöpumppu pitää 8°C lämmitystä yllä. Paina samoja painikkeita uudelleen sammuttaaksesi toiminnon.


Huom:

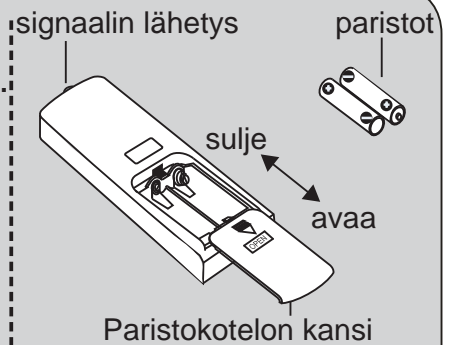
- 8°C ylläpitotoiminnon ollessa päällä, on puhallinnopeus automaattitoiminnolla eikä sitä voi säätää (puhallin pysähtyy kun ei ole lämmityksen tarvetta).
- 8°C ylläpitotoiminnon ollessa päällä, asetustilaa ei voi muuttaa.
- Unitoiminto ja 8°C ylläpitotoiminto eivät voi toimia yhtäaikaisesti. Mikäli 8°C ylläpitotoiminto on päällä, sleep painikkeen painaminen sammuttaa sen. Mikäli sleep toiminto on päällä ja 8°C ylläpitotoiminto käynnistetään, sleep toiminto sammuu.
- °F lämpötilaasetuksen ollessa käytössä kaukosäätimen näytöllä näkyy 46°F lämmitys.


Käyttöohje

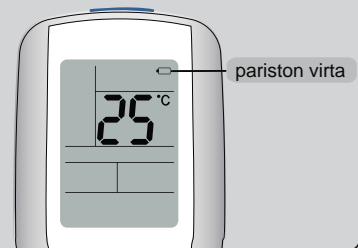
1. Virran kytkemisen jälkeen paina "ON/OFF" painiketta kaukosäätimessä käynnistääksesi ilmalämpöpumpun.
2. Paina "MODE" painiketta valitaksesi haluttu toimintatila: AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT.
3. Paina "+"tai" - " painiketta asettaaksesi haluttu lämpötila (lämpötilaa ei voida säätää AUTO tilassa).
4. Paina "FAN" painiketta asettaaksesi haluttu puhallusnopeus: auto, quiet, low, medium and high speed.
5. Paina "SWING" painiketta valitaksesi puhalluksen suuntaus.

Kaukosäätimen paristojen vaihto

1. Avaa paristokotelon kansi painamalla  merkittyä kohtaa ja liuuttamalla kansi auki nuolen suuntaan.
2. Vaihda kaksi (AAA 1.5V) paristoa ja varmista että napaisuus (+/-) on oikein.
3. Aseta paristokotelon kansi takaisin paikalleen.



Paristojen varaus näytetään kaukosäätimessä. Kuvake  ilmoittaa varaustilan. Vaihda tarvittaessa paristot, muutoin kaukosäädin ei voi toimia.



HUOM!

- Etäisyys lähettimen ja vastaanottimen välillä ei tule olla yli 8m. Esteet heikentävät signaalia.
 - Vaihdettaessa paristoja, niiden tulee olla samanlaisia.
 - Jos et käytä kaukosäädintä pitkään aikaan, poista paristot.
- ! Valmiustilan valon vilkkuminen sulatuksen ollessa käynnissä kuuluu asiaan ja on siis normaalia.

Cooper&Hunter Suomi - Costella Oy
www.cooperhunter.fi
E-mail: info@cooperhunter.fi