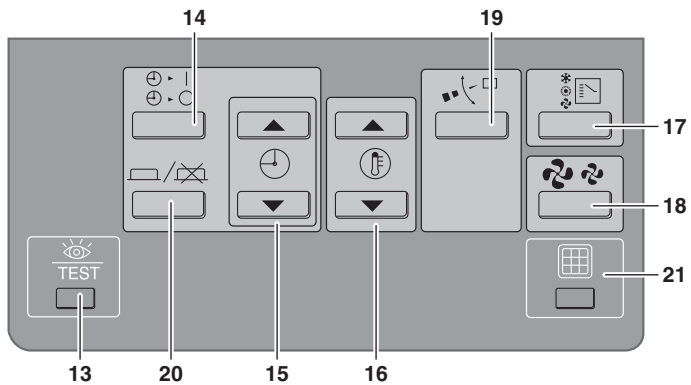
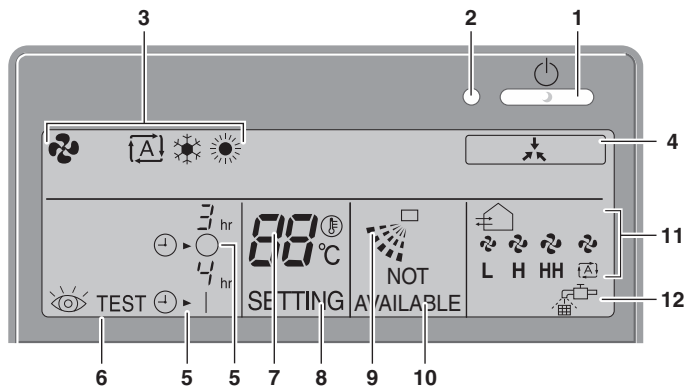




# KÄYTTÖOHJEET

## Kauko-ohjain

BRC315D7





KIITOS, ETTÄ OSTIT TÄMÄN KAUKO-OHJAIMEN. TUTUSTU TÄMÄN OPPAAN SISÄLTÖÖN ENNEN ASENNUKSEN KÄYTTÖÄ. SÄILYTÄ TÄMÄ KÄYTTÖOHJE TURVALLISESSA PAIKASSA MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN.



Ota ennen käytön aloittamista yhteys jälleenmyyjäsi, jolta saat kaikki ilmastointiasennustasi koskevat tiedot.

Englanninkielinen teksti on alkuperäinen ohje. Muut kielet ovat alkuperäisten ohjeiden käännöksiä.

Tätä laitetta ei ole tarkoitettu esimerkiksi lasten tai henkilöiden, joilla on heikentyneitä fyysisiä, aisti- tai psyykkisiä ominaisuuksia tai puuttuva kokemus ja tieto, käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole antanut heille laitteen käyttöä koskevaa valvontaa tai opastusta.

Lapsia on valvottava, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

## Varoitus

- Älä koskaan anna kauko-ohjaimen kastua, sillä kosteus saattaa aiheuttaa sähköhäiriöitä tai tulipalon.
- Älä milloinkaan paina kauko-ohjaimen painikkeita kovalla, teräväkärkisellä esineellä. Kauko-ohjain saattaa vaurioitua.
- Älä koskaan tutki tai huolla kauko-ohjainta itse, vaan anna ammattitaitoisen huoltomiehen tehdä se.

## Sisällys

[sivu](#)

1. Ominaisuudet ja toiminnot.....	1
2. Kytkimien ja kuvakkeiden nimet ja toiminnot.....	1
3. Toimintatilojen kuvaus .....	3
4. Käyttö .....	3
5. PÄÄLLE/POIS-ajastimen ohjelmointi .....	5
6. Kunnossapito.....	6
7. Vianetsintä.....	6

## 1. Ominaisuudet ja toiminnot

BRC315D7 on kaukosäädin, jolla voit hallita asennustasi.

### 1 PERUSKAUKO-OHJAIN

Peruskauko-ohjaimen toiminnot ovat:

- PÄÄLLE/POIS,
- toimintatilan vaihdos,
- lämpötilan säätö,
- ilman tilavuuden säätö,
- ilman virtausuunnaan säätö.

## 2. Kytkimien ja kuvakkeiden nimet ja toiminnot (Katso kuva 1)

### 1 PÄÄLLE/POIS-PAINIKE

Käynnistä tai pysäytä järjestelmä painamalla PÄÄLLE/POIS-painiketta.

## 2 TOIMINNAN MERKKIVALVO

Toiminnan lamppu syttyy toiminnan aikana tai vilkkuu toimintahäiriön aikana.

## 3 TOIMINTATILAN KUVAKE

Nämä kuvakkeet ilmoittavat nykyisen käyttötilan (TUULETUS, AUTOMAATTINEN, JÄÄHDYTYK, LÄMMITYS).

## 4 ULKOINEN OHJAUS -KUVAKE

Tämä kuvake osoittaa, että toinen ohjain, jolla on suurempi etuoikeus, ohjaa asennustasi tai estää sen käytön.

## 5 PÄÄLLE/POIS-AJASTIMEN KUVAKE



Tämä kuvake ilmoittaa, että PÄÄLLE/POIS-ajastin on otettu käyttöön.

## 6 TARKASTUS VAADITAAN TEST

Tämä kuvake ilmoittaa, että laite vaatii tarkastuksen. Ota yhteys asentajaan.

## 7 LÄMPÖTILAN ASETUSNÄYTTÖ

Tämä osoittaa järjestelmän nykyisen lämpötilan.

## 8 ASETUS SETTING

Ei käytetä, vain huoltotarkoituksiin.

## 9 ILMAN VIRTAAUSSUUNNAN KUVAKE

Tämä kuvake ilmoittaa ilman virtaussuunnan (vain asennuksissa, joissa on moitoroidut ilman virtausläpät).

## 10 EI KÄYTTÖSSÄ

NOT AVAILABLE näkyy aina, kun yritetään käyttää lisävarustetta, jota ei ole asennettu, tai jos toiminto ei ole käytettävissä.

Kun useita sisäyksiköitä kytketään samaan kaukosäätimeen, "NOT AVAILABLE" näkyy, kun yksitään kytketyistä laitteista ei sisällä tätä toimintoa.

## 11 TUULETTINNOPEUDEN KUVAKE

Tämä kuvake ilmoittaa asetetun tuulettimen nopeuden.

## 12 ILMANSUODATTIMEN PUHDISTUSAJAN KUVAKE

Tämä kuvake ilmoittaa, että ilmanpuhdistin täytyy puhdistaa. Katso sisäyksikön käyttöohjetta.

## 13 TARKASTUS/TESTAUSTOIMINTOJEN PAINIKE

Ei käytetä, vain huoltotarkoituksiin.

## 14 PÄÄLLE/POIS-AJASTIMEN PAINIKE

Tämä painike ottaa käyttöön tai pois käytöstä PÄÄLLE/POIS-ajastimen.

## 15 AJANSÄÄTÖPAINIKE

Näillä painikkeilla säädetään ajastinta ohjelmointitilassa ohjelmoidun toiminta-ajan säätämiseksi. Molemissa painikkeissa on automaattinen toistotoiminto.

## 16 LÄMPÖTILAN SÄÄTÖPAINIKKEET




Näillä painikkeilla säädetään nykyistä asetuspistettä (16–32°C) (väli = 1°C).

## 17 TOIMINNAN VAIHTOPAINIKE

Tätä painiketta voidaan käyttää järjestelmän käyttötilan valitsemiseen (TUULETIN, AUTOMAATTINEN, JÄÄHDYTYK, LÄMMITYS).

Tämä toiminto ei ole käytettävissä oletuksena. Tämä toiminto aktivoidaan, kun jumpperi (JB) katkaistaan. Katso käyttöoppaasta kuinka jumpperi katkaistaan (JB).

## 18 TUULETTINNOPEUDEN PAINIKE

Tämä painike vaihtaa tilojen L (hidas), H (nopea), HH (erittäin nopea),  (automaattinen) välillä.

## 19 ILMAVIRTAUKSEN SUUNNAN SÄÄTÖPAINIKE

Tämän painikkeen avulla voit säätää ilmavirtauksen suuntaa.

## 20 AJASTIMEN OHJELMOINTIPAINIKE

Tämä painike vahvistaa tai peruuttaa PÄÄLLE/POIS-ajastimen.

## 21 ILMANSUODATTIMEN PUHDISTUSAJAN KUVAKKEEN NOLLAUSPAINIKE

Tällä painikkeella nollataan ilmansuodattimen puhdistusajan kuvake.

## 3. Toimintatilojen kuvaus

### 1 PELKKÄ TUULETINKÄYTTÖ

Tässä tilassa ilma vain kiertää lämmittämättä tai jäähdyttämättä.

### 2 AUTOMAATTINEN KÄYTTÖ

Tässä tilassa ohjain vaihtaa automaattisesti lämmityksen ja jäähdytyksen välillä asetuspisteestä tai rajalämpötilasta riippuen.

### 3 JÄÄHDYTYSKÄYTTÖ

Tässä tilassa jäähdytys käynnistyy asetuspisteestä tai rajalämpötilasta riippuen.

Vain 2-putkisille sisäyksiköille: jos veden lämpötila ei ole jäähdytysalueella, kuvake vilkkuu.

### 4 LÄMMITYSKÄYTTÖ

Tässä tilassa lämmitys käynnistyy asetuspisteestä tai rajalämpötilasta riippuen.

Vain 2-putkisille sisäyksiköille: jos veden lämpötila ei ole lämmitysalueella, kuvake vilkkuu.





## 4. Käyttö

### Manuaalinen käyttö

Manuaalisessa käytössä käyttäjä päättää asennuksen asetukset. Viimeinen asetus pysyy voimassa, kunnes käyttäjä muuttaa sitä.



Koska ohjainta voidaan käyttää useiden erilaisten asennusten ja ominaisuuksien kanssa, voit tulla valinneeksi toiminnon, joka ei ole käytettävissä asennuksessasi – tällöin ilmoitus <sup>NOT</sup>AVAILABLE ilmestyy näkyviin.

Valitse haluttu toimintotila -painikkeella, jos jumpperi J8 on katkaistu.

	Pelkkä tuuletinkäyttö
	Automaattinen käyttö
	Jäähdytyskäyttö
	Lämmityskäyttö





### 1 PELKKÄ TUULETINKÄYTTÖ

Käyttäjän säädettävissä olevat parametrit:

- tuuletinnopeus, käytä -painiketta,
- ilmavirran suunnan säätö, käytä -painiketta.






### 2 AUTOMAATTINEN KÄYTTÖ

Käyttäjän säädettävissä olevat parametrit:

- asetuspistelämpötila, käytä - ja -painikkeita,
- tuuletinnopeus, käytä -painiketta,
- ilmavirran suunnan säätö, käytä -painiketta.






### 3 JÄÄHDYTYSKÄYTTÖ

Käyttäjän säädettävissä olevat parametrit:

- asetuspistelämpötila, käytä  - ja  -painikkeita
- tuuletinnopeus, käytä   -painiketta,
- ilmavirran suunnan säätö, käytä  -painiketta.

### 4 LÄMMITYSKÄYTTÖ

Käyttäjän säädettävissä olevat parametrit:

- asetuspistelämpötila, käytä  - ja  -painikkeita
- tuuletinnopeus, käytä   -painiketta,
- ilmavirran suunnan säätö, käytä  -painiketta.

## PÄÄLLE/POIS-ajastintoiminta

PÄÄLLE/POIS-ajastimeen ohjelmoidut toimenpiteet suoritetaan automaattisesti.





PÄÄLLE/POIS-ajastin suorittaa aina viimeisen toiminnon. Tämä tarkoittaa, että käyttäjä voi väliaikaisesti ohittaa viimeksi ohjelmoidun toiminnon. Katso kohtaa "Manuaalinen käyttö" sivulla 3. Seuraava ohjelmoitu toiminto (PÄÄLLE/POIS-ajastimessa) palauttaa hallinnan PÄÄLLE/POIS-ajastimelle.

Ota PÄÄLLE/POIS-ajastin käyttöön tai pois käytöstä

 -painikkeella.

#### HUOM



PÄÄLLE/POIS-ajastin ohittaa  -painikkeen, käytä vain  -painiketta ottamaan PÄÄLLE/POIS-ajastin käyttöön tai pois käytöstä. PÄÄLLE/POIS-ajastin on käytössä, kun  -kuvake näkyy.  -painike ohittaa PÄÄLLE/POIS-ajastimen vain seuraavaan ohjelmoituun toimintoon saakka.

AJASTIMEN asettamista varten katso kappaletta "5. PÄÄLLE/POIS-ajastimen ohjelmointi" sivulla 5.

## Mitä PÄÄLLE/POIS-ajastin voi tehdä?

PÄÄLLE/POIS-ajastin on yksinkertainen ja helppo mutta tehokas.

### PÄÄLLE/POIS-ajastimella voi asettaa 2 toimintoa:

- Järjestelmä sammuu (ohjauksen lopetus).
- Järjestelmä käynnistetään ennalta asetettuun aikaan

## Mitä PÄÄLLE/POIS-ajastin tekee?

Käytössä ollessaan PÄÄLLE/POIS-ajastin suorittaa ohjelmoituja toimintoja.

Se voi määrätä järjestelmän:

- sammumaan (PÄÄLLE-ajastin säilyy käytössä ja aktivoi järjestelmän ohjelmoinnin mukaan); toiminnan merkivalo sammuu,

TAI

- käynnistymään (POIS-ajastin säilyy käytössä ja sammuttaa järjestelmän ohjelmoinnin mukaan); toiminnan merkivalo syttyy,

## Mitä PÄÄLLE/POIS-ajastin EI tee?

PÄÄLLE/POIS-ajastin ei:

- hallitse tuuletinnopeutta,
- hallitse ilmavirtauksen suuntaa,
- muuta käyttötilaa,
- muuta asetuspistettä.

Edellä mainitut parametrit voidaan asettaa manuaalisesti häiritsemättä PÄÄLLE/POIS-ajastinta.

Monitoimisempia kaukosäätimiä on saatavilla. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.

## 5. PÄÄLLE/POIS-ajastimen ohjelmointi

### Kuinka PÄÄLLE/POIS-ajastin ohjelmoidaan?

- 1 Valitse PÄÄLLE/POIS-ajastin ohjelmoimista varten

Paina PÄÄLLE/POIS-ajastimen painiketta PÄÄLLE-ajastimen tai POIS-ajastimen valitsemista varten.

Ei kuvaketta → ⊕ • ○ → ⊕ • |



Kuvakkeet vilkkuvat, kunnes ohjelmointi on suoritettu.

- 2 Valitse ajastimelle aika.  
Paina ajansäätöpainiketta ja aseta aika.  
Aina kun painiketta ⊕ ◀ painetaan, aika kasvaa 1 tunnilla.  
Aina kun painiketta ⊕ ▼ painetaan, aika laskee 1 tunnilla.  
Valinta voi olla korkeintaan 72 tuntia.
- 3 Vahvista PÄÄLLE- tai POIS-ajastin.  
Suorita asetus loppuun painamalla ajastimen ohjelmointipainiketta □/✕. ⊕ • ○-kuvake tai ⊕ • | -kuvake lakkaa vilkkumasta ja näkyy tavallisesti. Toimintoon jäljellä oleva aika näkyy tunteina.
- 4 Ajastimen peruutus  
Peruuta ajastettu toiminto painamalla ajastimen ohjelmointipainiketta □/✕.

## Kuinka POIS-ajastin ja PÄÄLLE-ajastin voidaan ohjelmoida samanaikaisesti?

### Esimerkki:

Pysäytä käyttö 3 tunnin jälkeen ja aloita käyttö taas 1 tunnin päästä.

### Ohjelmointitapa:

POIS-ajastimen asettaminen 3 tunnin päähän ja PÄÄLLE-ajastimen asettaminen 4 tunnin päähän.

- 1 Paina PÄÄLLE/POIS-ajastinpainiketta, kunnes POIS-ajastimen kuvake vilkkuu.
- 2 Paina ajan säätöpainiketta ja valitse 3 tuntia.
- 3 Paina ajastimen ohjelmointipainiketta. POIS-ajastin on ohjelmoitu 3 tunnin päähän.
- 4 Paina PÄÄLLE/POIS-ajastinpainiketta, kunnes PÄÄLLE-ajastimen kuvake vilkkuu.
- 5 Paina ajan säätöpainiketta ja valitse 4 tuntia.
- 6 Paina ajastimen ohjelmointipainiketta. PÄÄLLE-ajastin on ohjelmoitu 4 tunnin päähän.

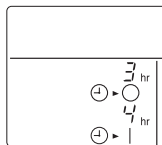
Asetukset ovat valmiit.

**HUOM** POIS-ajastimella on korkeampi ensisijaisuus kuin PÄÄLLE-ajastimella, jos molemmat on ohjelmoitu samaan aikaan.

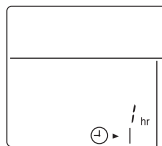


Jos toiminto on suoritettu, se on ohjelmoitava uudelleen, jos sitä tarvitaan uudelleen.

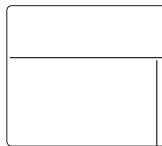
Jäljellä olevat tunnit näytetään, kun asetukset ovat valmiit.



POIS-ajastin = 3 tuntia  
PÄÄLLE-ajastin = 4 tuntia



Lopeta käyttö 3 tunnin  
kuluttua  
1 tunti jäljellä ennen  
käynnistystä



Kaikki asetukset ovat valmiit

## 6. Kunnossapito

Kaukosäädin ei tarvitse huoltoa

Poista lika pehmeällä, kostealla liinalla.

**HUOM** Käytä vain puhdasta hanavettä liinan  
kostuttamiseen.



## 7. Vianetsintä

Alla olevat ohjeet voivat auttaa ongelman ratkaisemisessa. Jos et osaa ratkaista ongelmaa, ota yhteys asentajaan.

### Kaukosäätimessä ei lukemia (tyhjä näyttö)

Tarkista, onko laitteisto edelleen kytketty verkkovirtaan.

### Vain näkyy

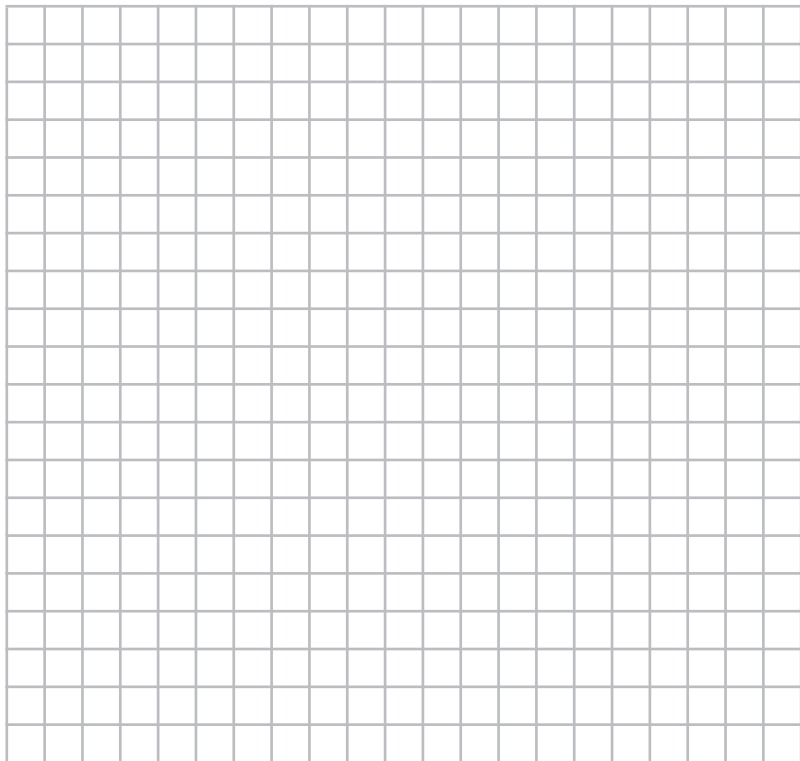
Tämä ilmaisee, että järjestelmään on tullut kytketty virta. Odota, että  poistuu näkyvistä.

### En voi kytkeä PÄÄLLE/POIS-ajastinta ( <sup>NOT</sup> AVAILABLE - kuvake näkyy)

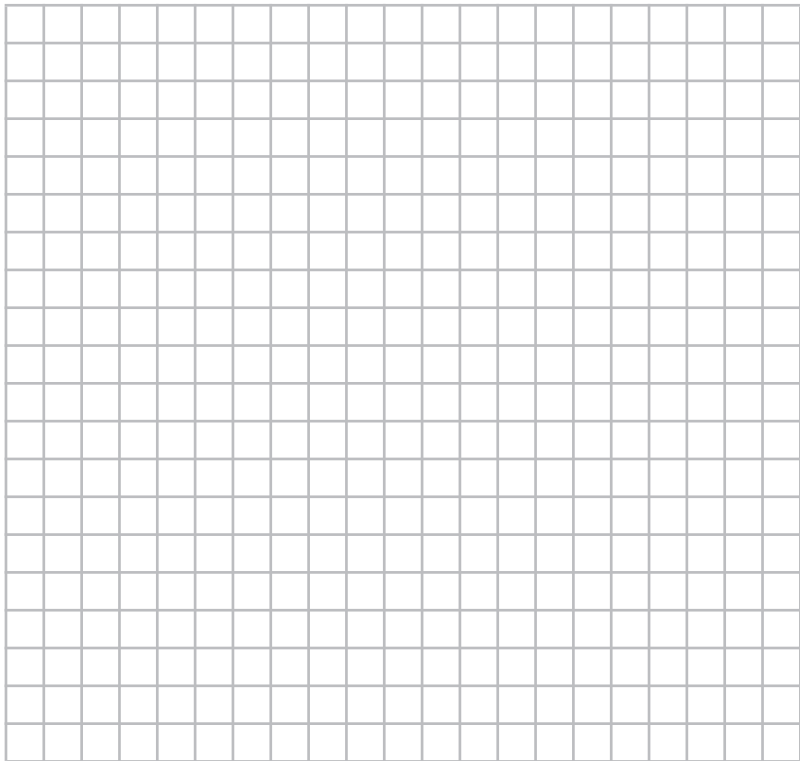
PÄÄLLE/POIS-ajastinta ei voida ottaa käyttöön, kun keskitetty ohjaus on kytketty.



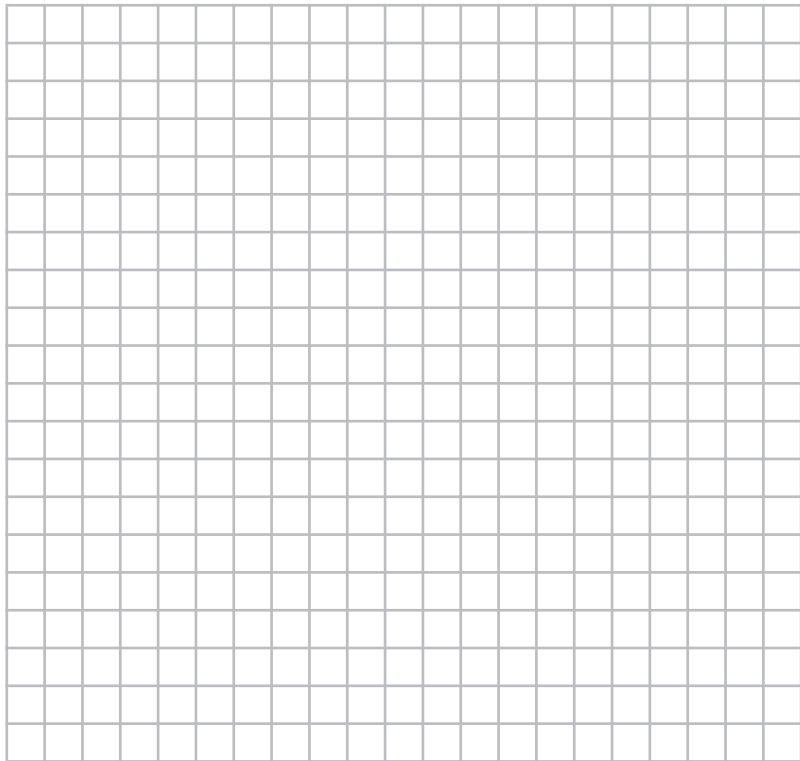
## NOTES



## NOTES



## NOTES





\*4PW64949-1 000000J\*

Copyright 2010 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW64949-1 10.2010