



# KÄYTTÖOHJE, KAUKOSÄÄDIN

R51/E-30

# SISÄLLYS

Varoitukset	2
Kaukosäätimen tekniset tiedot	2
Toimintojen esittely	2
Kaukosäätimen kuvakkeet ja toiminnot	3
Kaukosäätimen käyttö	3

## Varoitukset

Varmista, että kaukosäätimen ja sisäyksikön vastaanottimen välillä ei ole esteitä, muuten ilmastointilaitte ei toimi.

1. Älä päästä kaukosäädintä kastumaan.
2. Suojaa kaukosäädin korkealta lämpötilalta ja altistumiselta säteilylle.
3. Pidä sisävastaanotin poissa suorasta auringonvalosta tai ilmastointi voi toimia virheellisesti.
4. Pidä ohjain poissa muiden sähkölaitteiden toimittamasta sähkömagneettisesta häiriöstä (EMI).

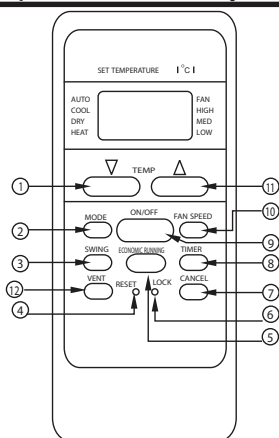
### Kaukosäätimen tekniset tiedot

Malli	R51, R51/BG,R51/E,R51/CE,R51/BGE,R51/CBGE
Nimellisjännite	3.0V
Signalin pienin jännite	2.0V
Etäisyys	8m
Ympäristön lämpötila-alue	-5°C~60°C

### Suorituskykyominaisuudet

1. Toimintatilat: JÄÄHDYTYK, LÄMMITYS, KUIVAUS, PUHALLUS, AUTOMAATTINEN
2. Ajan asetus 24 h
3. Sisäasetuslämpötila-alue: 17°C~30°C.
4. LCD (Liquid Crystal Display) näyttö kaikille toiminnoille
5. Yövalo (vainR51/BG mallit)
6. Yhteensopiva entisen R1: n kanssa

### Kaukosäätimen painikkeiden toimintojen esittely



Kuva. 1

Huomautus: Tämä kuva on tarkoitettu vain selitystarkoituksiin. Kauko-ohjaimen todellinen muoto tai painikkeiden nimet voivat olla hieman erilaisia.

## TOIMINTOJEN ESITTELY

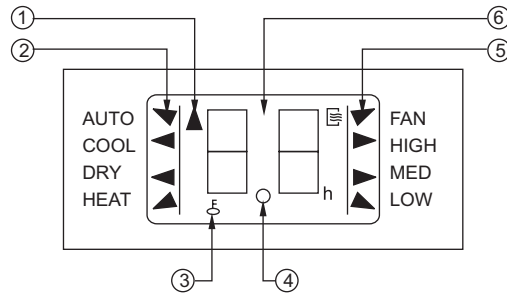
1. TEMP-painike: Paina TEMP-painiketta vähentääksesi sisäilman asetusta tai säätää ajastinta vastapäivään.
2. MODE Select -painike: Joka kerta kun painat painiketta, tila valitaan järjestyksessä:



3. HUOMAUTUS: Lämmitys vain lämpöpumpun avulla.
3. SWING-painike: Paina tätä painiketta muuttaaksesi puhalluskulman.
4. RESET-painike: Kun RESET-painiketta painetaan, kaikki nykyiset asetukset peruutetaan ja ohjaus palaa alkuasetuksiin.
5. ECO -painike: Paina tätä painiketta siirtyäksesi energiansäästötilaan.
6. LOCK-painike: Lukitse kaikki nykyiset asetukset painamalla tätä painiketta. Voit vapauttaa asetukset painamalla uudelleen.
7. CANCEL-painike: Paina tätä painiketta, jos haluat peruuttaa TIMER-asetukset.
8. TIMER-painike: Tätä painiketta käytetään esiasettamaan kellonaika käynnistykselle tai sammuttamiseksi.
9. ON / OFF-painike: Paina tätä painiketta aloittaaksesi laitteen käytön. Paina painiketta uudelleen pysäyttääksesi laitteen toiminnan.
10. FAN SPEED -näppäin: Tätä painiketta käytetään puhalltimen nopeuden asettamiseen. AUTO LOW MED: sta HIGH: iin ja sitten takaisin Auto.
11. TEMP-painike: Paina painiketta lisätäksesi sisäilman asetusta tai säätää ajastinta myötäpäivään.
12. VENT-painike: Paina tätä painiketta asettaaksesi tuuletustilan. Ilmanvaihtotila toimii seuraavassa järjestyksessä: Jatkuva - automaattinen - poiskytkentä.



## KAUKOSÄÄTIMEN KUVAKKEET JA TOIMINNOT



**LÄHETYS**-ilmais: Tämä merkkivalo syttyy, kun kaukosäädin lähettää signaaleja sisäyksikköön.

**MODE**-näyttö: Näyttää nykyiset toimintatilat - AUTO, COOL, DRY ja HEAT. HEAT on käytettävissä vain lämpöpumppumallissa.

Vain LÄMPÖPUMPPU - LOCK (lukko) -kuvake näkyy painamalla LOCK-painiketta. Paina LOCK-painiketta uudelleen, kun haluat poistaa toiminnon.

**TIMER**-näyttö: Tämä näyttöalue näyttää TIMER-asetuksen. Toisin sanoen, jos vain toiminnan alkamisaika on asetettu, se näyttää TIMER ON. Jos käytössä on vain

poiskytkentäaika, näyttöön tulee TIMER OFF. Jos molemmat toiminnot on asetettu, näyttöön tulee TIMER ON OFF, joka osoittaa, että olet valinnut sekä aloitusajan että poiskytkentäajan.

**FAN**-näyttö: Kun FAN-painiketta painetaan, tämä merkkivalo syttyy. Digitaalinen näyttöalue: Tämä alue näyttää lämpötilan ja jos TIMER-tilassa näkyy TIMER-laitteen ON- ja OFF-asetukset.

**HUOM:** Kaikki kohteet on esitetty kuvassa 2 selkeän esityksen aikaansaamiseksi mutta todellisen käytön aikana vain suhteelliset toiminnalliset kohteet näkyvät näyttöpaneelissa.

## KAUKOSÄÄTIMEN KÄYTTÖ

### ASENNA / VAIHDA PARISTOT

Kaukosäädin käyttää kahta alkalista kuivaparistoa (R03 / Ir03X2).

1. Asenna paristot liu'uttamalla paristokotelon kansi takaisin ja asenna paristot esitettyjen ohjeiden mukaisesti (+ ja -) kaukosäätimessä.
2. Vaihda vanhat paristot käyttämällä samaa menetelmää kuin edellä edellä.

### HUOM.

1. Kun vaihdat paristoja, älä käytä vanhoja paristoja tai muun tyyppistä akkua. Tämä voi aiheuttaa kauko-ohjaimen toimintahäiriön.
2. Jos et käytä kaukosäädintä usean viikon ajan, poista paristot. Muuten kauko-ohjain voi vahingoittua.
3. Vaihda paristot, kun sisäyksiköstä ei ole vastausääniä tai jos lähetyksilmaisimen merkkivalo ei pala.

## AUTOMAATTINEN TOIMINTA

Kun laite on käyttövalmis, kytke virta päälle ja sisäyksikön näyttöpaneelissa oleva OPERATION-merkkivalo alkaa vilkkua.

1. Valitse MODE select -painikkeella AUTO.
2. Paina TEMP-painiketta asettaaksesi

haluttu huonelämpötila. Mukavimmat lämpötila-asetukset ovat välillä 21 - 28 C.

3. Käynnistä ilmastointilaitte painamalla ON / OFF-painiketta. Sisäyksikön näyttöpaneelissa oleva OPERATION-merkkivalo syttyy. AUTO FAN SPEED -toiminnon toimintatila asetetaan automaattisesti ja kaukosäätimen näyttöpaneelissa ei näy ilmaisimia.

4. Pysäytä laitteen toiminta painamalla ON / OFF-painiketta uudelleen.

### HUOM:

1. AUTO-tilassa laite voi valita COOL-, FAN-, HEAT- ja DRY-tilan siten, että havaitaan todellisen ympäristön lämpötilan ja kaukosäätimen asetetun lämpötilan ero.
2. Jos AUTO-tila ei ole mukava, haluttu tila voidaan valita manuaalisesti.

## 2. PYSÄYTYS AJAN ASETTAMINEN

2.1 Paina CANCEL-painiketta, jos haluat peruuttaa aiemmat asetukset.

2.2 Paina TIMER-painiketta ja kauko-ohjain näyttää viimeksi asetetun

ajan START-toiminnolle ja signaali "h" näkyy näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis säätämään TIMER OFF -toiminnon uudelleen

pysäyttääksesi toiminnon.

2.3 Paina TEMP-painiketta poistaaksesi TIMER ON -asetuksen. Digitaalinen alue näyttää "00".

2.4 Paina TIMER-painiketta ja kauko-ohjain näyttää viimeksi asetetun ajan STOP-toiminnolle ja signaali "h" näkyy näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis palauttamaan STOP-toiminnon ajan.

2.5 Paina TEMP painiketta ( ↑ tai ↓ ) asettaaksesi ajan jolloin haluat pysäyttää toiminnon.

## 2. PYSÄYTYSAJAN ASETTAMINEN

2.1 Paina CANCEL-painiketta, jos haluat peruuttaa aiemmat asetukset.

2.2 Paina TIMER-painiketta ja kauko-ohjain näyttää viimeksi asetetun ajan START-toiminnolle ja signaali "h" näkyy näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis säätämään TIMER OFF -toiminnon uudelleen pysäyttääksesi toiminnon.

2.3 Paina TEMP-painiketta poistaaksesi TIMER ON -asetuksen. Digitaalinen alue näyttää "00".

2.4 Paina TIMER-painiketta ja kauko-ohjain näyttää viimeksi asetetun ajan STOP-toiminnolle ja signaali "h" näkyy näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis palauttamaan STOP-toiminnon ajan.

2.5 Paina TEMP painiketta ( ↑ tai ↓ ) asettaaksesi ajan jolloin haluat pysäyttää toiminnon.

2.6 Ajastimen asettamisen jälkeen on puolen sekunnin viive ennen kuin kaukosäädin lähettää signaalit ilmastointiin. Sitten noin kahden sekunnin kuluttua asetettu lämpötila näkyy uudelleen digitaalisessa näytössä.

## 3. Aseta käynnistys- ja lopetusaika

3.1 CANCEL-painike peruuttaa aiemmat asetukset.

3.2 Paina TIMER-painiketta ja kaukosäädin näyttää viimeksi asetettu aika START-toiminnolle ja signaali "h" näytetään näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis säätämään TIMER ON -toimintoa aloittaaksesi toiminnon.

3.3 Paina TEMP-painiketta ( ↑ tai ↓ ) asettaaksesi ajan, jonka haluat käynnistää.

3.4 Paina TIMER-painiketta ja kauko-ohjain näyttää viimeksi asetetun ajan STOP-toiminnolle ja signaali "h" näkyy näyttöpaneelissa. Olet nyt valmis palauttamaan STOP-toiminnon aikana.

3.5 Paina TEMP-painiketta ( ↑ tai ↓ ) asettaaksesi ajan, jonka haluat keskeyttää.

3.6 Ajastimen asettamisen jälkeen on puolen sekunnin viive ennen kuin kaukosäädin lähettää signaalin ilmastointiin. Sitten noin kahden sekunnin kuluttua asetettu lämpötila näkyy uudelleen digitaalisessa näytössä.

## HUOM:

1. Palauta ajastin, kun olet peruuttanut aikaisemmat aika-asetukset.

2. Asetusaika on suhteellinen aika. Tämä on aika, joka perustuu nykyisen ajan viiveeseen.

## COOL (JÄÄHDYTYS), HEAT (LÄMMITYS), JA FAN ONLY (VAIN PUHALLUS) TOIMINNOT

1. Jos AUTO-tila ei ole mukava, voit ohittaa asetukset manuaalisesti käyttämällä COOL, DRY, HEAT (vain lämpöpumppua) tai FAN ONLY -tiloja.

2. Aseta haluttu huonelämpötila painamalla TEMP-painiketta. COOLING-tilassa mukavimmat asetukset ovat 21°C tai enemmän. HEATING-tilassa mukavimmat asetukset ovat 28°C tai alle.

3. Paina FAN SPEED-painiketta valitaksesi FAN-tilan AUTO, HIGH, MED tai LOW.

4. Paina ON / OFF-painiketta. Käyttövalo syttyy ja ilmastointilaitte alkaa toimia asetusten mukaan. Pysäytä laitteen toiminta painamalla ON / OFF-painiketta uudelleen.

**HUOM:** FAN ONLY -tilaa ei voi käyttää lämpötilan säätämiseen. Sen ollessa käytössä voidaan suorittaa vain vaiheet 1, 3 ja 4.

## DRY ELI KUIVAUSTOIMINTO

1. Paina MODE-painiketta valitaksesi DRY.

2. Paina TEMP-painiketta halutun lämpötilan asettamiseksi 21 °C: sta 28 °C: seen.

3. Paina ON / OFF-painiketta. Käyttövalo palaa ja ilmastointilaitte alkaa toimia DRY-tilassa. Pysäytä laitteen toiminta painamalla ON / OFF-painiketta uudelleen.

## HUOM:

Laitteen asetetun lämpötilan ja todellisen sisäilman lämpötilan eron vuoksi ilmastointi, kun se on DRY-tilassa, toimii automaattisesti monta kertaa ilman COOL- ja FAN-tilaa.

## AJASTIN TOIMINTO

AJASTIN toiminnon avulla voit asettaa laitteen päälle ja pois päältä.

1. Aseta käynnistysaika.

1.1 Paina CANCEL-painiketta, jos haluat peruuttaa aiemmat asetukset.

1.2 Paina TIMER-painiketta. Kaukosäädin näyttää TIMERin ja näytön paneelissa näkyy signaali "h". Ohjaus on nyt valmis nollaamaan TIMER ON -toiminnon, kun haluat käynnistää toiminnon.

1.3 Paina TEMP-painiketta ( ↑ tai ↓ ) halutun yksikön START-ajan asettamiseksi.

1.4 Ajastimen asettamisen jälkeen on puolen sekunnin viive ennen kuin kaukosäädin lähettää signaalin ilmastointiin. Noin kahden sekunnin kuluttua asetettu lämpötila ilmestyy uudelleen digitaaliselle näytölle.