

TOSHIBA ASENNUSOHJEET

Asennustöistä ja huollosta vastaava henkilö

langaton kauko-ohjainsarja

Malli: RBC-AX32UM(W)-E

Noudata turvatoimenpiteitä, jotka on kuvattu langattomn kauko-ohjainpaketin omistajan käyttöohjeissa, kompaktin 4-suuntaisen kasettityyppisen ilmastointilaitteen asennusohjeissa ja omistajan käyttöohjeissa (sisäyksikkö) tai kattopaneelin mukana toimitetuissa asennusohjeissa.

Tarvikkeet

Osan nimi	Määrä	Osan nimi	Määrä
Signaalin vastaanottoyksikkö	1	Käyttöohjeet	1
Kauko-ohjain	1	Asennusohjeet (tämä ohje)	1
Kauko-ohjaimen pidin	1	Kierteittävä ruuvi M4 × 16 mm	2
Akku	2	CD-levy	1

Signaalin vastaanottoyksikön vahvistaminen ennen asennusta

Ennen kuin asennat signaalin vastaanottoyksikön, vahvista seuraavat asiat.

- Kun käytät ryhmäsäätöä, liitä signaalin vastaanottoyksikkö aina ensisijaisyksikköön. Jos yhdistät sen toissijaisyksikköön, ei ryhmäsäätöä voi käyttää. Tarkista ensisijaisyksikkö ennen signaalin vastaanottoyksikön asentamista. Katso sisä- tai ulkoyksikön asennusohjeet saadaksesi tietoja ensisijaisyksikön tarkastamisesta ja asentamisesta.
- Jos irrotat signaalin vastaanottoyksikön, kun se on asennettu ja sitä on käytetty, on asetukset määriteltävä uudelleen. Aseta seuraava koodinumero käyttäen langallista kauko-ohjainta. Katso koodinumeroasetus sisäyksikön asennusohjeista.

CODE No. (DN)	SET DATA
B5	0000

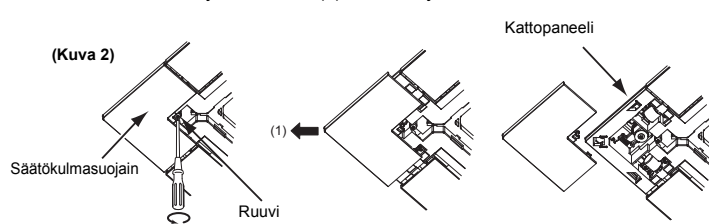
Signaalin vastaanottoyksikön asentaminen

Asenna signaalin vastaanottoyksikkö oikeaan suuntaan, sillä se voidaan asentaa vain yhdessä kulmassa, kuten on näytetty kuvassa (Kuva 1).

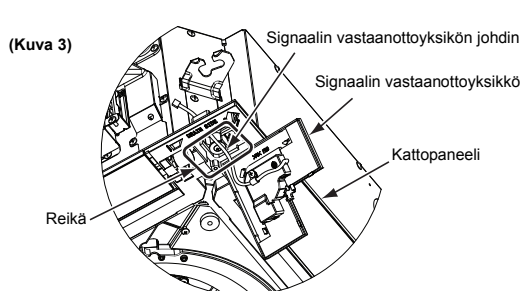
1. Irrota säätökulmasuojain

signaalin vastaanottoyksikön asennuskulmasta. (Kuva 2)

- Käänä kattopaneelin imuportin kulman ruuvia vastapäivään löysätäksesi sitä.
- Liuta säätökulmasuojainta nuolen (1) suuntaan ja irrota se.



2. Syötä signaalin vastaanottoyksikön johdin kattopaneelin reiän läpi. (Kuva 3)

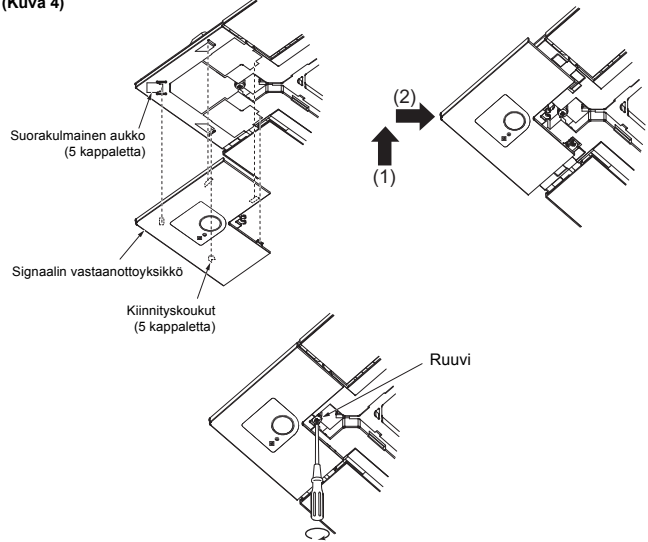


- Kiitos, että ostit langaton kauko-ohjainsarja -pakkauksen TOSHIBA-ilmastointilaitteille.
 - Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen asennuksen aloittamista, jotta "langaton kauko-ohjainsarja" -pakkauksen asennus tapahtuisi oikein.
 - Kun asennus on suoritettu, varmista suorittamalla koekäyttö, että toiminta on normaalia ja selitä asiakkaalle miten "langaton kauko-ohjainsarja" -pakettia käytetään ja huolletaan omistajan käyttöohjeiden mukaisesti.
- Pyydä asiakasta säilyttämään tämä asennusohje tallessa omistajan käyttöohjeen kanssa.

3. Liitä signaalin vastaanottoyksikkö kattopaneeliin ja kiinnitä se kiristämällä kattopaneelin kulmassa olevaa ruuvia. (Kuva 4)

- Kohdista signaalin vastaanottoyksikön takana olevat kiinnityskoukut paneelin kulmissa oleviin reikiin ja paina ne reikiin painamalla suuntaan (1) ja liu'uttamalla suojaa suuntaan (2).
- Varmista, että johto ei jää puristuksiin signaalin vastaanottoyksikköä vasten.

(Kuva 4)

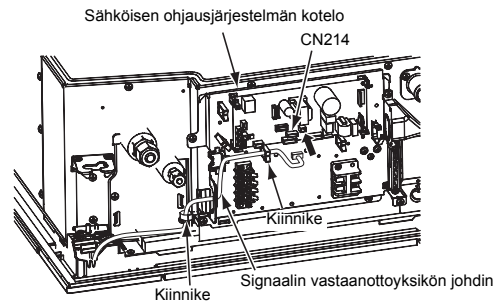


- Varmista, että kaikki kiinnityskoukut kiinni kunnolla.

Signaalin vastaanottoyksikön johdotus

Irrota sähköisen ohjausjärjestelmän suoja ja liitä signaalin vastaanottoyksikön johdin mikrotietokoneen piirilevyn liittimeen (CN214) sähköisen ohjausjärjestelmän sisällä.

- Signaalin vastaanottoyksikön johdin kiinnitetään sähköiseen ohjausjärjestelmään kahdella johdon kiinnikkeellä.
- Varmista, että signaalin vastaanottoyksikön johdin ei jää puristuksiin kattopaneelia vasten.



Useamman kauko-ohjaimen asennus

- Säätö kahdella kauko-ohjaimella on mahdollista asentamalla langaton kauko-ohjain yhdessä langallisen kauko-ohjaimen kanssa sisäyksikölle.
- Langallisia kauko-ohjaimia voi yhdistää enintään kaksi kappaletta.
- Yhdistä langalliset kauko-ohjaimet niiden mukana tulevan asennusohjeen mukaisesti.

Huomioi, että langattoman kauko-ohjaimen testikäynnistystapa eroaa muista sisäyksiköistä.

Koekäyttö

1. Kytke ilmastointilaitteen virta päälle. Kun virta kytketään päälle ensimmäistä kertaa asennuksen jälkeen, kuluu noin 5 minuuttia, ennen kuin kauko-ohjainta voi käyttää. Kun virta kytketään päälle seuraavilla kerroilla, kuluu noin 1 minuutti, ennen kuin kauko-ohjainta voi käyttää. Suorita koekäyttö ennen kuin edellä määritelty aika on kulunut.
2. Paina kauko-ohjaimen "ON/OFF"-painiketta j valitse [MODE]-painikkeella joko [Cool] tai [Heat].
Valitse tämän jälkeen [HIGH] käyttäen "FAN"-painiketta.

Viilennyksen koekäyttö	Lämmityksen koekäyttö
Valitse lämpötilaksi 17°C lämpötilanvalintapainikkeilla.	Valitse lämpötilaksi 30°C lämpötilanvalintapainikkeilla.

Viilennyksen koekäyttö	Lämmityksen koekäyttö
Kun kuulet signaalin vastaanottoäänäen "piip", määrittele lämpötilaksi välittömästi 18°C lämpötilanvalintapainikkeilla.	Kun kuulet signaalin vastaanottoäänäen "piip", määrittele lämpötilaksi välittömästi 29°C lämpötilanvalintapainikkeilla.

Viilennyksen koekäyttö	Lämmityksen koekäyttö
Kun kuulet signaalin vastaanottoäänäen "piip", määrittele lämpötilaksi välittömästi 17°C lämpötilanvalintapainikkeilla.	Kun kuulet signaalin vastaanottoäänäen "piip", määrittele lämpötilaksi välittömästi 30°C lämpötilanvalintapainikkeilla.

6. Toista toimenpiteet 4 → 5 → 4 → 5. Langattoman vastaanottimen merkkivalot Operation" (vihreä), "Timer" (vihreä) ja "Ready" (oranssi) vilkkuvat noin 10 sekunnin ajan ja ilmastointilaitte käynnistyy. Jos joku näistä merkivaloista ei vilkuu, toista toimenpiteet 2 - 5.

7. Paina koekäytön jälkeen "ON/OFF"-painiketta keskeyttääksesi käytön.
<Koekäytön yleiskatsaus, kun käytössä on langaton kauko-ohjain>

▼ **Viilennyksen koekäyttö:**
ON/OFF → 17°C → 18°C → 17°C → 17°C → 17°C → (koekäyttö) → ON/OFF

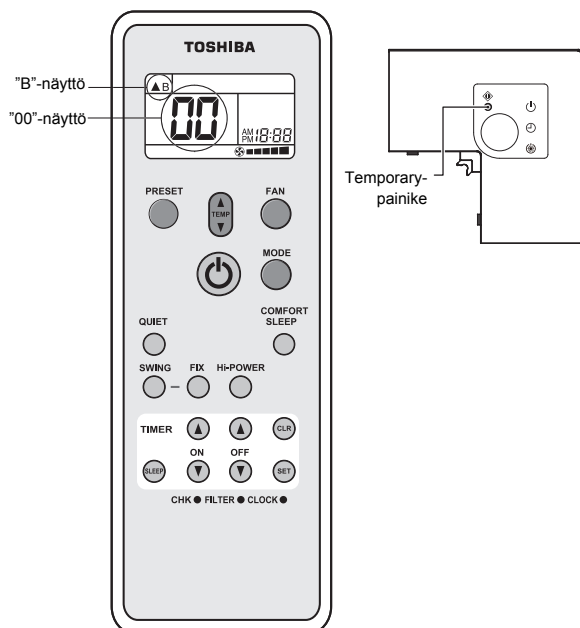
▼ **Lämmityksen koekäyttö:**
ON/OFF → 30°C → 29°C → 30°C → 29°C → 30°C → 29°C → 30°C → (koekäyttö) → ON/OFF

Langattoman kauko-ohjaimen A-B valinta

Kahden langattoman kauko-ohjaimen käyttö erillisille ilmastointilaitteille, kun 2 ilmastointilaitetta on asennettu lähekkäin.

Langattoman kauko-ohjaimen B määrittelemine

1. Paina START/STOP-painiketta käynnistääksesi ilmastointilaitteen. Paina painiketta uudelleen pysäyttääksesi ilmastointilaitteen.
2. Paina [Temporary] -painiketta signaalin vastaanottoyksikössä käynnistääksesi ilmastointilaitteen.
3. Osoita langaton kauko-ohjain sisäyksikköä kohti.
4. Pidä langattoman kauko-ohjaimen painiketta **CHK** painettuna pohjassa kynän kärjellä. Näytölle tulee esiin teksti "00".
5. Paina MODE **MODE** samalla kun pidät **CHK** painettuna pohjassa. Teksti "00" häviää näytöltä ja esille tulee teksti "B". Ilmastointilaitte sammuu. Langaton kauko-ohjain B on tallennettu muistiin.



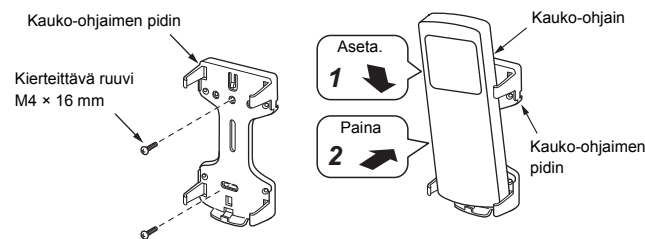
HUOMAA:

- Toista yllä oleva vaihe palauttaaksesi langattoman kauko-ohjaimen olemaan "A"-kauko-ohjain.
- Langaton kauko-ohjain ei näytä tekstiä "A".
- Langattoman kauko-ohjaimen tehdasasetus on "A".

Kauko-ohjaimen käsittely

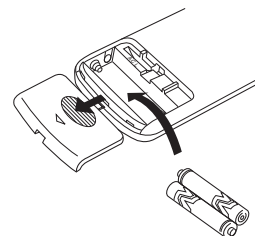
Kauko-ohjaimen asettaminen seinälle

Paina -painiketta kohdassa, jossa ohjain halutaan asentaa seinälle ja tarkasta, että kauko-ohjaimen signaali otetaan vastaan oikein.



Paristojen asettaminen

1. Irrota paristokotelon kansi.
2. Aseta 2 uutta paristoa (R03 [AAA]) niin, että (+) ja (-) navat tulevat oikein.



Itsediagnoositoiminto ja toimintatavat

- Seuraavassa taulukossa on pari esimerkkiä. Katso lisätietoja sisäyksikön virheistä sisäyksikön asennusohjeesta.

LED	Mahdollinen syy	Toimintatapa
 Nämä LED-merkkivalot eivät pala eivätkä vilku, vaikka kauko-ohjainta käytetään.	- Virtaa ei ole kytketty. - Signaalin vastaanottoyksikön ja sisäyksikön virheellinen liitäntä	
	Signaalin vastaanottoyksikön ja sisäyksikön liitäntä on löysä	Tarkasta liitännät ja tarpeen tullen liitä johdot oikein.
	Sisä- ja ulkoyksikön välinen liitäntä on virheellinen tai löysä	
	Ulkoyksikön suoja-alaite on aktivoitunut.	Tarkista ulkoyksikkö.
	Sisäyksikön suoja-alaite on aktivoitunut.	Tarkista sisäyksikkö.

Signaalin vastaanottoyksikön LED-merkkivalot ●: OFF (POIS) ☀: Vilkuu (0,5 sekunnin välein)

LEDin väri ☀: Vihreä ☀: Vihreä ☀: Oranssi

Huomautuksia kauko-ohjaimen asentamisesta

- Kun langatonta kauko-ohjainta käytetään seinällä olevassa kauko-ohjaimen pitimessä, kytke loistelamppu ja käytä kauko-ohjainta asennuspaikasta. Varmista, että ilmastointilaitte toimii normaalisti ja kiinnitä kauko-ohjaimen pidin sitten seinälle.
- Kun asennetaan kauko-ohjain, joka tunnistaa anturin avulla huoneen lämpötilan, vältä seuraavia paikkoja:
 - Paikka, johon virtaa suoraan viileää tai lämmintä ilmaa tai johon aurinko paistaa suoraan
 - Paikka, johon lämmitin vaikuttaa

Asiakkaalle selitettävät seikat

- Kun asennus on tehty, tee koekäyttö toiminnan tarkastamiseksi ja anna asiakkaalle "langaton kauko-ohjainsarja" -pakettin käyttö- ja asennusohjeet.
- Selitä langaton kauko-ohjainsarja paketin käyttö ja huolto asiakkaalle langaton kauko-ohjainsarja käyttöohjeen mukaan.