

TOSHIBA Installasjonsveiledning

For installasjonspersonell – Elektrisk arbeid og service

Kablet fjernkontroll

Modell:
RBC-AMTU31-E

Tilleggsutstyr

Nr.	Navn på del	Antall	Nr.	Navn på del	Antall
1	Fjernkontroll	1	3	Treskrue	2
2	Skruer M4 x 20	2	4	Installasjonsveiledning	1
			5	Bruksanvisning	1

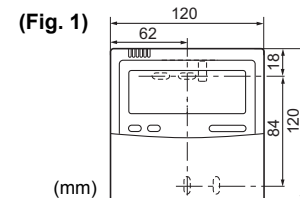
Krav for installasjon av fjernkontroll

■ Installasjonssted

- Monter fjernkontrollen 1–1,5 m over gulvnivå (område for gjennomsnittlig romtemperatur).
- Ikke monter fjernkontrollen på steder hvor den kan utsettes for direkte sollys eller trekk (slik som ved et vindu e.l.).
- Ikke monter fjernkontrollen på steder med dårlig ventilasjon.
- Ikke monter fjernkontrollen på kalde steder hvor den kan utsettes for frost – fjernkontrollen er ikke vanntett eller sikret mot vannsprut.
- Monter fjernkontrollen i vertikal stilling.

■ Installasjonsdimensjon for fjernkontroll

Sørg for å følge installasjonsdimensjonen som vist i figur 1 når du monterer fjernkontrollen på veggen.

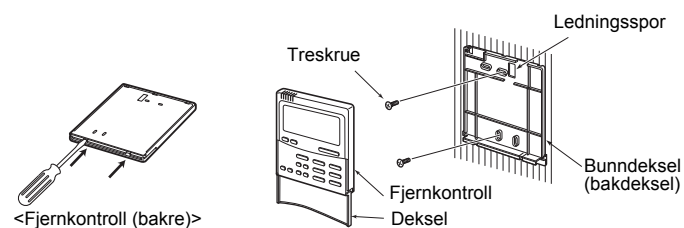


Hvordan montere fjernkontrollen

MERKNAD 1: Fjernkontrollens ledning må ikke vikles sammen med andre ledninger (strøm e.l.), eller monteres med andre ledninger i samme ledningsrenne, da dette kan føre til funksjonssvikt.

MERKNAD 2: Monter fjernkontrollen i avstand fra forstyrrende elektriske signalkilder eller elektromagnetiske felt.

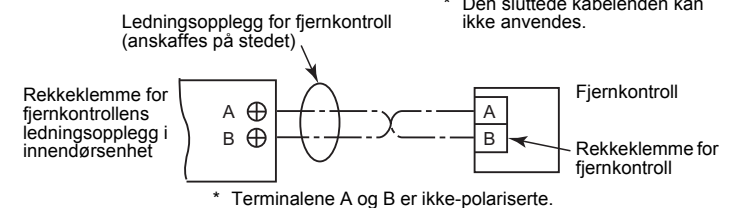
MERKNAD 3: Hvis elektrisk støy ikke er til å unngå, bør du foreta motiltak slik som egnet filtrering o.l.



1. Fjern fjernkontrollens bunndeksel (bakdeksel) ved å stikke spissen på en flat skrutekey e.l. inn i de to åpningene på bunnen av fjernkontrollen slik at det nedre dekslet åpnes.
2. Fest fjernkontrollens bakdeksel med treskrue (2 stk.). Unngå å trekke til for mye, da det kan skade bakdekslet.
3. Koble ledningene fra innendørsenheten til fjernkontrollens rekkeklemme. (Se "Hvordan kable fjernkontrollen".) **Koble til fjernkontrollens ledninger ved å følge nummerkonvensjonen for innendørsenhets terminal for å unngå feilkabling. (Ikke tilfør 220 V AC nettspenning til fjernkontrollen, da den vil ta skade.)**

Hvordan kable fjernkontrollen

Koblingsskjema



Slik velger du romtemperaturføler

To romtemperatursensorer er installert: én i innendørsenheten, den andre i fjernkontrollen. Kun én sensor (vanligvis en innendørsenhet) kan være aktiv om gangen.

For å velge sensoren i fjernkontrollen utfører du følgende trinn.

1. Trykk + knapp for temperaturinnstilling i 4 sekunder eller mer.

MERKNAD: Enhetsnummeret som vises første gang er innendørsenhetsens adresse for mesterenheten i gruppekontrollen.

MERKNAD: Ikke trykk på knappen .

2. Spesifiser elementkoden 32 ved hjelp av knappene / for temperaturinnstilling.

3. Endre innstillingen fra 00 00 til 00 01 ved hjelp av timerknappene /.

4. Trykk på knappen . (Displayet skal slutte å blinke og begynne å lyse konstant.)

5. Trykk på knappen . Statusen går tilbake til statusen for driftstans og vises på LCD-skjermen.

MERKNAD 1: Ved bruk av to fjernkontroller, kan valg av romtemperatursensor angis fra enten hovedfjernkontrollen eller underfjernkontrollen. Bare hovedfjernkontrollen kan fungere som en fjernkontrollsensor. Ved bruk av to fjernkontroller kan temperaturen angis fra enten hoved- eller underfjernkontrollen.

MERKNAD 2: I gruppekontroll fungerer ikke fjernkontrollens sensor hvis gruppeadressen ikke er angitt som innendørsenhet for mesterenheten.

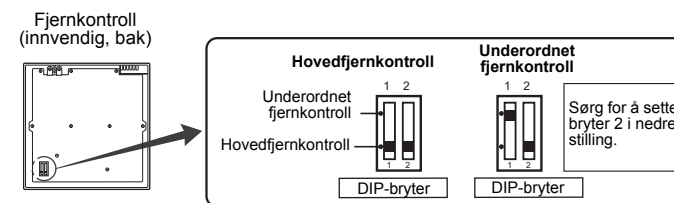
MERKNAD 3: Ved bruk av fjernsensor og fjernkontroll sammen, må du ikke bruke den fjernstyrte sensoren for fjernkontrollen.

Oppsett for fjernkontrollens testkjøring

1. Trykk og hold inn knappen i 4 sekunder eller mer inntil "TEST" vises i LCD-displayet, og trykk deretter på knappen . "TEST" vises på LCD-skjermen under testkjøringen. Temperaturjustering er ikke mulig når "TEST" vises. Testkjøringen påfører maskinen betydelig belastning, og det anbefales derfor ikke å bruke testmodusen mer enn høyst nødvendig.
2. Testmodusen skal brukes i enten HEAT (varme)- eller COOL (kjøle)-modus. **MERKNAD:** Utendørsenheten vil ikke fungere i ca. 3 minutter etter oppstart, eller driften stanser.
3. Forsikre deg om at indikasjonen "TEST" i LCD-displayet har forsvunnet ved å trykke på knappen igjen etter å ha gått ut av testmodus. (Fjernkontrollen har en 60-minutters timer-funksjon for avstenging for å forhindre fortløpende testkjøring.)

Krav for installasjon av flere fjernkontroller

I et todelt fjernkontrollsystem drives én eller flere enheter av flere fjernkontroller. (Maksimalt to fjernkontroller kan stilles inn.)



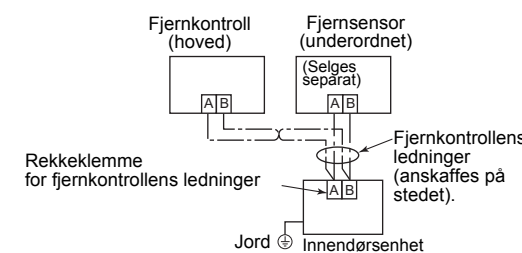
■ Hvordan installere

Ved bruk av et todelt fjernkontrollsystem må fjernkontrollene monteres på følgende måte.

1. Angi én av fjernkontrollene som hovedfjernkontroll. (Standardinnstilling er 'hoved'.)
2. Angi DIP-bryteren som Sub (underordnet) for alle andre fjernkontrollers kretskort (for å gjøre dem til underfjernkontroller).

■ Grunnleggende koblingsdiagram

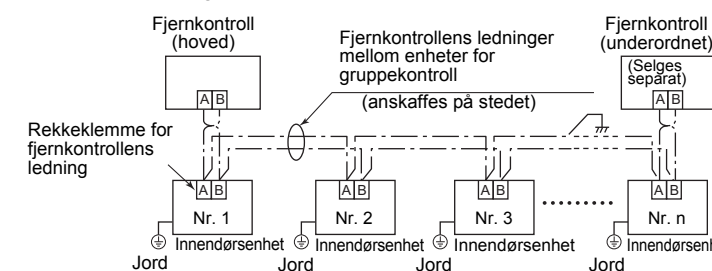
MERKNAD: Terminalene A og B er ikke-polariserte. Hvordan drive én innendørsenhet fra fjernkontroller installert på to forskjellige steder.



Hvordan bruke en gruppekontroll av flere innendørsenheter fra fjernkontroller installert på to forskjellige steder.

* Hoved- og underordnede fjernkontroller er brukbare selv om de er koblet til en innendørsenhet.

* Maksimalt antall innendørsenheter som brukes med gruppekontrollen er 8 for TCC-LINK-tilkoblingen og 16 for TU2C-LINK-tilkoblingen.

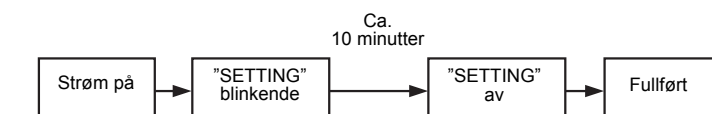


Krav

Når en fjernkontroll brukes for første gang, vil den innledende driften etter at strømmen er slått på ta litt tid. Dette er helt normalt.

<Innledningsperiode etter at strømmen er slått på>

La det gå omtrent 10 minutter for at fjernkontrollen skal komme i drift.



<Vanlig oppstartsperiode etter andre gang>

La det gå omtrent 3 minutter for at fjernkontrollen skal komme i drift.

