

TOSHIBA Installatiehandleiding

Voor de installateur - Elektrawerkzaamheden en onderhoud

Bedrade afstandsbediening

Model:
RBC-AMTU31-E

Toebehoren

Nr.	Naam van onderdeel	Hoeveelheid	Nr.	Naam van onderdeel	Hoeveelheid
1	Afstandsbediening	1	3	Houtschroef	2
2	Schroef M4 x 20	2	4	Installatiehandleiding	1
			5	Gebruiksaanwijzing	1

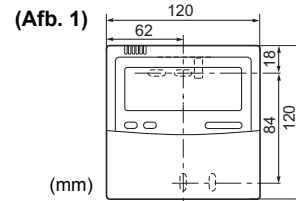
Installatievereisten afstandsbediening

■ Installatieplaats

- Installeer de afstandsbediening 1 - 1,5 meter boven de vloer (op een plaats met gemiddelde kamertemperatuur).
- Plaats de afstandsbediening niet waar deze aan het directe zonlicht of buitenlicht onderhevig is (bijvoorbeeld voor een raam, enz.).
- Plaats de afstandsbediening niet in een ruimte waar de ventilatie slecht is.
- Plaats de afstandsbediening niet op plaatsen die kunnen bevroren of gekoeld worden - de afstandsbediening is niet water- of spatbestendig.
- Plaats de afstandsbediening in een verticale stand.

■ Installatieafmeting afstandsbediening

Volg de in afbeelding 1 gegeven afmetingen voor het installeren indien u de afstandsbediening aan een muur wilt ophangen.

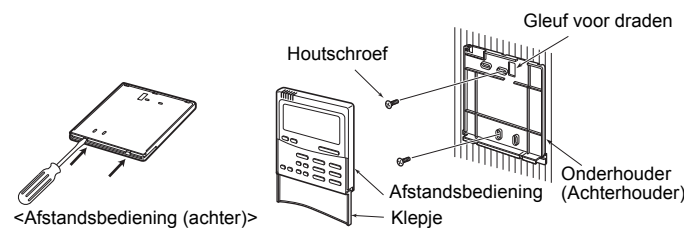


Installeren van de afstandsbediening

OPMERKING 1: Het draad van de afstandsbediening mag niet met andere draden worden gebundeld (bijvoorbeeld stroomdraden) of samen met andere draden in hetzelfde circuit worden geplaatst. Hierdoor kunnen storingen ontstaan.

OPMERKING 2: Plaats de afstandsbediening uit de buurt van bronnen die elektrische interferentie en elektromagnetische velden opwekken.

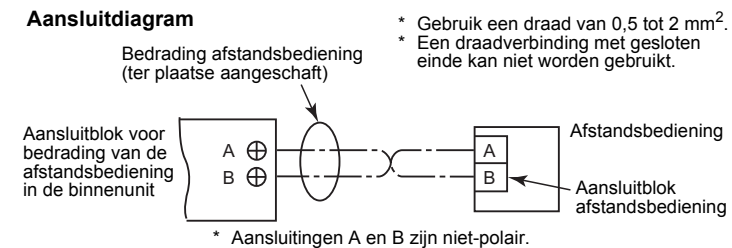
OPMERKING 3: Indien elektrische interferentie onvermijdelijk is, moet u tegenmaatregelen nemen, zoals bijvoorbeeld het gebruik van filters.



1. Voor het verwijderen van de onderhouder (achterhouder) van de afstandsbediening, steekt u de punt van een schroevendraaier met platte kop of een dergelijk voorwerp in de twee openingen aan de onderkant van de afstandsbediening om de onderhouder te openen.

2. Bevestig de achterhouder van de afstandsbediening met houtschroeven (2 stuks). Voorkom beschadiging van de achterhouder en draai de schroeven derhalve niet overmatig vast.
3. Verbind de draden van de binneneenheid met het aansluitblok van de afstandsbediening. (Zie "Verbinden van de draden van de afstandsbediening".) **Verbind de draden van de afstandsbediening volgens de aansluitnummers van de binneneenheid om verkeerde aansluitingen te voorkomen. (Voer geen 220 V wisselstroom naar de afstandsbediening toe omdat deze anderszels beschadigd raakt).**

Verbinden van de draden van de afstandsbediening



Het selecteren van de kamertemperatuursensor

Er zijn twee kamertemperatuursensoren geïnstalleerd: één in de binneneenheid; de andere in de afstandsbediening. Slechts één sensor (meestal die van de binneneenheid) kan op een willekeurig moment actief zijn.

Voer de volgende stappen uit om de sensor in de afstandsbediening te selecteren.

1. Houd de **ON/OFF** + temperatuurinsteltoets **▼** 4 seconden of langer ingedrukt.
OPMERKING: Het unitnummer dat de eerste keer wordt weergegeven, is het binneneenheidsadres van de hoofdeenheid in de groepsbediening.
2. Specificeer de itemcode **32** met behulp van de temperatuurinsteltoetsen **▼/▲**.
3. Wijzig de instelling met de timertoetsen **▼/▲** van **00 00** naar **00 01**.
4. Druk op de **SET**-toets. (Het display zou moeten stoppen met knipperen en zou constant moeten branden.)
5. Druk op de **ON/OFF**-toets.
De status keert terug naar de bewerkingstopstatus en wordt weergegeven op het LCD-scherm.

OPMERKING 1: Bij gebruik van twee afstandsbedieningen kan de selectie van de kamertemperatuursensor worden ingesteld via de hoofd-/volgafstandsbediening. Alleen de hoofdafstandsbediening kan fungeren als een afstandsbedieningssensor. Bij gebruik van twee afstandsbedieningen kan de temperatuur worden ingesteld via de hoofd- of volgafstandsbediening.

OPMERKING 2: Bij groepsbediening werkt de afstandsbedieningssensor niet als het groepsadres niet is ingesteld op de binneneenheid of de hoofdeenheid.

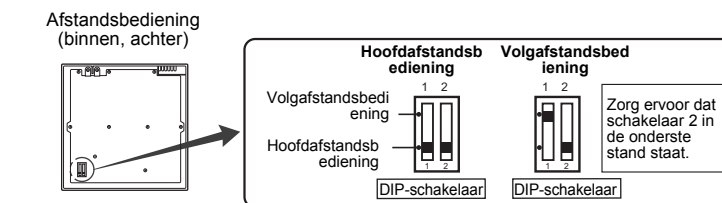
OPMERKING 3: Wanneer u de afstandsbedieningssensor en de afstandsbediening samen gebruikt, mag u de afstandsbedieningssensor van de afstandsbediening niet gebruiken.

Instellen van test van de afstandsbediening

1. Houd de **ON/OFF**-toets 4 seconden of langer ingedrukt totdat "TEST" op het LCD-scherm verschijnt en druk vervolgens op de **ON/OFF**-toets.
"TEST" verschijnt op het LCD-scherm tijdens het testen. De temperatuur kan niet worden ingesteld wanneer "TEST" wordt weergegeven. De test belast de unit aanzienlijk: voer de test derhalve uitsluitend uit wanneer dit werkelijk nodig is.
2. Voer de test uit in de stand HEAT (VERWARMEN) of COOL (KOELEN).
OPMERKING: De buitenunit werkt na het inschakelen ongeveer 3 minuten niet, of de werking stopt.
3. Controleer of "TEST" op het display is verdwenen door nogmaals op de **ON/OFF**-toets te drukken nadat de test is uitgevoerd. (De afstandsbediening heeft een uitschakeltimer van 60 minuten om te voorkomen dat er te lang wordt getest).

Installatievereisten voor meerdere afstandsbedieningen

Met een dual-systeem worden een of meerdere units met meerdere afstandsbedieningen bestuurd. (Er kunnen maximaal twee afstandsbedieningen worden ingesteld.)



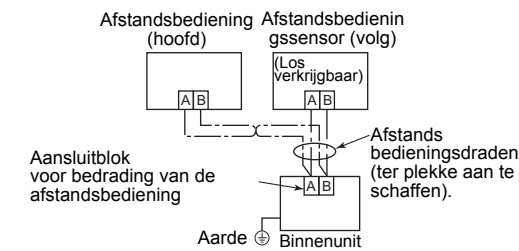
■ Het installeren

Stel de afstandsbedieningen op de volgende wijze in voor een dubbel afstandsbedieningssysteem.

1. Stel een afstandsbediening als hoofdafstandsbediening in. (De standaardinstelling is 'Hoofd'.)
2. Zet de DIP-schakelaar op alle andere printplaten van de afstandsbediening op Sub (om deze als volgafstandsbedieningen in te schakelen).

■ Basisbedradingsoverzicht

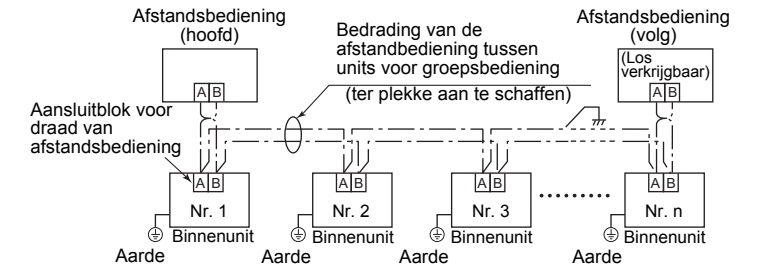
OPMERKING: Aansluitingen A en B zijn niet-polair. Bediening van één binneneenheid met afstandsbedieningen die op twee verschillende plaatsen zijn geïnstalleerd.



Groepsbediening van meerdere binneneenheden met afstandsbedieningen die op twee verschillende plaatsen zijn geïnstalleerd.

* De hoofd- en volgafstandsbedieningen kunnen ook worden gebruikt wanneer ze met een binneneenheid zijn verbonden.

* Het maximum aantal binneneenheden dat wordt gebruikt met de groepsbediening is 8 voor de TCC-LINK-verbinding en 16 voor de TU2C-LINK-verbinding.

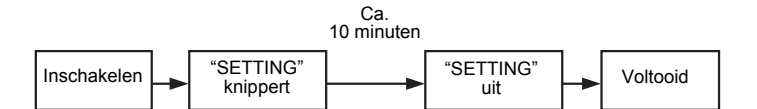


Vereisten

Wanneer een afstandsbediening voor het eerst gebruikt, duurt het even voordat deze na het inschakelen werkt. Dit duidt niet op een defect.

<Duur van de eerste keer inschakelen>

Wacht **ca. 10 minuten** totdat de afstandsbediening werkt.



<Gebruikelijke inschakeltijd na de tweede keer>

Wacht **ca. 3 minuten** totdat de afstandsbediening werkt.

