

# TOSHIBA Ръководство за монтаж

За екипа за монтаж - електрически дейности и обслужване

## Кабелно дистанционно управление

Модел:  
**RVC-AMTU31-E**

### Принадлежности

№	Наименование на частта	Колич.	№	Наименование на частта	Колич.
1	Дистанционно управление	1	3	Винт за дърво	2
2	Винт M4 x 20	2	4	Ръководство за монтаж	1
			5	Ръководство на потребителя	1

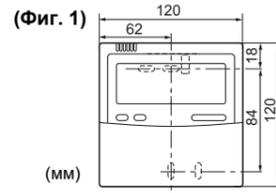
### Изисквания за монтаж на дистанционното управление

#### ■ Място за монтаж

- Монтирайте устройството за дистанционно управление на 1 - 1,5 м над нивото на пода (зона със средна температура в помещението).
- Не монтирайте устройството за дистанционно управление на места, изложени на директна слънчева светлина или външен въздух (прозорци и пр.).
- Не монтирайте устройството за дистанционно управление на места с недостатъчна вентилация.
- Не монтирайте устройството за дистанционно управление в хладилни или фризерни помещения – то не е защитено от пръски и вода.
- Монтирайте устройството за дистанционно управление във вертикално положение.

#### ■ Изисквания за размери на дистанционното управление

При монтажа на устройството за дистанционно управление върху стена спазвайте инсталационните размери, както е показано на фиг. 1.



### Монтаж на дистанционното управление

**ЗАБЕЛЕЖКА 1:** Устройството за дистанционно управление не трябва да се монтира в сноп с други проводници (мрежови и пр.) или с други проводници в един и същи канал, тъй като това може да доведе до повреда.

**ЗАБЕЛЕЖКА 2:** Монтирайте устройството за дистанционно управление далеч от източници на електрически смущения и електромагнитни полета.

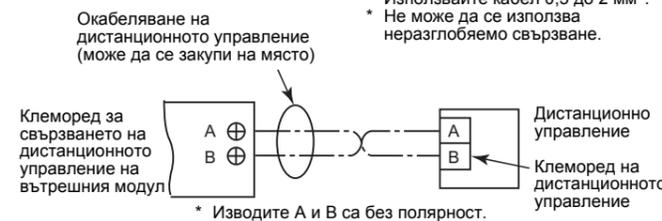
**ЗАБЕЛЕЖКА 3:** Ако електрическите смущения не могат да се избегнат, използвайте подходящо филтриране.



1. За да свалите долния (задния) корпус на устройството за дистанционно управление, вкарайте върха на отвертка с плоска глава и др. в двата отвора на дъното на устройството за дистанционно управление, за да отворите долния корпус.
  2. Закрепете задния корпус на устройството за дистанционно управление с винтове за дърво (2 бр.). Не ги претягайте, защото може да повредите задния корпус.
  3. Свържете проводниците от вътрешния модул към клеморед с изводите на устройството за дистанционно управление. (Вижте „Окабеляване на дистанционното управление“.)
- Свържете проводниците на устройството за дистанционно управление, като спазвате номерацията на изводите на вътрешния модул, за да не се допусне неправилно свързване. (Не включвайте мрежово напрежение 220 V AC към устройството за дистанционно управление, защото ще се повреди).**

### Окабеляване на дистанционното управление

#### Схема за окабеляване



### Как да изберете датчика за стайна температура

Монтирани са два датчика за стайна температура: един във вътрешния модул, другият в дистанционното управление. Само един датчик (обикновено този на вътрешния модул) може да бъде активен по всяко време.

За да изберете датчика от дистанционното управление, изпълнете следните стъпки.

1. Натиснете + бутон за настройка на температура за 4 или повече секунди.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Номерът на модула, показан първия път, е адресът на вътрешния модул на главния модул в управлението на групата.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Не натискайте бутона .
2. С помощта на бутоните за настройка на температурата / посочете кода на елемента 32.
3. Като използвате бутоните / , променете настройката от 00 00 на 00 0 1.
4. Натиснете бутона . (Дисплеят трябва да спре да мига и да започне да свети постоянно.)
5. Натиснете бутона . Състоянието се връща в състояние на спиране на работата и на LCD дисплея се показва .

**ЗАБЕЛЕЖКА 1:** Когато използвате две дистанционни управления, изборът на датчик за стайна температура може да се настрои от главното/подчиненото дистанционно управление. Само главното дистанционно управление може да функционира като датчик за дистанционно управление. Когато използвате две дистанционни управления, температурата може да се зададе или от главното, или от подчиненото дистанционно управление.

**ЗАБЕЛЕЖКА 2:** В групово управление датчикът за дистанционно управление не работи, ако адресът на групата не е зададен на вътрешния модул на главния модул.

**ЗАБЕЛЕЖКА 3:** Когато използвате датчика за дистанционно управление и дистанционното управление заедно, не използвайте датчика за дистанционно управление на дистанционното управление.

### Настройка на тестово пускане на дистанционното управление

1. Натиснете и задръжте бутона за 4 секунди или повече, докато на LCD дисплея се появи „TEST“, след което натиснете бутона . По време на тестовото пускане на LCD дисплея се появява „TEST“. Не можете да регулирате температурата, докато се показва „TEST“. Тестовото пускане прилага значително натоварване върху устройството, следователно се препоръчва тестовият режим да се използва само при необходимост.
2. Тестовият режим трябва да се използва в режим на HEAT (ОТОПЛЕНИЕ) или COOL (ОХЛАЖДАНЕ).  
**ЗАБЕЛЕЖКА:** Външият модул няма да работи прил. 3 минути след включването или работата ще спре.
3. Уверете се, че индикацията „TEST“ на LCD дисплея е изчезнала, като натиснете повторно бутона , след като излезете от тестовия режим. (Дистанционното управление има функция за изключване след 60 минути за предотвратяване на продължително тестово натоварване).

### Изисквания за монтаж на няколко дистанционни управления

При системи с две дистанционни управления един или повече модули се управляват от две дистанционни управления. (Могат да се настроят максимум две дистанционни управления.)



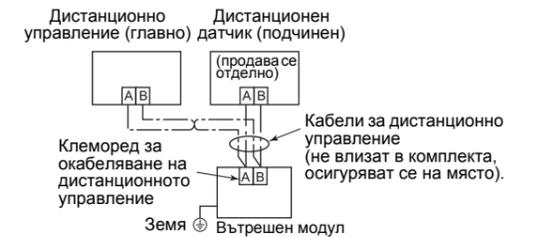
#### ■ Как се извършва монтажът

При система с две устройства за дистанционно управление, монтирайте ги по следния начин:

1. Задайте едното устройство за дистанционно управление като главно устройство за дистанционно управление. (Настройката по подразбиране е „главно“.)
2. Поставете DIP превключателя на всички други платки на дистанционното управление към подч. (за да ги активирате като подчинени дистанционни управления).

#### ■ Основна схема за окабеляване

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Изводите А и В са без полярност. Управление на един вътрешен модул от дистанционни управления, монтирани на две различни места.



Групово управление на няколко вътрешни модула с дистанционни управления, монтирани на две различни места.  
\* Можете да управлявате водещото и подчиненото дистанционно управление, дори и да са свързани с вътрешен модул.  
\* Максималният брой вътрешни модули, използвани с груповото управление, е 8 за връзка TCC-LINK и 16 за връзка TU2C-LINK.



### Изискване

Когато използвате дистанционно управление за първи път, то ще заработи няколко минути, след като бъде включено. Това не е неизправност.

#### <Първоначално включване>

Дистанционното управление се нуждае от **прил. 10 минути**, за да заработи.



#### <Включване след второто пускане>

Дистанционното управление се нуждае от **прил. 3 минути**, за да заработи.

