

# TOSHIBA Руководство по установке

Для персонала по установке - Электротехнические работы и обслуживание

## Проводной пульт дистанционного управления

Модель:  
**RVC-AMTU31-E**

### Комплектация

№	Название детали	Кол-во	№	Название детали	Кол-во
1	Пульт дистанционного управления	1	3	Шуруп	2
2	Винт М4 x 20	2	4	Руководство по установке	1
			5	Руководство пользователя	1

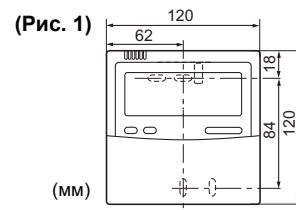
### Требования к установке пульта дистанционного управления

#### Место установки

- Установите пульт дистанционного управления на высоте 1–1,5 м над уровнем пола (зона средней комнатной температуры).
- Не устанавливайте пульт дистанционного управления в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей или наружного воздуха (возле окна и т. п.).
- Не устанавливайте пульт дистанционного управления в местах с плохой вентиляцией.
- Не устанавливайте пульт дистанционного управления в зоне замерзания или охлаждения; пульт дистанционного управления не является водонепроницаемым или брызгозащищенным.
- Установите пульт дистанционного управления в вертикальном положении.

#### Установочные размеры пульта дистанционного управления

При установке пульта дистанционного управления на стену обязательно следуйте установочным размерам, как показано на рис. 1.



### Как устанавливать пульт дистанционного управления

**ПРИМЕЧАНИЕ 1:** Провода дистанционного управления не следует связывать в жгут вместе с другими проводами (питания и т. д.) или устанавливать вместе с другими проводами в один и тот же кабельный желоб, поскольку это может привести к неисправностям.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2:** Устанавливайте пульт дистанционного управления вдали от источников электрических помех или электромагнитных полей.

**ПРИМЕЧАНИЕ 3:** Если невозможно избежать электрических помех, следует принять защитные меры, например применение соответствующих фильтров.

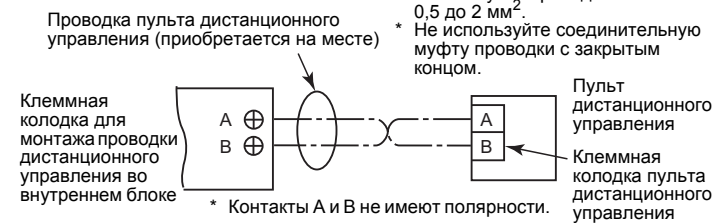


- Для снятия нижней части корпуса (задней части корпуса) пульта дистанционного управления вставьте конец отвертки с плоской головкой или другого подходящего инструмента в два отверстия в нижней части пульта дистанционного управления, чтобы открыть нижнюю часть корпуса.
- Прикрепите заднюю часть корпуса пульта дистанционного управления с помощью шурупов (2 шт.). Не перетягивайте, так как это может привести к повреждению задней части корпуса.
- Подключите провода от внутреннего блока к клеммной колодке пульта дистанционного управления. (См. раздел «Как подсоединять проводку дистанционного управления».)

**Подключите провода пульта дистанционного управления в соответствии с номерами клемм внутреннего блока, чтобы предотвратить неправильное подключение. (Не подавайте напряжение сети переменного тока 220 В на пульт дистанционного управления, так как это приведет к его повреждению.)**

### Как подсоединять проводку дистанционного управления

#### Схема подключения



### Как выбрать датчик комнатной температуры

Установлены два датчика комнатной температуры: один на внутреннем блоке; другой на пульте дистанционного управления. В любой момент времени может быть активен только один датчик (обычно на внутреннем блоке).

Чтобы выбрать датчик на пульте дистанционного управления, выполните следующие действия.

- Нажмите + кнопку настройки температуры не менее чем на 4 секунды.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Номер блока, отображаемый в первый раз, является адресом внутреннего блока ведущего блока в режиме группового управления.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не нажимайте кнопку .

- С помощью кнопок настройки температуры / укажите код элемента 32.
- С помощью кнопок таймера / измените настройку с 00 00 на 00 01.
- Нажмите кнопку . (Дисплей должен перестать мигать; он должен гореть постоянно.)
- Нажмите кнопку . Выполняется возврат в состояние остановки работы, а на ЖК-дисплее отображается .

**ПРИМЕЧАНИЕ 1:** При использовании двух пультов дистанционного управления датчик комнатной температуры можно выбрать либо с ведущего, либо с ведомого пульта дистанционного управления. В качестве датчика дистанционного управления может использоваться только ведущий пульт дистанционного управления.

При использовании двух пультов дистанционного управления температуру можно настроить либо с ведущего, либо с ведомого пульта дистанционного управления.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2:** При групповом управлении датчик дистанционного управления не работает, если адрес группы не установлен на внутреннем блоке ведущего блока.

**ПРИМЕЧАНИЕ 3:** Если дистанционный датчик и пульт дистанционного управления используются одновременно, не используйте датчик дистанционного управления пульта дистанционного управления.

### Задание пробного пуска на пульте дистанционного управления

- Нажмите и удерживайте кнопку не менее 4 секунд, пока на ЖК-дисплее не появится сообщение «TEST», а затем нажмите кнопку .

Во время пробного пуска на ЖК-дисплее отображается сообщение «TEST». Регулировка температуры невозможна, пока отображается сообщение «TEST». Пробный пуск создает значительную нагрузку на оборудование, поэтому рекомендуется не использовать режим пробного пуска сверх необходимости.

- Режим пробного пуска следует использовать в режиме HEAT (обогрев) или COOL (охлаждение).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Наружный блок не будет функционировать в течение около 3 минут после включения оборудования или его работа остановится.

- Выйдя из режима пробного пуска, убедитесь в том, что сообщение «TEST» исчезло с ЖК-дисплея после повторного нажатия кнопки . (Пульт дистанционного управления оснащен функцией 60-минутного таймера отключения для предотвращения непрерывной работы в режиме пробного пуска.)

### Требования к установке нескольких пультов дистанционного управления

В системе с двумя пультами дистанционного управления один или более блоков управляются с помощью нескольких пультов дистанционного управления. (Можно установить не более двух пультов дистанционного управления.)



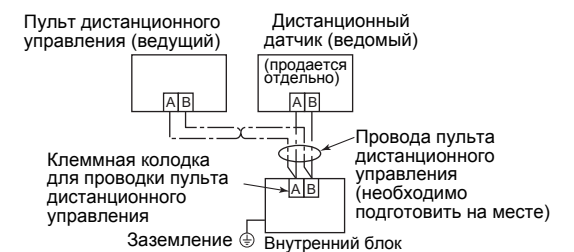
### Как устанавливать

Для системы с двумя пультами дистанционного управления устанавливайте пульты дистанционного управления следующим образом.

- Установите один из пультов дистанционного управления в качестве ведущего пульта. (Настройка по умолчанию — 'ведущий'.)
- Установите двухпозиционный переключатель на всех других платах пульта дистанционного управления в положение Sub (чтобы включить их в качестве ведомых пультов дистанционного управления).

### Принципиальная схема проводки

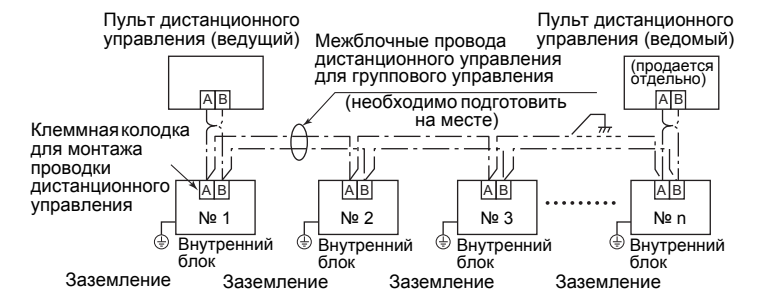
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Контакты А и В не имеют полярности. Управление одним внутренним блоком с пультов дистанционного управления, установленных в двух разных местах.



Управление группой нескольких внутренних блоков с пультов дистанционного управления, установленных в двух разных местах.

\* Ведущий и ведомый пульты дистанционного управления функционируют, даже если они подсоединены к любому внутреннему блоку.

\* Максимальное количество внутренних блоков, используемых с групповым управлением, составляет 8 для соединения TCC-LINK и 16 для соединения TU2C-LINK.



### Требования

Когда пульт дистанционного управления используется впервые, для выполнения первоначальной операции после включения питания может потребоваться некоторое время. Это не является неисправностью.

**<Первоначальное время для включения оборудования>** Подождите около 10 минут до выполнения операций с пультом дистанционного управления.



**<Обычное время для включения оборудования после второго раза>** Подождите около 3 минут до выполнения операций с пультом дистанционного управления.

