

# TOSHIBA Beszerelési útmutató

## A beszerelést végző személy számára - Elektromos munka és szervizelés

### Vezetékes távvezérlő

Modell:  
**RBC-AMTU31-E**

#### Kiegészítő tartozékok

Sz.	Alkatrész megnevezése	Mennyiség	Sz.	Alkatrész megnevezése	Mennyiség
1	Távvezérlő	1	3	Facsavar	2
2	Csavar M4 x 20	2	4	Beszerelési útmutató	1
			5	Felhasználói kézikönyv	1

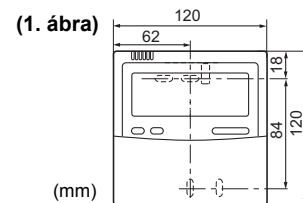
#### Távvezérlő beszerelési követelményei

##### ■ Beszerelés helye

- Helyezze el a távvezérlőt 1 - 1,5 méterrel a padló felett (a helyiség átlaghőmérséklet zónájában).
- Ne szerelje a távvezérlőt olyan helyre, ahol azt közvetlen napsugárzás vagy külső levegő érheti (pl. az ablak közelében stb.).
- Ne szerelje a távvezérlőt oda, ahol elégtelen a szellőzés.
- Ne szerelje a távvezérlőt hűtött helyre vagy ahol a hőmérséklet fagypont alatti - a távvezérlő nem víz- és fröccsenés álló.
- A távvezérlőt függőleges helyzetben szerelje fel.

##### ■ Távvezérlő beszerelési méretei

A távvezérlő falra szerelésénél feltétlenül kövesse az 1-es ábrán látható beszerelési méreteket.

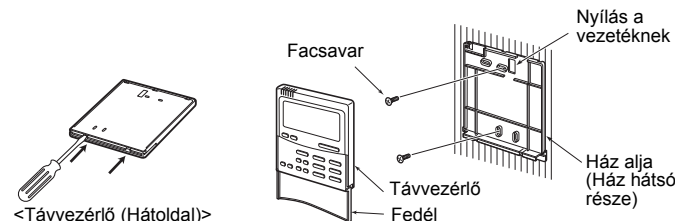


#### A távvezérlő beszerelése

**MEGJEGYZÉS 1:** A távvezérlő vezetékét nem szabad más kábellel (elektromos stb.) összefogni vagy azt más vezetékekkel azonos védőcsőbe helyezni, mert ez hibás működést okozhat.

**MEGJEGYZÉS 2:** A távvezérlőt úgy helyezze el, hogy az távol legyen az elektromos interferencia forrásoktól és az elektromágneses mezőktől.

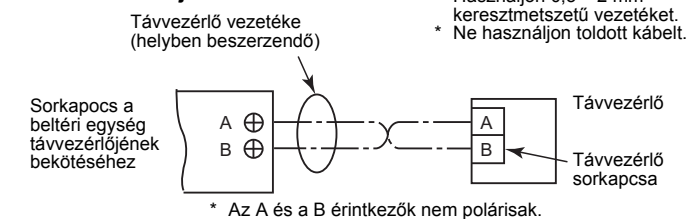
**MEGJEGYZÉS 3:** Ha az elektromos interferenciát nem lehet kizárni, akkor tegye meg a szükséges óvintézkedéseket, pl. használjon árnyékolást.



- A távvezérlő alsó oldalának (ház hátsó része) eltávolításához illessze egy lapos csavarhúzó hegyét stb. a távvezérlő alján található két nyílásba, hogy a házat kinyithassa.
- Rögzítse a távvezérlő hátlapját a (2 db) facsavarral. Ne húzza meg túl erősen, különben a hátlap megsérülhet.
- Csatlakoztassa a beltéri egységtől jövő vezetékeket a távvezérlő sorkapcsához. (Lásd a „A távvezérlő bekötése” c. részt referenciaként.)  
**Csatlakoztassa a távvezérlő vezetékait a beltéri egység sorkapocs számozásának megfelelően a téves bekötés megelőzése érdekében. (A távvezérlőt ne kösse 220 V-os váltakozó áramú hálózathoz, mert az tönkre teszi a távvezérlőt).**

#### A távvezérlő bekötése

##### Csatlakozási rajz



#### A termosztát kiválasztása

Két termosztát van telepítve: az egyik a beltéri egységben, a másik a távvezérlőben. Egyszerre csak egy érzékelő (általában a beltéri egységé) lehet aktív.

A távvezérlőben található érzékelő kiválasztásához hajtsa végre a következő lépéseket.

- Tartsa lenyomva a + hőmérséklet-beállító gombot legalább 4 másodpercig.  
**MEGJEGYZÉS:** Első alkalommal a csoportos vezérlés fő egységéhez tartozó beltéri egység cím jelenik meg egységsszámként.  
**MEGJEGYZÉS:** Ne nyomja meg a **UNIT** gombot.
- A / hőmérséklet-beállító gombok használatával adja meg a  $32$  tételkódot.
- Az időzítő / gombok használatával módosítsa a beállítást  $00\ 00$ -ról  $00\ 0$  -re.
- Nyomja meg a **SET** gombot. (A kijelző villogása leáll és folyamatosan világításra vált.)
- Nyomja meg a gombot. Az állapot visszatér a működés leállítása állapotba, és ikon jelenik meg az LCD kijelzőn.

**MEGJEGYZÉS 1:** Két távvezérlő használata esetén a termosztát kiválasztása a vezető/követő távvezérlőről is beállítható. Csak a fő távvezérlő működhet távvezérlő érzékelőként. Két távvezérlő használata esetén a hőmérséklet a vezető vagy a követő távvezérlőről is beállítható.

**MEGJEGYZÉS 2:** Csoportos vezérlés esetén a távvezérlő érzékelője nem működik, ha a csoportcímet nem a fő egység beltéri egységéhez rendelte hozzá.

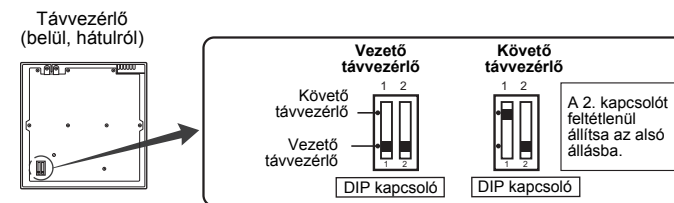
**MEGJEGYZÉS 3:** A távvezérlő érzékelőjének a távvezérlővel történő együttes használatakor ne használja a távvezérlőben található távvezérlő érzékelőt.

#### A távirányító tesztelésének beállítása

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot legalább 4 másodpercig, amíg az LCD kijelzőn meg nem jelenik a „TEST” felirat, majd nyomja meg a gombot. A próbaüzem közben a „TEST” felirat jelenik meg az LCD kijelzőn. Amíg a „TEST” felirat látható a kijelzőn, addig a hőmérséklet nem állítható be. A teszt jelentős terhelésnek teszi ki a gépet; ezért azt javasoljuk, hogy a szükségesnél többször ne használja a teszt üzemmódot.
- A teszt üzemmód HEAT (FŰTÉS) vagy COOL (HŰTÉS) üzemmódban is használható.  
**MEGJEGYZÉS:** A kültéri egység a bekapcsolást követő kb. 3 percen belül nem kapcsol be, vagy a készülék működése leáll.
- A teszt módból történő kilépést követően a gomb ismételt megnyomásával győződjön meg róla, hogy az LCD kijelzőn lévő „TEST” ikon eltűnik-e. (A távirányító egy 60 perces automatikus lekapcsolás funkcióval rendelkezik a tesztüzemmódban történő folyamatos üzemelés elkerülése érdekében).

#### Több távvezérlő telepítési követelményei

Két távvezérlős rendszer esetén egy vagy több egység vezérelhető több távirányítóval. (Legfeljebb két távvezérlő állítható be.)



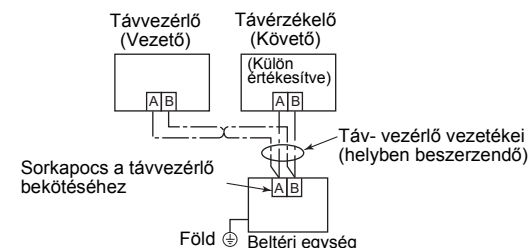
##### ■ Beszerelés módja

Két távvezérlős rendszerek esetén a következők szerint helyezze el a távvezérlőket.

- Válassza ki az egyik távvezérlőt vezető távvezérlőként. (Az alapértelmezett beállítás a „Vezető”.)
- Az összes többi távvezérlő nyomtatott áramkörtől lapján található DIP kapcsolót állítsa AI állásba (követő távvezérlőként történő bekapcsolás).

##### ■ Alapvető kapcsolási rajz

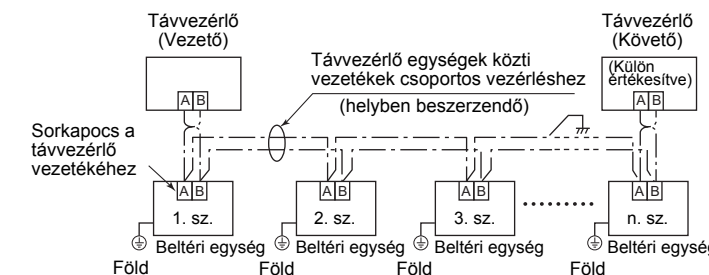
**MEGJEGYZÉS:** Az A és a B érintkezők nem polárisak. Egy beltéri egység vezérlése két különböző helyen felszerelt távvezérlővel.



Több beltéri egység csoportos vezérlése két különböző helyen felszerelt távirányítóval.

\* A vezető és követő távvezérlők akkor is használhatók, ha valamely beltéri egységhez csatlakoznak.

\* A csoportos vezérléssel használt beltéri egységek maximális száma TCC-LINK kapcsolat esetén 8, TU2C-LINK kapcsolat esetén 16.

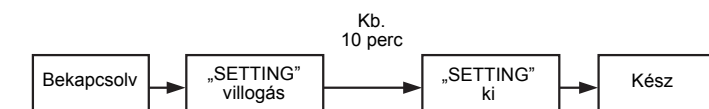


#### Követelmény

A távirányító első használatakor a bekapcsolás és az elindulás közt hosszabb idő is eltelhet. Ez nem hibajelenség.

##### <Első bekapcsolás>

Várjon kb. 10 percet, amíg a távvezérlő bekapcsol.



##### <Normál bekapcsolási idő a második alkalomtól>

Várjon kb. 3 percet, amíg a távirányító bekapcsol.

