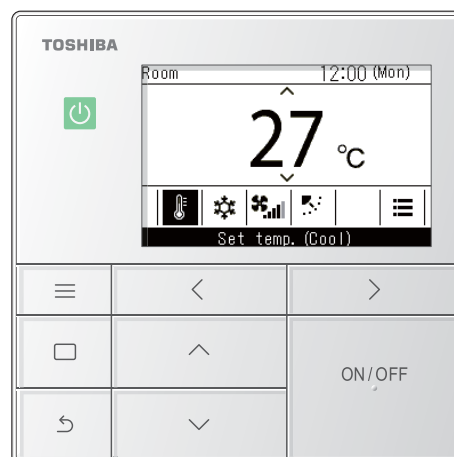


Modell neve:

RBC-AWSU52-E

RBC-AMSU52-E



- Az RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E távvezérlő használata esetén olvassa el jelen kézikönyvet.
- A távvezérlő működtetésével nem összefüggő információkért olvassa el a légkondicionálókhoz mellékelt Telepítési kézikönyv dokumentumot.

Multilingual installation manuals and owner's manual



[Български] Изтегляне на Ръководство за монтаж и Ръководство на потребителя / [Česky] Stažení Instalační příručky a Uživatelské příručky / [Dansk] Download af installationsvejledning og brugervejledning / [Deutsch] Installationshandbuch und Bedienungsanleitung herunterladen / [Ελληνικά] Λήψη εγχειριδίου εγκατάστασης και εγχειριδίου κατόχου / [English] Installation manual and Owner's manual Download / [Español] Descarga del Manual de instalación y del Manual del propietario / [Eesti] Paigaldusjuhendi ja kasutusjuhendi allalaadimine / [Suomi] Asennusohjeiden ja käyttöohjeiden lataaminen / [Français] Téléchargement du manuel d'installation et du manuel du propriétaire / [Hrvatski] Preuzimanje Instalacijskog priručnika i Vlasničkog priručnika. / [Magyar] Telepítési kézikönyv és Felhasználói kézikönyv letöltése / [Italiano] Download del Manuale di installazione e del Manuale dell'utilizzatore / [한국어] 설치 설명서 및 사용자 설명서 다운로드 / [Latviešu] Uzstādīšanas rokasgrāmatas un lietotāja rokasgrāmatas lejupielāde / [Norsk] Nedlasting av installasjonsveiledning og bruksanvisning / [Nederlands] Installatiehandleiding en Handleiding downloaden / [Polski] Pobieranie Instrukcji instalacyjnej oraz Instrukcji użytkownika / [Português] Download do Manual de instalação e Manual do Proprietário / [Română] Descărcarea Manualului de instalare și a Manualului proprietarului / [Русский] Скачать Руководство по установке и Руководство пользователя / [Slovensky] Stiahnutie Montážnej príručky a Uživatelskej príručky / [Slovenščina] Prenos navodil za montažo in navodil za uporabo / [Svenska] Nedladdning av installationshandbok och bruksanvisning / [Türkçe] Kurulum kılavuzu ve Kullanıcı kılavuzu indirme / [中文] 安装手册和用户手册下载

<https://www.toshiba-carrier.co.jp/global/manual/rbc-amsu52-e.htm>

Tartalom

1	Biztonsági óvintézkedések	3
2	A terminológia leírása	4
3	Tartalmazott elemek	4
4	A telepítésről	5
	Telepítés módja falra	7
	Csatlakozási rajz	8
	2 távvezérlő telepítése	9
	Csoportos csatlakoztatáshoz	10
	Első használat	10
5	Alkatrészek neve és funkciója	11
	Légkondicionáló főképernyője	12
6	Kezdőbeállítás (Initial setting)	14
	1. Óra (Clock)	14
	2. Helyiség neve (Name of room) (Állítsa be annak a helynek a nevét, ahová a távvezérlőt telepítette)	15
	3. Kijelző beállítása (Display setting)	16
	4. Képernyő kontraszt (Screen contrast)	16
	5. Világítás & LED (Light & LED)	17
	6. Hang (Sound)	17
	7. Billentyűzár (Key lock) (Rögzítendő műveletek kiválasztása)	18
	8. Jelszó beállítása (Password setting)	19
	9. Vezető/követő (Header/Follower) (A 2 távvezérlő használatával történő működtetéshez szükséges beállítások)	20
	10. Nyelv (Language) (A képernyőn megjelenő nyelv módosítása)	21
	11. Nyomja meg és tartsa lenyomva 4 másodpercig. (Press & hold 4 sec.) (A működéshez a gomb legalább 4 másodpercig történő nyomva tartását megkövetelő beállítások)	21
	12. Nyári időszámítás (Summer time)	22
	13. Óra szinkronizálása (Clock synchronisation) (Állítsa be, hogy szinkronizálja-e az időpontokat a központi vezérlőeszközzel)	23
	14. Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)	23
7	Mezőbeállítás menü (Field setting menu)	24
	1. Teszt üzemmód (Test mode)	25
	2. Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)	27
	3. Riasztási előzmények (Alarm history)	31
	4. Cím (Address)	32

5. Monitor funkció (Monitor function)	36
6. Zsalu pozíciójának beállítása (Setting louver position)	36
7. Időzítő működtetési módjának beállítása (Setting timer operation mode)	37
8. Egyszerű I.DN beállítás (Easy I.DN setting)	38
9. DN beállítás (DN setting)	40
10. Energiafogyasztási adatok visszaállítása (Reset Power Consumption data)	41
11. Értesítési előzmények (Notice history)	41
12. Forgatás mentése (Rotation backup)	42
13. LC Easy monitor (LC Easy monitor)	43
14. Beltéri egység működése (Indoor unit operation)	45

1 Biztonsági óvintézkedések

- Ez a fejezet a felhasználók és más személyek sérülése, valamint az anyagi károk elkerülésére szolgáló biztonsági intézkedéseket ismerteti.
- A kézikönyv további részeinek elolvasása előtt értelmezze az alábbi jelzéseket és szimbólumokat, és kövesse az utasításokat.

Jelzések magyarázata	
 VIGYÁZAT	Ez azt jelzi, hogy a figyelmeztetések utasításainak figyelmen kívül hagyása súlyos testi sérülést (*1) vagy halált okozhat, ha a termék kezelése nem megfelelő.
 FIGYELEM	Ez azt jelzi, hogy az óvintézkedés utasításainak figyelmen kívül hagyása súlyos sérülést (*2) vagy anyagi kárt (*3) okozhat, ha a termék kezelése nem megfelelő.

*1: A súlyos testi sérülés látásvesztést, sérülést, égési sérüléseket, áramütést, csonttörést, mérgezést és más olyan sérüléseket jelent, melyek kórházi ellátást vagy hosszan tartó kezelést igénylő hatással vagy sérüléssel járnak.

*2: A mérsékelt sérülés lehet sérülés, égés, áramütés és más olyan sérülés, mely nem igényel kórházi ellátást vagy hosszan tartó kezelést.

*3: A tulajdoni kár épületekre, háztartási cikkekre, háziállatokra vagy házi kedvencekre kiterjedő károkat jelent.

Szimbólumok magyarázata	
	A  jel tiltott műveletet jelez. A speciálisan tiltott műveletet a szimbólumon belül vagy mellett elhelyezett piktogram vagy figyelmeztető szöveg jelzi.
	Ez az  jel egy kötelező műveletet jelez, amelyet végre kell hajtani. Az utasítások tényleges tartalmát a szimbólumon belül vagy mellett elhelyezett kép vagy szöveg jelzi.
	Az  -en belüli és melletti szöveg kiegészítő információt tartalmaz az óvintézkedésekhez.

VIGYÁZAT



- Kérjen tanácsot az eredeti kereskedőtől vagy szakembertől a telepítést illetően**
A telepítés speciális szakértelmet igényel.
Ha önállóan kísérli meg telepíteni a készüléket, és azt helytelenül teszi, az tüzet, áramütést, sérülést vagy vízszivárgást okozhat.
- A telepítési munkákat a Telepítési kézikönyv dokumentumnak és a beltéri és kültéri egység Telepítési kézikönyv dokumentumának megfelelően kell elvégezni**
A hibás telepítés tüzet, áramütést, sérülést vagy vízszivárgást okozhat.
- Az elektromos bekötést egy dedikált áramkörrel kell végeznie szakképzett villanyszerelőnek, az „Elektromos munkálatokra vonatkozó műszaki szabvány”, a „Belső bekötésre vonatkozó szabályok” és a Telepítési kézikönyv dokumentumoknak megfelelően**
Ha önállóan kísérli meg telepíteni a készüléket, és azt helytelenül teszi, az tüzet, áramütést, sérülést vagy vízszivárgást okozhat.
- Használja a meghatározott kábeleket a bekötéshez, és csatlakoztassa azokat biztonságosan, hogy a kapcsolatot külső erők ne befolyásolják**
Ha önállóan kísérli meg telepíteni a készüléket, és azt helytelenül teszi, az tüzet, áramütést, sérülést vagy vízszivárgást okozhat.

2 A terminológia leírása

Terminológia	Leírás
Csoportos csatlakoztatás	Több beltéri egység csatlakoztatásának egy módja, 1 csoportként ugyanahhoz a távvezérlőhöz.
Vezető/követő (Header/Follower)	Ha 2 távvezérlőt szeretne használni 1 (1 csoport) beltéri egységhez, akkor az egyik távvezérlőt „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-ként, a másikat pedig „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-ként kell beállítania.
Vezető távvezérlő (Header remote controller)	A „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-ként beállított elem az összes funkciót működtetni tudja.
Követő távvezérlő (Follower remote controller)	A „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-ként beállított távvezérlővel egyes funkciók nem működtethetők. (A nem működtethető funkciókat illetően lásd a <Vezető/követő (Header/Follower) (A 2 távvezérlő használatával történő működtetéshez szükséges beállítások)> részben. (20.oldal))
Központi vezérlőeszköz	Több légkondicionálót kötegelve vezérlő eszköz.

3 Tartalmazott elemek

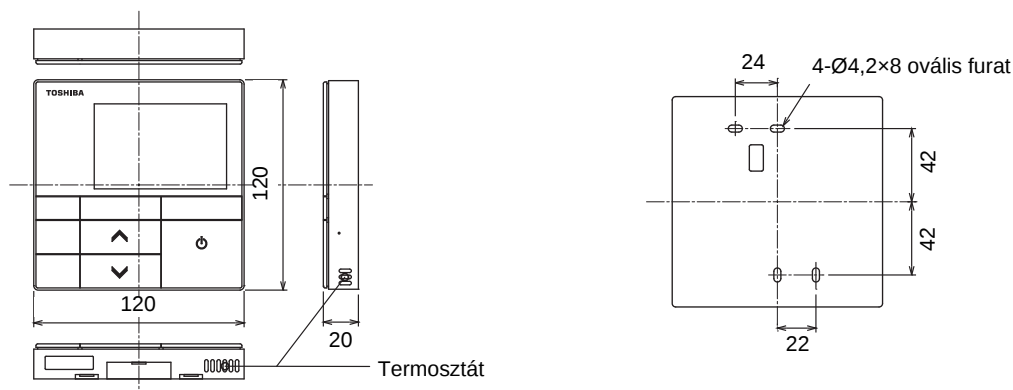
Tartozékok alkatrészei	Mennyiség.
Távvezérlő 	1
Csavarok M4 × 20 	2
Facsarok M3,8 × 16 	2
Felhasználói kézikönyv 	1
Telepítési kézikönyv (ez a kézikönyv) 	1
Bluetooth® funkció Felhasználói kézikönyv * Kizárólag az RBC-AWSU52-E típushoz mellékelve 	1

4 A telepítésről

Telepítés helye és telepítési méretek

- A távvezérlőt a padlótól 1-1,5 m-re szerelje fel, olyan helyre, ahol a helyiség átlaghőmérséklete érzékelhető.
- Ne telepítse a távvezérlőt olyan helyre, ahol közvetlen napfény vagy külső levegő érheti (pl. ablak vagy hasonló közelében).
- Ne telepítse a távvezérlőt akadályok mögé vagy olyan helyre, ahova a helyiségben áramló levegő nem ér el.
- A távvezérlő nem rendelkezik vízálló vagy páraálló tulajdonságokkal, ezért ne telepítse fagyasztóba vagy hűtőszekrénybe.
- A távvezérlőt függőlegesen elhelyezve falra vagy hasonlóra telepítse.

(Mértékegység: mm)

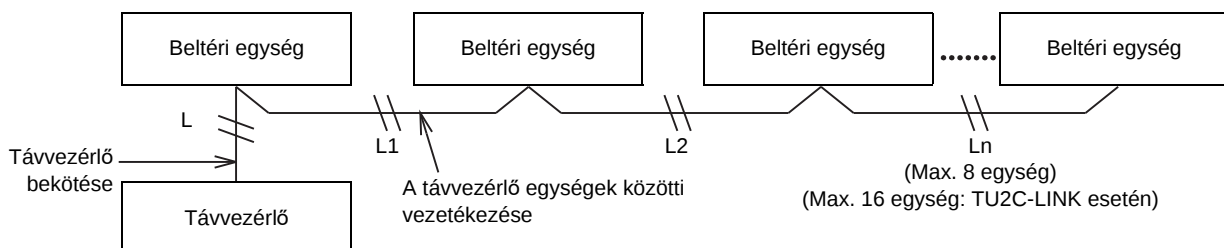


Távvezérlő bekötése és a távvezérlő egységek közötti vezetékezés

A távvezérlő vezetéke (kommunikációs kábel) és a 220 - 240 V-os hálózati vezetékek nem érintkezhetnek egymással, és nem helyezhetők azonos kábelcsatornába. Zaj vagy egyéb tényezők miatt probléma keletkezhet a vezérlőrendszerben.

* A használt távvezérlőtől függően változik.

Kábeltípus	VCTF: 0,5 mm ² - 2,0 mm ² × 2		
A távvezérlő bekötésének és a távvezérlő egységek közti vezetékezés teljes hossza (L + L1 + L2 + ...Ln)	1 távvezérlő	2 távvezérlő	2 távvezérlő (vezeték nélküli és vezetékes)
	Legfeljebb 500 m	Legfeljebb 300 m	Legfeljebb 400 m
A távvezérlő egységek közötti vezetékek teljes hossza (L1 + L2 + ...Ln)	Legfeljebb 200 m		

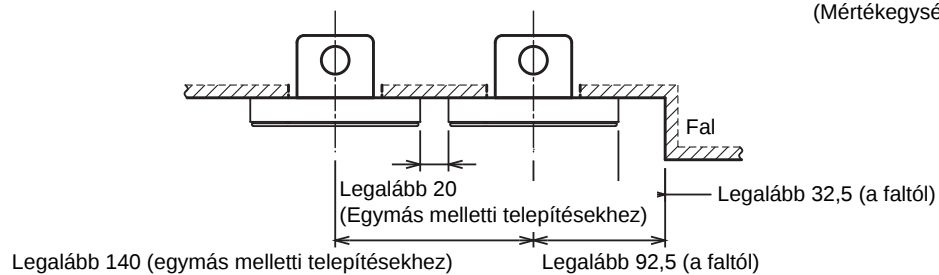


Telepítési méretek több távvezérlő esetén

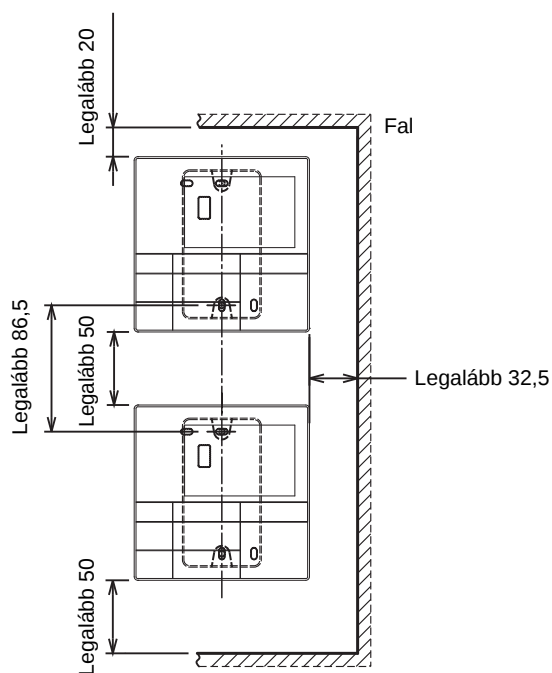
Ha a távvezérlőt falra szereli fel, kövesse az 1. és 2. ábrán szereplő telepítési módját.

(1. ábra)

(Mértékegység: mm)



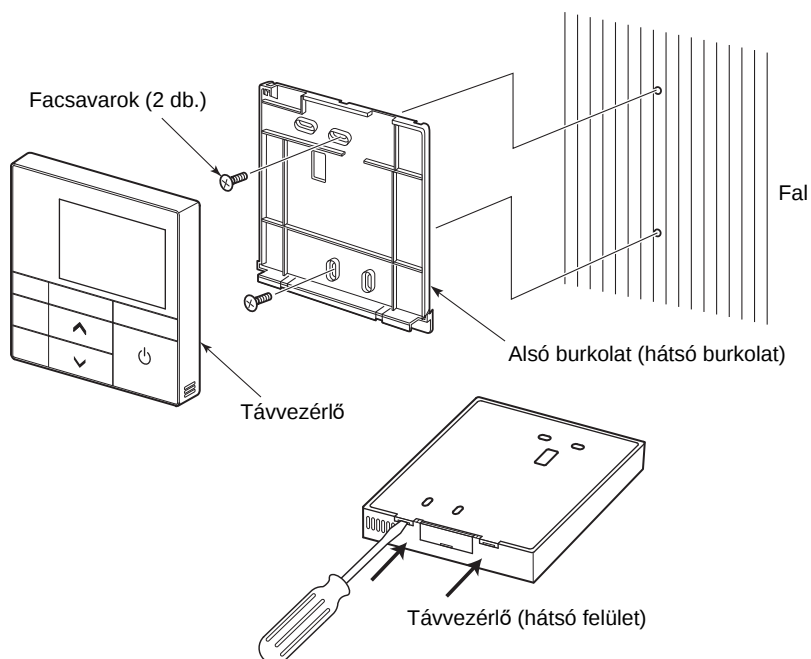
(2. ábra)



■ Telepítés módja falra

MEGJEGYZÉS

- Ne kösse össze a távvezérlő kábeleket tápkábelekkel, és ne helyezze a vezetékeket azonos fém csatornába, mert ez meghibásodást okozhat.
- Telepítse a távvezérlőt elektromos zajforrásoktól távol.



- 1** Helyezzen egy lapos fejű csavarhúzó vagy hasonlót a távvezérlő alsó burkolatának (hátsó burkolat) alján található 2 kampója alá az alsó burkolat eltávolításához.
- 2** Használja a mellékelt Facsarok (2 db) a távvezérlő alsó burkolatának rögzítéséhez.

⚠ FIGYELEM

Ne használjon elektromos csavarhúzót.

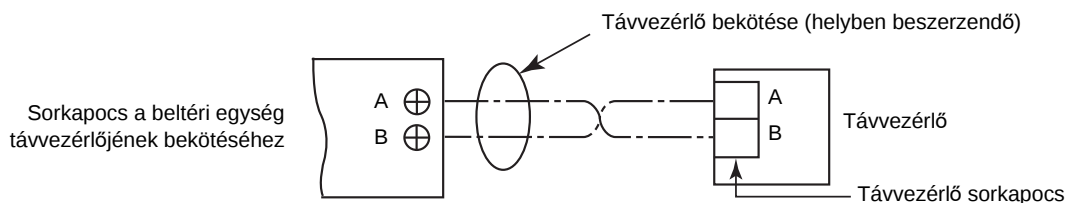
Ügyeljen arra, hogy ne húzza túl a csavarokat. (Húzza meg 0,5 Nm nyomatékkal) Az alsó burkolat eltörhet.

- 3** Csatlakoztassa a beltéri egységből jövő vezetékeket a távvezérlő sorkapcsához. A csatlakoztatáshoz tekintse meg a <Csatlakozási rajz> részt. (8. oldal)

⚠ FIGYELEM

A hibás bekötés megelőzése érdekében a távvezérlő bekötése előtt ellenőrizze a beltéri egység csatlakozóinak számát. (A 200 - 240 V-os hálózat alkalmazása károsodást okoz.)

■ Csatlakozási rajz



- * 0,5 mm² - 2 mm² közötti vezetékeket használjon.
- * A hullámos terminálok nem használhatók.

MEGJEGYZÉS

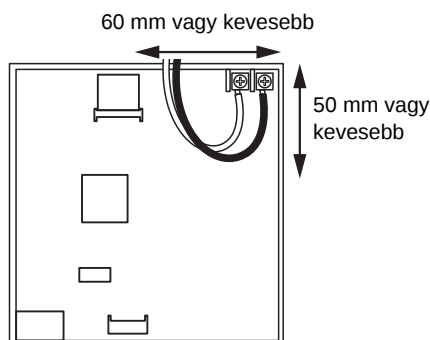
Az A és B vezetékek polaritásmentesek.

⚠ FIGYELEM

Ne hagyja a távvezérlő túl hosszúnak bizonyult vezetékeit a távvezérlő házában, hanem azon kívül helyezze el. Húzza le a vezetékek burkolatát (külső köpenyét) a távvezérlő házának belsejében. A felesleges vezetékek nyomhatják a termék belsejében található alkatrészeket, és károsíthatják a távvezérlő vázát (az LCD-t is beleértve).

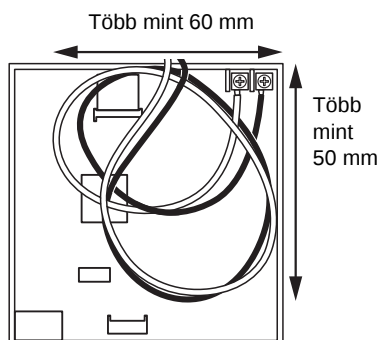
1. példa megfelelő bekötése

- Nincs feltekerve
- Nem túl laza
- A távvezérlő házának belsejében található vezetékek burkolata (külső köpenye) teljesen le van húzva.



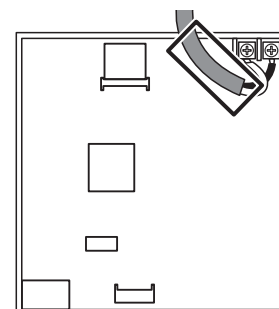
1. példa helytelen bekötésre

- Átfedi egymást
- Túl ságosan laza



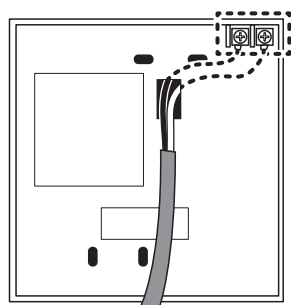
2. példa helytelen bekötésre

- A távvezérlő házának belsejében található vezetékek burkolata (külső köpenye) nincs teljesen lehúzva.



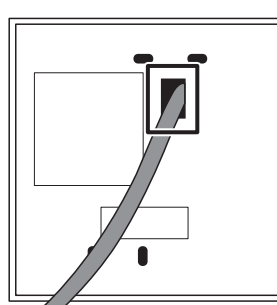
2. példa megfelelő bekötése

- Nincs feltekerve
- Nem túl laza
- A távvezérlő házának belsejében található vezetékek burkolata (külső köpenye) teljesen le van húzva.



3. példa helytelen bekötésre

- A távvezérlő házának belsejében található vezetékek burkolata (külső köpenye) nincs teljesen lehúzva.



■ 2 távvezérlő telepítése

1 vagy több egység 2 távvezérlő használatával vezérelhető. (Legfeljebb 2 távvezérlő telepíthető.)

MEGJEGYZÉS

- Állítsa be a 2 telepített távvezérlő egyikét „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-ként. (A gyári alapértelmezett beállításuk „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”.)
- Ha két távvezérlőt telepít, melyek közül az egyik Vezetékes távirányító (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E), a Vezetékes távirányító (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E) egységet állítsa be „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-ként, a másik távvezérlőt pedig „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-ként.

A követő távvezérlő beállítása

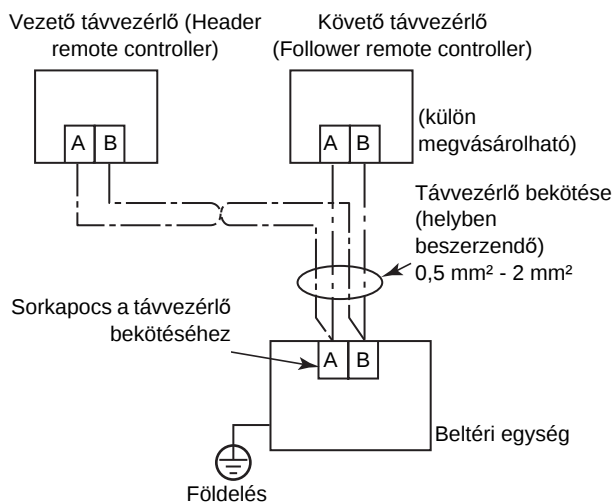
Állítsa be a „Menü (Menu)” -ben, az „Kezdőbeállítás (Initial setting)” alatti pontban a „Vezető/követő (Header/Follower)” elemet. (20.oldal)

Standard bekötési rajz

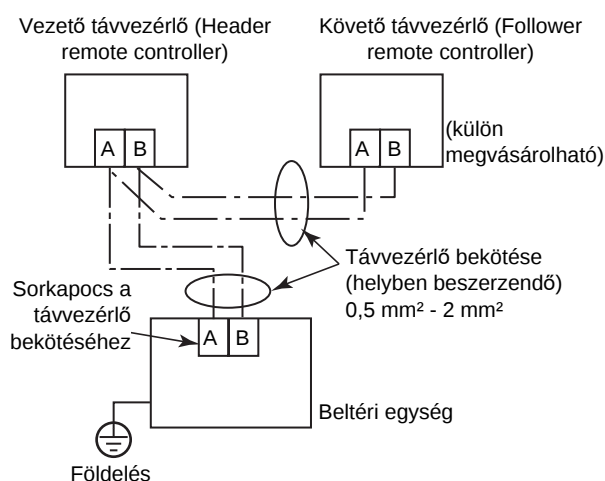
MEGJEGYZÉS

Az A és B vezetékek polaritásmentesek.

1 beltéri egység működtetéséhez 2 távvezérlő telepítése esetén

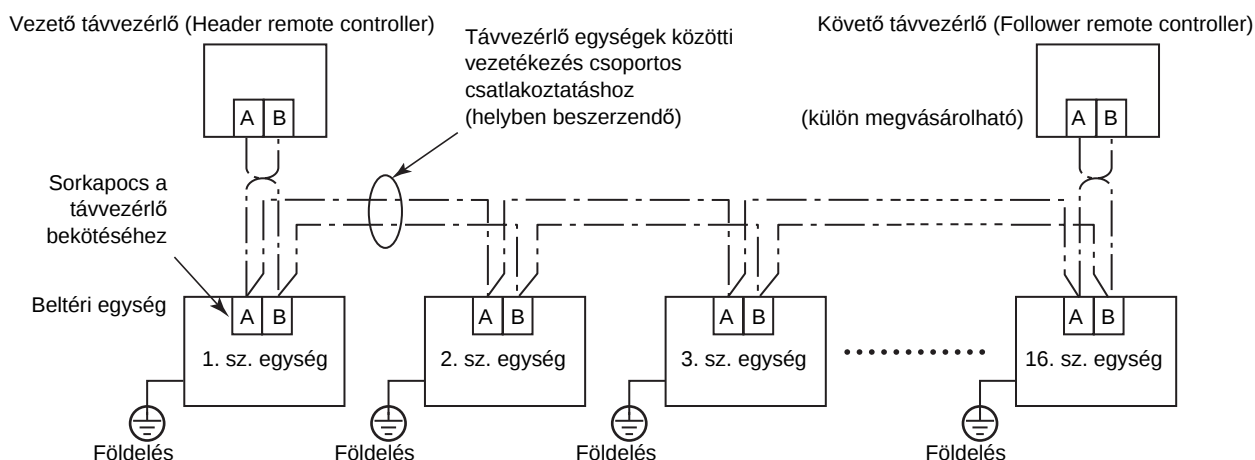


A „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-ból való leágazás esetén



Beltéri egységek csoportos csatlakoztatással 2 távvezérlőt történő működtetése esetén

* A „Vezető távvezérlő (Header remote controller)” és a „Követő távvezérlő (Follower remote controller)” akkor működik, ha valamely beltéri egységhez csatlakozik.



Csoportos csatlakoztatáshoz

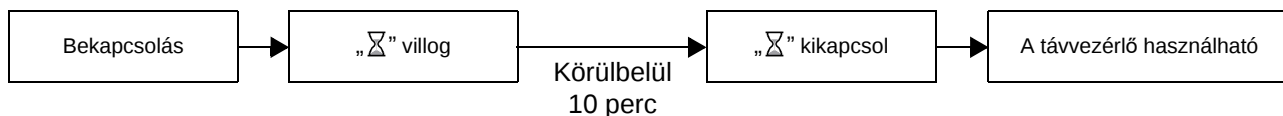
- A négyutas légkifúvó rendszerű beltéri egységekből (beleértve a kompakt típust) és más típusú beltéri egységekből (beleértve a levegő-levegő hőcserélőt is) álló csoportkapcsolat konfigurálásakor állítsa be a négyutas mennyezeti kazetta típusú egységet fő egységként. Ellenkező esetben az „Egyéni zsalu (Individual louver)” és néhány egyéb beállítás nem végezhető el.
- Amikor egy csoportos csatlakozást konfigurál, amely csak levegő-levegő hőcserélőket tartalmaz (magában), az egyik levegő-levegő hőcserélőt lehet fő egységként beállítani. Más esetben (pl. egy vegyes csoport) a beltéri egységek egyikét állítsa be fő egységként, függetlenül attól, hogy ez a négyutas légkifúvó típusú vagy sem.
- Ha olyan csoportot csatlakoztat, amely csak levegő-levegő hőcserélőkből áll, de együtt tartalmazza a VN-M*HE* sorozat és a VN-*SY-E sorozat egységeit, állítsa be VN-*SY-E sorozat egységét fő egységként.
- Ha olyan csoport csatlakozását konfigurálja, amely automatikus rácsfunkcióval rendelkező és más típusú beltéri egységekből áll, az automatikus rácsfunkcióval rendelkező beltéri egységet állítsa be fő egységként. Egyébként, az „Automatikus rács (Auto grille)” funkciót nem lehet bekapcsolni.

Első használat

Az egység első használatakor a bekapcsolást követően némi időbe telik, amíg a távvezérlő felismeri a működési bemenetet. Ez nem jelent meghibásodást.

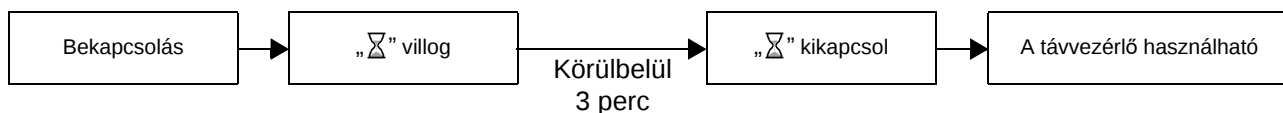
▼ Készülék bekapcsolása a telepítés utáni első alkalommal

Körülbelül 10 percet vesz igénybe, amíg működtetni tudja a távirányítót.

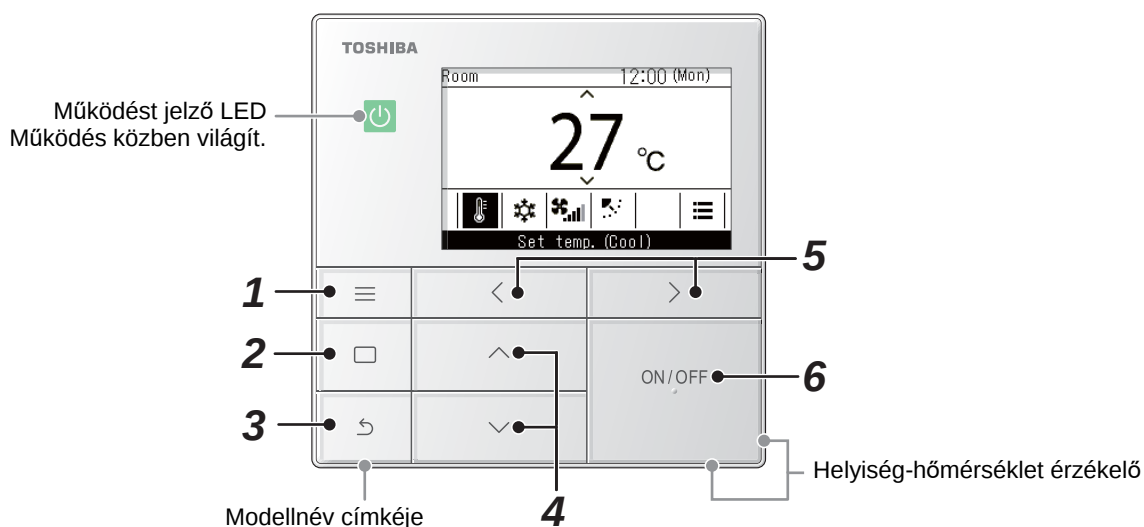


▼ A 2. és azt követő bekapcsolás

Körülbelül 3 percet vesz igénybe, amíg működtetni tudja a távirányítót.



5 Alkatrészek neve és funkciója



* Az itt látható képernyők példák. A megjelenő tartalom az alkalmazott környezeti beállításoktól függően eltérő lehet.

1 [≡ Menü (Menu)] gomb

Megjeleníti a „Menü (Menu)” -t.

2 [□ Beállítás/Rögzítés] gomb

Rögzíti és alkalmazza a beállításokat.
A használat módja a képernyőn látható.

3 [↶ Visszatér (Return)] gomb

Törli a kiválasztást.
A használat módja a képernyőn látható.

4 [↑] és [↓] gombok

Módosítja a beállításokat, és kiválasztja az elemeket.

5 [←] és [→] gombok

Kiválasztja a beállítási elemeket.
A használat egyéb módja a képernyőn látható.

6 [ON/OFF BE/KI (ON/OFF)] gomb

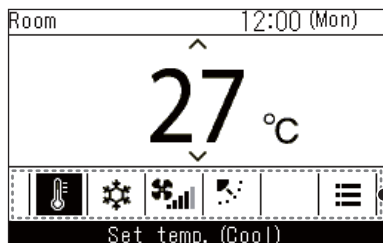
Elindítja és leállítja a csatlakoztatott eszközöket.

■ Léghkondicionáló főképernyője

Ez a képernyő az olyan beállítások megerősítésére vagy módosítására szolgál, amelyeket minden nap használ, például hőmérséklet, működési mód, ventilátor sebessége és légáram iránya.

A képernyő alján látható beállítási elemeknek megfelelően ellenőrizheti az aktuális állapotot.

A beállítás elemeit a [<] és a [>] gombbal válthatja át, majd a [^] és a [v] gombbal módosíthatja.



Beállítási elemek

- Az aktuálisan kiválasztott elem fekete színnel van kiemelve.
- Az elemek között a [<] és a [>] gombok megnyomásával válthat.

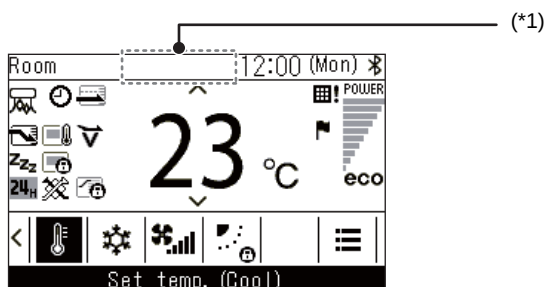
MEGJEGYZÉS

- A hőmérséklet beállítása a főképernyőn módosítható.
- A modeltől függően előfordulhat, hogy a nem beállítható funkciók és elemek nem jelennek meg.
- A beállítások módosítása közben, ha megnyomja a [5] Visszatér (Return) gombot, vagy ha kb. 60 másodpercig nem nyomja meg egyik gombot sem, visszatér a főképernyő.

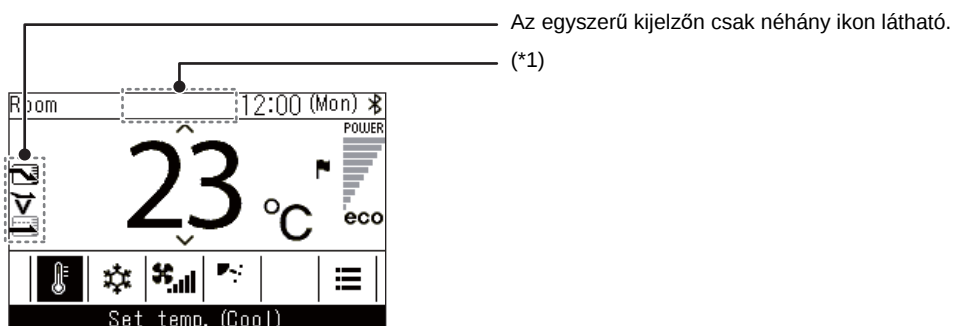
Váltás a részletes kijelző és az egyszerű kijelző között (csak légkondicionáló főképernyőjén)

A főképernyőt egyszerű kijelzésűre változtathatja a „Kijelzési mód (Display mode)” beállítástól függően. A részletes kijelző és az egyszerű kijelző közötti váltást illetően lásd: <Kijelző beállítása (Display setting)> részt. (16. oldal)
Gyári alapértelmezett beállításként a részletes kijelző van beállítva.

Részletes kijelző (gyári alapbeállítás)



Egyszerű kijelző



- *1: „ Felkészülés melegítésre”
Akkor jelenik meg, ha a „Fűtés (Heat)” művelet elindul, vagy a leolvasztási ciklus működik.
Amikor az ikon látható, a beltéri ventilátor leáll, vagy a „Ventilátor (Fan)” bekapcsol.
- „ Felkészülés a működésre”
Egyes modelleken ez jelenhet meg.
- „ A szellőztetés működtetésének előkészítése”
Akkor jelenik meg, ha a levegő-levegő hőcserélő készenléti állapotban van.
Amíg ez látható, a levegő-levegő hőcserélő leállítva marad.

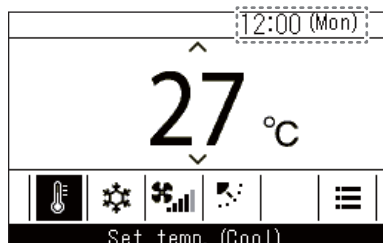
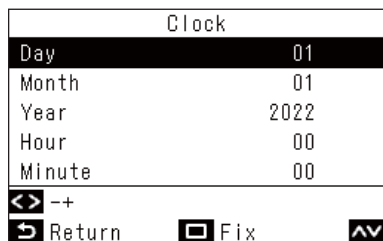
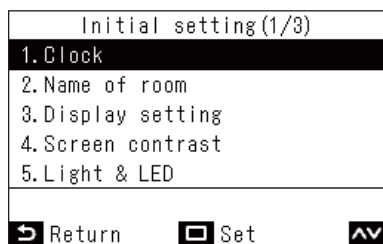
6 Kezdőbeállítás (Initial setting)



- 1 A „Menü (Menu)” megnyitásához nyomja meg a [Menü (Menu)] gombot
- 2 A „Menü (Menu)” pontban válassza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
- 3 Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet
- 4 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

■1. Óra (Clock)

Beállíthatja az évet, a hónapot, a dátumot és az időt.



- 1 Az „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és a [] gombot a „Óra (Clock)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
- 2 Nyomja meg a [] és a [] gombot az év, a hónap, a dátum és az idő módosításához
→ A [] és a [] gombbal válthat a módosítani kívánt elemre.
- 3 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

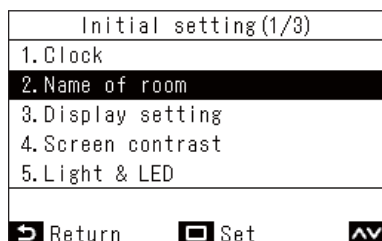
Amikor a beállítások befejeződtek, az idő és a nap a főképernyő jobb felső sarkában jelenik meg.

MEGJEGYZÉS

- Használja ugyanezt az eljárást a beállított „Óra (Clock)” megváltoztatására.
- Az év, a hónap és a dátum 2022 január 1. és 2099. december 31. közötti napra állítható be.
- Az óra kijelzője villog, ha elvesznek az óra adatai, például áramkimaradás miatt. Áramkimaradás esetén az idő körülbelül 3 napig őrződik meg.
- Az óra pontosságában havonta átlagosan +/- 60 másodperc eltérés lehet.

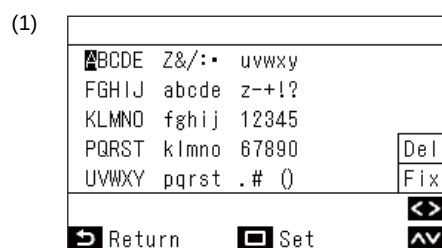
■ 2. Helyiség neve (Name of room) (Állítsa be annak a helynek a nevét, ahová a távvezérlőt telepítette)

Beállíthatja annak a helynek a nevét, ahová a távvezérlőt telepítette. (A légkondicionáló akkor is működtethető, ha ez nincs beállítva.)



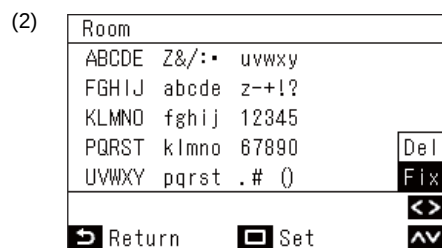
1 A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Helyiség neve (Name of room)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot

2 Állítsa be a távvezérlő nevét



A képernyőn (1) számokat és betűket adhat meg.

→ A [], [], [] és [] gombokkal mozgassa a fekete kiemelést a kívánt karakterre, majd nyomja meg a [] gombot a karakter képernyő felső részén történő megjelenítéséhez.

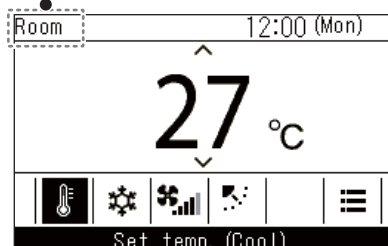


Legfeljebb 16 egybájtos karaktert írhat be a „Helyiség neve (Name of room)” alá.

Ha törölni kíván egy karaktert, válassza a „Törlés (Del)” lehetőséget, majd nyomja meg a [] gombot a karakter törléséhez.

Ha rögzíteni kívánja a távvezérlő nevét, válassza ki a „Fix (Fix)” lehetőséget és nyomja meg a [] gombot a távvezérlő nevének rögzítéséhez.

A név itt jelenik meg.



■3. Kijelző beállítása (Display setting)

Display setting (1/2)	
1. Clock selection	
● 24h / AM, PM	
2. Clock display	
● ON / OFF	
Return	Fix

Display setting (2/2)	
3. Power level	
ON / ● OFF	
4. Display mode	
● Detailed / Simple	
Return	Fix

- 1 A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Kijelző beállítása (Display setting)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2 Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet
Beállíthatja a képernyőn fekete színnel kijelölt elemeket.
→ A kívánt beállításhoz váltáshoz nyomja meg a [] és [] gombot.
- 3 Az egyes elemek beállítása után nyomja meg a [] lehetőséget
→ A módosítások rögzítése megtörtént.

Óra kiválasztása (Clock selection)

Az óra kijelzőt beállíthatja a „Óra kiválasztása (Clock selection)” pontban. (Gyári alapbeállítás: „24h”)

→ A „24h” elem kiválasztásával a 24 órás rendszert használja (13:15 stb.), az „AM, PM” lehetőség kiválasztásával pedig a 12 órás rendszert használja (01:15PM stb.).

Óra kijelző (Clock display)

Az óra kijelzőt a „Óra kijelző (Clock display)” pontban törölheti. (Gyári alapbeállítás: „BE (ON)”)

→ Az „KI (OFF)” elem kiválasztásával eltávolítja az óra kijelzőt a főképernyőről.

Teljesítményszint (Power level)

Az „Teljesítményszint (Power level)” menüpontban az „KI (OFF)” lehetőség kiválasztásával beállíthatja, hogy a főképernyő és a „Monitor (Monitor)” képernyő ne jelenítse meg teljesítményszintet, vagy jelezze, ha elérte a beállított hőmérsékletet. (Gyári alapbeállítás: „KI (OFF)”)

Kijelzési mód (Display mode)

A „Kijelzési mód (Display mode)” menüpontban a „Egyszerű (Simple)” elem kiválasztásával a főképernyő egyszerű kijelzésre vált. (Gyári alapbeállítás: „Részletes (Detailed)”)

→ Az egyes képernyőkre vonatkozó részleteket lásd: <Légkondicionáló főképernyője>. (12. oldal)

■4. Képernyő kontraszt (Screen contrast)

Beállíthatja az LCD kontrasztját.

Initial setting (1/3)	
1. Clock	
2. Name of room	
3. Display setting	
4. Screen contrast	
5. Light & LED	
Return	Set

Screen contrast	
- ————— +	
—————▲—————	
-+ ————	
Return	Fix

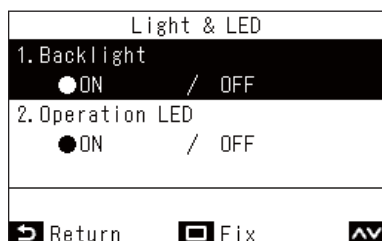
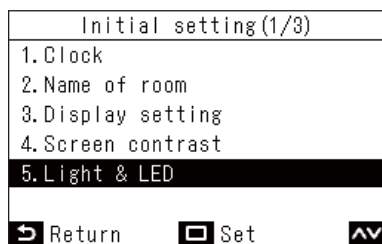
- 1 Az „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és a [] gombot a „Képernyő kontraszt (Screen contrast)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2 A [] és a [] gombbal válassza ki a módosítani kívánt értéket
- 3 Nyomja meg a [] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

Ez a gyári alapértelmezett beállítás szerinti központi érték.

■5. Világítás & LED (Light & LED)

Válassza ki, hogy engedélyezi-e a működést jelző LED világítását és az LCD háttérvilágítását.



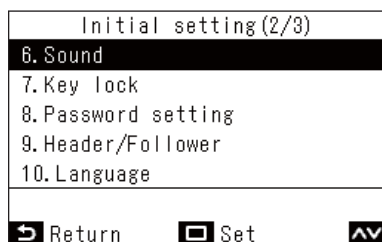
- 1** Az „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és a [] gombot a „Világítás & LED (Light & LED)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2** A [] és a [] gombbal válassza ki a módosítani kívánt elemet
- 3** Az „BE (ON)” vagy a „KI (OFF)” lehetőséget a [] és a [] megnyomásával választhatja ki.
- 4** Nyomja meg a [] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

Gyári alapértelmezett beállításként a „BE (ON)” van megadva.

■6. Hang (Sound)

Beállíthatja a távirányító gombműveleteinek hangját.



- 1** Az „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és a [] gombot a „Hang (Sound)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2** Az „BE (ON)” vagy a „KI (OFF)” lehetőséget a [] és a [] megnyomásával választhatja ki.
- 3** Nyomja meg a [] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A „Menü (Menu)” műveleteinek végrehajtásakor nincs hang.
- Gyári alapértelmezett beállításként a „BE (ON)” van megadva.

■ 7. Billentyűzár (Key lock) (Rögzítendő műveletek kiválasztása)

A műveletek zárolása használatával kiválaszthatja a zárolni kívánt műveleteket. (A műveletek zárolását illetően lásd: Felhasználói kézikönyv.)

Initial setting (2/3)		
6. Sound		
7. Key lock		
8. Password setting		
9. Header/Follower		
10. Language		
Return	Set	AV

Key lock (1/3)		
ALL	● Lock / Unlock	
ON/OFF	● Lock / Unlock	
Return	Fix	AV

1 In the “Kezdőbeállítás (Initial setting)” screen, press [] and [] to select “Billentyűzár (Key lock)”, and then press [ Set/Fix]

2 Press [] and [] to select the item you want to change

3 Press [] and [] to select “Zárás (Lock)” or “Kioldás (Unlock)”

4 Press [ Set/Fix]

- Return to the “Kezdőbeállítás (Initial setting)” screen.
- To lock operations, in the main screen, press and hold [ Visszatér (Return)] for more than 4 seconds.

MEGJEGYZÉS

- They are set to “Zárás (Lock)” as the factory default setting.
- When check codes are displayed, all the operation locks are released.

- If you select “Zárás (Lock)” for “ÖSSZES (ALL)”, then all operation items are locked, regardless of other item selections.
- Even if you select “Kioldás (Unlock)” for “ÖSSZES (ALL)”, the operation of “Légáram iránya (Wind direction)” and [ Menü (Menu)] are locked.
- If you select “Kioldás (Unlock)” for “ÖSSZES (ALL)”, then the operations for which “Zárás (Lock)” is selected in “Légáram iránya (Wind direction)” and [ Menü (Menu)], as well as “BE/KI (ON/OFF)”, “Beállított hőm. (Set temp.)”, “Mód (Mode)”, and “Ventilátorsebesség (Fan Speed)”, are locked.

Beállítási elemek	Beállítás	Zárolt művelet						
		BE/KI (ON/OFF)	Beállított hőm. (Set temp.)	Mód (Mode)	Ventilátorsebesség (Fan Speed)	Légáram iránya (Wind direction)	Menü (Menu)	Egyéb beállítás (Other setting)
ÖSSZES (ALL)	Zárás (Lock)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kioldás (Unlock)					✓	✓	✓
BE/KI (ON/OFF)	Zárás (Lock)	✓				✓	✓	✓
Beállított hőm. (Set temp.)	Zárás (Lock)		✓			✓	✓	✓
Mód (Mode)	Zárás (Lock)			✓		✓	✓	✓
Ventilátorsebesség (Fan Speed)	Zárás (Lock)				✓	✓	✓	✓

■ 8. Jelszó beállítása (Password setting)

A „Időzítő (Schedule timer)” és a „Éjszakai üzemmód (Night operation)” funkciókhoz rendszergazdai jelszót állíthat be.

Kiválaszthatja a rendszergazdai jelszó „BE (ON)” vagy „KI (OFF)” lehetőségét, és módosíthatja a rendszergazdai jelszót.

Password setting	
1. Schedule timer	
2. Night operation	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
Input password	
	0 0 0 0
+- Return	Fix

Password setting	
Schedule timer	
1. Password setting	
2. Password change	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
ON	
● OFF	
Return	Fix

Password change	
Schedule timer	
Input password	
	0 0 0 0
+- Return	Fix

1 A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Jelszó beállítása (Password setting)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

2 A [] és [] gombokkal válassza ki azokat a funkciókat, amelyekhez jelszót kíván beállítani, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Amennyiben a jelszó beállítása „KI (OFF)”, akkor hajtsa végre a **4.** lépést megelőző folyamatot.

3 A [] és [] gombok megnyomásával adja meg az aktuális jelszót, majd a [] és [] gombokkal válassza ki a bemeneti pozíciókat, és nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

4 A [] és [] gombokkal válassza ki a beállítani kívánt elemet, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A rendszergazdai jelszó „BE (ON)” vagy „KI (OFF)” kapcsolásához válassza a „Jelszó beállítása (Password setting)” lehetőséget, és hajtsa végre az **5.** lépést.

→ A rendszergazdai jelszó módosításához válassza a „Jelszóváltoztatás (Password change)” lehetőséget, és hajtsa végre a **6.** lépést.

5 A [] és [] gomb megnyomásával válassza ki a „BE (ON)” vagy a „KI (OFF)” lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Térjen vissza **4.** lépéshez.

6 A módosított jelszó megadásához nyomja meg a [] vagy [] és a [] vagy [] gombot, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

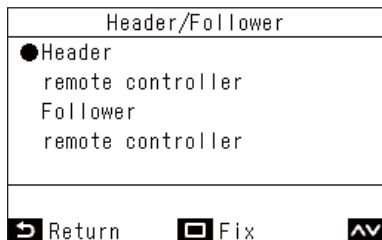
→ Térjen vissza **4.** lépéshez.

MEGJEGYZÉS

- A „Időzítő (Schedule timer)” és „Éjszakai üzemmód (Night operation)” műveletekhez egyénileg „BE (ON)” vagy „KI (OFF)” kapcsolhatja a jelszót. Jelszóként különböző számokat is megadhat.
- Az összes kezdeti jelszó beállítása „KI (OFF)” és „1111” értékre van állítva.

■ 9. Vezető/követő (Header/Follower) (A 2 távvezérlő használatával történő működtetéshez szükséges beállítások)

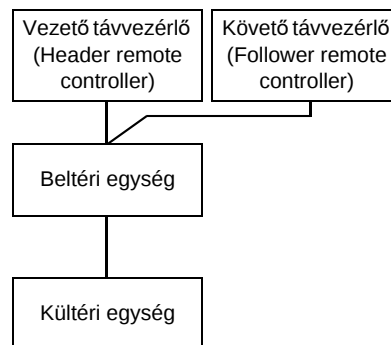
2 távvezérlő használata esetén be kell állítania a „Vezető távvezérlő (Header remote controller)” és a „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-t.



- 1** A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Vezető/követő (Header/Follower)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
- 2** A [] és [] gombok megnyomásával válassza ki a „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-t vagy „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-t
- 3** Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
→ „⌂” megjelenésekor, lépjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- 2 távvezérlő használata esetén feltétlenül az RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E egységet használja „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-ként.
- Amennyiben az RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E egységeket párban használja, 1 „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-ként használható.
- A következő beállítások „Követő távvezérlő (Follower remote controller)”-rel nem hajthatók végre.
„Időzítő (Schedule timer)”, „Bekapcsolás időzítő (On timer)”, „Kikapcsolás időzítő (Off timer)”, „Ki emlékeztető időzítő (Off reminder timer)”, „Éjszakai üzemmód (Night operation)”, „Energia takarékos működés (Energy saving operation)”, „Visszalépés (Return back)” és „Mentés művelet (Saving operation)”, „Energiafogyasztás (Power consumption)”, „Energiafogyasztási adatok visszaállítása (Reset Power Consumption data)”
- 2 távvezérlő használata esetén a legutóbbi műveletek vannak bekapcsolva.
- Gyári alapbeállításuként ezek „Vezető távvezérlő (Header remote controller)”-re vannak állítva.
Ha a „Vezető/követő (Header/Follower)” beállítás nem megfelelő, az „E01”, „E03” vagy „E09” ellenőrzőkód jelenik meg.



■ 10. Nyelv (Language) (A képernyőn megjelenő nyelv módosítása)

Állítsa be a képernyőn megjeleníteni kívánt nyelvet.



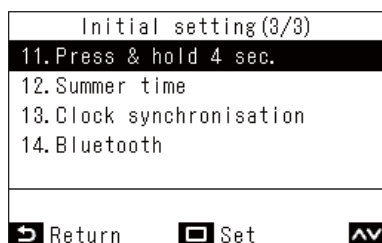
- 1 A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Nyelv (Language)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2 Nyomja meg a [] és [] gombokat a kívánt nyelv kiválasztásához
- 3 Nyomja meg a [] gombot

■ 11. Nyomja meg és tartsa lenyomva 4 másodpercig. (Press & hold 4 sec.) (A működéshez a gomb legalább 4 másodpercig történő nyomva tartását megkövetelő beállítások)

Ez a funkció megakadályozza a hibás működést. Beállításként kiválaszthatja a „BE (ON)” vagy a „KI (OFF)” értéket.

„BE (ON)”: A [] BE/KI (ON/OFF)] gomb legalább 4 másodpercig történő nyomva tartásával végezhet műveleteket.

„KI (OFF)”: A [] BE/KI (ON/OFF)] gombot a megszokott módon működtetheti.



- 1 A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Nyomja meg és tartsa lenyomva 4 másodpercig. (Press & hold 4 sec.)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot
- 2 A [] és [] gombok megnyomásával válassza ki a „BE (ON)”-t vagy „KI (OFF)”-t
- 3 Nyomja meg a [] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

Gyári alapbeállításként ezek „KI (OFF)”-re vannak állítva.

■ 12. Nyári időszámítás (Summer time)

Nyári időszámítás beállítása (Nyári időszámítás).

Summer time		
1. Shift time	ON / OFF	
2. Start date	25 / MAR 01:00	
3. End date	28 / OCT 01:00	
← ● → Return Fix AV		

Summer time		
1. Shift time	ON / OFF	
2. Start date	25 / MAR 01:00	
3. End date	28 / OCT 01:00	
← + Return Fix AV		

- 1** A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Nyári időszámítás (Summer time)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
- 2** A „Váltás ideje (Shift time)” kiválasztásához nyomja a [] és [] gombokat
- 3** A „BE (ON)” kiválasztásához nyomja meg a [] gombot
→ A „KI (OFF)” kiválasztása esetén a beállítás nem kerül végrehajtásra.
- 4** A „Kezdés dátuma (Start date)” és „Befejezés dátuma (End date)” módosításához nyomja a [] és [] gombokat
- 5** Nyomja meg a [] és [] gombot a hónap, a dátum és az idő módosításához
- 6** Nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
→ Térjen vissza a „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőre.

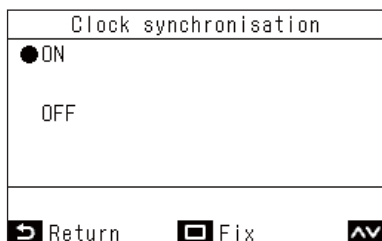
MEGJEGYZÉS

- Ha a „Váltás ideje (Shift time)” beállítása „BE (ON)”, akkor a „Kezdés dátuma (Start date)” beállításakor megadott időpontban a távirányító belső órája egy órával előre állítódik. A „Befejezés dátuma (End date)” elérésekor az óra visszaáll az eredeti időpontra.
- Ha a nyári időszámítás beállítása „BE (ON)”, akkor az alábbi ütemezett műveletek kerülnek végrehajtásra a beállított időpont módosítása után.
„Időzítő (Schedule timer)”, „Éjszakai üzemmód (Night operation)” és „Energiatakarékos működés (Energy saving operation)”
Az 1 órával történő átállítás során a „Kezdés dátuma (Start date)” által okozott ütemezett műveletek nem kerülnek végrehajtásra.
- A következő funkciók működési idejét a nyári időszámítás által okozott módosítás nem befolyásolja.
„Kikapcsolás időzítő (Off timer)”, „Bekapcsolás időzítő (On timer)”, „Ki emlékeztető időzítő (Off reminder timer)”, „Visszalépés (Return back)”, „Jelenlét érzékelő (Occupancy sensor)” és „Forgatás mentése (Rotation backup)”
- Ha a „Óra szinkronizálása (Clock synchronisation)” beállítása „BE (ON)”, akkor a „Nyári időszámítás (Summer time)” nem állítható be.

■ 13. Óra szinkronizálása (Clock synchronisation) (Állítsa be, hogy szinkronizálja-e az időpontokat a központi vezérlőeszközzel)

(Csak a kijelölt központi vezérlőeszközök specifikációi)

Beállíthatja, hogy szinkronizálja-e az évet, a hónapot, a dátumot és az időt a központi vezérlőeszközzel.



- 1** A „Kezdőbeállítás (Initial setting)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Óra szinkronizálása (Clock synchronisation)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
- 2** A [] és [] gombok megnyomásával válassza ki a „BE (ON)”-t vagy „KI (OFF)”-t
- 3** Nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot

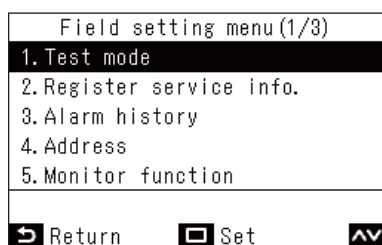
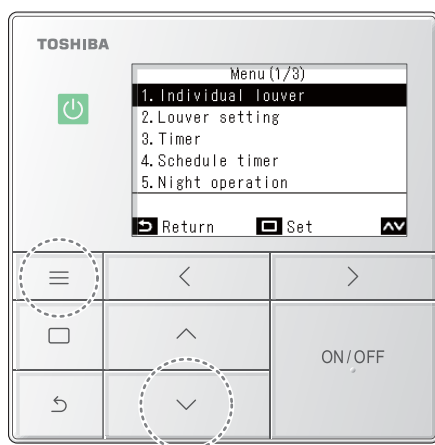
MEGJEGYZÉS

A gyári alapértelmezett beállításuk „BE (ON)” (szinkronizált órák).

■ 14. Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)

Lásd a Felhasználói kézikönyv Bluetooth® funkció részét.

7 Mezőbeállítás menü (Field setting menu)



- 1** A „Menü (Menu)” megnyitásához nyomja meg a [ Menü (Menu)] gombot
- 2** Nyomja meg és tartsa lenyomva egyszerre a [ Menü (Menu)] és [] gombokat a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” megnyitásához
→ Nyomja meg és tartsa lenyomva 4 másodpercig.
- 3** Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet
- 4** Nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A beállítási képernyő nyílik meg.

Tétel	Leírás
1. Teszt üzemmód (Test mode)	A telepítést követően tesztüzemet végez. (25.oldal)
2. Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)	Regisztrálja az elérhetőséget a beltéri és kültéri egységek javítása, modellnevei és sorozatszámai érdekében. (27.oldal)
3. Riasztási előzmények (Alarm history)	Megjeleníti az utolsó 10 ellenőrző kódot, azok megjelenésének idejét és helyét, valamint az ellenőrzőkódok előzményeit. (31.oldal)
4. Cím (Address)	Ellenőrizzé a címeket és állítsa be kézzel a címeket. (32.oldal)
5. Monitor funkció (Monitor function)	Az érzékelő hőmérséklet, a kompresszor forgási sebessége és egyéb tényezők adatainak ellenőrzése, nyomon követése. (36.oldal)
6. Zsalu pozíciójának beállítása (Setting louver position)	Letiltja a zsaluk fix pozícióban történő megállításának műveletét, amikor a forgatás leáll, és megjeleníti a zsaluk felfelé-lefelé és bal-jobb kijelzőjét a főképernyőn. (36.oldal)
7. Időzítő működtetési módjának beállítása (Setting timer operation mode)	A beállítások elvégezhetők, hogy Ön a „Időzítő (Schedule timer)” során kiválaszthassa a működtetési módot. (37.oldal)
8. Egyszerű I.DN beállítás (Easy I.DN setting)	A légkondicionálókkal kapcsolatos különféle funkciókat állít be. (38.oldal)
9. DN beállítás (DN setting)	Speciális beállítások DN kódok használatával. (40.oldal)
10. Energiafogyasztási adatok visszaállítása (Reset Power Consumption data)	A távvezérlőn tárolt energiafogyasztási adatok visszaállítása.
11. Értesítési előzmények (Notice history)	Megjeleníti az utolsó 10 értesítési kódot, azok megjelenésének idejét és helyét, valamint az értesítési kódok előzményeit. (41.oldal)
12. Forgatás mentése (Rotation backup)	Beállítja a forgatási biztonsági műveleteket a könnyű kereskedelmi modellek számára. (42.oldal)
13. LC Easy monitor (LC Easy monitor)	Az adatok, például az érzékelő hőmérsékletének ellenőrzése az egyszerűbb kereskedelmi eszközökön. (43.oldal)
14. Beltéri egység működése (Indoor unit operation)	Kényszeríti a beltéri egység leeresztőszivattyújának, a ventilátorának/zsaluinak működését működésük ellenőrzéséhez. (45.oldal)

■ 1. Teszt üzemmód (Test mode)

A légkondicionálók telepítését követően tesztüzemet végez.

A tesztüzem előtt

- A készülék bekapcsolása előtt végezze el az alábbiakat.
 - 1) Egy 500 V-os megohmméterrel ellenőrizze, hogy az ellenállás a tápegység sorkapcsa és a földelés között nagyobb, mint 1 MΩ.
Amennyiben az ellenállás 1 MΩ-nál kisebb, ne működtesse az egységet.
 - 2) Ellenőrizze, hogy a kültéri egység összes szelepe teljesen nyitva van-e.
- A kompresszor aktiválási idejének védelme érdekében a tesztüzem előtt legalább 12 órára kapcsolja be a készüléket.
- A tesztüzem elvégzése előtt távolítsa el a távirányítóra gyárilag felhelyezett védőlapot.

Végezze el a tesztüzemet

A műveletek ellenőrzéséhez használja a távvezérlőt. A műveleti eljárásokat illetően lásd a mellékelt Felhasználói kézikönyv dokumentumot. A tesztüzemmód funkcióval kényszerített műveleteket hajthat végre kikapcsolt termosztát mellett, az alábbi eljárás szerint.

Ez a teszt üzemmód 60 perc elteltével automatikusan leáll, hogy megakadályozza a folyamatos kényszerített működést és normál működést végez (a beállított hőmérsékletnek megfelelően működik).

- * Termosztát ki: Amikor a helyiség hőmérséklete eléri a beállított hőmérsékletet, a kültéri egység kompresszora leáll, és a működés „Hűtés (Cool)” vagy „Fűtés (Heat)” üzemmódról „Ventilátor (Fan)” üzemmódra vált. A beltéri egység működik, de a kültéri egység ismétlődően be-/kikapcsol a szoba hőmérsékletétől függően.

FIGYELEM

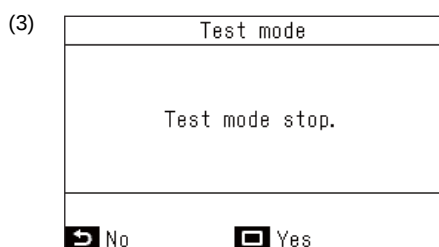
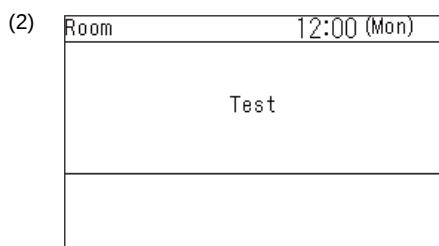
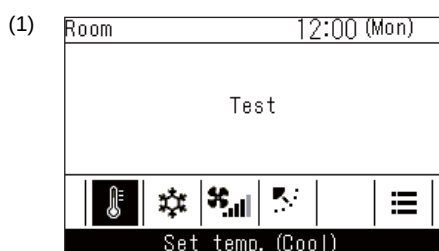
- Ez a teszt üzemmód funkció a beállított hőmérsékletet figyelmen kívül hagyva kényszerített működést végez, ezért figyelje a szobahőmérsékletet, és a munka befejezése után mindenképpen kapcsolja ki/állítsa le a működést.
- Ez a tesztüzemmód a normál terhelésnél nagyobb mértékben terheli a berendezést, ezért csak átvizsgálásokhoz és a műveletek ellenőrzéséhez használja.

Field setting menu (1/3)		
1. Test mode		
2. Register service info.		
3. Alarm history		
4. Address		
5. Monitor function		
 Return	 Set	

Test mode	
Test mode start.	
 No	 Yes

1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Teszt üzemmód (Test mode)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A teszt üzemmód be van állítva, és visszatér a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre. A (2) képernyő megnyitásához nyomja meg 2-szer a [ Visszatér (Return)] gombot.



2 Nyomja meg a [ON/OFF BE/KI (ON/OFF)] lehetőséget

- A működés elindul, és a teszt üzemmód képernyő (1) megnyílik. (Leállított állapotban ez a képernyő (2))
- A teszt üzemmód az üzemmód „Hűtés (Cool)” vagy „Fűtés (Heat)” beállításában kerül végrehajtásra.
- A hőmérséklet teszt üzemmódban nem állítható be.
- Az ellenőrzőkódok normál módon jelennek meg.

3 A teszt üzemmód befejezése után a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [^] és [v] gombokat a „Teszt üzemmód (Test mode)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

- Megjelenik a képernyő (3).
- Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot a teszt üzemmód befejezéséhez és a normál működéshez.

MEGJEGYZÉS

A teszt üzemmód 60 perccel a teszt üzemmód indítását követően befejeződik, és ismét megjelenik a fő képernyő.

Használja a Teszt üzemmód (Test mode) képernyőn található Monitor funkció (Monitor function) lehetőséget



1 Nyomja meg a „Teszt üzemmód (Test mode)” képernyőn található [Beállítás/Rögzítés] gombot

2 A [^] és [v] gomb megnyomásával válassza ki a „Monitor funkció (Monitor function)” vagy a „LC Easy monitor (LC Easy monitor)” lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

MEGJEGYZÉS

- A „Monitor funkció (Monitor function)” egyszerre 1 elem értékeit jeleníti meg, például az érzékelő hőmérsékletét. (36.oldal)
Az „LC Easy monitor (LC Easy monitor)” megjeleníti az értékek összegzését, például a könnyű kereskedelmi modellek érzékelőinek hőmérsékletét. (43.oldal)
(VRF modellek esetén nem használható.)
- Csoportos csatlakozás esetén, az egységválasztó képernyőn történő kiválasztás után megnyílik a Monitor képernyő. A monitor funkciók használatával kapcsolatban tekintse meg a különböző funkciókat leíró oldalakat.

■ 2. Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)

A szervizek elérhetőségeit, valamint a beltéri egységek és kültéri egységek modellnevét és sorozatszámát regisztrálja.

- Automatikusan beolvassa a beltéri és a kültéri egységeket, de bizonyos termékek esetén kézi bevitel szükséges.
- Adja meg a „Menü (Menu)” „Információ (Information)” pontjában a „Szerviz információ (Service information)” elem alatt megjelenő kapcsolattartó telefonszámát.
- Adja meg a „Menü (Menu)” „Információ (Information)” pontjában a „Modellinformáció (Model information)” elem alatt megjelenítendő modellnevet és sorozatszámot.

Register service info.
1.Service contact tel No.
2.Outdoor model name
3.Outdoor serial No.
4.Indoor model name
5.Indoor unit serial No.
Return Set

1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)” kiválasztásához

2 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A beállítási képernyő nyílik meg az adatok regisztrálásához.

3 Nyomja meg a [] és [] gombokat a beírandó elemek kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

Tétel	Leírás
1. Szerviz elérhetősége telefonszám (Service contact tel No.)	Adja meg a kapcsolattartó telefonszámát.
2. Kültéri modell neve (Outdoor model name)	Adja meg / állítsa vissza a kültéri egység modell nevét.
3. Kültéri egység sorozatszáma (Outdoor serial No.)	Adja meg / állítsa vissza a kültéri egység sorozatszámát.
4. Beltéri modell neve (Indoor model name)	Adja meg / állítsa vissza a beltéri egység modell nevét.
5. Beltéri egység sorozatszáma (Indoor unit serial No.)	Adja meg / állítsa vissza a beltéri egység sorozatszámát.

Kapcsolattartó bevitele

Register service info.
1.Service contact tel No.
2.Outdoor model name
3.Outdoor serial No.
4.Indoor model name
5.Indoor unit serial No.
Return Set

Service contact tel No.
Input telephone number
- - - - -
Return Fix

1 A „Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Szerviz elérhetősége telefonszám (Service contact tel No.)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

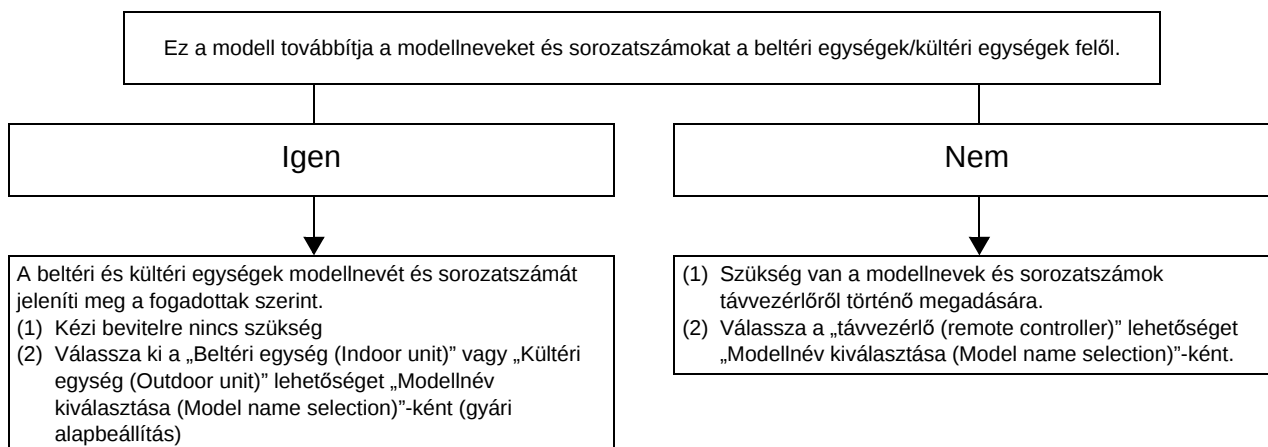
2 Kapcsolattartó beállítása

Nyomja meg a [] és [] gombokat egy szám, és a [] és [] gombokat a beviteli pont kiválasztásához.

A telefonszám megadása után nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot.

A modellnevek és a sorozatszámok bevitele

Céltermék	A modellnév és a sorozatszám megjelenítési módja
Könnyű kereskedelmi beltéri egység	A modellnév és a sorozatszám a beltéri egység adataiból kerül megjelenítésre (nincs szükség kézi bevételre).
VRF beltéri egység	A modellnév és a sorozatszám a beltéri egység adataiból kerül megjelenítésre (nincs szükség kézi bevételre). A nagy kapacitással bíró légkieresztő típusú és vályútípusú beltéri egység adatait kézzel adja meg.
VRF kültéri egység	A modellnév és a sorozatszám a kültéri egység adataiból kerül megjelenítésre (nincs szükség kézi bevételre).
Könnyű kereskedelmi kültéri egység	Szükség van a modellnevek és sorozatszámok távvezérlőről történő megadására.
Szerviz lap	Szükség van a modellnevek és sorozatszámok távvezérlőről történő megadására (de nem szükséges ha a csere előtt manuálisan bevitte a távvezérlőbe).

▼ Standard munkafolyamat

A modellnevek és sorozatszámok manuális bevitele

Register service info.
1. Service contact tel No.
2. Outdoor model name
3. Outdoor serial No.
4. Indoor model name
5. Indoor unit serial No.
Return Set

A beltéri egységek kiválasztott rendszerének címét mutatja.

1-1 Outdoor model name
1. Manual model name input
2. Model name selection
Model name display
Return Set

ABCDE Z&/:• uvwxy
FGHIJ abcde z-+!?
KLMNO fghij 12345
PQRST klmno 67890
UVWXY pqrst .# ()
Return Set Del Fix

- 1 A „Szerviz információk regisztrálása. (Register service info.)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Kültéri modell neve (Outdoor model name)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Kültéri egységek sorozatszámához válassza ki a „Kültéri egység sorozatszáma (Outdoor serial No.)” lehetőséget.

→ A beltéri egységek modellnévéhez válassza ki a „Beltéri modell neve (Indoor model name)” lehetőséget.

→ Beltéri egységek sorozatszámához válassza a „Beltéri egység sorozatszáma (Indoor unit serial No.)” lehetőséget.

- 2 A „Kültéri modell neve (Outdoor model name)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Modellnév kézi megadása (Manual model name input)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Kültéri egységek sorozatszámához válassza ki a „Sorozatszám kézi megadása (Manual serial No. input)” lehetőséget.

→ A beltéri egységek modellnévéhez válassza ki a „Modellnév kézi megadása (Manual model name input)” lehetőséget.

→ Beltéri egységek sorozatszámához válassza a „Sorozatszám kézi megadása (Manual serial No. input)” lehetőséget.

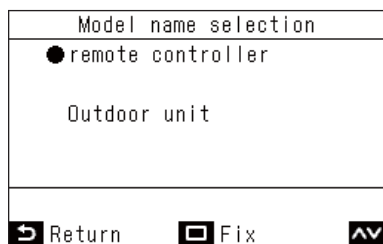
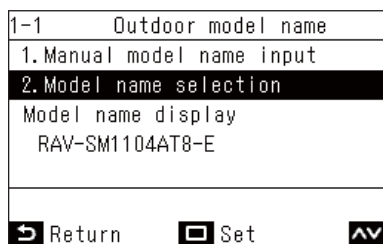
- 3 Kültéri egység modellnévének bevitele

→ A beviteli módot illetően lásd: <Helyiség neve (Name of room) (Állítsa be annak a helynek a nevét, ahová a távvezérlőt telepítette)>. (15.oldal)

- 4 A „Modellnév kiválasztása (Model name selection)” menüpontban a „távvezérlő (remote controller)” kiválasztásával megjelenik a kézzel megadott modellnév és sorozatszám (30.oldal)

A modellnév és a sorozatszám megjelenítésének kiválasztása

Megjeleníti kültéri egységek, beltéri egység és távvezérlők modellneveit és sorozatszámait.



1 A „Kültéri modell neve (Outdoor model name)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Modellnév kiválasztása (Model name selection)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

- Kültéri egységek sorozatszámához válassza ki a „Sorozatszám kiválasztása (Serial No. selection)” lehetőséget.
- A beltéri egységek modellnévéhez válassza ki a „Modellnév kiválasztása (Model name selection)” lehetőséget.
- Beltéri egységek sorozatszámához válassza a „Sorozatszám kiválasztása (Serial No. selection)” lehetőséget.

2 A „Modellnév kiválasztása (Model name selection)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat egy elem kiválasztásához

- A „Kültéri egység (Outdoor unit)” vagy „Beltéri egység (Indoor unit)” kiválasztásával a fogadott állapotban megjelennek a kültéri egységek modellnevei (sorozatszámai).
- A „távvezérlő (remote controller)” kiválasztásával megjelenik a kézzel megadott modellnév (sorozatszám).

MEGJEGYZÉS

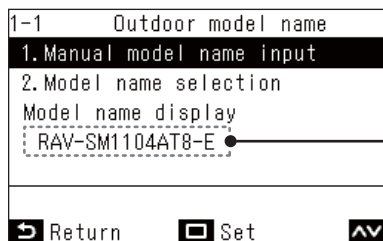
A gyári alapértelmezett beállításként a „Kültéri egység (Outdoor unit)” vagy „Beltéri egység (Indoor unit)” kerül kiválasztásra.

3 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

- Térjen vissza a „Kültéri modell neve (Outdoor model name)” képernyőre.

▼ A modellnév és a sorozatszám ellenőrzésének módja

Az „Kültéri modell neve (Outdoor model name)” menüpontban ellenőrizheti a „Modellnév kijelzése (Model name display)” vagy „Sorozatszám kijelzése (Serial No. display)” elemet és egyéb különböző képernyőt.



A név itt jelenik meg.

■ 3. Riasztási előzmények (Alarm history)

Megjeleníti az utolsó 10 ellenőrző kódot, és az egységet ahol megjelentek és a megjelenés idejét.

Field setting menu (1/3)		
1. Test mode		
2. Register service info.		
3. Alarm history		
4. Address		
5. Monitor function		
Return	Set	

- 1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Riasztási előzmények (Alarm history)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

Alarm history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	E04	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
Reset				
Return				

MEGJEGYZÉS

- Az ellenőrző kód előzmény adatai 10 eseményt tartalmaznak. Ha az események száma meghaladja a 10-et, a legrégebbi adatok törölődnek.
- Ha ugyanaz az ellenőrzőkód ismétlődik, az első előfordulás dátuma jelenik meg.

Ellenőrzőkódok előzményeinek törlése

Alarm history	
Reset all alarm data.	
No	Yes

- 1 Az „Riasztási előzmények (Alarm history)” képernyő megjelenítése közben nyomja meg az [Menü (Menu)] gombot
→ A „Összes riasztási adat visszaállítása. (Reset all alarm data.)” elem jelenik meg.
- 2 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

KÖVETELMÉNY

2 távvezérlő használata esetén törölje az előzményeket mindkét távvezérlőről.

■ 4. Cím (Address)

- Kézzel állítsa be a beltéri egységek címét. A készülék bekapcsolásakor a címek beállítása az automatikus címbeállítással történik, de a címeket többegységes rendszerek esetén módosítani kell.
- Jelenítse meg a sor címét, a beltéri címet és a beltéri egységek csoportjának címét a távvezérlőn, működtesse az adott beltéri egység ventilátorát és zsaluít a címek és beltéri egységek kapcsolatának ellenőrzése érdekében, és szükség esetén kézzel módosítsa a címeket.

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.

Címek ellenőrzése és beállítása

Address		
1. Indoor unit address		
2. Central control address		
3. Address reset		

Indoor unit address		
Current address		
ODU -	IDU -	Gr -
Csoportcím Beltéri cím Sor címe		

Indoor unit address		
Current address		
ODU 1	IDU 1	Gr 0

Indoor unit address		
Current address		
ODU 1	IDU 1	Gr 0
Setting address		
ODU 1	IDU 2	Gr 0

Address confirm?	

- 1 Válassza ki a „Beltéri egység címe (Indoor unit address)” lehetőséget „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” „Cím (Address)” pontjában, majd nyomja meg a gombot

→ Először a csoport összes beltéri egységének ventilátora és zsaluja működik.

A cím „-”-ként jelenik meg.

- 2 Nyomja meg a Menü (Menu)] lehetőséget

→ A minden egyes megnyomásakor sorrendben a következők jelennek meg: Teljes csoport → Vezető egység → 1. Követő egység ...

→ Az adott beltéri egységek ventilátorai és zsaluja működnek.

- 3 Válassza ki kézzel a módosítani kívánt egységet, majd nyomja meg a gombot

→ Megjelenik a beállítási képernyő.

- 4 A fekete kijelölés mozgatásához nyomja meg a és gombokat, majd a cím beállításához nyomja meg a és gombokat

- 5 Az összes beltéri egység címének kézzel történő beállítását követően nyomja meg a gombot

→ A „Cím megerősítése? (Address confirm?)” üzenet jelenik meg a képernyőn.

- 6 Nyomja meg a gombot

→ A módosítások rögzítése megtörtént.

→ „⌂” jelenik meg, miközben az adatok változnak.

KÖVETELMÉNY**Csoportos csatlakoztatáshoz**

- A négyutas légkifúvó rendszerű beltéri egységekből (beleértve a kompakt típust) és más típusú beltéri egységekből (beleértve a levegő-levegő hőcserélőt is) álló csoport csatlakoztatásának konfigurálásakor állítsa be a négyutas légkifúvó típusú egységet fő egységként.
- Amikor egy csoportos csatlakozást konfigurál, amely csak levegő-levegő hőcserélőket tartalmaz (magában), az egyik levegő-levegő hőcserélőt lehet fő egységként beállítani. Más esetben (pl. egy vegyes csoport) a beltéri egységek egyikét állítsa be fő egységként, függetlenül attól, hogy ez a négyutas légkifúvó típusú vagy sem.
- Ha olyan csoportot csatlakoztat, amely csak levegő-levegő hőcserélőkből áll, de együtt tartalmazza a VN-M*HE* sorozat és a VN-*SY-E sorozat egységeit, állítsa be VN-*SY-E sorozat egységét fő egységként.
- Ha automatikus hűtőrács beltéri egységet más beltéri egységek csoportjához kíván csatlakoztatni, az automatikus hűtőrács beltéri egységet állítsa be vezetőnek.

Központi vezérlő címe (Central control address)

A központi vezérlő címét be kell állítani, ha a beltéri egységeket központi vezérlőeszközhöz csatlakoztatja. (Könnyű kereskedelmi modellek esetén TCC-LINK adapter szükséges.)

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.

Central control address	
Current address	Un
Return Set	

- 1** Válassza ki a „Központi vezérlő címe (Central control address)” lehetőséget „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” „Cím (Address)” pontjában, majd nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A beltéri egység aktuális címe jelenik meg.

MEGJEGYZÉS

A gyári alapértelmezett beállításuk „Un”.

Central control address	
Current address	Un
Setting address	1
Return Set Up	

- 2** Nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot, majd nyomja meg a [] és [] gombokat a beállítás végrehajtásához

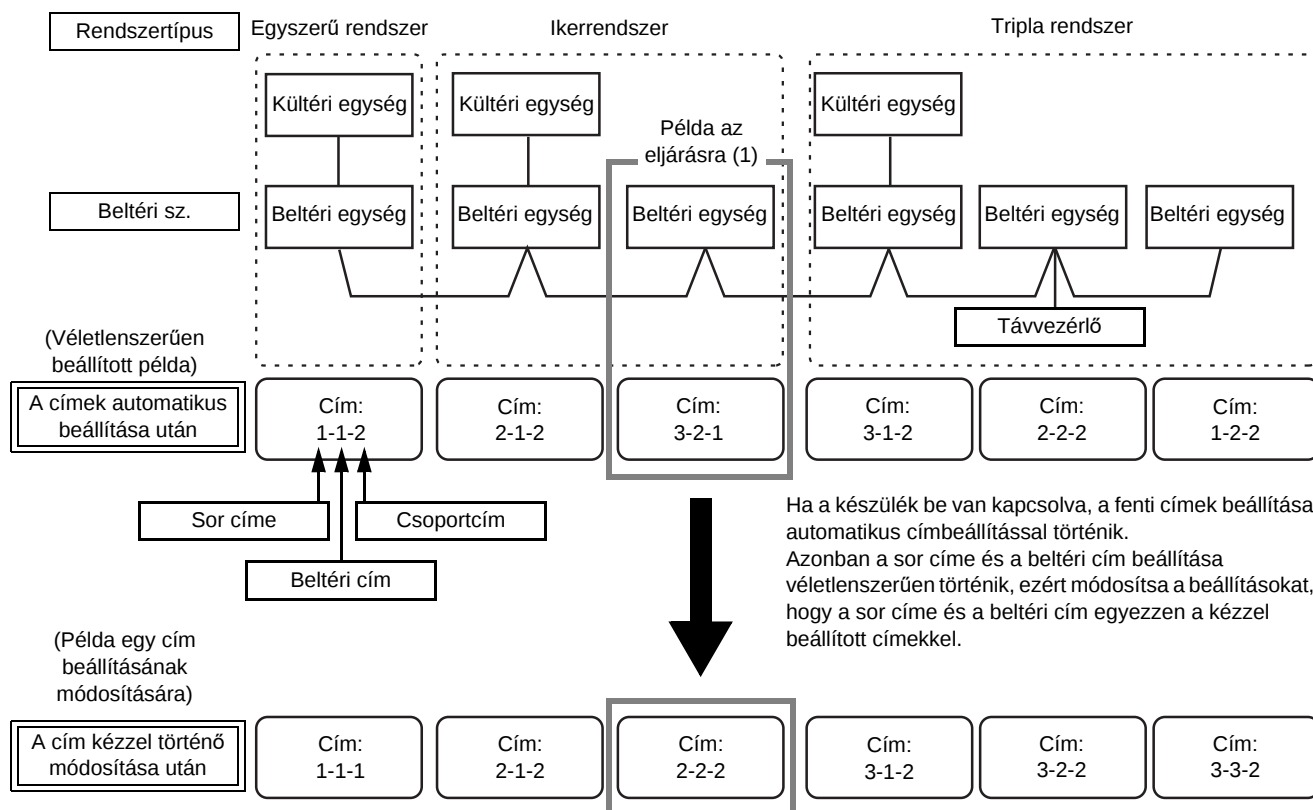
Address confirm?	
No Yes	

- 3** Nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A „Cím megerősítése? (Address confirm?)” üzenet jelenik meg a képernyőn.
- 4** Nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A módosítások rögzítése megtörtént.
→ „∞” jelenik meg, miközben az adatok változnak.

▼ Példa az eljárásra (1) Eljárás a kézi címbeállításához (többegységes rendszer csoportos csatlakoztatása)

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.



(1)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	-	IDU	-
Gr -			
Unit			
Return			

(2)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	3	IDU	2
Gr 1			
Unit			
Return			
Set			

1 Válassza ki a „Beltéri egység címe (Indoor unit address)” lehetőséget „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” „Cím (Address)” pontjában, majd nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Megjelenik a képernyő (1), a csoport összes beltéri egységének ventilátora és zsaluja működik.

2 Nyomja meg a képernyőn (1) található [☐ Menü (Menu)] gombot

→ A [☐ Menü (Menu)] minden egyes megnyomásakor sorrendben a következők jelennek meg: Teljes csoport → Vezető egység → 1. Követő egység ...

→ A képernyő (2) jelenik meg, a kiválasztott beltéri egységek ventilátorai és zsalui működnek, a többi egység leáll.

3 A (2) képernyőn válassza ki azt a beltéri egységet, amelynek címét módosítani kívánja, majd nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Megjelenik a beállítási képernyő.

(3)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	3	IDU	2 Gr 1
Setting address			
ODU	2	IDU	2 Gr 2
Unit Return AV +- Fix <>			

(4)

Address confirm?	
No Yes	

MEGJEGYZÉS

A légkondicionálók vezető és követő egységeinek beállítására vonatkozó részleteket lásd a beltéri és kültéri egység Telepítési kézikönyv ésszervizkönyv dokumentumaiban.

▼ Példa az eljárásra (2) Ha ismeri a beltéri egység számát és meg szeretné tudni a beltéri egység pozícióját

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.

(1)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	-	IDU	- Gr -
Unit Return			

(2)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	1	IDU	1 Gr 1
Unit Return Set			

4 A fekete kijelölés mozgatásához nyomja meg a [<] és [>] gombokat, majd a cím beállításához nyomja meg a [^] és [v] gombokat (képernyő (3))

→ Ugyanezzel az eljárással állítsa be a „2” értéket csoportcímként a „2” beltéri címhez.

→ A többi beltéri egység címének módosításához nyomja meg a [≡ Menü (Menu)] gombot, majd válassza ki és állítsa be a címet ugyanezzel az eljárással.

5 Az egyes címek beállítása után nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A „Cím megerősítése? (Address confirm?)” üzenet jelenik meg a képernyőn.

6 Nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A módosítások rögzítése megtörtént.

→ „⌂” jelenik meg, miközben az adatok változnak.

1 Válassza ki a „Beltéri egység címe (Indoor unit address)” lehetőséget „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” „Cím (Address)” pontjában, majd nyomja meg a [☐ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ Megjelenik a képernyő (1), a csoport összes beltéri egységének ventilátora és zsaluja működik.

→ A működő beltéri egység egy csoportba van kötve.

2 Nyomja meg a képernyőn (1) található [≡ Menü (Menu)] gombot

→ A [≡ Menü (Menu)] minden egyes megnyomásakor sorrendben a következők jelennek meg: Teljes csoport → Vezető egység → 1. Követő egység ...

3 Ellenőrizze a beltéri egység pozícióját

→ A képernyő (2) jelenik meg, a kiválasztott beltéri egységek ventilátorai és zsalui működnek, a többi egység leáll.

4 Az ellenőrzés után nyomja meg a [Visszatér (Return)] gombot

→ Térjen vissza a „Cím (Address)” képernyőre.

■5. Monitor funkció (Monitor function)

Megjeleníti a beltéri egységeken, kültéri egységeken és távvezérlőkön található egyes érzékelők működési állapotát és hőmérsékletét jelző kódokat és adatokat.

Monitor function	
Code	Data
00	0024
 Return 	

- 1** A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Monitor funkció (Monitor function)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
 - A kód módosításához nyomja meg a [] és a [] gombot, majd ellenőrizze az adatokat.
 - Csoportos csatlakozás esetén, az egységválasztó képernyőn történő kiválasztás után lépjen a „Monitor funkció (Monitor function)” képernyőre.

- 2** Nyomja meg a [ Visszatér (Return)] lehetőséget

→ Térjen vissza a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

A kódok és adatok részleteit illetően lásd a beltéri és a kültéri egység Telepítési kézikönyv és szervizkönyv dokumentumait.

■6. Zsalu pozíciójának beállítása (Setting louver position)

Módosíthatja a légfúvó irányának és működésének kijelzőit a vízszintes zsaluk forgatásának leállított állapotában.

Setting louver position	
1.Fixed position indication	
● ON	/ OFF
2.Operation mode	
● Up/Down	/ Left/Right
 Return  Fix  	

- 1** A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Zsalu pozíciójának beállítása (Setting louver position)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot
 - Azoknál a típusoknál, amelyeknél a zsaluk pozíciója nem állítható, a „Nem működik (No function)” üzenet jelenik meg.

- 2** A „Zsalu pozíciójának beállítása (Setting louver position)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat egy elem kiválasztásához

Beállíthatja a képernyőn fekete színnel kijelölt elemeket.

→ A kívánt beállításra váltáshoz nyomja meg a [] és [] gombot.

- 3** Az egyes elemek beállítása után nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] lehetőséget
 - A módosítások rögzítése megtörtént.

Rögzített pozíció jelzése (Fixed position indication)

Módosítsa a zsalu működését a forgatás kioldásakor a „Rögzített pozíció jelzése (Fixed position indication)” lehetőséggel.

- A forgatás kioldásakor az „BE (ON)” lehetőség kiválasztásával a zsalu megáll, a megjelenített képen látható módon. (Gyári alapbeállítás)
- A forgatás kioldásakor a „KI (OFF)” lehetőség kiválasztásával a zsalu megállásának pozíciója a megjelenített képen látható.



Működtetési mód (Operation mode)

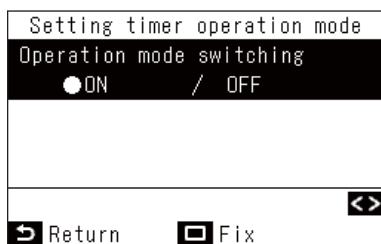
A „Működtetési mód (Operation mode)” gombbal módosítsa a zsaluk működési irányának kijelzését.

- A fel/le fúvó kiválasztásával a zsalu működési iránya a megjelenített képen látható. (Gyári alapbeállítás)
- A bal/jobb ventilátor kiválasztásával a zsalu működési iránya a megjelenített képen látható. Ez olyan modelleken használható, amelyek zsalui balra/jobbra mozgathatók.



■ 7. Időzítő működtetési módjának beállítása (Setting timer operation mode)

Állítsa be, hogy a működtetési mód kiválasztható-e a „Időzítő (Schedule timer)” beállítása esetén.



- 1** A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Időzítő működtetési módjának beállítása (Setting timer operation mode)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A kívánt beállításra váltáshoz nyomja meg a [] és [] gombot.

- 2** Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
→ A módosítások rögzülnek, és ismét a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyő jelenik meg. A változások rögzítésének kihagyásához nyomja meg a [Visszatér (Return)] gombot, és lépjen vissza a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre.

MEGJEGYZÉS

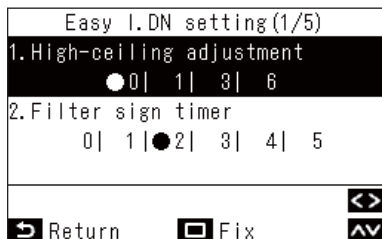
Gyári alapbeállításként ezek „KI (OFF)”-re vannak állítva.

■8. Egyszerű I.DN beállítás (Easy I.DN setting)

A légkondicionálókkal kapcsolatos különféle funkciókat állít be.

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.



- 1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Egyszerű I.DN beállítás (Easy I.DN setting)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A beltéri egységek ventilátorai és zsalui működnek.

Csoportos csatlakoztatás esetén:

→ A kiválasztott beltéri egységek ventilátorai és zsalui működnek.

- 2 Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet

→ A [] és [] gombok megnyomásával válthat a kívánt beállításra, vagy állíthat be numerikus értéket.

- 3 Az egyes elemek beállítása után nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] lehetőséget

→ A módosítások rögzülnek, és ismét a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyő jelenik meg.

→ „” jelenik meg, miközben az adatok változnak.

Csoportos csatlakoztatás esetén:

→ Az egyes egységek „Egyszerű I.DN beállítás (Easy I.DN setting)” elvégzése után nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] gombot a módosítások rögzítéséhez és az egységválasztó képernyőre való visszalépéshez. Az egységválasztó képernyőn nyomja meg a [] Visszatér (Return)] gombot a „” rövid megjelenítéséhez, majd térjen vissza a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre

Tétel	Leírás
1. Magas mennyezet beállítása (High-ceiling adjustment)	Beállítja a ventilátor sebességét, például a magas mennyezetre történő telepítéshez és a nagy teljesítményű szűrőkkel végzett műveletekhez. A választható adatokat lásd a beltéri egység Telepítési kézikönyv dokumentumában.
2. Szűrő jelzés időzítő (Filter sign timer)	A „  ” szűrő ellenőrző jel megjelenésének ideje a telepítési feltételektől függően módosítható. A választható adatokat lásd a beltéri egység Telepítési kézikönyv dokumentumában.
3. Fűtés hőm. eltolása (Heating temp. shift)	A hő érzékelő aktiválási hőmérséklete módosítható, így a hatékonyabb fűtés érhető el.
4. TA érzékelő kiválasztása (TA sensor selection)	A „Ház (Body)” kiválasztásával a vezérlés a beltéri egység termosztátjának hőmérsékletével hajtható végre. A „RC (RC)” kiválasztásával a vezérlés a távvezérlőn található hőmérséklet-érzékelő hőmérsékletével hajtható végre.
5. Külső statikus nyomás (External static pressure)	Beállítja a külső statikus nyomást. A választható adatokat lásd a beltéri egység Telepítési kézikönyv dokumentumában.
6. Automatikus újraindítás (Automatic restart)	Az áramkimaradás esetén történő automatikus újraindítás érdekében állítsa „BE (ON)” lehetőségre.
7. Beállított hőm. mértékegység (Set temp. unit)	Válassza ki a „°C” (Celsius) vagy „°F” (Fahrenheit) közül, hogy a hőmérséklet melyik mértékegységben jelenjen meg a távvezérlőn.
8. Beállított hőmérséklet-tartomány (Set temp. range)	Az „1 °C” vagy „0,5 °C” mértékegységei a beállított hőmérséklet kijelzésével választhatók ki. * A „°F” (Fahrenheit) kijelzése nem támogatja a „0,5 °C” mértékegységet.
9. Egyéni szellőztetés (Individual ventilation)	Állítsa be a „BE (ON)” lehetőséget az egyéni szellőztetés végrehajtásához.
10. Jelenlét érzékelő (Occupancy sensor)	A „BE (ON)” érték beállítása, ha a beltéri egység jelenlét-érzékelővel rendelkezik.
11. Függőleges zsalu tartománya (Vertical louver range)	Állítsa be a függőleges zsalu lengő mozgásának tartományát.
12. Automatikus mód beállítása (Auto mode setting)	Az opcionális funkciók beállítása, ha a működtetési mód beállítása „Automatikus (Auto)”. 0: Nem működik, 1: Tiltott, 2: Kettős beállítási pont

■ 9. DN beállítás (DN setting)

Beállíthatók a különböző típusú légkondicionálók részletes adatai.

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.

DN setting	
☒ Indoor unit	
Code (DN) I. DN	
Outdoor unit	
Code (DN) O. DN	
Return	Set

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

DN setting	
Continue?	
No	Yes

1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „DN beállítás (DN setting)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

2 A [] és [] gomb megnyomásával válassza ki a „Beltéri egység (Indoor unit)” vagy a „Kültéri egység (Outdoor unit)” lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A „Beltéri egység (Indoor unit)” kiválasztása esetén a beltéri egységek ventilátorai és zsalujai működnek.

Csoportos csatlakoztatás esetén:

→ A kiválasztott beltéri egységek ventilátorai és zsalui működnek.

3 Nyomja meg a [] gombot a kód (DN) fekete színnel történő kijelöléséhez, majd nyomja meg a [] és a [] gombot a kód beállításához

4 Nyomja meg a [] gombot az adatok fekete színnel történő kijelöléséhez, majd nyomja meg a [] és [] gombokat az adatok beállításához

5 A kód (DN) adatainak beállítása után nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A „Folytatja? (Continue?)” elem jelenik meg.

6 Egyéb kódok (DN) adatainak beállításához nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

Ha más beállítást nem kíván végrehajtani, nyomja meg a [Visszatér (Return)] gombot

→ A módosítások rögzülnek, és ismét a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyő jelenik meg.

→ „X” jelenik meg, miközben az adatok változnak.

Csoportos csatlakoztatás esetén:

→ Nyomja meg a [Visszatér (Return)] gombot az egységválasztó képernyő megnyitásához. Az egységválasztó képernyőn nyomja meg a [Visszatér (Return)] gombot a „X” rövid megjelenítéséhez, majd térjen vissza a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre

MEGJEGYZÉS

A beállítandó kódok és adatok részleteit illetően lásd a beltéri és a kültéri egység Telepítési kézikönyv és szervizkönyv dokumentumait.

■ 10. Energiafogyasztási adatok visszaállítása (Reset Power Consumption data)

A távvezérlőben tárolt energiafogyasztási adatok visszaállíthatók.

Reset Power Consumption data	
May I really reset data?	
No	Yes

1 Nyomja meg a [] és [] gombokat a „Energiafogyasztási adatok visszaállítása (Reset Power Consumption data)” elemet a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn, majd nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] gombot

2 Az energiafogyasztási adatok visszaállításához nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] gombot
→ Az adatok nullázódnak, és a kijelző visszaáll a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre.

■ 11. Értesítési előzmények (Notice history)

Az utolsó 10 értesítési kódot, hogy melyik egységnél és mikor jelentek meg.

Field setting menu (3/3)	
11. Notice history	
12. Rotation backup	
13. LC Easy monitor	
14. Indoor unit operation	
Return	Set

Notice history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	101	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
Reset				
Return				

1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Értesítési előzmények (Notice history)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] Beállítás/Rögzítés] gombot

MEGJEGYZÉS

Az értesítési előzmények adatai 10 eseményt tartalmaznak. Ha az események száma meghaladja a 10-et, a legrégebbi adatok törlődnek.

Értesítési előzmények törlése

Notice history	
Reset all notice data.	
No	Yes

- 1 Az „Értesítési előzmények (Notice history)” képernyő megjelenítése közben nyomja meg az [Menü (Menu)] gombot

→ A „Összes értesítési adat visszaállítása. (Reset all notice data.)” elem jelenik meg.

- 2 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

KÖVETELMÉNY

2 távvezérlő használata esetén törölje az előzményeket mindkét távvezérlőről.

12. Forgatás mentése (Rotation backup)

Beállítja a forgatási biztonsági műveleteket a könnyű kereskedelmi modellek számára. Ez a funkció kiegyenlíti az egyes rendszerek működési idejét két légkondicionáló együttes működtetése esetén. A légkondicionálás a készenléti rendszer elindításával akkor is folytatható, ha az egyik rendszer meghibásodik.

KÖVETELMÉNY

Feltétlenül állítsa le a légkondicionálók működését.

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
Return	

- 1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Forgatás mentése (Rotation backup)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot

- 2 Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet

- 3 Válassza ki a „Forgatás mentése (Rotation backup)” lehetőséget, majd nyomja meg a [] és [] gombokat a kívánt beállítás kiválasztásához

- 4 Válassza ki a „Forgási intervallum (Rotation interval)” lehetőséget, majd nyomja meg a [] és [] gombokat a kívánt beállítás kiválasztásához

→ Állítsa be azt az időtartamot, amely után a működtetett rendszer működésbe lép.

- 5 Nyomja meg a [Beállítás/Rögzítés] gombot
→ Az adatok nullázódnak, és a kijelző visszaáll a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre.

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
--+	
Return	Fix

MEGJEGYZÉS

- Az intervallum 1 nap lépésekben állítható be. (Max. 28 nap)
- Ez a funkció csak az alábbi feltételek teljesülése esetén használható. Ha nem használható, akkor a „Nem működik (No function)” üzenet jelenik meg.
 - 1 A funkciót támogató könnyű kereskedelmi beltéri egységek rendszere
 - 2 2 rendszer csoportos csatlakoztatása egyszerű csatlakozás használatával
- A funkció részleteit lásd a beltéri egység szervizkönyv dokumentumában.

■ 13.LC Easy monitor (LC Easy monitor)

A könnyű kereskedelmi modellek beltéri és a kültéri egységeinek eltérően érzékelt hőmérséklete és a működési feltételek ellenőrizhetők.

LC Easy monitor (1/5)	
Remote sensor	24°C
TA	23°C
TCJ	13°C
TC	12°C
TF	15°C
 Return 	

1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „LC Easy monitor (LC Easy monitor)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [ Beállítás/Rögzítés] gombot

→ A [] és [] gombok megnyomásával válthat a képernyőkijelzés között.

→ Csoportos csatlakozás esetén, az egységválasztó képernyőn történő kiválasztás után lépjen a „LC Easy monitor (LC Easy monitor)” képernyőre.

2 Az ellenőrzés után nyomja meg a [ Visszatér (Return)] gombot

→ Térjen vissza a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőre.

Az alábbi elemek ellenőrizhetők.

Beltéri egység/távvezérlő kapcsolata	Egység
Távérzékelő (Remote sensor)	°C
Visszatérő levegő hőmérséklete (TA)	°C
Beltéri hőcserélő hőmérséklete (TCJ)	°C
Beltéri hőcserélő hőmérséklete (TC)	°C
Leeresztési hőmérséklet (TF)	°C
Ventilátor(IDU) sebesség (Fan(IDU) speed)	rpm
Ventilátor(IDU) működik (Fan(IDU) operating)	h
Szűrőhasználat (Filter usage)	h

Kültéri egység kapcsolata	Egység
Külső hőcserélő hőmérséklete (TE)	°C
Külső hőmérséklet (TO)	°C
Kompresszor leeresztési hőmérséklete (TD)	°C
Kompresszor szívóoldali hőmérséklete (TS)	°C
Kültéri egység hőcserélő hőmérséklete (TL)	°C
Áramerősség(ODU) (Current(ODU))	A
Komp. sebesség (Comp. speed)	rps
Komp. művelet (Comp. operation)	h
1. ventilátor(ODU) sebesség (Fan1(ODU) speed)	rpm
2. ventilátor(ODU) sebesség (Fan2(ODU) speed)	rpm
Hűtőközeg mennyiségének ellenőrzése (Refrigerant amount check)	*1
Magas nyomás (Pd)	MPa
Alacsony nyomás (Ps)	MPa

*1: A „Hűtőközeg mennyiségének ellenőrzése (Refrigerant amount check)” az alábbiak egyikét mutatja.

A különböző tartalmakra vonatkozó részleteket lásd a kültéri egység Telepítési kézikönyv és szervizkönyv dokumentumaiban.

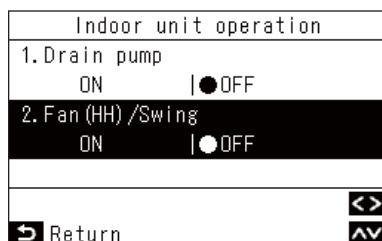
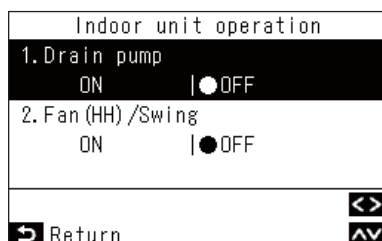
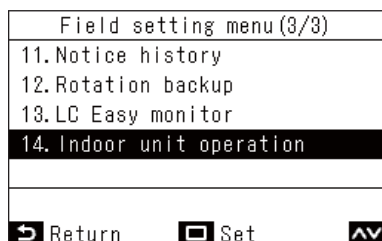
- „Hűtőközeg-szivárgás nem észlelhető (No refrigerant leak detected)”
- „Lehetséges hűtőközeg-szivárgás (Possible refrigerant leak)”
- „Inicializálás/meghatározhatatlan (ld. kézikönyv) (Initializing/Undeterminable (see manual))”
- „Előzetesen OK. Feldolgozás folyamatban. (Preliminarily OK. Still processing.)”
- „Meghatározhatatlan (ld. kézikönyv) (Undeterminable (see manual))”
- „Folyamatban (On process)”

MEGJEGYZÉS

- Nem használható, kivéve könnyű kereskedelmi modellekkel. A „Nem működik (No function)” elem jelenik meg.
- Még a könnyű kereskedelmi modellek esetén is előfordulhat, hogy egyes elemek nem jelenítik meg az adataikat. Ebben az esetben az adott elem adatai „--” jelzéssel jelennek meg. Az elemek és az általuk megjelenített tartalmak részleteit illetően lásd a beltéri és kültéri egység Telepítési kézikönyv és szervizkönyv dokumentumait.

■ 14. Beltéri egység működése (Indoor unit operation)

Kényszeríti a beltéri egység beépített leeresztőszivattyújának, a ventilátorának/zsaluinak működését működésük ellenőrzéséhez.



- 1 A „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyőn nyomja meg a [] és [] gombokat a „Beltéri egység működése (Indoor unit operation)” kiválasztásához, majd nyomja meg a [] gombot

→ Csoportos csatlakozás esetén, az egységválasztó képernyőn történő kiválasztás után lépjen a „Beltéri egység működése (Indoor unit operation)” képernyőre.

- 2 Az [] és [] gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet

- 3 Válassza ki a „Leeresztő szivattyú (Drain pump)” lehetőséget, majd nyomja meg a [] és [] gombokat a kívánt beállítás kiválasztásához

→ A „Leeresztő szivattyú (Drain pump)” „BE (ON)” állásba állításával elindul a beltéri egységbe épített leeresztő szivattyú működése.

- 4 Válassza ki a „Ventilátor(HH)/Forgatás (Fan(HH)/Swing)” lehetőséget, majd nyomja meg a [] és [] gombokat a kívánt beállítás kiválasztásához

→ A „Ventilátor(HH)/Forgatás (Fan(HH)/Swing)” „BE (ON)” beállításának megadásával elindítja a beltéri ventilátor és a zsaluk lengésének nagy sebességű működését.

- 5 A műveletek ellenőrzése után nyomja meg a [] Visszatér (Return)] gombot

→ A leeresztőszivattyú, a beltéri ventilátor és a zsaluk működése leáll, és a „” rövid ideig tartó megjelenítését követően ismét a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyő jelenik meg.

MEGJEGYZÉS

Amennyiben a „Beltéri egység működése (Indoor unit operation)” képernyőn 30 percig semmilyen műveletet nem végez, a leeresztő szivattyú, a beltéri ventilátor és a zsaluk működése leáll, majd a „” rövid ideig tartó megjelenítését követően ismét a „Mezőbeállítás menü (Field setting menu)” képernyő jelenik meg.

Carrier Japan Corporation

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN

DEC1319124-1