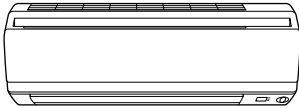


DAIKIN

INVERTER

Daikin szobai klimaberendezés

Üzemeltetési kézikönyv



FTXS20G2V1B
FTXS25G2V1B
FTXS35G2V1B
FTXS42G2V1B
FTXS50G2V1B



TARTALOMJEGYZÉK

ÜZEMELTETÉS ELŐTTI TUDNIVALÓK

Biztonsági előírások.....	2
Alkatrészek	4
Üzemeltetés előtti teendők	7

ÜZEMELTETÉS

AUTOMATIKUS • SZÁRÍTÁS • HŰTÉS • FŰTÉS • VENTILÁTOR üzemmód	10
A levegőfúvás irányának beállítása	13
A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és a FIGYELŐ SZEM üzemmód	15
ERŐS üzemmód.....	19
CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód	20
GAZDASÁGOS üzemmód.....	21
IDŐZÍTÉS üzemmód	23
HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmód	25
Megjegyzés multi rendszerrel kapcsolatban.....	31

ÁPOLÁS

Ápolás és tisztítás.....	33
--------------------------	----

HIBAELHÁRÍTÁS

Hibaelhárítás.....	36
--------------------	----

Biztonsági előírások

- Tartsa a kézikönyvet olyan helyen, hogy a berendezés kezelője könnyen megtalálja.
- Olvassa el ezt a kézikönyvet figyelmesen, mielőtt a készüléket bekapcsolná.
- A biztonság érdekében az alábbi tudnivalókat a kezelőnek figyelmesen át kell olvasnia!
- A kézikönyvben a biztonsági előírások két osztályba vannak sorolva: FIGYELMEZTETÉS és TUDNIVALÓK. Feltehetően tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat: mindegyik fontos a biztonság érdekében.



FIGYELMEZTETÉS

Ha nem követi pontosan ezeket az előírásokat, a berendezés anyagi károkat vagy személyi sérülést okozhat, illetve az életet veszélyeztetheti.



TUDNIVALÓK

Ha nem követi pontosan ezeket az előírásokat, a berendezés kisebb vagy mérsékelt anyagi károkat vagy személyi sérülést okozhat.



Nem szabad.



Kövesse az előírásokat.



Ellenőrizze, hogy a klímaberendezés földelve van-e.




Vigyázzon, hogy az egység (vagy a távirányító) ne kapjon nedvességet.




Vigyázzon, hogy az egységet (vagy a távirányítót) ne érintse meg nedves kézzel.




FIGYELMEZTETÉS

- Tűz, robbanás vagy sérülés keletkezésének megelőzése érdekében ne üzemeltesse az egységet, ha ártalmas gázok (beleértve a gyúlékony és a korrozív gázokat) érzékelhetők a berendezés környezetében. 
- Nem egészséges hosszú időn át a légáramlat útjában tartózkodni.
- Ne dugja az ujját, botot vagy más tárgyat a levegő ki- vagy bemenetéhez. A ventilátor gyors forgása sérülést okozhat.
- Ne próbálja meg a klímaberendezést saját kezűleg javítani, áthelyezni, átalakítani vagy felújítani. A szakszerűtlen beavatkozás áramütést, tüzet stb. okozhat. A javítással és a felújítással kapcsolatban kérjen a Daikin forgalmazótól tanácsot.


- A klímaberendezésben használt hűtőközeg biztonságos. Bár szivárgások nem szoktak fellépni, ha valamilyen okból mégis hűtőközeg szivárogná a helyiségben, akkor figyelni kell arra, hogy ne kerüljön lánggal érintkezésbe, mely lehet például gázkészülék, olajmelegítő vagy gáztűzhely lángja. 
- Ha a klímaberendezés nem hűt (fűt) megfelelően, akkor előfordulhat, hogy a hűtőközeg szivárog, ezért értesítse a szervizt.

A hűtőközeg hozzáadásával járó javítások után ajánlatos a javítást felülvizsgáltatni a hivatalos márkaszervizzel.

- Ne próbálja meg a klímaberendezést saját kezűleg üzembe helyezni! A szakszerűtlen beavatkozás szivárgást, áramütést vagy tüzet okozhat. Az üzembe helyezéssel kapcsolatban keresse meg a viszonteladót vagy egy szakembert.
- Áramütés, tűz vagy sérülés keletkezésének megelőzése érdekében azonnal kapcsolja ki a berendezést és áramtalanítsa, ha bármilyen szokatlan jelenséget észlel (például égett szagot). Ilyenkor kérjen segítséget a márkaszerviztől vagy a forgalmazótól.
- A körülményektől függően szükség lehet egy földzárlat-megszakító felszerelésére. A földzárlat-megszakító hiánya áramütést okozhat.
- A klímaberendezést földelni kell. A rossz földelés áramütést eredményezhet. Ne földelje a berendezést gázcsövekhez, vízcsövekhez, villámhárítóhoz, és ne kösse telefonföldelésre. 



TUDNIVALÓK

- Az állag megóvása érdekében ne használja a berendezést precíziós műszerek, élelmiszerek, növények, állatok vagy művészeti alkotások hűtésére. 
- Ne legyenek közvetlenül a légáramlat útjában gyermekek, növények vagy állatok.

- Ne tegyen olyan készülékeket a levegő útjába vagy a beltéri egység alá, amelyek nyílt tüzet okoznak. Az égés nem lesz tökéletes, vagy a hőtől deformálódik az egység.
- Ne akadályozza semmi a levegő be- vagy kimeneténél az áramlást. A csökkent légáramlás teljesítménycsökkenést vagy problémákat okozhat.
- Ne álljon vagy üljön a kültéri egységre. A sérülések elkerülése érdekében ne tegyen semmilyen tárgyat az egységre, és ne távolítsa el a ventilátorvédőt.
- Ne tegyen semmit olyat a beltéri vagy kültéri egység alá, amit nedvességtől óvni kell. Néha nedvesség csapódik le a levegőben, és csöpöghet.
- Hosszabb időközönként ellenőrizni kell az egység rögzítésének és szerelvényeinek épségét.
- Ne érintse meg a kültéri egység levegőbemenetét vagy alumínium bordáit. Ez sérülést okozhat.
- A berendezés felügyelet nélkül nem használhatják gyermekek vagy cselekvőképességükben korlátozott személyek.
- Kisebb gyermekekre is felügyelni kell, mert hajlamosak játszani a berendezéssel.

Az oxigénhiány elkerülése érdekében gyakran szellőztesse a helyiséget, ha abban a klímaberendezés mellett nyílt égésű berendezést is használnak.



- Tisztítás előtt állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót vagy húzza ki a tápkábelt.
- Ne csatlakoztassa a klímaberendezést a megadottól eltérő tápfeszültségre. Ez problémákat vagy tüzet okozhat.
- A kondenzvíztömlőt úgy kell elhelyezni, hogy az elfolyás akadálytalan legyen. A tökéletlen kondenzvíz-elvezetés az épület átnedvesedését, a bútorok elázását stb. eredményezheti.
- Ne legyen semmilyen tárgy a kültéri egység közvetlen közelében, és nem szabad megengedni, hogy falevelek vagy egyéb szemét gyűljön fel az egység környezetében.
A falevelek melegágyai a rovaroknak, amelyek azután bejuthatnak a berendezésbe. Ha bejutnak a berendezésbe, akkor ezek az élőlények működészavarokat okozhatnak, sőt füstölést vagy tüzet is, ha eljutnak az elektromos alkatrészekig.

-
- Nem szabad nedves kézzel a berendezéshez nyúlni.



-
- Ne törölje a készüléket túl nedves ronggyal, csak jól kicsavarttal.
 - Ne tegyen folyadékokat, például vizet tároló edényeket az egység tetejére. A víz bejuthat a készülékbe és gyengítheti az elektromos szigetelést, ami áramütést okozhat.



A berendezés elhelyezése

■ Ha egy alább leírt környezetben szeretné a klímaberendezést üzembe helyezni, kérjen tanácsot a forgalmazótól.

- Olajos környezetben, illetve ahol a levegőt gőz vagy korom terheli.
- Sós környezetben, például tengerparton.
- Ahol kénes gáz van a környezetben, pl. hőforrások mellett.
- Ott, ahol hó torlaszhatja el a kültéri egységet.

A kültéri egységből a kondenzvizet egy jó vízvezetésű helyre kell vezetni.

A szomszédok megkímélése a zajtól

■ Az üzembe helyezés helyét a következők szerint kell megválasztani.

- Az alapzat legyen kellően szilárd az egység súlyának az elviseléséhez, és ne erősítse fel a működési zajt és vibrációt.
- A helyen a kültéri egységből távozó levegő és a működési zaj ne zavarja a szomszédokat.

Elektromos munkák

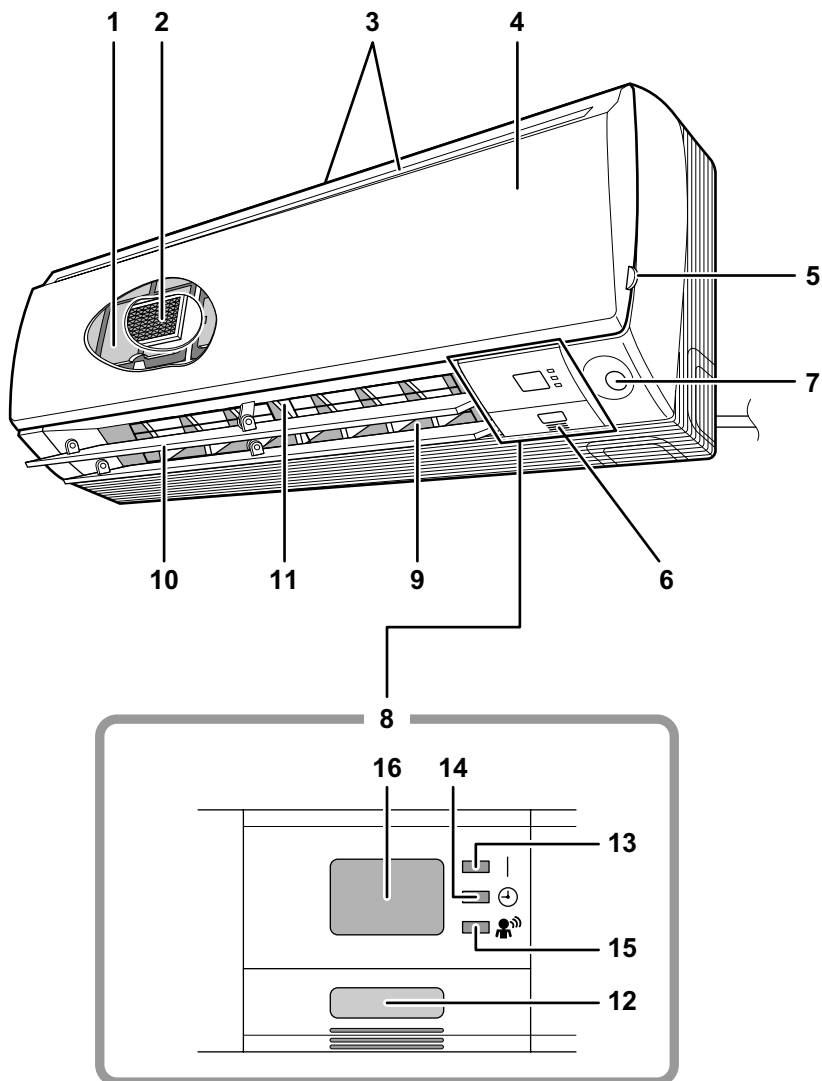
- A klímaberendezést az elektromos hálózatra önálló áramkörrel kell csatlakoztatni.

A rendszer áthelyezése

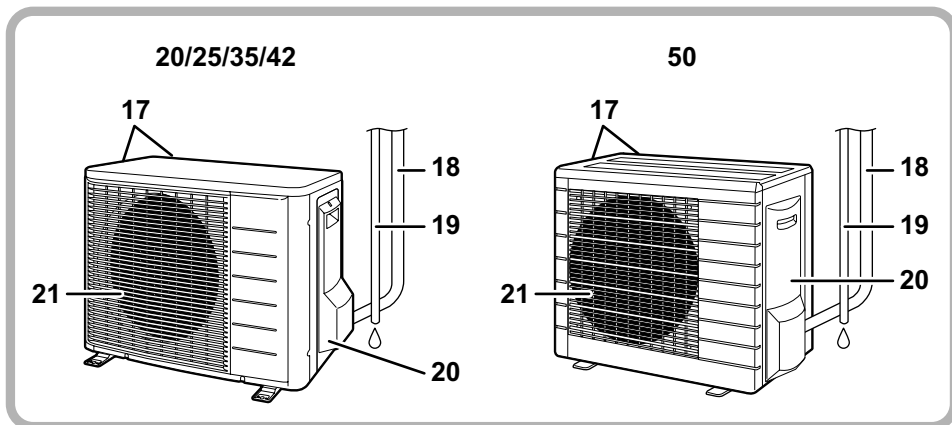
- A klímaberendezés áthelyezése speciális szakértelmet és gyakorlatot igényel. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval, ha áthelyezés szükséges költözés vagy átalakítás miatt.

Alkatrészek

■ Beltéri egység



■ Kültéri egység



■ Beltéri egység

1. Levegőszűrő
 2. Titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő:
 - Ezek a szűrők a levegőszűrők belső felén találhatók.
 3. Levegőbemenet
 4. Elülső panel
 5. Panelfül
 6. Szobahőmérséklet-érzékelő:
 - Méri az egység környezetében a levegő hőmérsékletét.
 7. FIGYELŐ SZEM szenzor: (15. oldal)
 8. Kijelző
 9. Levegőkimenet
 10. Vízszintes terelőlapok (szárnyak) (13. oldal)
 11. Függőleges terelőlapok (lamellák)
 - A lamellák a levegőkimenet belsejében találhatók. (13. oldal)
- Kültéri egység
17. Levegőbemenet: (Hátul és oldalt)
 18. Hűtőközegcsövek és egységösszekötő kábel
 19. Kondenzvíztömlő

12. Beltéri egység BE/KI kapcsoló: (10. oldal)

- Nyomja meg a gombot egyszer a működésbe hozáshoz. Nyomja meg még egyszer a leállításhoz.
- Az üzemmódokat az alábbi táblázat tartalmazza.

	Üzemmód	Hőmérséklet-beállítás	Levegő-fűtés sebessége
Csak hűtés	HŰTÉS	22°C	AUTOMATIKUS
Hőszivattyú	AUTOMATIKUS	25°C	AUTOMATIKUS

- A kapcsoló akkor fontos, ha a távirányító nincs kéznél.

13. Működésjelző lámpa (zöld)

14. IDŐZÍTÉS lámpa (narancssárga): (23. oldal)

15. "Figyelő szem" lámpa (zöld): (15. oldal)

16. Jellevő:

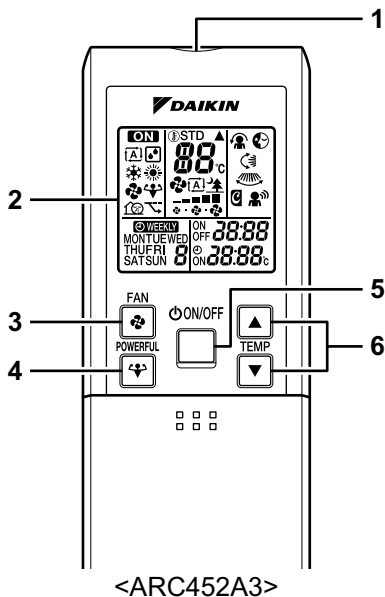
- Veszi a távirányító jeleit.
- Ha az egység egy jelet vesz, egy rövid sípolás hallható.
 - Bekapcsolás bip-bip
 - Beállítások módosítva ... bip
 - Leállítás bíííp

20. Földcsatlakozó:

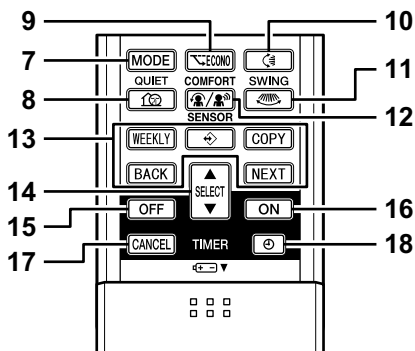
- A fedél belsejében van.

21. Levegőkimenet

■ Távirányító



<ARC452A3>



1. Jeladó:

- Jeleket küld a beltéri egységnek.

2. Kijelző:

- Megjeleníti az aktuális beállításokat.
(Ezen az ábrán a szemléltetés kedvéért minden visszajelzés a bekapcsolt állapotot mutatja)

3. VENTILÁTOR beállítógomb:

- Beállítja a levegőfúvás sebességét.

4. HÁZON KÍVÜL gomb:

HÁZON KÍVÜL üzemmód (19. oldal)

5. BE/KI gomb:

- Nyomja meg a gombot egyszer a működésbe hozáshoz.
Nyomja meg még egyszer a leállításához.

6. HŐMÉRSÉKLET-beállító gomb:

- A hőmérséklet beállítását lehet vele módosítani.

7. ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gomb:

- Az üzemmódot lehet kiválasztani vele.
(AUTOMATIKUS/SZÁRÍTÁS/HŰTÉS/
FŰTÉS/VENTILÁTOR) (10. oldal)

8. CSENDES gomb: a CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód megadására (20. oldal)

9. GAZDASÁGOS gomb:

GAZDASÁGOS üzemmód (21. oldal)

10. LEGYEZÉS gomb:

- Vízszintes terelőlapok (szárnyak) (13. oldal)

11. LEGYEZÉS gomb:

- Függőleges terelőlapok (lamellák) (13. oldal)

12. COMFORT/SENSOR gomb:

- A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és a FIGYELŐ SZEM üzemmód bekapcsolása (15. oldal)

13. WEEKLY/PROGRAM/COPY/BACK/NEXT gomb:

- HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmód (25. oldal)

14. KIVÁLASZTÁS gomb:

- Módosítja a BE-/KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS és a HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállításait. (23. oldal, 25. oldal)

15. KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gomb: (23. oldal)

16. BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gomb: (24. oldal)

17. IDŐZÍTÉS TÖRLÉS gomb:

- Törli az időzítési beállításokat.

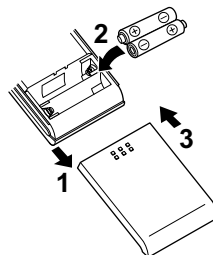
18. ÓRA gomb: (8. oldal)

Üzemeltetés előtti teendők

■ Az elemek behelyezése

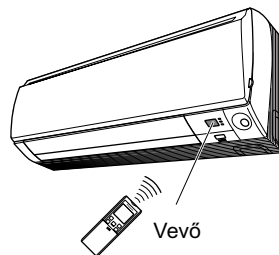
1. Elcsúsztatással vegye le az előlő fedelet.
2. Helyezzen be két AAA.LR03 (alkáli) szárazelemet.
3. Tegye vissza a fedelet.

A + és – pólusokat ne cserélje fel!



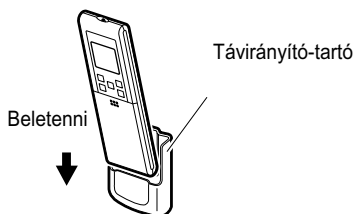
■ A távirányító használata

- A távirányító használatához irányítsa az adót a beltéri egységre. Ha valami (pl. függöny) elfogja a jeleket a távirányító és az egység között, a készülék nem fog működni.
- Ne ejtse le a távirányítót. Vigyázzon, hogy ne érje nedvesség.
- A legnagyobb hatótávolság körülbelül 7 m.



■ A távirányító-tartó rögzítése a falra

1. Válasszon egy helyet, ahol a jel eléri az egységet.
2. Rögzítse a tartót egy falra, oszlopra vagy hasonló helyben beszerzett csavarokkal.
3. Csúsztassa a távirányítót a távirányító-tartóba.



Ha ki akarja venni, húzza felfelé.

FIGYELEM!

■ Elemek

- Az elemek cseréjekor csak azonos típusúakat használjon, és a két elem egyszerre cserélje ki.
- Ha a rendszer várhatóan hosszabb időre használaton kívül lesz, az elemeket vegye ki.
- Az elemek körülbelül egy évig használhatók. Mindkettő elemet új AAA.LR03 (alkáli) telepre cserélni egy éven belül is, ha a távirányító kijelzője halványulni kezd, vagy a vétel bizonytalanná válik.
- A mellékelt elemekkel a rendszer üzembe helyezhető.
Az elemek használati ideje rövidebb lehet, attól függően, hogy a klímaberendezést mennyi ideje gyártották.

■ A távirányítóról

- Ne tegye ki a távirányítót közvetlen napsugárzásnak.
- A jeladón vagy a vevőn lévő szennyeződés az érzékenységet csökkenti. Puha ronggyal törölje le a port.
- A kommunikációt megzavarhatja, ha egy elektronikus gyűjtővel működő neonlámpa (pl. egy energiatakarékos izzó) van a szobában. Ha ilyesmi előfordul, kérjen tanácsot a boltban.
- Ha a távirányító jelei véletlenül egy másik készüléket hoznak működésbe, helyezze át a másik készüléket, vagy kérjen tanácsot a boltban.

■ Az óra beállítása

1. Nyomja meg az "ÓRA" gombot.

0:00 jelenik meg.

A MON és a  jelzés villog.

2. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával állítsa be a hét napját.

3. Nyomja meg az "ÓRA" gombot.

 villog.

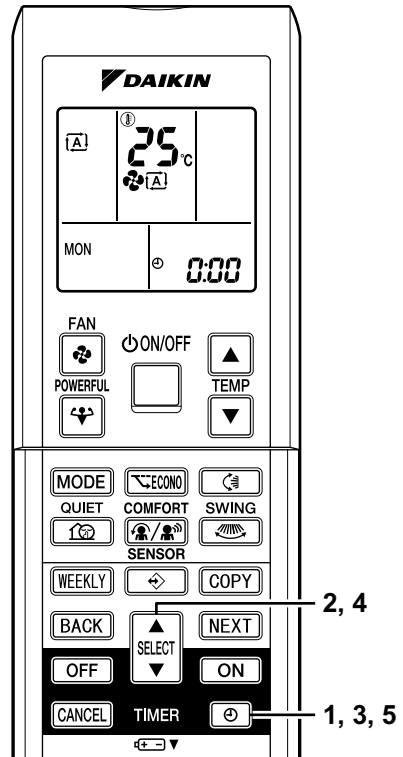
4. A pontos idő beállításához nyomja meg a "KIVÁLASZTÁS" gombot.

A "▲" vagy a "▼" gomb lenyomva tartása felpörgeti az időállítás sebességét.

5. Nyomja meg az "ÓRA" gombot.

A távirányítóval mindig a beltéri egység felé mutasson, amikor a beltéri egység belső órájának beállításához megnyomja a gombokat.

 villog.



MEGJEGYZÉS

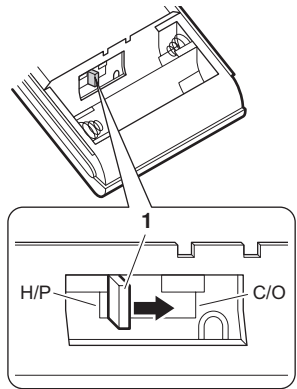
- Ha a beltéri egység belső órája nincs a pontos időre állítva, akkor a HETI IDŐSZABÁLYZÓ nem fog pontosan működni.

■ A főkapcsoló bekapcsolása

- A főkapcsoló bekapcsolásával a szárny bezárul. (Ez a rendes működés)

■ A távirányító beállításának ellenőrzése

- Ez a távirányító mind a hőszivattyús, mind a csak hűtő modellekhez használható. A távirányító DIP-kapcsolóival választható ki, hogy éppen hőszivattyús vagy csak hűtő modellhez használják.
- Az ábra és az alábbi utasítások szerint adja meg a megfelelő beállításokat.
 - Hőszivattyús modell esetében: állítsa H/P állásba
 - Csak hűtő modell esetében: állítsa C/O állásba



1 DIP-kapcsoló

MEGJEGYZÉS

■ Energiatakarékosági tanácsok

- Ne hűtse (vagy fűtse) túl a szobát. Ha a hőmérsékletet mértéketlenül állítja be, azzal energiát takaríthat meg.
- Takarja el az ablakokat redőnyvel vagy függönnnyel.
- A napfény és a kültéri levegő kirekesztése növeli a hűtő- vagy fűtőhatást.
- Az eltömődött levegőszűrők lerontják a teljesítményt és energiát pazarolnak. Tisztítsa őket kb. kéthetente.

Ajánlott hőmérséklet-beállítás

Hűtéshez: 26°C – 28°C
Fűtéshez: 20°C – 24°C

■ Megjegyzés

- A klímaberendezés mindig fogyaszt 15-35 watt áramot, még akkor is, ha nem működik.
- Ha hosszú ideig nem fogja használni a klímaberendezést (például tavasszal vagy ősszel), kapcsolja ki a főkapcsolót.
- A klímaberendezést az alábbi körülmények között érdemes használni.

Üzem mód	Üzemi feltételek	Ha a működés folytatódik a tartományon kívül
HŰTÉS	Kültéri hőmérséklet: (2MK(X)S40) 10 - 46°C (3/4/5MK(X)S) -10 - 46°C (RK(X)S) -10 - 46°C Beltéri hőmérséklet: 18 - 32°C Beltéri páratartalom: 80% max.	<ul style="list-style-type: none"> • Egy biztonsági alrendszer leállíthatja a működést. (Multi rendszernél előfordulhat, hogy csak a kültéri egység működését állítja le) • Páralecsapódás és csepegés léphet fel a beltéri egységnél.
FŰTÉS	Kültéri hőmérséklet: (2/3/4/5MXS) -15 - 20°C (RXS) -15 - 20°C Beltéri hőmérséklet: 10 - 30°C	<ul style="list-style-type: none"> • Egy biztonsági alrendszer leállíthatja a működést.
SZÁRÍTÁS	Kültéri hőmérséklet: (2MK(X)S40) 10 - 46°C (3/4/5MK(X)S) -10 - 46°C (RK(X)S) -10 - 46°C Beltéri hőmérséklet: 18 - 32°C Beltéri páratartalom: 80% max.	<ul style="list-style-type: none"> • Egy biztonsági alrendszer leállíthatja a működést. • Páralecsapódás és csepegés léphet fel a beltéri egységnél.

- A megadott páratartalom- és hőmérséklet-tartományon kívüli üzemelés esetén egy biztonsági berendezés letilthatja a rendszer működését.

AUTOMATIKUS • SZÁRÍTÁS • HŰTÉS • FŰTÉS • VENTILÁTOR üzemmód

A klímaberendezés a választott üzemmóddal üzemel.

A légkondicionáló az üzemmód-beállítást az újbóli bekapcsolásig megjegyzi.

■ Egy üzemmód bekapcsolása

1. Nyomja meg az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot, és válasszon egy módot.

- A gomb minden megnyomásakor az üzemmód beállítás eggyel ugrik.

: AUTOMATIKUS

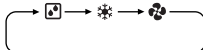
: SZÁRÍTÁS

: HŰTÉS

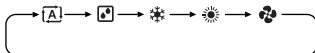
: FŰTÉS

: VENTILÁTOR

Csak hűtő modell

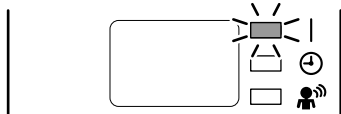


Hőszivattyús modell



2. Nyomja meg a BE/KI gombot.

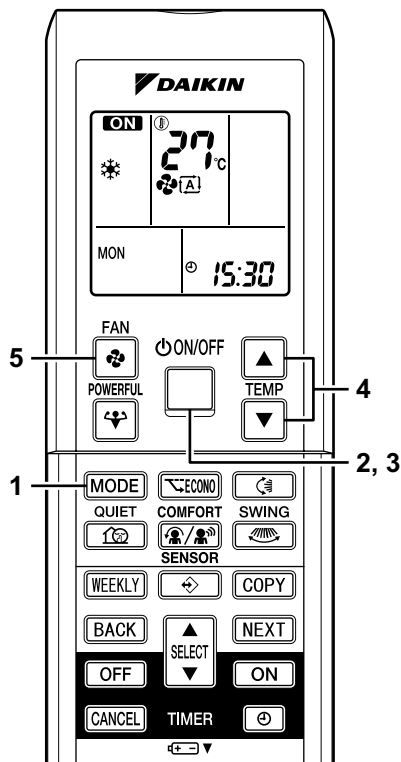
- Az ÜZEMBEN lámpa kigyúl.



■ Egy üzemmód leállítása


3. Nyomja meg ismét a BE/KI gombot.

- Az ÜZEMBEN lámpa kialszik.




■ A hőmérséklet-beállítás módosítása

4. Nyomja meg a HŐMÉRSÉKLET-beállító gombot.

SZÁRÍTÁS vagy VENTILÁTOR üzemmód	AUTOMATIKUS, HŰTÉS vagy FŰTÉS üzemmód
A hőmérséklet-beállítás nem módosítható.	Nyomja meg a "▲" gombot a hőmérséklet emeléséhez, vagy a "▼" gombot a csökkentéséhez. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet. 

■ A levegőfúvás sebességének módosítása

5. Nyomja meg a VENTILÁTOR beállítógombot.

SZÁRÍTÁS üzemmód	AUTOMATIKUS, HŰTÉS vagy VENTILÁTOR üzemmód
A levegőfúvás sebessége nem módosítható.	A levegőfúvás öt sebességfokozatra ("⊖" - "⊕"), valamint a "tA" "▲" beállításra programozható. 

- A beltéri egység csendes üzemmódja

Ha a levegőfúvás beállítása "▲", a beltéri egység zaja kisebb lesz.
Ez a funkció a berendezés csendesebb működtetésére használható.

MEGJEGYZÉS

■ Megjegyzés a FŰTÉS üzemmóddal kapcsolatban

- Mivel a klímaberendezés oly módon fűti a helyiséget, hogy a kültéri levegő melegét a belső térbe pumpálja, a fűtési teljesítmény kisebb, ha a kültéri hőmérséklet alacsony. Ha a fűtőhatás elégtelen, ajánlott a légkondicionáló berendezés használata mellett egy másik fűtési mód alkalmazása is.
- A hőszivattyú rendszer a szobát meleg levegő áramoltatásával fűti. Némi időbe telik, hogy a szoba melegedni kezdjen a fűtés bekapcsolása után.
- Fűtő működés közben a kültéri egységen jég keletkezhet, ami a fűtési teljesítményt csökkenti. Ilyenkor a rendszer jégtelenítő működésre kapcsol, hogy a jeget eltávolítsa.
- Jégtelenítés alatt a beltéri egységben szünetel a meleg levegő fúvása.
- Jégmentesítés közben kopogó hang jelentkezhethet, ami nem jelenti azt, hogy a klímaberendezés hibás.

■ Megjegyzés a HŰTÉS üzemmóddal kapcsolatban

- Ez a klímaberendezés úgy hűt, hogy a helyiségben lévő meleg levegőt a kültérbe fújja, ezért ha a külső hőmérséklet magas, akkor a teljesítmény lecsökken.

■ Megjegyzés a SZÁRÍTÁS üzemmóddal kapcsolatban

- A számítógépes vezérlés igyekszik a helyiségből a nedvességet kiküszöbölni, és közben a hőmérsékletet a lehető legmagasabb szinten tartani. Automatikusan szabályozza a hőmérsékletet és a ventilátor sebességét; ezeknél a funkcióknál kézi beállítás nem lehetséges.

■ Megjegyzés az AUTOMATIKUS üzemmóddal kapcsolatban

- AUTOMATIKUS üzemmódban a rendszer választja ki a megfelelő üzemmódot (hűtés vagy fűtés), a helyiségnek a működés kezdetekor mért hőmérséklete alapján.
- A rendszer bizonyos időközönként automatikusan megismétli a beállítás kiválasztását, hogy a szoba hőmérsékletét a felhasználó által beállított szinten tarthassa.
- Ha nem tetszik az AUTOMATIKUS üzemmódu működés, lehetőség van az üzemmód és a beállítások kézi megadására is.

■ Megjegyzés a levegőfúvás sebességével kapcsolatban

- Kisebb levegőfúvási sebességen a hűtő- vagy fűtőhatás is kisebb.

A levegőfúvás irányának beállítása

A kényelem kedvéért a levegőfúvás iránya állítható.

■ A vízszintes terelőlap (szárny) beállítása

1. Nyomja meg a "LEGYEZÉS" gombot.

- A "☞" jelzés jelenik meg az LCD kijelzőn, és a szárnyak legyezni kezdenek.

2. Ha a szárnyak a kívánt állásban vannak, nyomja meg a LEGYEZÉS gombot még egyszer.

- A szárnyak abbahagyják a mozgást.
- A "☞" jelzés eltűnik a kijelzőről.

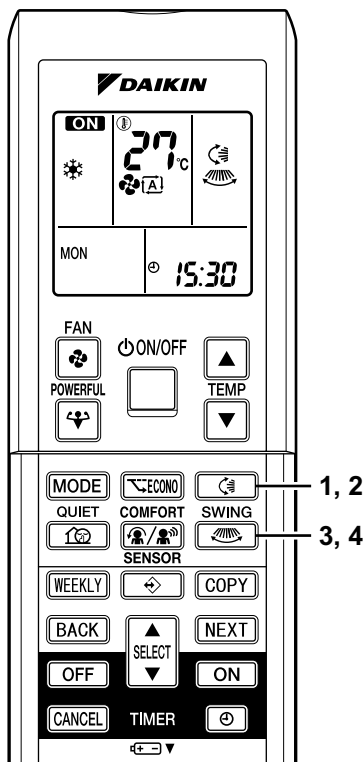
■ A függőleges terelőlapok (lamellák) beállítása

3. Nyomja meg a "LEGYEZÉS ☞" gombot.

- "☞" jelzés jelenik meg a kijelzőn.

4. Ha a lamellák a kívánt állásban vannak, nyomja meg a "LEGYEZÉS ☞" gombot még egyszer.

- A lamellák abbahagyják a mozgást.
- A "☞" jelzés eltűnik a kijelzőről.



■ A 3D levegőfúvás funkció bekapcsolása

1. 3. Nyomja meg a "LEGYEZÉS ☞" gombot és a "LEGYEZÉS ☞" gombot:

megjelenik a "☞" és a "☞" ikon a kijelzőn, és a szárnyak és lamellák váltakozva mozogni kezdenek.

■ A 3D levegőfúvás funkció kikapcsolása

2. 4. Nyomja meg a "LEGYEZÉS ☞" gombot vagy a "LEGYEZÉS ☞" gombot.

■ KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS üzemmód

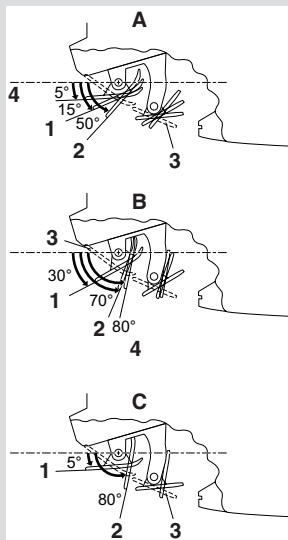
- A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS üzemmódról itt olvashat bővebben: 15. oldal, "A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és a FIGYELŐ SZEM üzemmód".

Megjegyzések a terelőlapok állásszögével kapcsolatban

- "SWING" beállításnál a levegés kitérése függ az üzemmódtól. (Lásd az ábrát)

■ FIGYELEM!

- A szárnyak szögének beállítására mindig a távirányítót használja! Ha megpróbálja levegés közben kézzel elmozdítani, a mechanikája eltörhet.
- A lamellák állításakor legyen óvatos. A levegőkimenet mögött egy nagysebességű ventilátor forog.



A SZÁRÍTÁS vagy HŰTÉS üzemmódban

B FŰTÉS üzemmódban

C VENTILÁTOR üzemmódban

1 Felső határérték

2 Alsó határérték

3 Üzemszünet közben

A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és a FIGYELŐ SZEM üzemmód

A FIGYELŐ SZEM üzemmód esetében infravörös szenzorok érzékelik az emberi jelenlétet a klimatizált helyiségben. Ha a szenzorok embert érzékelnek, akkor a lamellák olyan helyre irányítják a levegőt, ahol nincsenek emberek. Ha a megfigyelt területen nincsenek emberek, akkor a klímaberendezés energiatakarékos üzemmódba kapcsol.

■ Egy üzemmód bekapcsolása

1. Nyomja meg az "COMFORT/SENSOR" gombot, és válasszon egy üzemmódot.

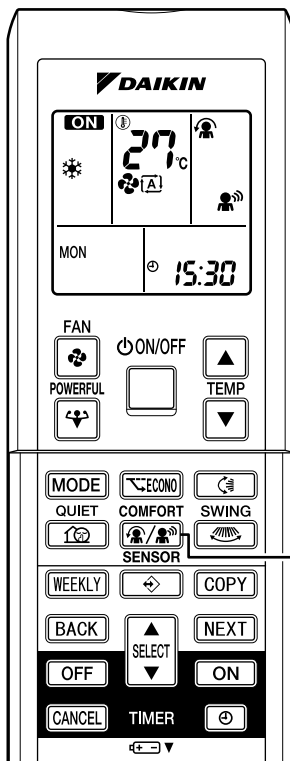
- A választható üzemmódok az alábbi sorrendben váltakoznak.
- A "COMFORT/SENSOR" gomb minden megnyomására egy újabb beállítási lehetőség jelenik meg a kijelzőn.



■ Kilépés az üzemmódból

2. Nyomja meg a "COMFORT/SENSOR" gombot.

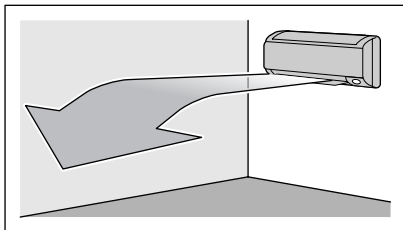
- Nyomja meg a gombot, és válassza az üres kijelző helyzetet.



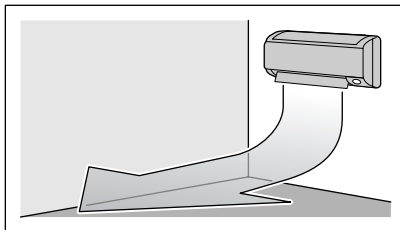
Jelzés	Üzemmód	Magyarázat
	KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS	A szárnyak hűtés közben felfelé irányítják a levegőt, fűtés közben pedig lefelé irányítják a levegőt. (16. oldal)
	FIGYELŐ SZEM	Ha a szenzorok emberi mozgást érzékelnek, akkor a lamellák olyan helyre irányítják a levegőt, ahol nincsenek emberek. Ha a megfigyelt területen nincsenek emberek, akkor a klímaberendezés energiatakarékos üzemmódba kapcsol. (17. oldal)
	KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és FIGYELŐ SZEM	A klímaberendezés egyszerre van KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és FIGYELŐ SZEM üzemmódban. (17. oldal)
Üres	Nincs kiválasztott funkció	—

Megjegyzések a "KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS" üzemmóddal kapcsolatban

- A terelőlap helyzete megváltozik, megelőzve azt, hogy a levegőt közvetlenül a szobában tartózkodókra fújja.
- Az ERŐS és a KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS üzemmód egyszerre nem használható.
- A levegőmennyiség AUTOMATIKUS lesz. Ha a levegőfúvást közben felfelé vagy lefelé irányítják, akkor a KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS funkció megszakad.
- Mindig az utoljára kért üzemmóddé az elsőbbség.
- A KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS funkció a levegőfúvás irányát a következőképpen állítja be.
A szárnyak hűtés közben felfelé fordulnak, így felfelé irányítják a levegőt.
A szárnyak fűtés közben lefelé fordulnak, így lefelé irányítják a levegőt.



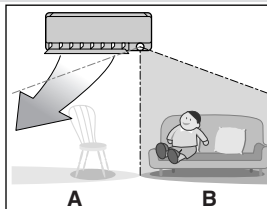
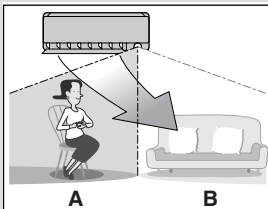
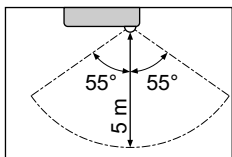
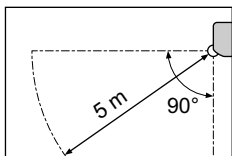
Hűtés üzemmód



Fűtés üzemmód

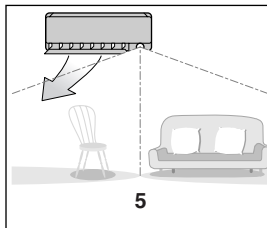
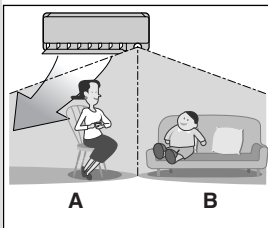
Megjegyzések a "FIGYELŐ SZEM" üzemmóddal kapcsolatban

- A FIGYELŐ SZEM szenzor a következő helyzeteket tudja kezelni.



1

2



3

4

- A 1. terület
- B 2. terület
- 1 Személy észlelhető az 1. területen
- 2 Személy észlelhető a 2. területen
- 3 Emberek észlelhetők mindkét területen
- 4 Nincsenek emberek a területeken
- 5 20 perc elteltével a klímaberendezés energiatakarékos üzemmódba kapcsol

- A FIGYELŐ SZEM üzemmódot a KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS üzemmóddal együtt érdemes használni.
- A területen mozgó emberek mozgásától függően a levegő iránya eltérhet az ábrázolt iránytól.

Megjegyzések a "FIGYELŐ SZEM" üzemmóddal kapcsolatban

- Ha a klímaberendezés FIGYELŐ SZEM üzemmódban van, és a FIGYELŐ SZEM szenzor által érzékelt területen emberek vannak, akkor a lamellák úgy állítják be a levegőfúvás irányát, hogy a jobbra vagy balra távozó levegő elkerülje az embereket.
Ha az 1-es vagy 2-es területen 20 percig nem tartózkodnak emberek, akkor a klímaberendezés energiatakarékos üzemmódba kapcsol, és a célhőmérséklet 2°C-kal magasabbra áll.
A klímaberendezés olyankor is energiatakarékos üzemmódba kapcsolhat, amikor emberek vannak a megfigyelt területeken. Ez akkor fordulhat elő, ha a megfigyelt területen tartózkodó személyek nem mozognak, és jól takarja őket a ruházatuk.
- A lamellák bal oldalra irányítják a levegőt abban az esetben, ha az 1-es és a 2-es területen is vannak emberek, illetve ha valaki a pont a szenzorok előtt áll (ilyenkor ugyanis mindkét szenzor érzékeli a személyt).
- A szenzor helye miatt a beltéri egységből áramló levegő rájuk irányulhat, ha túl közel állnak a beltéri egységhez, azzal szemben.
Ha a beltéri egységgel szemben mindkét területen vannak emberek, akkor ajánlatos a KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és a FIGYELŐ SZEM funkció egyidejű használata. Ha mindkettő használatban van, a klímaberendezés nem irányítja a levegőt az emberekre.
- A szenzor az 5 méternél nagyobb távolságra lévő mozgó tárgyakat már nem érzékeli biztonsággal. (Lásd a működési tartományt)
- A szenzor felismerési érzékenysége változó, a beltéri egység helyének, a szobán áthaladó személy sebességének, a hőmérsékletnek stb. függvényében.
- A szenzor hibás érzékelését keltethetik (feleslegesen bekapcsol) kisállatok, napfény, libbenő függöny vagy tükörről visszaverődő fény.
- Az ÉJJELI mód (23. oldal) megszakad, ha FIGYELŐ SZEM üzemmódot használ.

A FIGYELŐ SZEM funkció energiát takarít meg

■ Energiatakarékos üzemmód

- A beállított hőmérséklethez képest módosítja a célhőmérsékletet -2°C-kal fűtésnél / +2°C-kal hűtésnél / +2°C-kal szárítás üzemmódnál.
- A ventilátorsebesség (levegőfúvás sebessége) csak VENTILÁTOR üzemmódban csökken kis mértékben. Abban az esetben, ha 20 percen át nincs senki a területen.

A "KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS" és a "FIGYELŐ SZEM" üzemmód együttes használata

- A klímaberendezés működhet egyszerre KÉNYELMES LEVEGŐFÚVÁS és FIGYELŐ SZEM üzemmódban.
A szárnyak felfelé irányítják a levegőt (hűtés közben), illetve lefelé irányítják a levegőt (fűtés közben), és közben a FIGYELŐ SZEM szenzorok érzékelik az emberek mozgását. Ha a szenzorok embert érzékelnek, akkor a lamellák olyan helyre irányítják a levegőt, hogy ne érje közvetlenül az embereket. Ha nem észlelhetők emberek, akkor 20 perc elteltével a klímaberendezés energiatakarékos üzemmódba kapcsol

TUDNIVALÓK

- Ne tegyen nagyobb tárgyat a szenzor közelébe.
Tartsa távol a szenzor érzékelési terétől a fűtőkészülékeket vagy légnedvesítőket. A szenzor olyan tárgyakat is érzékel, amelyeket nem kellene.
- Ne ütögesse, és ne nyomja erővel a FIGYELŐ SZEM szenzort. Ez az alkatrész sérülését vagy hibás működését okozhatja.

ERŐS üzemmód

Az ERŐS működés felgyorsítja a hűtést vagy fűtést, bármilyen üzemmódban. A berendezés a lehető legnagyobb teljesítményt adja le.

■ Az ERŐS üzemmód bekapcsolása

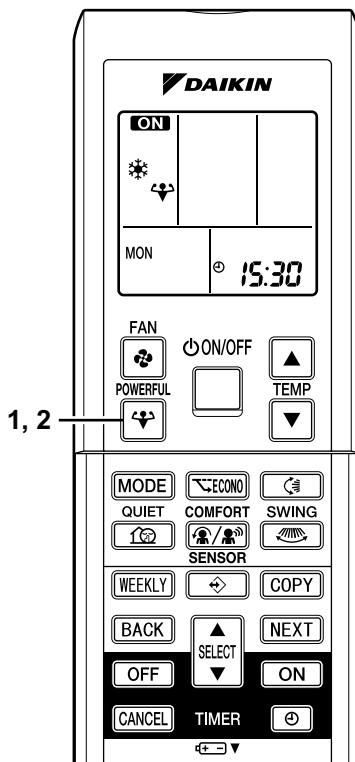
1. Nyomja meg az "ERŐS" gombot.

- Az ERŐS módú működés 20 perc múlva leáll. Azután a rendszer automatikusan tovább működik az ERŐS üzemmód előtti beállításokkal.
- "↕" jelzés jelenik meg a kijelzőn.
- ERŐS üzemmódban néhány funkció nem használható.

■ Az ERŐS üzemmód kikapcsolása

2. Nyomja meg ismét az "ERŐS" gombot.

- A "↕" jelzés eltűnik a kijelzőről.



MEGJEGYZÉS

■ Megjegyzések az ERŐS üzemmóddal kapcsolatban

- Az ERŐS üzemmódot nem lehet a GAZDASÁGOS, CSENDES vagy KÉNYELMES üzemmóddal együtt használni. Mindig az utóljára kért üzemmódé az elsőbbség.
- Az ERŐS üzemmód csak működő berendezésnél választható. A bekapcsolás/kikapcsolás gomb megnyomására a beállítások törlődnek, és a "↕" jelzés eltűnik a kijelzőről.
- **HŰTÉS vagy FŰTÉS üzemmódban**
A legnagyobb hűtő-, illetve fűtőhatás eléréséhez a kültéri egység teljesítményét növelni kell, és a levegőfúvás sebességét a legnagyobbra kell állítani.
A hőmérséklet és a levegőfúvás beállítás nem módosítható.
- **SZÁRÍTÁS üzemmódban**
A hőmérséklet beállítás 2,5°C-kal csökken, és a levegőfúvás sebessége erősebbre van állítva.
- **VENTILÁTOR üzemmódban**
A levegőfúvás sebessége a legnagyobb értéken rögzített.
- **"Elsődleges helyiség" beállítás használatakor**
Lásd: 31. oldal, "Megjegyzés multi rendszerrel kapcsolatban".

CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód

A CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód csökkenti a kültéri egység működési zaját azért, hogy módosítja a kültéri egység frekvenciáját és ventilátorsebességét. A funkció például éjszaka lehet hasznos.

■ A CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód bekapcsolása

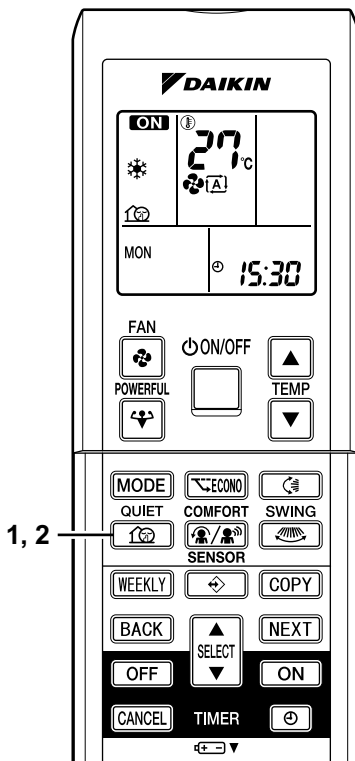
1. Nyomja meg a "CSENDES" gombot.

- "🔇" jelzés jelenik meg a kijelzőn.

■ A CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód kikapcsolása

2. Nyomja meg ismét a "CSENDES" gombot.

- A "🔇" jelzés eltűnik a kijelzőről.



MEGJEGYZÉS

■ Megjegyzés a CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmóddal kapcsolatban

- Multi rendszer használatakor ez a funkció csak akkor működik, ha mindegyik beltéri egységnél a CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód van beállítva. "Elsődleges helyiség" beállítás használata esetén lásd: [31. oldal](#), "[Megjegyzés multi rendszerrel kapcsolatban](#)".
- Ez a funkció HŰTÉS, FŰTÉS és AUTOMATIKUS üzemmódban áll rendelkezésre. (Nem áll rendelkezésre VENTILÁTOR és SZÁRÍTÁS módban)
- Az ERŐS és a CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód egyszerre nem használható. Mindig az utóljára kért üzemmódot az elsőbbség.

GAZDASÁGOS üzemmód

A GAZDASÁGOS üzemmód egy olyan funkció, amely hatékony működést tesz lehetővé azáltal, hogy korlátozza a maximális teljesítményfelvételt.

A funkció hasznos például olyan esetekben, amikor ügyelni kell arra, hogy a hálózati megszakító ne kapcsoljon le, ha a rendszer más berendezésekkel egyidejűleg működik.

■ A GAZDASÁGOS üzemmód bekapcsolása

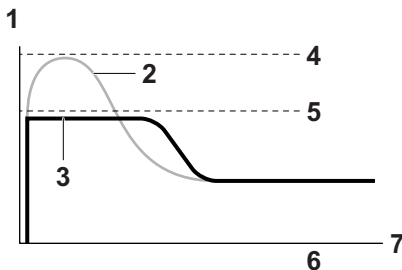
1. Nyomja meg a "GAZDASÁGOS" gombot.

- " " jelzés jelenik meg a kijelzőn.

■ A GAZDASÁGOS üzemmód kikapcsolása

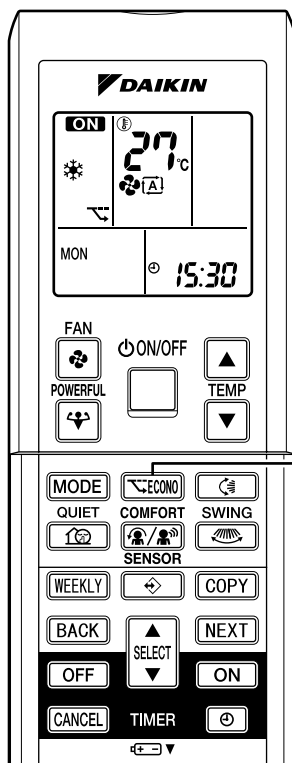
2. Nyomja meg újra a "GAZDASÁGOS" gombot.

- A " " jelzés eltűnik a kijelzőről.



- 1 Üzemi áram és teljesítményfelvétel
- 2 Normál üzemmód
- 3 GAZDASÁGOS üzemmód
- 4 Maximum normál üzemmódban
- 5 Maximum GAZDASÁGOS üzemmódban
- 6 Az elindulástól a célhőmérséklet eléréséig
- 7 Idő

- Ez az ábra csak szemléltetési célokra szolgál.
- A klímaberendezés GAZDASÁGOS üzemmódban mérhető maximális üzemi árama és teljesítményfelvétele függ a csatlakoztatott kültéri egységtől.



1, 2

MEGJEGYZÉS

- A GAZDASÁGOS üzemmód csak működő berendezésnél választható. A KIKAPCSOLÁS gomb megnyomására a beállítások törlődnek, és a " " jelzés eltűnik a kijelzőről.
- A GAZDASÁGOS üzemmód egy olyan funkció, amely hatékony működést tesz lehetővé azáltal, hogy korlátozza a kültéri egység maximális energiafogyasztását (működési frekvenciáját).
- A GAZDASÁGOS üzemmód AUTOMATIKUS, HŰTÉS, SZÁRÍTÁS és FŰTÉS módban választható.
- Az ERŐS és a GAZDASÁGOS üzemmód egyszerre nem használható.
Mindig az utoljára kért üzemmódé az elsőbbség.
- Ha a teljesítményfelvétel eleve alacsony, akkor előfordulhat, hogy a GAZDASÁGOS üzemmódra váltással a teljesítményfelvétel nem csökken.

IDŐZÍTÉS üzemmód

Az időszabályzó funkcióval automatikusan be- vagy kikapcsolható a légkondicionáló éjszaka vagy reggel. A KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS (off timer) és a BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS (on timer) funkció egymással kombinálva is használható.

■ A KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS használata

- Ellenőrizze, hogy az óra jól van-e beállítva.
Ha nincs, állítsa be a pontos időt. (23. oldal)

1. Nyomja meg a KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gombot.

0:00 jelenik meg.

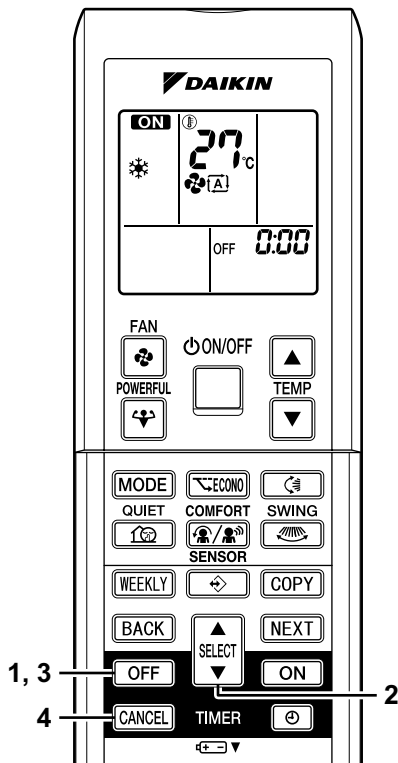
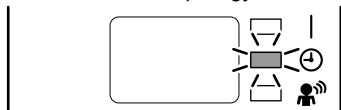
OFF villog.

2. Nyomja meg a KIVÁLASZTÁS-gombot, amíg a kívánt idő meg nem jelenik.

- A gombok megnyomásakor az időbeállítás 10 perccel nő vagy csökken. A gombok lenyomva tartásakor az ugrás felgyorsul.

3. Nyomja meg ismét a KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gombot.

- Az IDŐZÍTÉS lámpa kigyullad.



■ A KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS üzemmód kikapcsolása

4. Nyomja meg a TÖRLÉS gombot.

- Az IDŐZÍTÉS lámpa kialszik.

MEGJEGYZÉS

- Ha időzítés van megadva, a pontos idő nem jelenik meg.
- Ha megadják a BEKAPCSOLÁSI vagy KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉST, a beállítást a készülék a memóriájában eltárolja. (A távirányító elemeinek cseréjekor a memória törlődik)
- Ha a BE- vagy KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS révén üzemeltetik a berendezést, a tényleges működési időtartam a felhasználó által megadott időpontoktól függ. (Maximum körülbelül 10 perc)

■ ÉJJELI mód

Ha meg van adva KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS, a klímaberendezés automatikusan kiigazítja a hőmérséklet-beállítást (0,5°C magasabbra hűtéskor és 2,0°C alacsonyabbra fűtéskor), hogy a kényelmes alvás érdekében megelőzze a túlzott hűtést vagy fűtést.

■ A BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS használata

- Ellenőrizze, hogy az óra jól van-e beállítva. Ha nincs, állítsa be a pontos időt. (23. oldal).

1. Nyomja meg a BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gombot.

5:00 jelenik meg.

ON villog.

2. Nyomja meg a KIVÁLASZTÁS-gombot, amíg a kívánt idő meg nem jelenik.

- A gombok megnyomásakor az időbeállítás 10 perccel nő vagy csökken. A gombok lenyomva tartásakor az ugrás felgyorsul.

3. Nyomja meg ismét a BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS gombot.

- Az IDŐZÍTÉS lámpa kigyullad.



■ A BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS kikapcsolása

4. Nyomja meg a TÖRLÉS gombot.

- Az IDŐZÍTÉS lámpa kialszik.

■ A BE- és KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS kombinálása.

- A kétféle időzítés kombinálását mutatja az alábbi példa.

(Példa)

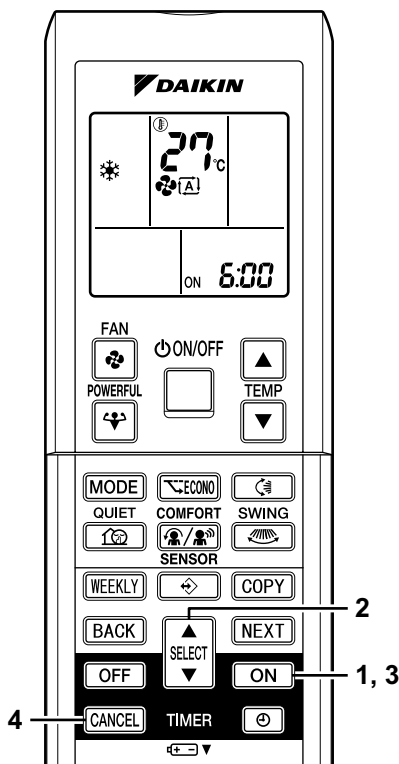
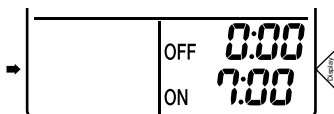
Pontos idő: 11:00 DU

(A berendezés üzemel)

Kikapcsolás-időzítés: 0:00 DE *

Bekapcsolás-időzítés: 7:00 DE

* = Kombinált



FIGYELEM!

- Az alábbi esetekben az időszabályzót újra be kell állítani.

- Ha az elektromos áramot lekapcsolták
- Áramkimaradás után
- Ha a távirányítóban elemet cseréltek

HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmód

A hét minden napjára legfeljebb 4 időzírtési eseményt lehet beállítani. A HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállításával a család életritmusához lehet igazítani a rendszer működését.

■ Példák a HETI IDŐSZABÁLYZÓ használatára

Az alábbiakban példákat talál a HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállítására.

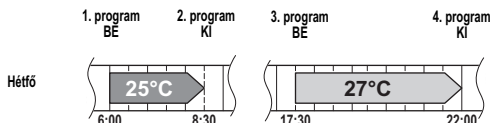
Példa: Az időszabályzó beállításai megegyeznek a hétfőtől péntekig terjedő időszakra, de a hétvégére vonatkozóan már eltérnek az időszabályzó beállításai.

<p>Hétfő</p>	<p>Állítsa be az időszabályzó 1–4-es programhelyét. (26. oldal)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1. program BE</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2. program KI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>3. program BE</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>4. program KI</p> </div> </div> <p style="text-align: center;"> 1 BE 2 KI </p>
<p>Keddől péntekig</p>	<p>A másolás funkcióval másolja át a beállításokat a keddtől péntekig terjedő időszakra, mivel annak a beállításai megegyeznek a hétfői napével. (28. oldal)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1. program BE</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2. program KI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>3. program BE</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>4. program KI</p> </div> </div>
<p>Szombat</p>	<p>Nincs időzírtési beállítás</p>
<p>Vasárnap</p>	<p>Állítsa be az időszabályzó 1–4-es programhelyét. (26. oldal)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1. program BE</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2. program KI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>3. program KI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>4. program BE</p> </div> </div> <p style="text-align: center;"> 1 BE 2 KI </p>

- A HETI IDŐSZABÁLYZÓ funkcióval a hét minden napjára legfeljebb 4 időzíti eseményt, egy hétre 28-at lehet beállítani. A másolás üzemmód megkönnyíti a beprogramozást.
- A BE-BE-BE-BE beállítások használatakor lehetséges például az üzemmód és a célhőmérséklet változtatásának beprogramozása. A KI-KI-KI-KI beállítások használata esetén csak a kikapcsolást lehet beprogramozni az egyes napok esetében. Ezzel a klímaberendezés kikapcsol akkor is, ha a felhasználó elfelejtette kikapcsolni.

■ A HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmód használata

- Ellenőrizze, hogy a hét napja és az idő jól van-e beállítva. Ha nem, állítsa be helyesen a hét napját és az időt. (8. oldal)



1. Nyomja meg a "↔" gombot.

- Megjelenik a hét napja és a program száma.
- Naponta 1–4 beállítást lehet megadni.

2. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával állítsa be a hét kívánt napját és a programszámot.

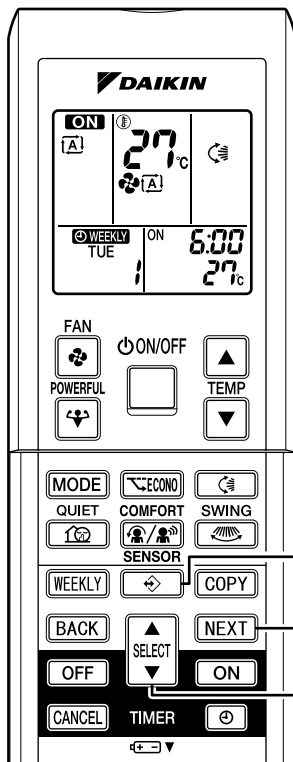
- A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával módosítható a hét napja és a program száma.

3. Nyomja meg a "TOVÁBB" gombot.

- Ezzel be van állítva a hét napja.
- A "WEEKLY" és az "ON" jelzés villog.

4. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával állítsa be a kívánt üzemmódot.

- Villogni kezd a "WEEKLY" és az "ON" vagy "OFF" jelzés.



- "Nincs beállítás" választása esetén folytassa a 9. lépéstől.

5. Nyomja meg a "TOVÁBB" gombot.

- A heti üzemmód ezzel be van állítva.
- A "WEEKLY" és a "6:00" jelzés villog.

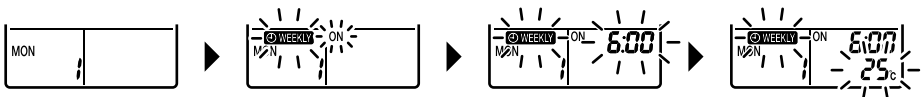
6. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával állítsa be a kívánt időpontot.

- Az idő 0:00 és 23:50 között, 10 perces időközökkel állítható be.
- A "VISSZA" gomb megnyomásával visszatérhet az üzemmód beállításához.
- Folytassa a 9. lépéstől, ha a 4. lépésben "KI" beállítás lett megadva.

7. Nyomja meg a "TOVÁBB" gombot.

- Az időpont ezzel be van állítva.
- A "WEEKLY" jelzés és a hőmérséklet villog.

Az egyes beállítási képernyők



Nap és program beállítások

BE/KI beállítások

Idő beállítások

Hőmérséklet beállítások

8. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

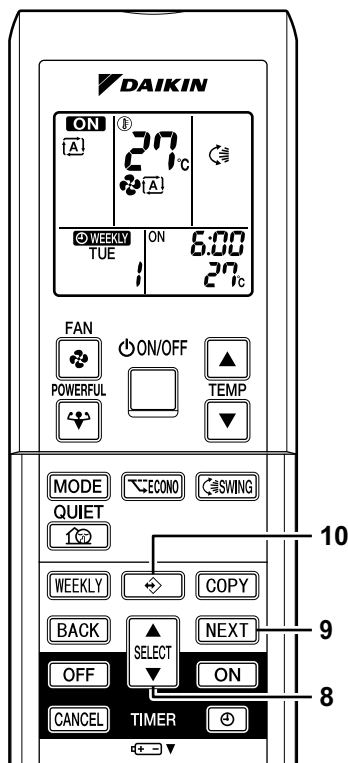
- A hőmérséklet 10°C és 32°C között állítható be.
Hűtés: A berendezés 18°C-on működik akkor is, ha 10–17°C-ra lett beállítva.
Fűtés: A berendezés 30°C-on működik akkor is, ha 31–32°C-ra lett beállítva.
- A "VISSZA" gomb megnyomásával visszatérhet az idő beállításához.
- A célhőmérséklet csak az üzemmód beállítása közben látható.

9. Nyomja meg a "TOVÁBB" gombot.

- A hőmérséklet ezzel be van állítva, és továbblép a következő beprogramozott eseményre.
- A többi beállítás megadását szükség szerint ismételje a 2. lépéstől.



10. Nyomja meg a "↔" gombot a beállítás eltárolásához.

- Mutasson a távirányítóval a klímaberendezés felé, és nyomja meg a kezeléséhez a kívánt gombot. A klímaberendezés sípólással jelez, és a működésjelző lámpa villogni kezd.



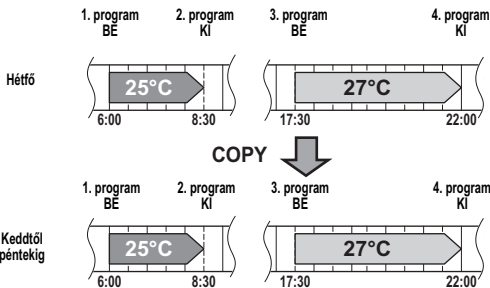
MEGJEGYZÉS


■ HETI IDŐSZABÁLYZÓ

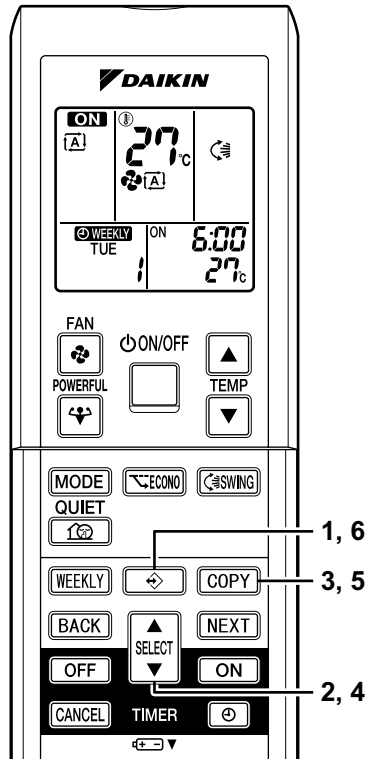
- Ne felejtse el, hogy először be kell állítani a távirányítóval.
- A HETI IDŐSZABÁLYZÓ funkcióval a hét kívánt napját, az időpontot és a kívánt eseményt (be- vagy kikapcsolás) lehet beállítani. BEKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS esetén a fentiekén kívüli beállítások az aktiválás előtt közvetlenül érvényes, távirányítóval megadott beállítások lesznek.
- A HETI IDŐSZABÁLYZÓ és a be-/kikapcsolás-időzítés funkció nem használható egyszerre. A be-/kikapcsolás-időzítés funkciónak elsőbbsége van a HETI IDŐSZABÁLYZÓ funkcióval szemben. A HETI IDŐSZABÁLYZÓ funkció akkor aktiválódik, amikor a be-/kikapcsolás-időzítési program lejárt.
- A "HETI" gomb aktiválja vagy kikapcsolja a programot.
- A HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállításához nyomja meg a " " gombot, és a leírás szerint programozza be a berendezést.
- A " " gombbal csak a heti időszabályzó funkcióval beállított célhőmérséklet és időpont lesz eltárolva. A heti időszabályzót csak az üzemmód, a ventilátorsebesség és a levegőfúvás irányának beállítása után állítsa be.
- A HETI IDŐSZABÁLYZÓ funkcióval a hét minden napjára legfeljebb 4 időzítési eseményt, egy hétre 28-at lehet beállítani. Ha egy "HETI" gombbal kikapcsolt programot újra aktiválnak, akkor az utoljára tárolt program válik aktívvá.
- A főkapcsoló lekapcsolása, áramkimaradások és más hasonló események hatására a beltéri egység órája elállítható. Állítsa be újra az órát. (8. oldal)
- A "VISSZA" gomb csak az üzemmód, az időtartam és a hőmérséklet-beállításához használható. Nem használható a programszámhoz való visszatéréshez.

■ A másolás üzemmód használata

- A már eltárolt programok könnyen átmásolhatók, és a hét egy másik napján a beállításai újra felhasználhatók.



1. Nyomja meg a " " gombot.
2. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával válassza ki a hét átmásolni kívánt napját.
3. Nyomja meg a "MÁSOLÁS" gombot.
 - Ez aktiválja a másolás üzemmódot.
 - Az átmásolt program minden beállítása átkerül a célként kiválasztott naphoz.
4. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával álljon a hét kívánt célnapjára.



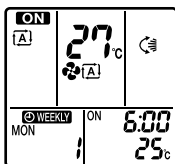
5. Nyomja meg a "MÁSOLÁS" gombot.

- A programot a rendszer átmásolja a hét kiválasztott napjára.
- A hét többi napjának a programozásához ismétlje meg a 4. és 5. lépést.

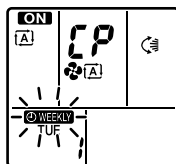
6. Nyomja meg a "↔" gombot.

- Lépjen ki a másolás üzemmódból.

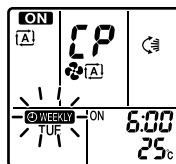
Beállítási képernyők



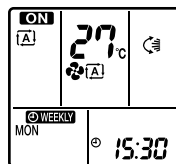
Ellenőrző képernyő



Másolás képernyő



Beillesztés képernyő



Normál képernyő

MEGJEGYZÉS

■ MÁSOLÁS ÜZEMMÓD

- Másolás üzemmódban a forrásnap teljes programja átkerül a célként kiválasztott naphoz. Átmásolás után a beállítások könnyen módosíthatók.

■ Egy program ellenőrzése

- A programokat ellenőrizni lehet.

1. Nyomja meg a "↔" gombot.

- Megjelenik az adott napra vonatkozóan a hét napja és a program száma.

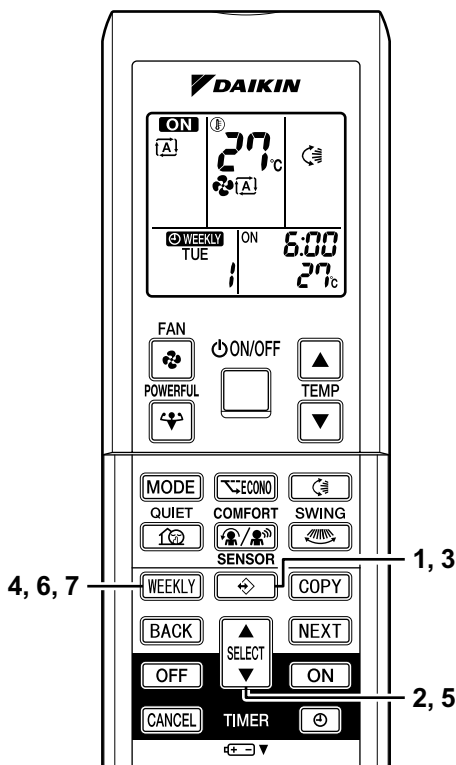
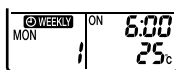
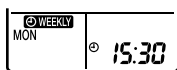
2. A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával válassza ki a hét kívánt napját és a megtekinteni kívánt program számát.

- A "KIVÁLASZTÁS" gomb megnyomásával megjeleníthetők a program részletei.

3. Nyomja meg a "↔" gombot.

- A program ellenőrzése kész.

Beállítási képernyők



■ Az összes program törlése

4. Tartsa lenyomva a "HETI" gombot 5 másodpercig.

- Ügyeljen arra, hogy használata közben a távirányítót irányítsa a berendezés felé, és figyeljen a nyugtázó sípolásra.
- Ez a művelet a HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállítása közben nem hajtható végre.
- Minden program törlődik.

■ Programok törlése egyenként

- Ezzel a funkcióval a hét bármelyik napjának programja törölhető.
- A program megtekintése vagy beállítása közben használható.

5. A "KIVÁLASZTÁS" gombbal válassza ki azt a napot, amelynek a programját törölni kívánja.

6. Tartsa lenyomva a "HETI" gombot 5 másodpercig.

- A kiválasztott program törlődik.

■ A HETI IDŐSZABÁLYZÓ kikapcsolása

7. A HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmódot a "HETI" gomb megnyomásával lehet kikapcsolni.

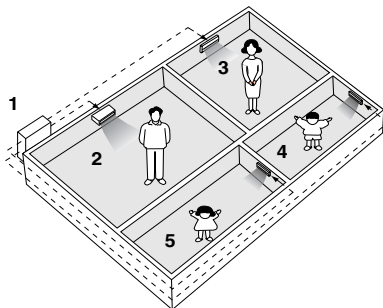
- A "  " jelzés eltűnik a kijelzőről.
- Az IDŐZÍTÉS lámpa kialszik.
- A "HETI" gomb újbóli megnyomásával bekapcsolhatja újra a HETI IDŐSZABÁLYZÓ üzemmódot.

Megjegyzés multi rendszerrel kapcsolatban

<< Mi az a "multi rendszer"? >>

Ennél a rendszernél egyetlen kültéri egység csatlakozik több beltéri egységhez.

- 1 Kültéri egység
- 2 Nappali
- 3 A helyiség
- 4 B helyiség
- 5 C helyiség



■ Az üzemmód kiválasztása

1. Ha az elsődleges helyiség beállítás meg van adva, de inaktív, vagy ha nincs megadva

Ha több beltéri egység is üzemel, az először bekapcsolt egység elsőbbséget élvez.

Ilyenkor állítsa a később bekapcsolt egységeket ugyanarra az üzemmódra (*1), mint az első egységet.

Ellenkező esetben azok készenléti állapotba kerülnek, és a működésjelző lámpa villogni fog; ez nem hibás működés.

(*1)

- A HŰTÉS, a SZÁRÍTÁS és a VENTILÁTOR üzemmód egyidejűleg is használható.
- AUTOMATIKUS módban a berendezés automatikusan kiválasztja a HŰTÉS vagy FŰTÉS módot a helyiség hőmérséklete alapján.

Emiatt az AUTOMATIKUS mód akkor választható, ha az először bekapcsolt egység szobájával megegyező üzemmód van kijelölve.

(TUDNIVALÓK)

Általában a fő egység üzemmódja élvez elsőbbséget, de az alábbi helyzetek kivételt jelentenek.

Ha a fő egység helyiségében beállított üzemmód **VENTILÁTOR üzemmód**, akkor ha bármelyik szobában **FŰTÉS üzemmódot** használnak, akkor a **fűtés mód kapja az elsőbbséget**. Ilyenkor a VENTILÁTOR módban lévő klímaberendezés készenléti állapotba kerül, és a működésjelző lámpa villogni kezd.

2. Ha az "elsődleges helyiség" beállítás aktív

Lásd 32. oldal, "Elsődleges helyiség beállítás".

■ ÉJSZAKAI CSENDES üzemmód (csak hűtés üzemmódban választható)

Az ÉJSZAKAI CSENDES üzemmódot az üzembe helyezéskor be kell programozni. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól vagy a viszonteladótól.

Az ÉJSZAKAI CSENDES üzemmód csökkenti az éjszakai órák alatt a kültéri egység működési zaját, hogy az ne zavarja a szomszédokat.

- Az ÉJSZAKAI CSENDES üzemmód akkor aktiválódik, ha a hőmérséklet 5°C-kal a napi legmagasabb hőmérséklet alá esik. Ha tehát a hőmérséklet-különbség kevesebb, mint 5°C, ez a funkció nem aktiválódik.
- Az ÉJSZAKAI CSENDES üzemmód kissé csökkenti az egység hűtési hatásfokát.

■ CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmód (20. oldal)

1. Ha az elsődleges helyiség beállítás meg van adva, de inaktív, vagy ha nincs megadva

Ha multi rendszerrel a OUTDOOR UNIT QUIET (csendes kültéri egység) üzemmódot használják, akkor a távirányítóval minden beltéri egységet OUTDOOR UNIT QUIET üzemmódra kell állítani.

Az OUTDOOR UNIT QUIET üzemmód törléséhez elég egyetlen üzemelő beltéri egység esetében a beállítást törölni.

Az OUTDOOR UNIT QUIET üzemmód jelzés azonban megmarad a többi helyiségben a távirányítón.

Ajánlott az összes helyiségben a beállítást törölni a távirányító segítségével.

2. Ha az "elsődleges helyiség" beállítás aktív

Lásd 32. oldal, "Elsődleges helyiség beállítás".

■ Hűtés/fűtés üzemmód zár (csak a hőszivattyús modelleknél)

A hűtés/fűtés üzemmód zárt az üzembe helyezéskor be kell programozni. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól vagy a viszonteladótól. A hűtés/fűtés üzemmód zár az egységet hűtés vagy fűtés üzemmódban tartja. Ez a funkció akkor kényelmes, amikor egy multi rendszerrel a csatlakoztatott beltéri egységeket azonos üzemmódra akarja állítani.

■ Elsődleges helyiség beállítás

Az elsődleges helyiség beállítást az üzembe helyezéskor be kell programozni. Ezzel kapcsolatban kérjen tanácsot a forgalmazótól vagy a viszonteladótól.

Az elsődleges helyiségként kijelölt szoba elsőbbséget élvez az alábbi helyzetekben:

1. Az üzemmód elsőbbsége

Mivel az elsődleges helyiség üzemmódja elsőbbséget élvez, a felhasználó egy attól eltérő üzemmódot is választhat egy másik szobában.

(Példa)

* A példákban az A szoba az elsődleges helyiség.

Ha HŰTÉS mód van kijelölve az A szobában, miközben a B, C és D helyiségben az alábbi üzemmódok:

Üzemmód a B, C és D helyiségben	A B, C és D szoba állapota, ha az A helyiségben lévő egység HŰTÉS módban van
HŰTÉS, SZÁRÍTÁS vagy VENTILÁTOR	Marad az aktuális üzemmód.
FŰTÉS	Az egység készenléti módra vált. A működés újraindul, ha az A helyiségben lévő egység leáll.
AUTOMATIKUS	Ha az egység HŰTÉS módra van állítva, az üzemmód nem változik. Ha FŰTÉS üzemmódban van, akkor készenléti módra vált. A működés újraindul, ha az A helyiségben lévő egység leáll.

2. Elsőbbségi sorrend, ha az ERŐS üzemmód aktív

(Példa)

* A példákban az A szoba az elsődleges helyiség.

Az A, B, C és D helyiségben a beltéri egységek üzemelnek. Ha az A szobában lévő egység ERŐS üzemmódra vált, az üzemi kapacitás az A helyiségben összpontosul. Ilyen esetben a B, C vagy D helyiségben lévő egységek hűtési vagy fűtési hatásfok kissé csökkenhet.

3. Elsőbbségi sorrend CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmódban

(Példa)

* A példákban az "A" szoba az elsődleges helyiség.

Elég az A helyiségben az egységet CSENDES üzemmódra állítani, és a klímaberendezés CSENDES KÜLTÉRI EGYSÉG üzemmódra vált.

Nincs szükség arra, hogy minden beltéri egység CSENDES üzemmódra legyen beállítva.

Ápolás és tisztítás

TUDNIVALÓK

Tisztítás előtt állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót.

Egységek

■ Beltéri egység, kültéri egység és a távirányító

1. Törölje le puha, száraz ronggyal.

■ Elülső panel

1. **Nyissa fel az elülső panelt.**

- Tartsa a panelt kétoldalt a füleknél fogva, és emelje addig, hogy egy kattánással megálljon.

2. **Vegye le az elülső panelt.**

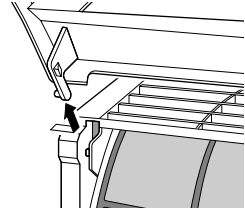
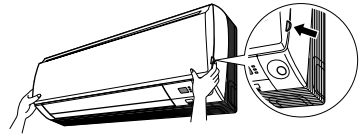
- Emelje fel az elülső panelt, nyomja kicsit jobbra, és akassza le a vízszintes forgócsapról.

3. **Tisztítsa meg az elülső panelt**

- Letörölheti egy puha, nedves ronggyal.
- Csak semleges oldószereket szabad használni.
- Ha a panel vízzel lett lemosva, utána törölje meg száraz ronggyal, és szárítsa meg árnyékos helyen.

4. **Tegye fel az elülső panelt**

- Illessze a helyére az elülső panel 2 csapját, és tolja be őket a helyükre.
- Lassan engedje vissza az elülső panelt, és nyomja meg a 3 jelzett ponton.
(1-1 kétoldalt és 1 közepen)



TUDNIVALÓK

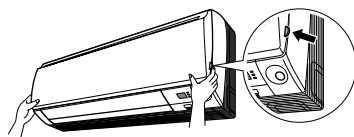
- Ne érjen a beltéri egység fém alkatrészeihez! Ha forró fémrészekhez ér, az sérülést okozhat.
- Az elülső panel eltávolításakor vagy felszerelésekor erős, stabil székre álljon, és óvatosan mozogjon.
- Le- és felszerelés közben fogja a panelt jó erősen, nehogy leessen.
- Tisztításhoz ne használjon 40°C-nál melegebb vizet, benzint, hígítót vagy egyéb illékony oldószert, súrolószereket, súrolószivacsot vagy egyéb dörzsölő eszközt.
- Tisztítás után ellenőrizze, hogy az elülső panel jól van-e a helyén.

Szűrők

1. Nyissa fel az elülső panelt. (33. oldal)

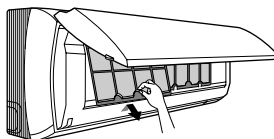
2. Húzza ki a levegőszűrőket.

- Nyomja felfelé egy kicsit a levegőszűrők közepén található fület, majd húzza lefelé.

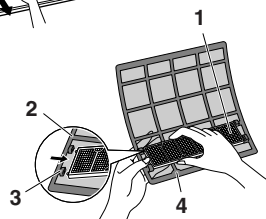


3. Vegye ki a fotokatalitikus szagtalanító funkcióval rendelkező légtisztító szűrőt.

- Fogja a mélyedéseknél a keretet, és akassza ki a négy pecket.



- 1 Titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő
- 2 Légtisztító szűrő fotokatalitikus szagtalanító funkcióval
- 3 Szűrőkeret
- 4 Fül
- 5 Levegőszűrő

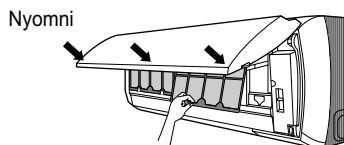


4. Tisztítson meg vagy cseréljen ki minden szűrőt.

Lásd alább.

5. Tegye be a levegőszűrőt és a titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrőt, ahogy volt, és csukja le az elülső panelt.

- Illessze a szűrők peckeit az elülső panel mélyedéseibe. Lassan engedje vissza az elülső panelt, és nyomja meg a 3 jelzett ponton. (1-1 kétoldalt és 1 középen)



Levegőszűrő

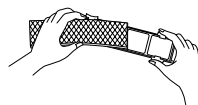
1. Mossa át vízben a levegőszűrőket, vagy tisztítsa meg porszívóval.

- Ha a por nem akar lejönni róla, akkor mossa el langyos, semleges kémhatású mosószeres vízben, majd árnyékos helyen szárítsa meg őket.
- Tanácsos a levegőszűrőket kéthetente megtisztítani.



Titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő

A titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő tisztító hatása megújítható, ha félévente vízzel átmossa. Cseréje 3 évente ajánlott.



[Karbantartás]

1. Porszívózza le a port, és ha erősen szennyezett, akkor áztassa be körülbelül 10–15 percre.
2. Vízzel mosás közben ne vegye ki a szűrőt a keretből!
3. Mosás után rázza le róla a vizet, és árnyékos helyen hagyja megszáradni.
4. A szűrő anyaga poliészter, ezért nem szabad kicsavarni!

[Csere]

1. A szűrőt vegye ki a szűrőkeret föléi mögül, és tegyen be egy új szűrőt.
 - Az elhasznált levegőszűrőket a nem égethető hulladék közé kell dobni.

MEGJEGYZÉS

- Működés elszennyeződött szűrőkkel:
 - (1) A levegőt nem tudja szagtalanítani.
 - (2) A levegőt nem tudja megtisztítani.
 - (3) Gyenge lesz a fűtés vagy hűtés.
 - (4) Szag keletkezhet.
- A titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő cseréjével kapcsolatban érdeklődjön ott, ahol a klímaberendezést vásárolta.
- A régi levegőszűrőket a nem éghető hulladékok közé kell sorolni.

Elem	Cikkszám
Titán-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő (keret nélkül), 1 készlet	KAF970A46

Ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a kültéri egység alapzata, rögzítése vagy egyéb szerelvényei nem sérültek vagy rozsdásak-e.
Ellenőrizze, hogy a beltéri és a kültéri egység levegőbemeneténél és -kimeneténél semmi ne akadályozza az áramlást.
Ellenőrizze, hogy a kondenzvíz akadálytalanul jön-e a kondenzvíztömlőből hűtés vagy szárítás (COOL/DRY) módban. <ul style="list-style-type: none">• Ha nem jön kondenzvíz, akkor a beltéri egységben lehet szivárgás. Ilyen esetben állítsa le a működést, és keresse meg a szervizt.

■ Hosszabb üzemszünet előtt

1. Üzemeltesse a berendezést "ventilátor" módban egy száraz, napsütéses napon néhány óráig, hogy kiszáradjon a belseje.
 - Nyomja meg az ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ gombot, és válassza a "ventilátor" üzemmódot.
 - Nyomja meg ismét a BE/KI gombot, és indítsa el a berendezést.
2. Ha a működés leáll, kapcsolja le a szobai klímaberendezés főkapcsolóját.
3. Tisztítsa meg a levegőszűrőket, és tegye vissza őket.
4. Vegye ki az elemeket a távirányítóból.

MEGJEGYZÉS

- Ha egy multi kültéri egység van csatlakoztatva, akkor a ventilátor üzemmódra kapcsolás előtt ellenőrizze, hogy a többi helyiségben nem használnak-e véletlenül fűtés üzemmódot. (32. oldal)

Hibaelhárítás

Az alábbi jelenségek nem jeleznek hibát.

A következő jelenségek nem jelzik a légkondicionáló hibáját, de azért okuk van. A használat folytatható.

Tünet	Magyarázat
A működés csak késéssel indul. <ul style="list-style-type: none">Amikor a BE/KI gombot lenyomják közvetlenül a működés leállítása után.Amikor üzemmódot váltanak.	<ul style="list-style-type: none">Ez a légkondicionáló védelmét szolgálja. Körülbelül 3 perctet kell várni.
A fűtés bekapcsolásakor nem jön meleg levegő.	<ul style="list-style-type: none">A klímaberendezés melegszik. Körülbelül 1 - 4 perctet várni kell. (A rendszer csak akkor kezdi a levegőt áramoltatni, ha egy bizonyos hőmérsékletet már elért)
A fűtés hirtelen leáll és áramló hang hallható.	<ul style="list-style-type: none">A rendszer a kültéri egységet jégmentesíti. Körülbelül 4 - 12 perctet várni kell.
A kültéri egység vizet vagy gőzt ereszt.	<ul style="list-style-type: none">■ FŰTÉS módban<ul style="list-style-type: none">A kültéri egységre rakódott jég a jégtelenítő működés közben vízzé vagy gőzzé alakul.■ HŰTÉS vagy SZÁRÍTÁS módban<ul style="list-style-type: none">A levegő nedvessége víz alakban kiválik a kültéri egység hideg csövein, és lecsöpög.
A beltéri egységből köd gomolyog.	<ul style="list-style-type: none">■ Akkor fordul elő, ha a szoba levegőjéből a hűtés közben bejövő hideg levegő kicsapja a nedvességet.■ Ennek az oka az, hogy a hőcserélő lehűtötte a szoba levegőjét, ezért jégmentesítés üzemmódban pára képződik.
A beltéri egységnek szaga van.	<ul style="list-style-type: none">■ Olyankor fordul elő, amikor a szobából, bútorokból eredő szagok és cigarettafüst lerakódtak a készülékben, és a levegőfűtés közben távoznak. (Javasoljuk, hogy ilyen esetben tisztítsa meg a beltéri egységet egy szakemberrel. Érdeklődjön a szerviznél)
A kültéri ventilátor forog, pedig a klímaberendezés nem is üzemel.	<ul style="list-style-type: none">■ A működés leállása után:<ul style="list-style-type: none">A kültéri ventilátor tovább forog még 60 másodpercig a rendszer védelme érdekében.■ Ha a klímaberendezés nincs bekapcsolva:<ul style="list-style-type: none">Ha a kültéri hőmérséklet nagyon magas, a kültéri ventilátor a rendszer védelme érdekében forogni kezd.
A működés hirtelen leáll. (A működésjelző lámpa világít)	<ul style="list-style-type: none">■ A rendszer védelme érdekében a légkondicionáló leállhat jelentősebb áramingadozás fellépésekor. A működés automatikusan újraindul körülbelül 3 perc múlva.

<p>Nincs semmilyen jelzés a távirányítón. A távirányító csak közelről működik. A kijelző fekete vagy gyenge kontrasztú. A kijelzőn össze-vissza jelennek meg jelzések.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A távirányító hibás működését az elemek lemerülése okozza. Az összes elemet új alkáli AAA telepekre cserélni. A részleteket lásd: 7. oldal, "Az elemek behelyezése". * Ha van nullázó (reset) gomb, akkor nyomja meg az elemek cseréje után.
<p>A BE-/KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS nem a beállítások szerint működik.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy a BE-/KIKAPCSOLÁS-IDŐZÍTÉS és a HETI IDŐSZABÁLYZÓ véletlenül nem ugyanarra az időszakra van-e beprogramozva. Változtassa meg vagy tiltsa le a HETI IDŐSZABÁLYZÓ beállításait. (25. oldal)

Ellenőrizze még egyszer:

Kérjük, ellenőrizze az alábbiakat, mielőtt egy szerelőt hív.

Tünet	Ellenőrzés
<p>A klímaberendezés nem működik. (A működésjelző lámpa nem világít)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nincs a főkapcsoló kikapcsolva vagy egy biztosíték kiéve? • Nem lépett fel áramkimaradás? • Vannak a távirányítóban elemek? • Az időszabályzó beállítása jó?
<p>A hűtő- vagy fűtőhatás gyenge.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tiszták a levegőszűrők? • Nem akadályozza valami az áramlást a beltéri és/vagy a kültéri egység levegőbemeneténél vagy -kimeneténél? • A hőmérséklet beállítása jó? • Az ablakok és ajtók zárva vannak? • A levegőfűvás sebessége és a levegőirány beállítása jó?
<p>A működés hirtelen leáll. (A működésjelző lámpa villog)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tiszták a levegőszűrők? • Nem akadályozza valami az áramlást a beltéri és/vagy a kültéri egység levegőbemeneténél vagy -kimeneténél? Tisztítsa meg a levegőszűrőket vagy vegyen el minden akadályt, és kapcsolja ki a főkapcsolót. Azután kapcsolja be újra, és próbálja a légkondicionálót a távirányítóval működésbe hozni. Ha a lámpa még mindig villog, vegye fel a kapcsolatot a szervizzel. • Multi rendszer esetében a kültéri egységhez csatlakoztatott beltéri egységek üzemmódja megegyezik? Ha nem, állítson minden beltéri egységet ugyanarra az üzemmódra, és ellenőrizze, hogy a lámpa villog-e. Ezután "AUTOMATIKUS" üzemmódban állítsa az összes beltéri egységet üzemmódját hűtésre vagy fűtésre egy pillanatra, és ellenőrizze újra, hogy a lámpák jelzése normális-e. Ha a lámpák villogása a fenti lépések után megszűnik, akkor nincsen működési zavar. (32. oldal)

<p>Működés közben szokatlan dolog történik.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A klímaberendezést a villámok vagy a rádióhullámok megzavarhatják. A főkapcsolót kapcsolja KI, kapcsolja BE újra, és próbálja a légkondicionálót a távirányítóval működésbe hozni.
<p>A hőszivattyús modellnek megfelelő beállítás kiválasztása esetén a beltéri egység leáll vagy nem működik.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ha a klímaberendezésnek nincsen fűtés funkciója, akkor fűtés üzemmód kiválasztása esetén a hűtés, szárítás vagy ventilátor üzemmódban lévő berendezés leáll. Ha a fűtés üzemmód aktív, és éppen nem működő berendezés mellett megnyomják a Bekapcsolás gombot, akkor a berendezés nem indul el. Ellenőrizze a kültéri egység műszaki adatait. Ha a kültéri egység csak hűtő modell, akkor a távirányító csak hűtő/hőszivattyús kapcsolóját állítsa csak hűtő modellnek megfelelő állásba. (9. oldal) Ha nem tudja, hogyan kell ezt a kapcsolóval beállítani, akkor érdeklődjön ott, ahol a klímaberendezést vásárolta.
<p>A távirányító akkor is lehetővé teszi, hogy "fűtés" üzemmódot válasszanak, ha a berendezés csak hűtő típusú.</p>	
<p>Nem választható fűtés üzemmód, hiába hőszivattyús típusú a berendezés.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A távirányító csak hűtő/hőszivattyús kapcsolóját állítsa hőszivattyús modellnek megfelelő állásba. (9. oldal) Ha nem tudja, hogyan kell ezt a kapcsolóval beállítani, akkor érdeklődjön ott, ahol a klímaberendezést vásárolta.

Hívja a szervizt azonnal:



FIGYELMEZTETÉS

- Ha szokatlan dolgot (pl. égett szagot) észlel, állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót. A meghibásodott berendezés további működtetése károkat, áramütést vagy tüzet okozhat. Érdeklődjön a szerviznél.
- Ne próbálja meg a klímaberendezést saját kezűleg javítani vagy átalakítani. A szakszerűtlen beavatkozás áramütést vagy tüzet okozhat. Érdeklődjön a szerviznél.

Ha az alábbiakat észleli, hívja azonnal a szervizt!

- A tápkábel szokatlanul meleg vagy sérült.
- Működés közben furcsa zaj hallható.
- A vérszkioldó, egy biztosíték, vagy egy földzárlat-megszakító gyakran megszakítja a működést.
- Egy kapcsoló vagy gomb időnként nem működik.
- Ha égett szagot érez.
- Vízfolyik a beltéri egységéből.



Kapcsolja le a főkapcsolót, és hívja a szervizt.

<ul style="list-style-type: none">■ Áramkimaradás után A klímaberendezés működése automatikusan újraindul körülbelül 3 perc múlva. Csak néhány percet várni kell.	<ul style="list-style-type: none">■ Villámlás Ha villámlik a közelben, állítsa le a működést, és kapcsolja ki a főkapcsolót a rendszer védelme érdekében.
--	--

Hulladékelhelyezési követelmények



A készüléken és a távirányítóhoz mellékelt elemeken ez a szimbólum látható. Ez a szimbólum azt jelzi, hogy az elektromos vagy elektronikai készülékeket és az elemeket nem szabad a háztartási hulladék közé elhelyezni.

Az elemek esetében a szimbólum alá egy vegyjel is lehet nyomtatva. Ez a vegyjel azt mutatja, hogy az elem egy meghatározott koncentráció felett tartalmaz nehézfémet. A vegyjelek a következők lehetnek:

- Pb: ólom (>0,004%)

Ne próbálja meg a készüléket háziilag szétszerelni: a berendezés szétszerelését, a hűtőközeget, az olaj és egyéb alkatrészek kezelését a vonatkozó helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően egy szakképzett szerelő tudja csak elvégezni.

A berendezések és a használt elemek alkatrészeit és anyagait csak speciális berendezésekkel és üzemekben lehet szétszerelni és újrahasznosításra alkalmassá tenni.

Az előírás szerinti elhelyezéssel egyben megelőzheti a környezetre és emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat.

További információkért forduljon a márkaképviselőhöz vagy a helyi hatóságokhoz.

Javasoljuk, hogy végeztessen időszakosan karbantartást.

A klímaberendezés berseje néhány szezon alatt elszennyeződik, ez a teljesítményt lerontja. Ajánlatos egy szakemberrel időnként karbantartást végeztetni, a felhasználó általi tisztítás mellett. A szakember általi karbantartással kapcsolatban érdeklődjön ott, ahol a klímaberendezést vásárolta.

A karbantartás költségeit a felhasználónak kell fedeznie.

Fontos információk a használt hűtőközeggel kapcsolatban.

Ez a készülék fluor tartalmú, üvegházhatást okozó gázokat tartalmaz, melyekre a Kiotói Jegyzőkönyv vonatkozik.

Hűtőközeg típusa: R410A

GWP⁽¹⁾ érték: 1975

(¹) GWP = globális felmelegedési potenciál (Global Warming Potential)

Európai uniós és helyi jogszabályok a hűtőközeg-szivárgás rendszeres időközönkénti ellenőrzését tehetik kötelezővé. További információkért forduljon a helyi márkaképviselethez.

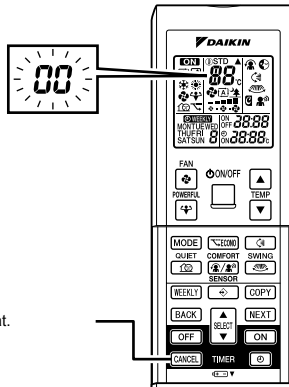
Hibakeresés

HIBAKERESÉS A TÁVIRÁNYÍTÓVAL

Az ARC452A sorozatnál a fő egységen a hőmérséklet-kijelzés mellett megjelennek a vonatkozó kódok is.

1. Ha az **IDŐZÍTÉS TÖRLÉS** gombot 5 másodpercnél tovább tartják lenyomva, a "00" jelzés kezd villogni a hőmérséklet-kijelzésnél.

IDŐZÍTÉS TÖRLÉS gomb
Törli az időzítési beállításokat.



2. Nyomja meg többször IDŐZÍTÉS TÖRLÉS gombot, amíg egy hosszú sípolás nem hallható.

- A hosszú sípolás kíséretében kijelzett kódok az alábbiak.

	KÓD	JELENTÉS
RENDSZER	00	NORMAL
	UA	BELTÉRI-KÜLTÉRI EGYSÉG KOMBINÁCIÓ HIBA
	U0	HŰTŐKÖZEGHIÁNY
	U2	FESZÜLTSGESÉS VAGY TÚLFESZÜLTSG A TÁPÁRAMKÖRBEN
	U4	ÁTVITELI ZAVAR (A BELTÉRI ÉS A KÜLTÉRI EGYSÉG KÖZÖTT)
BELTÉRI EGYSÉG	A1	BELTÉRI PCB-HIBA
	A5	NAGYNYOMÁSÚ SZABÁLYOZÁS VAGY A JÉGMENTESÍTÉS
	A6	VENTILÁTORMOTOR HIBA
	C4	HIBÁS A HŐCSERÉLŐ HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE
	C9	HIBÁS A BEJÖVŐ LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE
KÜLTÉRI EGYSÉG	EA	HŰTÉS-FŰTÉS KAPCSOLÁSI HIBA
	E1	ÁRAMKÖRI KÁRTYA HIBA
	E5	TÚLTERHELÉS KEZDETE
	E6	HIBÁS KOMPRESSZORINDULÁS
	E7	DC VENTILÁTORMOTOR HIBA
	E8	BEMENET TÚLÁRAM
	F3	FŰVŐCSŐ-SZABÁLYOZÁS, MAGAS HŐMÉRSÉKLET
	F6	NAGYNYOMÁSÚ SZABÁLYOZÁS (HŰTESKOR)
	H0	SZENZOR HIBA
	H6	HIBÁS HELYZETÉRZÉKELŐ SZENZOR - A MŰKÖDÉS LEÁLLÍTVA
	H8	TRANSZFORMÁTOR HIBA
	H9	HIBÁS A BEJÖVŐ LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE
	J3	HIBÁS A FŰVŐCSŐ HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE
	J6	HIBÁS A HŐCSERÉLŐ HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE
	L3	ELEKTROMOS ALKATRÉSZEK MELEGEDÉSE HIBA
	L4	TÚL MAGAS HŐMÉRSÉKLET AZ INVERTER ÁRAMKÖR HŰTŐBORDÁJÁN
	L5	KIMENET TÚLÁRAM
	P4	HIBÁS AZ INVERTER ÁRAMKÖR HŰTŐBORDÁJÁNAK HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐJE

MEGJEGYZÉS

1. Egy rövid és két gyorsan egymást követő sípolás jelzi a nem érvényes kódokat.
2. A kijelzett kódok törléséhez, tartsa lenyomva az IDŐZÍTÉS TÖRLÉS gombot 5 másodpercig. A kijelzés magától is eltűnik, ha a gombot 1 percig nem nyomják meg.

A KÜLTÉRI EGYSÉG PANELÉNEK LED-JE 2MXS, 3MXS, 3MKS, 4MXS, 4MKS, 5MXS, 5MKS sorozat

ZÖLD A MIKROSZÁMÍTÓGÉP RENDBEN VAN		PIROS ÜZEMZAVAR				5. LED ^a	DIAGNÓZIS
LED-A	1. LED	2. LED	3. LED	4. LED			
☀	●	●	●	●	●	NORMÁL → BELTÉRI EGYSÉGET ELLENŐRIZNI	
☀	☀	●	☀	☀	●	NAGYNYOMÁSÚ VÉDŐBERENDEZÉS KAPCSOLT BE, VAGY AZ EGYSÉG JÉGMENTESÍTÉSE ZAJLIK, VAGY KÉSZENLÉTI MÓDBAN VAN	
☀	☀	●	☀	●	●	* MŰKÖDÉSBE LÉPETT A TÚLÁRAMRELÉ, VAGY MAGAS A FŰVŐCSŐ-HŐMÉRSÉKLET	
☀	●	☀	☀	●	●	HIBÁS KOMPRESSZORINDULÁS	
☀	●	☀	●	☀	●	BEMENET TÚLÁRAM	
☀	☀	☀	●	●	●	* TERMISZTOR- VAGY TRANSZFORMÁTORHIBA	
☀	☀	☀	●	☀	●	MAGAS HŐMÉRSÉKLET A KAPCSOLODOBOZBAN	
☀	●	●	●	☀	●	TÚL MAGAS HŐMÉRSÉKLET AZ INVERTER ÁRAMKÖR HŰTŐBORDÁJÁN	
☀	●	●	☀	●	●	* KIMENET TÚLÁRAM	
☀	●	●	☀	☀	●	* HŰTŐKÖZEGHIÁNY	
☀	☀	●	●	☀	●	ALACSONY TÁPFESZÜLTÉG VAGY ÁTMENETI ÁRAMKIMARADÁS	
☀	☀	●	●	●	●	ÁTVÁLTÓ SZOLENOID SZELEP KAPCSOLÁSI HIBA	
☀	☀	☀	☀	☀	●	VENTILÁTORMOTOR HIBA	
☀	—	—	—	—	●	[1. MEGJEGYZÉS]	
●	—	—	—	—	●	ÁRAMELLÁTÁSI ZAVAR VAGY [2. MEGJEGYZÉS]	

a MEGJEGYZÉS: LED5 csak az 5M sorozaton található.

ZÖLD	NORMÁL: VILLOG
PIROS	NORMÁL: NEM ÉG
☀	ÉG
☀	VILLOG
●	NEM ÉG
—	NEM SZÁMÍT

LED A KÜLTÉRI EGYSÉG PCB PANELÉN 2MXS, 2MKS sorozat

ZÖLD A MIKROSZÁMÍTÓGÉP RENDBEN VAN	
LED-A	DIAGNÓZIS
☀	NORMÁL → BELTÉRI EGYSÉGET ELLENŐRIZNI
☀	[1. MEGJEGYZÉS]
●	ÁRAMELLÁTÁSI ZAVAR VAGY [2. MEGJEGYZÉS]

ZÖLD	NORMÁL: VILLOG
☀	ÉG
☀	VILLOG
●	NEM ÉG

MEGJEGYZÉSEK

1. Kapcsolja ki a berendezést, majd kapcsolja be újra. Ha a LED-ek jelzése megint ugyanaz, akkor a kültéri egység PCB panele hibás.
2. A *-gal jelölt diagnózisok nem minden esetben érvényesek. A részleteket lásd a szerelési útmutatóban.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright © Daikin

4PW44490-1A