LG
Life's Good

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ

MAGYAR

Kérjük, olvassa el gondosan ezt a használati utasítást a készülék üzembe-helyezése előtt, és őrizze meg a későbbiekre.

THERMA V (Csak a magas hőmérsékletű modellhez)

Az eredeti utasítás fordítása

www.lg.com

Copyright © 2019 - 2020 LG Electronics Inc. Minden jog fenntartva.

BEVEZETÉS

Mi az a levegő-víz hőszivattyú (AWHP)?
- A levegő-víz hőszivattyú rendszer különböző fűtési megoldásként használható a padlófűtésről a meleg vízzel való ellátásra, több hőforrással. 4x szer energiatakarékosabb, mint a hagyományos rendszer.
- Nagy hatékonyság a hagyományos kazán funkciókkal.

Miért levegő-víz hőszivattyú (AWHP) a neve?
- Különféle szabályokat érvényesítenek Európában az épületfűtés energiafelhasználásának csökkentése érdekében.
- Emellett az AWHP-hez kapcsolódó támogatási programok léteznek országonként.

Olvassa el ezt a kézikönyvet
Benne számos hasznos tipp található az AWHP szabályos használatához és karbantartásához. Csak egy kis megelőző gondozás az Ön részéről sok időt és pénzt takaríthat meg a termék élete során.
A hibaelhárítási tippek táblázatában számos feleletet talál a gyakrabban előforduló problémákra. Ha előbb elolvassa a hibaelhárítási tippeket, valószínűleg sohasem kell a szervizhez fordulnia.

Feljegyzések

Tűzze a számlát ehhez az oldalhoz, hogy a későbbi garanciális ügyekben igazolni tudja a vásárlás dátumát. Írja ide a modellszámot és a sorozatszámot:

Modellszám:

Gyártási szám:

Ezek az egységek oldalán lévő címkén találhatók.

A forgalmazó neve:

Vásárlás időpontja:

TARTALOMJEGYZÉK

2 BEVEZETÉS

5 BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

11 A KÉSZÜLÉK BEMUTATÁSA

11 Jellegzetes telepítési elrendezés
12 Távvezérlő

13 AZ ÜZEMELÉS LEÍRÁSA

13 Főképernyő
13 Menü képernyő
14 Beállítási képernyő
14 Felugró képernyő
15 Monitorozás
15 Visszatérés a képernyőhöz

16 MŰKÖDÉSI BEÁLLÍTÁS

16 On / Off
16 Üzemmód
17 Fűtési üzemelés
18 AI / Automatikus működés

19 HŐMÉRSÉKLET-BEÁLLÍTÁS

19 A kívánt hőmérséklet szabályozása
20 Hőmérsékletérzékelő választása
21 HMV fűtési üzemelés
22 Hőmérséklet megtekintése

23 ZÁROLÁS BEÁLLÍTÁSA

23 Hogyan kell belépni a zárolás beállításához
24 Zárolás beállítás - minden, be/ki, üzemmód, DHW zárolás

25 IDŐRELÉ BEÁLLÍTÁSA

25 Időrelé bevitel és beállítás módja
26 Egyszerű időrelé
27 Bekapcsolás programozása
28 Kikapcsolás programozása

29 ÜTEMEZÉS BEÁLLÍTÁSA

29 Hogyan kell programozni
30 Napi ütemezés
31 Ütemezés és szerkesztés
32 Ütemezés és szerkesztés - időzítés hozzáadása
33 Kivétel nap

34 FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

34 Hogyan kell belépni a funkciók beállításához
35 Funkciók beállítása
36 Wi-fi párosítás

37 FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁS

37 Hogyan kell belépni a felhasználói beállításhoz
37 Felhasználói beállítás
38 Nyelv
39 Hőmérsékletegység
40 Képernyővédő időzítő
40 LCD fényerő készenléti állapotban
41 Dátum
42 Idő
43 Nyári idő
44 Jelszó
45 Időzítés inicializálása
46 Téma
46 Aut. visszatérés a főképernyőhöz
47 Rendszer-újraindítás

48 TULAJDONOS BEÁLLÍTÁSAINAK ÁTTEKINTÉSE

48 Menüszerkezet

50 A TERMOSZTÁT HASZNÁLATA

50 Hogyan kell használni a termosztátot

51 VÉSZHELYZETI MŰKÖDTETÉS

53 KARBANTARTÁS ÉS SZERVIZ

53 Karbantartási tevékenységek
53 Ha az egység nem működik…
53 Hívja azonnal a szervizt a következő helyzetekben

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A következő biztonsági irányelvek célja a termék nem biztonságos vagy helytelen használatából adódó váratlan veszélyek vagy sérülések megelőzése.
Az irányelvek „FIGYELMEZTETÉS” és „VIGYÁZAT” részekre oszlanak az alábbiakban leírtak szerint.

⚠ Ez a szimbólum a veszély kockázatával járó esetek és műveletek jelölésére szolgál. Figyelmesen olvassa el a szimbólummal jelölt részt, és a kockázatok elkerülése érdekében kövesse az utasításokat.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ez jelzi, hogy az utasítások követésének elmulasztása súlyos sérülést vagy halált okozhat.

⚠ VIGYÁZAT

Ez jelzi, hogy az utasítások követésének elmulasztása kisebb sérülést vagy a termék sérülését okozhatja.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Mindig földelje le a terméket.
  - Áramütés veszélye áll fenn.
- Ne használjon hibás vagy a szükségesnél kisebb megszakítót. Használja a megfelelő névleges erősségű megszakítót és biztosítékot.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Ne használjon többszörös aljzatot. Ezt a készüléket mindig külön áramkörön és megszakítón használja.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- A villamossági munkákat a márkakereskedővel, a forgalmazóval, szakképzett villanyszerelővel vagy egy hivatalos szervizközponttal végeztesse el. A terméket ne saját maga szedje szét vagy javítsa meg.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Mindig földelni kell a terméket a bekötési rajz szerint. Ne csatlakoztassa a földelővezetéket a gáz- vagy vízvezetékekhez, villámhárítóhoz vagy a telefon földeléséhez.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- A vezérlődoboz paneljét és fedelét biztonságosan szerelje fel.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn a por, víz stb. miatt.

- Használjon megfelelő kismegszakítót vagy biztosítékot.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Ne alakítsa át és ne hosszabbítsa meg a tápkábelt. Ha a tápkábel vagy huzal karcolt vagy szigetelés lehámlott, illetve sérült, azonnal , cserélje ki.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- A telepítéshez, eltávolításhoz vagy újratelepítéshez mindig forduljon a forgalmazóhoz vagy egy hivatalos szervizhez.
  - Tűz, áramütés, robbanás vagy sérülés veszélye áll fenn.
- Ne szerelje a terméket sérült állványra. Győződjön meg arról, hogy a felszerelési hely állapota nem lesz rosszabb az idő előrehaladtával.
  - Ilyesmi miatt, lehet, hogy a termék leesik.
- Soha ne telepítse a készüléket egy mozgó aljzatra, vagy olyan helyre, ahonnan leeshet.
  - A leeső készülék károsodást vagy sérülést de akár egy személy halálát is okozhatja.
- Ha a termék átázik (elárasztás vagy elmerítés), mielőtt újra használná lépjen kapcsolatba egy márkaszervizzel javítás céljából.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Ne felejtse el ellenőrizni a használt hűtőközeget. Kérjük, olvassa el a termék címkéjén.
  - A helytelen hűtőközeg megakadályozhatja a készülék normális működését.
- Ne használjon sérült tápkábelt, tápcsatlakozót vagy meglazult fali csatlakozót.
  - Ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne érintse meg, működtesse vagy javítsa nedves kézzel a terméket.
  - Áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.
- Ne helyezzen fűtőtestet vagy egyéb fűtőkészüléket a tápkábel közelébe.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Ne engedje, hogy víz jusson az elektromos alkatrészekre. Telepítse a készüléket vízforrásoktól távol.
  - Tűzveszély, a termék meghibásodása vagy áramütés fordulhat elő.
- Ne tároljon vagy használjon, sőt ne hagyjon tűzveszélyes gázt vagy éghető anyagokat a termék közelébe kerülni.
  - Tűzveszély áll fenn.
- A vezetékek bekötését szorosan rögzíteni kell, és a kábelt megfelelően kell vezetni úgy, hogy ne húzza ki a kábelt a csatlakozó terminálokból.
  - A szakszerűtlen vagy laza csatlakozások hőképződést és tüzet okozhatnak.
- Biztonságosan semlegesítse a csomagolóanyagokat. Ilyenek a csavarok, szegek, elemek, törött dolgok stb. amelyeket telepítés vagy szervizelés után, de nem szabad megfeledkezni a műanyag csomagolás szabályszerű ártalmatlanításáról sem.
  - A gyerekek játszhatnak ezekkel és sérülést szenvedhetnek.

- Bizonyosodjon meg, hogy az árammal működő szerkezet nem piszkos, laza vagy elromlott, majd kapcsolja be a készüléket.
  - A piszkos, laza vagy elromlott árammal működő készülék áramütést vagy tüzet okozhat.
- A készülékben a feszültségnövelő kondenzátor szolgáltatja magas feszültségű áramot az elektromos alkatrészeknek. Javítási munkálatok elvégzése előtt ne felejtse el teljesen kisütni a kondenzátort.
  - Egy töltött kondenzátor áramütést okozhat.
- A készülék telepítése során, használja a termékhez mellékelt szerelési készletet.
  - Különben a készülék leeshet és súlyos sérülést okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy csak azokat az alkatrészeket használja, amelyek szerepelnek a szerviz alkatrészlistában. Ne próbálja meg a készüléket átalakítani.
  - A nem megfelelő alkatrészek használata áramütést, túlzott hőtermelést vagy tüzet okozhat.
- Ne használja sokáig a terméket légmentesen zárt térben. Szellőztessen rendszeresen.
  - Oxigénhiány fordulhat elő, és ez károsíthatja egészségét.
- Ne nyissa fel az elülső fedelet vagy rácsot a termék működése közben. (Ha a berendezés fel van szerelve elektrosztatikus szűrővel, ezt ne érintse meg.)
  - Személyi sérülés, elektromos áramütés vagy a termék meghibásodásának veszélye áll fenn.
- Ha furcsa hangok, szag vagy füst jön a termékből, azonnal kapcsolja ki a főkapcsolót vagy húzza ki a hálózati kábelt.
  - Áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.
- Amennyiben kályhával, fűtőtesttel, stb. egy légtérben működik, időnként szellőztesse ki a termet ahol a készülék található.
  - Oxigénhiány fordulhat elő, és ez károsíthatja egészségét.
- A termék tisztítása vagy javítása során, kapcsolja ki a tápfeszültséget.
  - Áramütés veszélye áll fenn.
- Gondoskodjon arról, hogy senki, különösen a gyerekek, ne léphessen rá, vagy ne essen bele a készülékbe.
  - Ez személyi sérülést okozhat és a készülék megrongálódhat.
- Ügyeljen arra, hogy működés közben a hálózati kábel ne legyen kihúzható, és ne sérülhessen meg.
  - Tűz vagy áramütés veszélye áll fenn.
- Ne érintse meg az elektromos részeket nedves kézzel. Az elektromos rész megérintése előtt áramtalanítani kell a készüléket.
  - Áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.

- Ne érintse meg a hűtőközegcsövet, vízvezetéket vagy a belső alkatrészeket, sem a készülék működése közben, sem közvetlenül működés után.
  - Égési sérülések, fagyásos sérülés vagy személyi sérülés veszélye áll fenn.
- Ha meg akarja érinteni a csövet vagy a belső részeket, védőfelszerelést kell viselnie, vagy várnia kell a normál hőmérsékletre való visszatérést.
  - Különben égési sérülések, fagyásos sérülés vagy személyi sérülés veszélye áll fenn.
- Ne érintse meg a közvetlenül kiszivárgott hűtőközeget.
  - Fagyásos sérülés veszélye áll fenn.
- Ne feledkezzen meg a keverőszelep telepítéséről (terepi ellátás). A keverőszelep szabályozza a vízhőmérsékletet. A forróvíz hőmérsékletének maximális értékeit az alkalmazandó jogszabályoknak megfelelően kell kiválasztani.
- Ne melegítse fel a termék által biztosítottnál magasabb hőmérsékletre.
  - Különben tűz vagy a termék károsodását okozhatja.
- Ezt a készüléket szakemberek vagy szakképzett felhasználók használják műhelyekben, a könnyűiparban és a gazdaságokban, vagy a laikusok saját céljukra.
- Ne lépjen rá a egységre, és ne tegyen rá semmit.
  Ezek a készülékről leesve sérüléseket okozhatnak.
- Szivárgásvizsgálathoz vagy átöblítéshez használjon vákuumszivattyút vagy inert (nitrogén) gázt. Nem sűrítse a levegőt vagy oxigént és ne használjon gyúlékony gázokat. Ez tüzet vagy robbanást okozhat.
  - Fennáll a tűz, robbanás, halál vagy sérülés veszélye.
- A készüléket jól szellőző helyen kell tárolni, olyan teremben amelynek mérete megegyezik a működésre előírt területtel
- A készüléket olyan teremben kell tárolni ahol nincs folyamatos nyílt láng (például gázkészülék üzemel) és nincsenek gyújtóforrások (például üzemelő elektromos fűtő).
- A készüléket úgy kell tárolni, hogy megelőzzék a mechanikai sérülések bekövetkezését
- Minden olyan személynek aki hűtőkörön vagy ennek megszakításának a munkájában vesz részt, rendelkeznie érvényes igazolással az iparágban akkreditált értékelő hatóságtól, amely bizonyítja, hogy képesek biztonságosan kezelni hűtőközegeket összhangban az iparágban érvényes specifikációkkal.
- Biztosítsa a szükséges szellőzőnyílások akadálymentességét
- A szervizelést csak a berendezés gyártója ajánlásának megfelelően szabad elvégezni. Az olyan karbantartási és javítás igénylő munkákat amelyek más szakképzett munkaerőt is igényelnek, gyúlékony hűtőközegek használatában illetékes személy felügyelete alatt kell elvégezni.

⚠ VIGYÁZAT

- Két vagy több embernek kell emelnie, és szállítania a terméket.
  - Kerülje a személyi sérülést.
- Ne telepítse a terméket olyan helyre, ahol közvetlenül tengeri szélnek (sós permetnek) lesz kitéve.
  - Ez a termék korrodálásához vezethet.
- A készüléket vízszintezve kell felszerelni.
  - a rezgés és zaj elkerülése érdekében.
- Ne telepítse a terméket olyan helyre, ahol a zaj vagy készülékből kiáramló forró levegő károsíthatja vagy zavarhatja a környéket.
  - Ez gondot okozhat, és vitákhoz vezethet a szomszédokkal.
- A készülék felszerelése vagy javítása után mindig ellenőrizze a gázszivárgást (hűtőközeg).
  - Ha nem elegendő a hűtőközeg mennyisége, a készülék meghibásodhat.
- Ne használja a terméket különleges célokra, például élelmiszerek vagy műalkotások tartósítására, stb. Rendeltetése szerint az AWHP egy háztartási eszköz, nem hűtőrendszer.
  - A fenti előírás betartásának elmulasztása esetén vagyoni kár keletkezhet.
- Ügyeljen rá, hogy a készülékben a levegő be- és kilépőnyílásai ne legyenek elzáródva.
  - Ez a készülék károsodását okozhatja.
- Tisztítsa egy puha ruhával. Ne használjon súroló vagy oldószereket, ne fröcsköljön rá vizet.
  - Tűz, elektromos áramütés vagy a készülék műanyag alkatrészeinek sérülésének veszélye áll fenn.
- Ne lépjen rá, és ne helyezzen semmit a termékre.
  - Személyi sérülés és a készülék károsodásának veszélye áll fenn.
- A termék működése közben ne helyezze be kézét vagy más tárgyat a levegő be- vagy kimenetén keresztül.
  - Ott éles és mozgó alkatrészek vannak, amelyek személyi sérülést okozhatnak.
- Legyen óvatos a készülék kicsomagolása és felszerelése során.
  - Az éles peremek sérülést okozhatnak.
- Ha a hűtőközeg szivárog a javítás során, ne érintse meg a szivárgó hűtőközeget.
  - A hűtőközeg fagyásos sérülést okozhat (hideg égetés).
- A készülék eltávolításakor vagy leszerelésekor ne billentse meg a készüléket.
  - A benne lévő kondenzvíz kifolyhat.

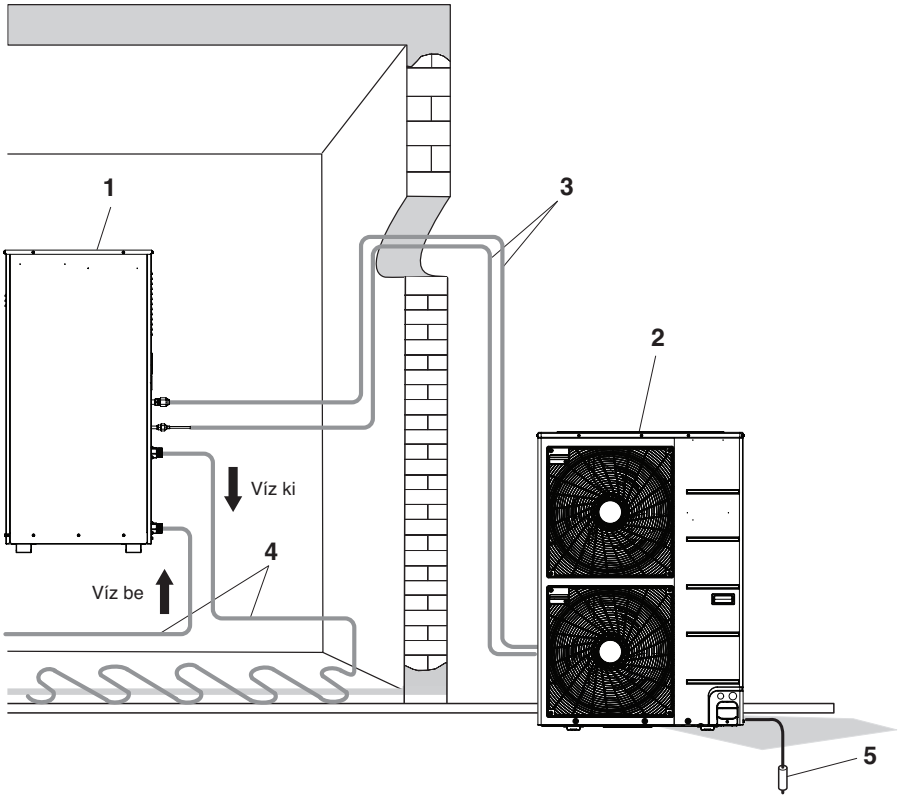
- Ne keverjen levegőt vagy más gázt, mint a rendszerhez megadott és használt hűtőközeget.
  - Ha a levegő kerül a hűtőközeg rendszerébe, túl nagy nyomás keletkezik, ami a berendezés károsodását vagy sérülést okoz.
- Ha hűtőközeg szivárog a telepítés során, azonnal szellőztesse ki a területet.
  - Ellenkező esetben, káros lehet egészségére.
- A készülék szétszerelését, a hűtőközeg olaj és az alkatrészek kezelését a helyi és országos előírásoknak megfelelően kell végezni.
- Ne tegye ki bőrét, gyermekeit vagy növényeit a hűvös vagy forró levegős huzatnak.
  - Ez egészségkárosodást okozhat.
- Magasban végzett tisztítás, karbantartás vagy javítás során, használjon szilárd széket vagy létrát.
  - Legyen óvatos és kerülje el a személyi sérülést.
- Megtörténhet, hogy a fertőtlenítési művelet után a forró víz nem áll rendelkezésre azonnal, de ez függ a szükséges forró víz mennyiségétől.
- A padlófűtési művelet során fontos a víz minimális/maximális vízhőmérsékletének korlátozása.
- Amennyiben bárki más, mint hivatalos szakember telepíti, javítja vagy módosítja az LG Electronics légkondicionáló termékeit, a garancia érvényét veszti.
  - Ilyen esetekben a javítással kapcsolatos összes költség a tulajdonost terheli.

A készüléket nem használhatják olyan személyek (a gyermekeket is beleértve), akik csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkeznek, illetve nem rendelkeznek megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel, kivéve, ha a használat felügyelet alatt történik vagy a biztonságukért felelős személytől útmutatást kaptak a termék biztonságos használatára vonatkozóan. Felügyelje a gyermekeket, hogy ne játszhassanak a készülékkel.

Ezt a készüléket 8 évesnél idősebb gyermekek és csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel, tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek is használhatják, ha a használat felügyelet alatt történik vagy útmutatást kaptak a termék biztonságos használatára vonatkozóan és megértik a lehetséges veszélyeket. A gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A takarítást vagy a karbantartást ne végezzék felügyelet nélküli gyermekek.

A KÉSZÜLÉK BEMUTATÁSA

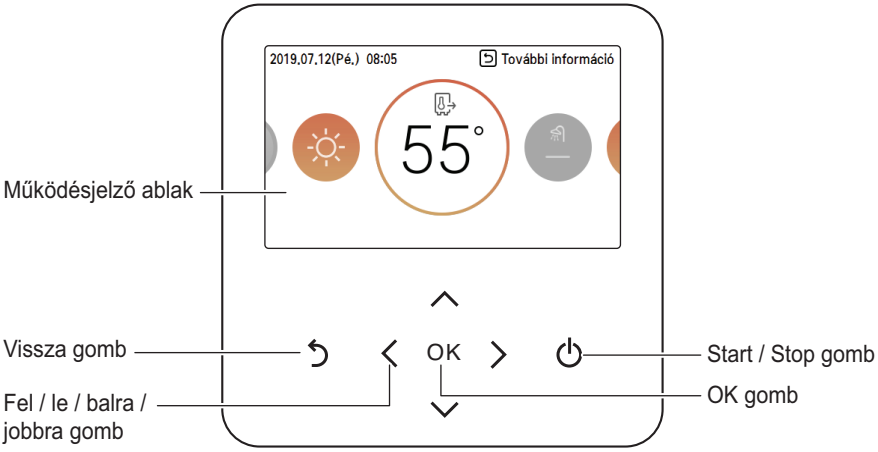
Jellegzetes telepítési elrendezés



1. Beltéri egység
2. Kültéri egység
3. Hűtőközegcső és csatlakozókábel
4. Vízvezeték
5. A kültéri egység földelésével megelőzi az áramütést.

*A termékek alakja a modell kapacitásának és típusának megfelelően változhat.

Távvezérlő



Működésjelző ablak	Működés és a beállítások állapotkijelzője
Vissza gomb	Amikor a menü beállítási fázisában az előző szintre lép vissza
Fel/le/bal/jobb gomb	Amikor módosítja a menü beállítási értékét
OK (Indítás/Szüneteltetés) gomb	Amikor elmenti a menü beállítási értékét
Start/Stop gomb	Amikor bekapcsolja / kikapcsolja az AWHP

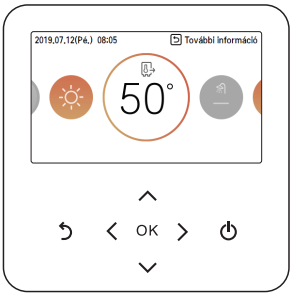
MEGJEGYZÉS

- Néhány terméktípusnál bizonyos funkciók nem jelennek meg vagy nem működnek.
- A tényleges termék a modelltípustól függően eltérhet a fentiektől.
- Amennyiben szimultán működtető rendszert használ, amikor megnyomja a távvezérlő gombot, a rendszer megközelítőleg 1-2 másodperc múlva működni fog.

AZ ÜZEMELÉS LEÍRÁSA

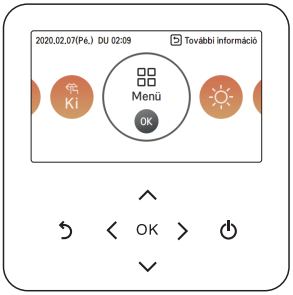
Főképernyő

A főképernyőn nyomja meg a [<,> (balra/jobbra)] gombot a beállítani kívánt kategória kiválasztásához, majd a [∧, ∨ (fel / le)] gombot.



Menü képernyő

A főképernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot a menü kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot a menü képernyőhöz való lépéshez.



A menü képernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot a beállítandó kategória kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.



Beállítási képernyő

Válassza ki a kategóriát a [∧, ∨ (fel / le)] gombokkal.



A menü minden egyes részlet-képernyőjén, mint a bal oldali ábra keretében, egyszerre megjelennek a "<,>" ikonok, és a beállítási értéket a [<,> (balra / jobbra)] gombok lenyomásával azonnal alkalmazhatja.

※ Az egyes kategóriákhoz beállítható értékekhez tekintse meg az egyes funkciók részletes kézikönyvét.



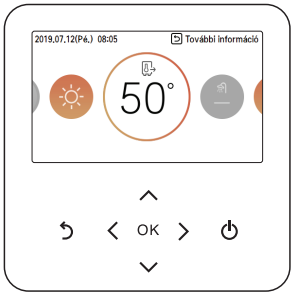
A menü minden egyes részlet-képernyőjén, mint a bal oldali ábra keretében, ha csak ">" ikon jelenik meg, a részletes beállítási képernyőhöz a [> (jobb) vagy OK] gomb lenyomásával léphet.

※ Az egyes kategóriákhoz beállítható értékekhez tekintse meg az egyes funkciók részletes kézikönyvét.

Felugró képernyő

Az állapotüzenet a képernyő alján megjelenő üzenet, amikor a művelet elindítanak/leállítanak, vagy ha egy funkciót bekapcsolnak/kikapcsolnak.

A felugró üzenet elsősorban akkor jelenik meg, ha hiba történt a termékben.



< Állapotüzenet >

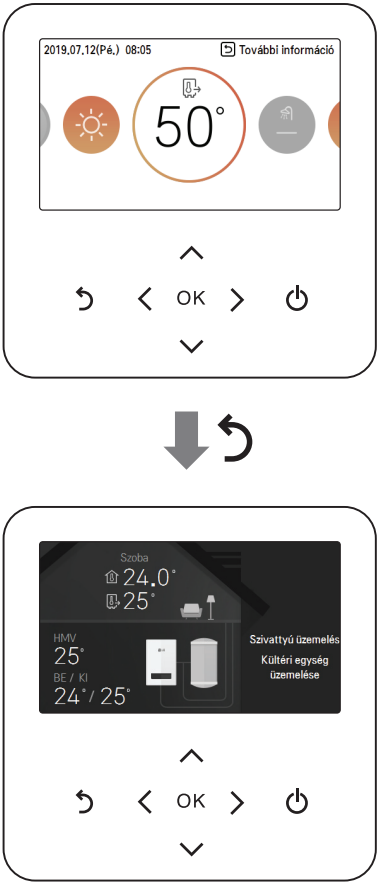


< Felugró üzenet >

Monitorozás

A főképernyőn a [Vissza] gomb megnyomásával léphet be a monitorozó képernyőbe. Az ellenőrző képernyőn ellenőrizheti a következő információkat,

- A szoba hőmérsékletét
- A víz bemeneti/kimeneti hőmérsékletét
- A vízszivattyú működését



Visszatérés a képernyőhöz

A főképernyőn a [<,> (balra/jobbra)] gomb megnyomásával a kategóriába való belépés után, ha nincs távirányító, 10 másodperc elteltével visszatér a főképernyő alaphelyzetébe. (alaphelyzet: beltéri hőmérsékletet kijelző rész)

A képernyőkön,. a főképernyőn kívül, ha nincs távirányító 1 percig, akkor a főképernyőre vált.

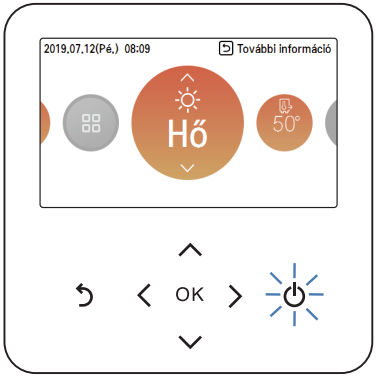
MŰKÖDÉSI BEÁLLÍTÁS

On / Off

THERMA V be vagy kikapcsol.

Nyomja meg a távvezérlő ⏻ (Be/ki) gombját.

- Amennyiben a termék működésben van, a Be/ki gomb világít.
  Ha a termék ki van kapcsolva, a Be/ki gomb háttérvilágítása kiakapcsol.



Üzemmód

Könnyen vezérelheti a kívánt üzemmódot.

A főképernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot, hogy az üzemmód vagy otthonról távozás vagy tartás kategóri kiválasztásához, majd nyomja meg a [∧, ∨ (fel/le)] gombot a működési mód beállításához.

※ Egyes termékek nem támogatnak bizonyos üzemmódokat.

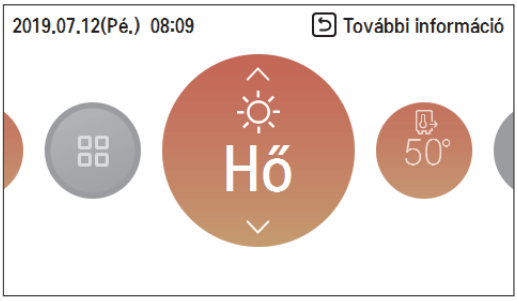
Mód	Leírás
Fűtés	Felmelegíti a helyiséget a kívánt hőmérsékletre.
AI / Auto	A termék automatikusan a megfelelő ventilátorsebességet biztosítja a helyiség hőmérsékletének megfelelően.

Fűtési üzemelés

A fűtési üzemelés minimális beállítási hőmérséklete 30 °C.

• A kívánt hőmérséklet 1°C lépésekben szabályozható.

- Állítsa a kívánt hőmérsékletet magasabbra, mint a vízhőmérséklet.
- A vízhőmérséklet a távirányító alapértelmezett képernyőjén jelenik meg.
- Amikor a kívánt hőmérséklet alacsonyabb a vízhőmérsékletnél, akkor nem fog kifolyni meleg víz.
- Amennyiben az egység fűtés üzemmódban van, és megnyomja a [Be/ki] gombot, a fűtési művelet megszakad.



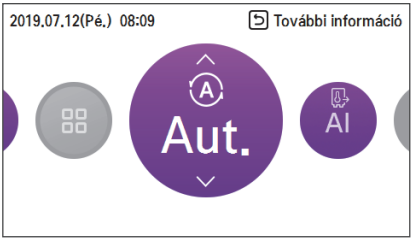
MEGJEGYZÉS

A fűtési művelet során kiválaszthatja a kívánt hőmérsékletet 30 °C és 80 °C között.

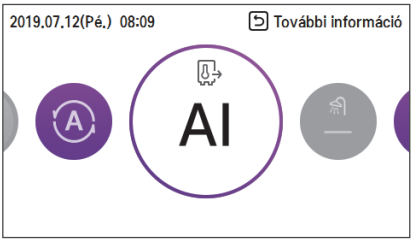
AI / Automatikus működés

Az energiamegtakarítás érdekében és a legmagasabb komfortfokozat biztosításához, a hőmérséklet beállítás a külső hőmérsékletet fogja követni. Amennyiben a kültéri hőmérséklet csökken, a ház fűtési kapacitása automatikusan növekszik, hogy megőrizhesse ugyanazt a hőmérsékletet a helyiségekben. Minden paramétert az üzembe helyezési eljárás során állít be a szerelő a telepítés helyi jellemzőinek a függvényében.

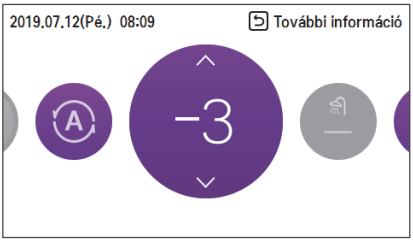
1. Válassza az AI / Auto módot.



2. Válassza ki a kívánt hőmérsékleti kategóriát



3. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet a [∧, ∨ (fel/le)] gomb segítségével.



MEGJEGYZÉS

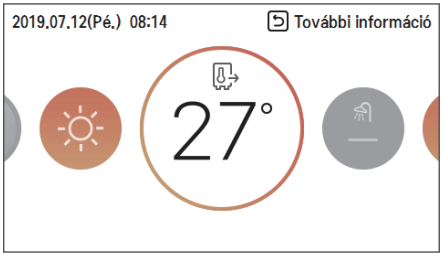
Hőmérsékletprofil csökkentése 3 °C értékkel (a helyiség levegőjének hőmérséklete alapján)
hőmérséklet beállítási lépése (egység: °C)>
-5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5
← Hideg Meleg →

HŐMÉRSÉKLET-BEÁLLÍTÁS

A kívánt hőmérséklet szabályozása

Könnyen szabályozhatja a kívánt hőmérsékletet.

• A főképernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot a kívánt hőmérsékleti kategória kiválasztásához, majd nyomja meg az [∧, ∨ (fel/le)] gombot a kívánt hőmérséklet beállításához.
- A fűtés és AI/auto üzemmódban is lehetséges a kívánt hőmérséklet szabályozása.



Mód	Leírás
Szobahőmérséklet	A helyiség hőmérsékletének beállítása akkor érhető el, ha a külön megvásárolható helyiséglevegő-érzékelő telepítve van
Kilépő víz hőmérséklete	Ha a kívánt hőmérséklet alacsonyabb a vízhőmérsékletnél, akkor fűtés nem fog történni. Állítsa a kívánt hőmérsékletet magasabbra, mint a vízhőmérséklet.
HMV tartály hőmérséklete	A DHW tartály hőmérsékletének beállítása akkor lehetséges, ha a DHW-tartály telepítve van.
Water inlet temperature	Ez a művelet csak a hőmérséklet-érzékelőnél változtat, a bemeneti hőmérséklet-érzékelő és a hőmérséklet-szabályozó logika megegyezik a kilépő víz hőmérsékletének működésével.

MEGJEGYZÉS

A funkció a telepítési beállításoknak megfelelően aktiválható.

Hőmérsékletérzékelő választása

2 érzékelő opció van, csak levegő, csak kilépő víz a telepítő módban.

Az érzékelők elhelyezkedése nem minden modellben érhető el.

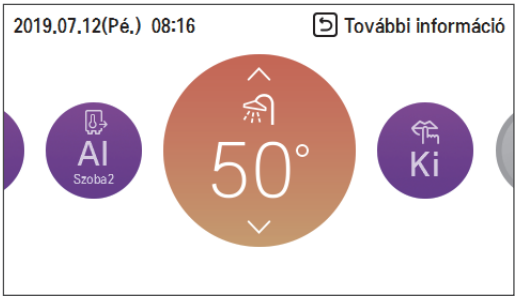






HMV fűtési üzemelés

Meghatározza, hogy használjon-e telepített DHW-tartályt vagy sem



MEGJEGYZÉS

- Ez a funkció nem használható, ha a DHW-tartály nincs telepítve.
- Ha további információkat szeretne megtudni, olvasson a funkcióról a telepítési információk szakaszban.

Hőmérséklet megtekintése

Általános mód

Ellenőrizheti az aktuális hőmérsékletet.

• A főképernyőn a [Vissza] gomb megnyomásával léphet be a monitorozó képernyőbe.

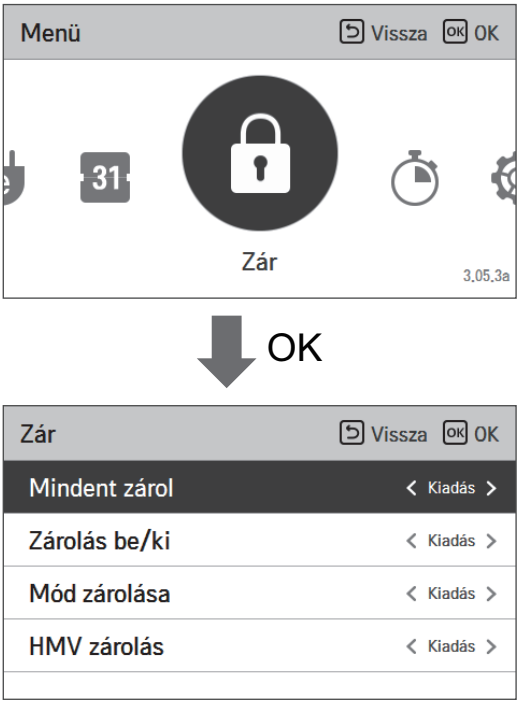


Mód	Leírás
Szobahőmérséklet	Szobahőmérséklet megtekintése
Bemeneti hőmérséklet	Bemeneti hőmérséklet megtekintése
Kimeneti hőmérséklet	Kimeneti hőmérséklet megtekintése
DHW hőmérséklet	DHW hőmérsékletének megtekintése (Csak a DHW fűtési módban jelenik meg)

ZÁROLÁS BEÁLLÍTÁSA

Hogyan kell belépni a zárolás beállításához

- A menü képernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot a „zárolás beállítása” kategóriának kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot a zárolás beállítása lista képernyőre való áthelyezéshez.
- A zárolási beállítások listájában, ha megnyomja a [∧, ∨ (fel/le)] gomb megnyomásával be-/kikapcsolhatja a megfelelő zárolási funkciót.



Zárolás beállítás - minden, be/ki, üzemmód, DHW zárolás

- Ez a funkció a távirányító gomb működtetésének zárolását teszi lehetővé, így a gyermekek és más személyek nem használhatják engedély nélkül.
- Ezzel a funkcióval lehet korlátozni a vezetékes távirányítóban beállítható kívánt hőmérsékleti tartományt.

Mód	Leírás
Mindent zárol	Zárolja a távirányító összes gombját.
Zárolás be/ki	Zárolja a távirányító be/ki gombját.
Mód zárolása	Zárolja a távirányító működési mód gombját
HMV zárolás	Zárolja a HMV távirányító be/ki gombját.

MEGJEGYZÉS

- A HMV-zár nem használható, ha a HMV-tartály nincs felszerelve.
- Ha további információkat szeretne megtudni, olvasson a funkcióról a telepítési információk szakaszban.

MEGJEGYZÉS

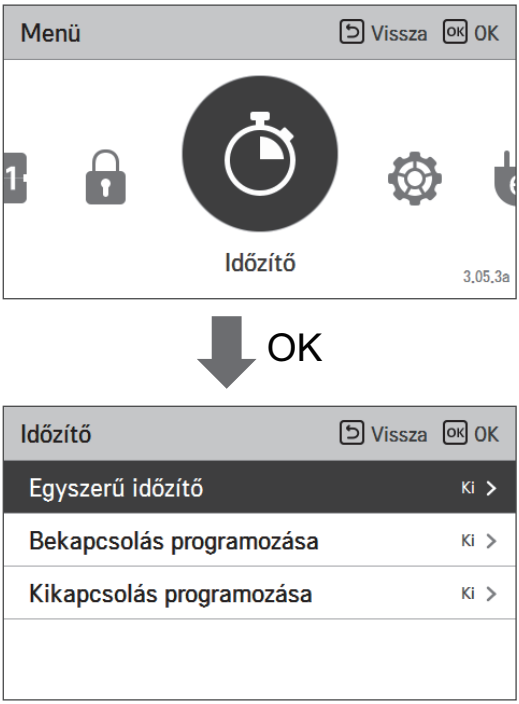
A központi vezérlőegységnél, amikor a központi szabályozó hőmérséklet-tartományának beállítása megtörtént, a vezetékes távirányító hőmérséklet-zár beállítás feloldódik.

A külső berendezés hőmérséklet-változása a távvezérlő hőmérséklet-tartományának lezárásától függetlenül megjelenik.

IDŐRELÉ BEÁLLÍTÁSA

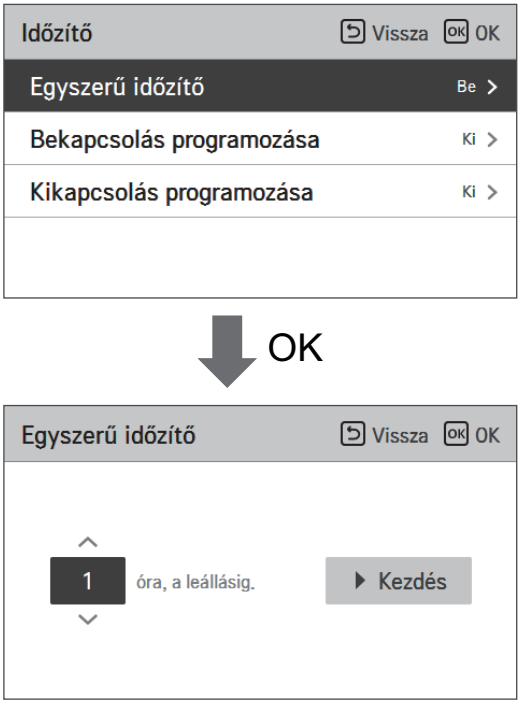
Időrelé bevitel és beállítás módja

- A menü képernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot az időrelé kategória kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot az időzítő beállítási lista képernyőre való váltáshoz.
- Az időrelé beállítása képernyőn nyomja meg a [∧, ∨ (fel/ le)] gombot a beállítani időrelé kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.
- Az érték beállítása után az [OK] gomb megnyomásakor az időrelé aktiválódik.
- Az érték beállítása után, hogyha a [Vissza] gomb megnyomásakor a beállított érték nem lesz alkalmazva.



Egyszerű időrelé

Könnyen beállíthatja az időzítőt az 1 ~ 7 órás tartományban, 1 órás egységekben.



MEGJEGYZÉS

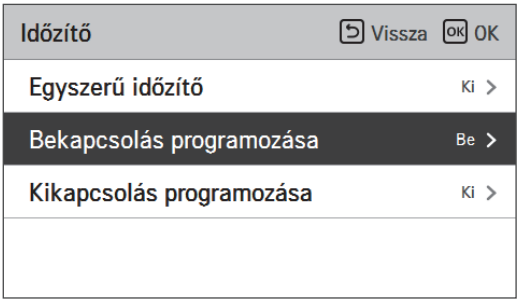
Ha a termék üzemelése be van kapcsolva, az időzítő kikapcsolja a műveletet a megfelelő idő eltelte után.

Ha a termék üzemelése ki van kapcsolva, az időzítő bekapcsolja a műveletet a megfelelő idő eltelte után.

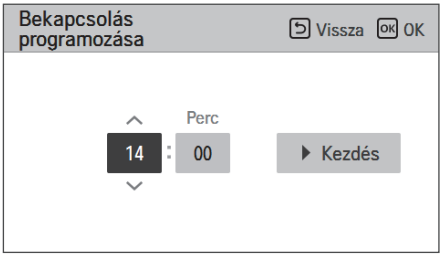
Amennyiben az egyszerű időzítő működését az időzítő beindítása előtt be- és kikapcsolja, a beállított időzítés törlődik.

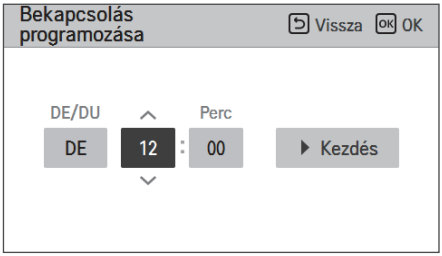
Bekapcsolás programozása

A termék automatikusan bekapcsol a beállított időben.



2 időformátum lehetséges, 12 óra (AM/PM) vagy 24 óra.





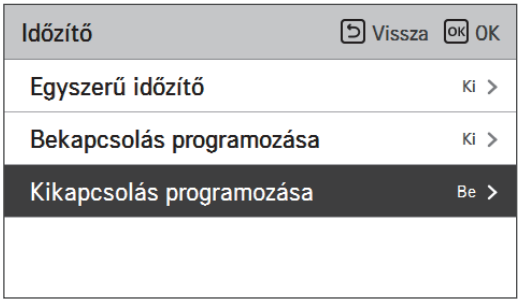
MAGYAR

MEGJEGYZÉS

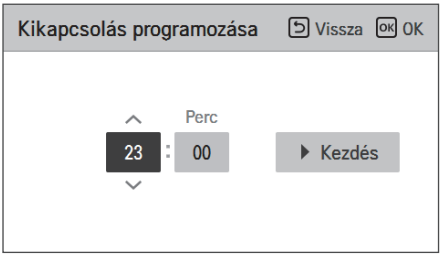
Még akkor is, ha a bekapcsolási programozási művelet beállítása után be- és kikapcsolja az időzítő bekapcsolása előtt, az időzítő beállítása nem törlődik.

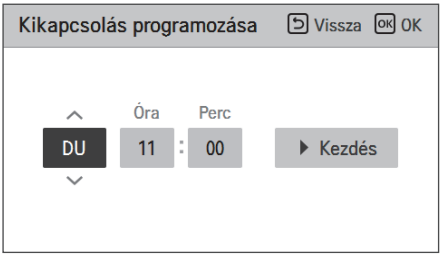
Kikapcsolás programozása

A termék automatikusan kikapcsol a beállított időben.



2 időformátum lehetséges, 12 óra (AM/PM) vagy 24 óra.





MAGYAR

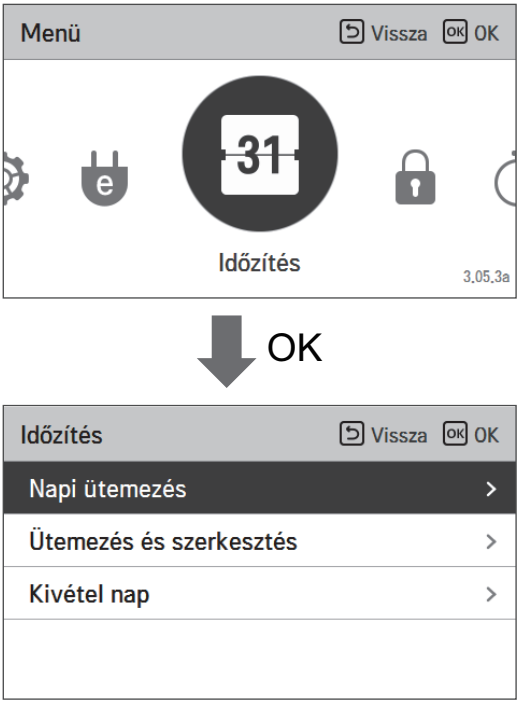
MEGJEGYZÉS

Még akkor is, ha a kikapcsolási programozási művelet beállítása után be- és kikapcsolja az időzítő bekapcsolása előtt, az időzítő beállítása nem törlődik.

ÜTEMEZÉS BEÁLLÍTÁSA

Hogyan kell programozni

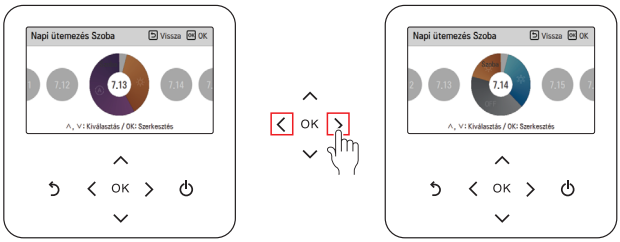
- A menü képernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot az időzítés kategóriának kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot az időzítés beállítási lista képernyőre való váltáshoz.
- A programozás beállítása képernyőn nyomja meg a [∧, ∨ (fel/ le)] gombbal válassza ki a beállítani kívánt menüt, majd nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való váltáshoz.
- A terméktől függően 2 időzítési képlet-opció van.
  - Szoba
  - Meleg víz



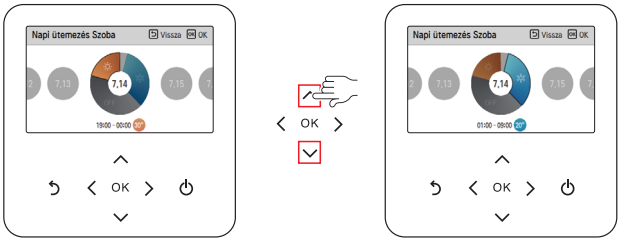
Napi ütemezés

Ezzel a funkcióval lehet ellenőrizni a távirányítóba elmentett időrelé (időzítés) állapotát.

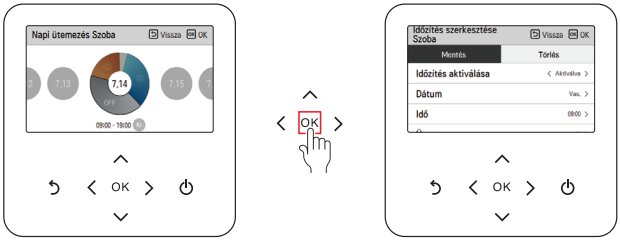
- Az időzítési listában válassza ki a napi időzítés állapotkategóriáját, majd nyomja meg az [OK] gombot a napi időzítés részletes állapotának megtekintéséhez.
- A távirányító [<,> (bal/jobb)] gombok segítségével ellenőrizheti az egyéb dátumok időrelé információját.



- A távirányító [∧, ∨ (fel / le)] gombokkal ellenőrizheti a megfelelő dátum egyéb időrelé információit.



- Válassza ki az időrelé információit, majd nyomja meg az [OK] gombot a megfelelő időrelé szerkesztési képernyőjére való lépéshez.



MEGJEGYZÉS

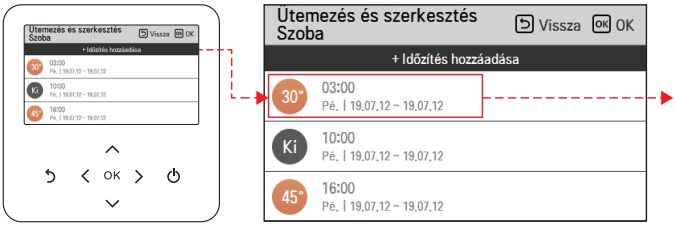
A napi időzítési állapot képernyőjén, még akkor is, ha az időrelé (időzítő) be van állítva, ha a megfelelő dátumot kivételként jelöli, akkor az időzítés nem kerül végrehajtásra.

Kevesebb, mint 5 időzítés/nap ajánlott.

Ütemezés és szerkesztés

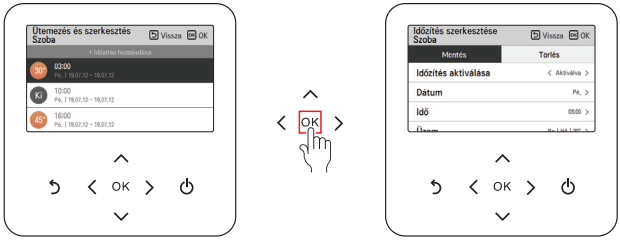
Ezzel a funkcióval lehet ellenőrizni a távirányítóba elmentett időzítés (ütemezés) állapotát.

- Az időzítési listában válassza ki a napi időzítés állapotkategóriáját, majd nyomja meg az [OK] gombot a napi időzítés állapotának részletezéséhez.
- A távirányító [<,> (bal/jobb)] gombjaival ellenőrizheti a többi dátum időrelé információját.

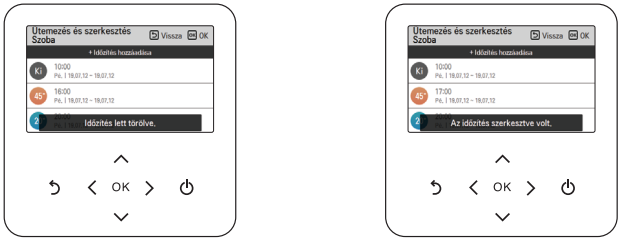


Ellenőrizheti a beállított időrelé működési adatait (működés be/ki, üzemmód, kívánt hőmérséklet), időrelé idő, időszak és a hét napja.

- Szerkesztheti a mentett ütemezés időzítőinformációit.
  - Válassza ki a szerkeszteni kívánt időzítést a [∧, ∨ (fel/le)] gomb segítségével, és nyomja meg az [OK] gombot a szerkesztési képernyőre való lépéshez.



- Válassza ki az időrelé információit, majd nyomja meg az [OK] gombot a megfelelő időzítő szerkesztési képernyőjére való lépéshez.



< Ha az időzítés megváltozott >

< Ha az időzítés törlődik >

MAGYAR

Ütemezés és szerkesztés - időzítés hozzáadása

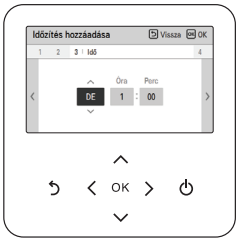
Az új ütemezés hozzáadási szakaszainak a leírása



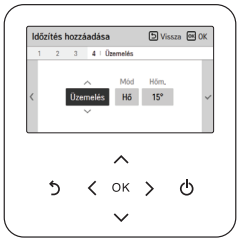
1. szakasz. Időszak beállítása



2. szakasz. A hét napjának beállítása



3. szakasz. Idő beállítása



4. szakasz. Működési beállítás



Időzítés hozzáadása befejeződött

Az „1. szakaszban” beállítja az időrelét.

Az „2. szakaszban” beállítja a hét napját amikor az időrelé beindul.
- Kiválaszthatja a „Naponta/Hétvégi/Hétköznapok/Egyéni választás” opciót.

Az „3. szakaszban” beállítja az időrelé indulási idejét.

Az „4. szakaszban” beállítja az időrelé működési információit.
- Amennyiben a „Stop” funkciót választja, nem állítható be a mód/hőmérséklet

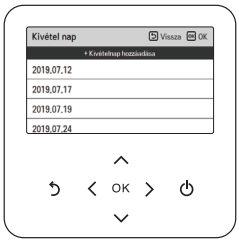
Amikor az 1 ~ 4 szakaszok befejeződnek, az „ütemezés hozzáadva” üzenet jelenik mag, majd az ütemezés és szerkesztés képernyőre vált.

MAGYAR

Kivétel nap

Ez a funkció automatikusan leállítja a műveletet az időrelén beállított napon.

- Az ütemezési listában válassza ki a napi kategóriát, majd nyomja meg az [OK] gombot a Kivétel napi ütemezés állapotának részletes képernyőjéhez lépéshez.
- A kivétel napján ellenőrizheti és hozzáadhatja/módosíthatja/törölheti a távirányítóban tárolt kivételnapi adatokat.
  - Kivétel napjának hozzáadásához, jelölje ki a Kivétel napi regisztrálás részletezése képernyőn, jelölje ki az év/hónap/nap opciókat, majd az [OK] gomb lenyomásával mentse el a kivétel napot.
  - Válassza ki a szerkeszteni kívánt Kivétel napot a [∧, ∨ (fel/le)] gomb segítségével, és nyomja meg az [OK] gombot a szerkesztési képernyőre való lépéshez.





- A kivétel napi szerkesztési képernyőn ellenőrizheti/törölheti/módosíthatja a megfelelő kivételnap tartalmának a beállításait.
- Amikor módosítja a kivételnapi adatokat, a módosítást mentenie kell.

FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Hogyan kell belépni a funkciók beállításához

Az alul megjelenő menübe való belépéshez a következőket kell beírnia a funkcióbeállítás menübe.

- A menü képernyőn nyomja meg a [<,> (bal/jobb)] gombot a beállítás kategóriának kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot a beállítási lista megjelenítéséhez a képernyőn.
- A beállítások listájában válassza ki az beállítandó funkciót, majd nyomja meg az [OK] gombot a funkcióbeállítások megjelítéséhez a képernyőn.



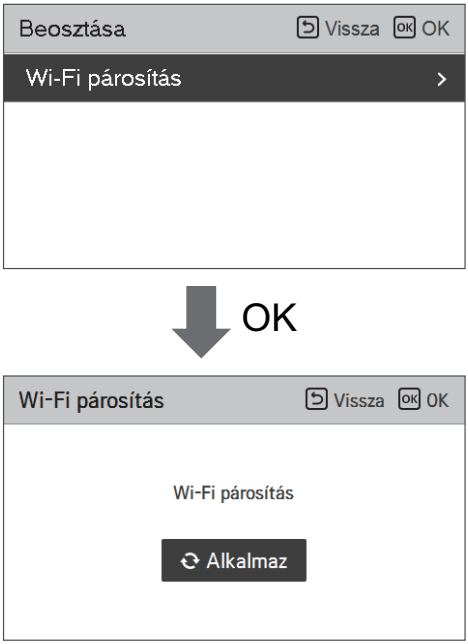
Funkciók beállítása



Menü	Leírás
Wi-Fi párosítás	Ez a funkció távirányítóval vezérel, a beltéri egységgel alkotott hálózaton keresztüli.

Wi-fi párosítás

Ez a funkció távirányítóval vezérel, a beltéri egységgel alkotott hálózaton keresztüli.



FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁS

Hogyan kell belépni a felhasználói beállításhoz

Az alul megjelenő menübe való belépéshez a következőket kell beírnia a felhasználói beállítás menübe.

- A beállítások listájában válassza ki az beállítandó kategóriát, majd nyomja meg az [OK] gombot a beállítások listájához való lépéshez.
- A felhasználói beállítások listájában válassza ki az beállítandó kategóriát, majd nyomja meg az [OK] gombot a beállítások listájához való lépéshez.



Felhasználói beállítás

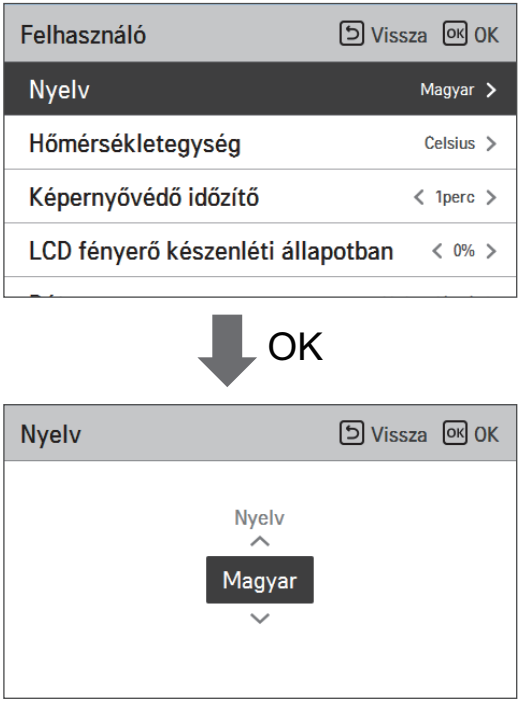
- Beállíthatja a termék felhasználói funkcióit.
- Néhány terméktípusnál bizonyos funkciók nem állnak rendelkezésre.

Menü	Leírás
Nyelv	Megjelenítendő nyelv beállítása a távirányítón.
Hőmérséklet mértékegysége	Megjelenő hőmérsékletegység beállítása a távirányítón.
Képernyővédő időrelé	A távvezérlő képernyője kikapcsolási idejének beállítása.
LCD fényerő készenléti állapotban	Állítsa be a távirányító képernyőjének fényerejét.
Dátum	Dátum beállítása a távirányítón.
Idő	Idő beállítása a távirányítón.
Nyári időszámítás	Nyári időszámítás beállítása távirányítón.
Jelszó	Állítsa be a jelszót, hogy megakadályozza a távirányító beállításainak illetéktelen módosítását.
Időzítés inicializálása	Inicializálja az időzítő összes beállításait a távirányítón.
Téma	Állítsa be a távirányító képernyőjének témáját.
Rendszer-újraindítás	Indítsa újra a távirányítót.

Nyelv

Megjelenítendő nyelv beállítása a távirányítón.

- A felhasználói beállítások listájában válassza ki az nyelv kategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.
- A beállítás után, ha megnyomja az [OK] gombot, a beállítás mentésre kerül és visszalép az előző képernyőre.

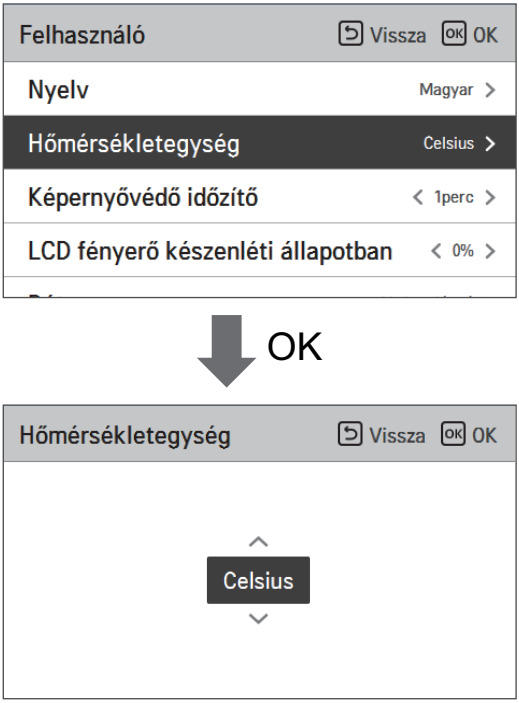


Nyelv		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polski	Português
中国	Čeština	Türk
Nederlands	Românesc	ελληνικά
Magyar	Български	Srpski
Hrvatski	Slovenščina	

Hőmérsékletegység

Megjelenő hőmérsékletegység beállítása a távirányítón.

• A felhasználói beállítások listájában válassza ki az hőmérsékleti egység beállítása kategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.



Érték	Celsius
	Fahrenheit

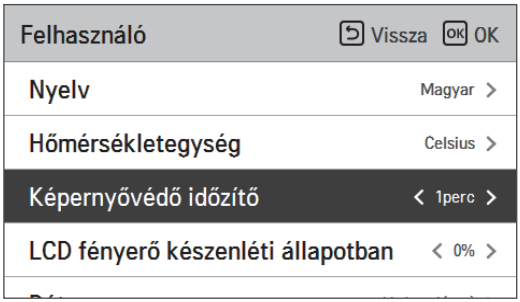
⚠ VIGYÁZAT

A hőmérséklet-egység funkció egyes készülékeknél nem működik vagy másképp működik.
Nem tudja beállítani a hőmérsékleti egységet a kiszolgálóhoz vezetékesen kötött távirányítón.

Képernyővédő időzítő

A távvezérlő képernyője kikapcsolási idejének beállítása.

• Válassza ki a következő beállítási értékeket a [<,> (balra / jobbra)] gombbal.



Érték		
15 másodperc	30 másodperc (alapértelmezett)	1 perc

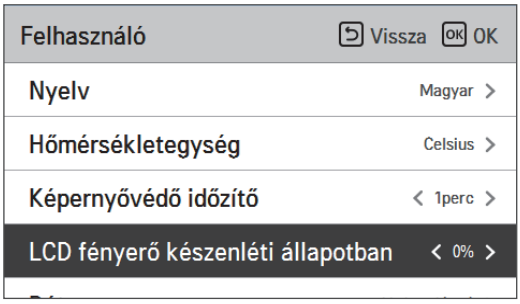
⚠ VIGYÁZAT

A hosszabb képernyő készenléti idő kiválasztása csökkenti az LCD élettartamát.

LCD fényerő készenléti állapotban

Állítsa be a távirányító képernyőjének fényerejét.

• Válassza ki a következő beállítási értékeket a [<,> (balra / jobbra)] gombbal.



Érték			
0 %	10 % (alapértelmezett)	20 %	30 %

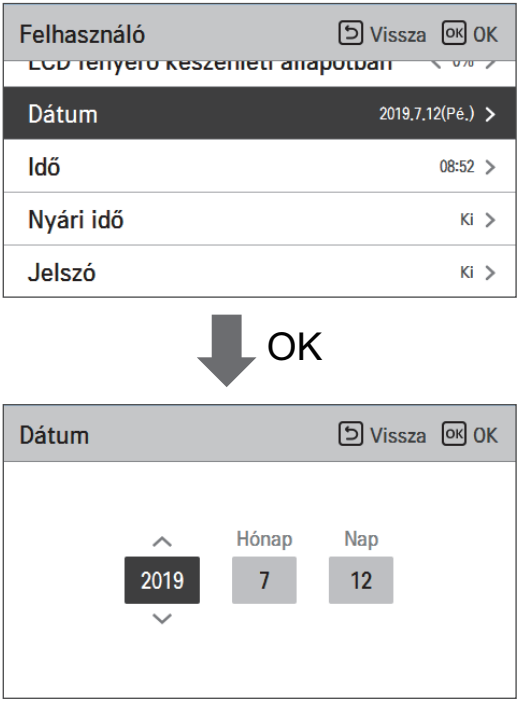
⚠ VIGYÁZAT

A világosabb képernyő kiválasztása csökkenti az LCD élettartamát.

Dátum

Dátum beállítása a távirányítón.

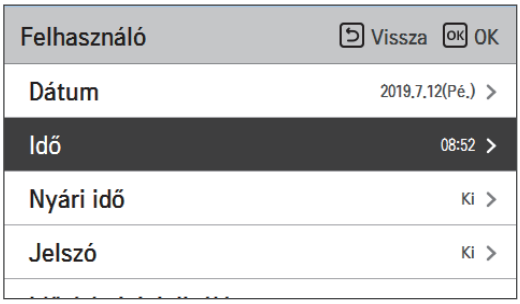
- A felhasználói beállítások listájában válassza ki a dátumkategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.
- A beállítás után, ha megnyomja az [OK] gombot, a beállítás mentésre kerül és visszalép az előző képernyőre.



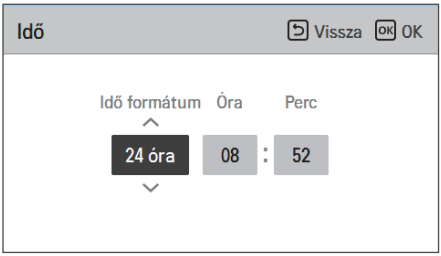
Idő

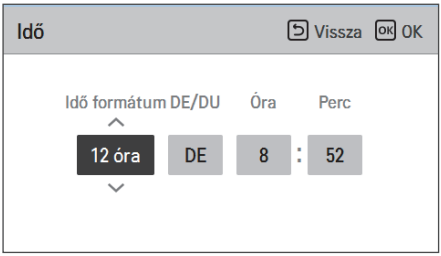
Idő beállítása a távirányítón.

- A felhasználói beállítások listájában válassza ki az időkategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.
- A beállítás után, ha megnyomja az [OK] gombot, a beállítás mentésre kerül és visszalép az előző képernyőre.
- A képernyőn az időkijelzés AM/PM vagy 24 órás formában jeleníthető meg.









Nyári idő

Nyári időszámítás dátumainak beállítása távirányítón.

• A felhasználói beállítások listájában válassza ki az időrelé beállítása kategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.

- Nyári időszámítás: a rendszer az időt előre tolja 1 órával a tavasszal, amikor a nap hosszabb, és visszatér ősszel, amikor a nap rövidebb lesz.
- Amikor a nyári idő kezdési időpontjában 02:00 óra van, az aktuális idő 03:00 órára változik, és amikor a elérkezik a nyári idő befejező dátumának 02:00 órája, akkor az aktuális idő 01:00 órára változik.

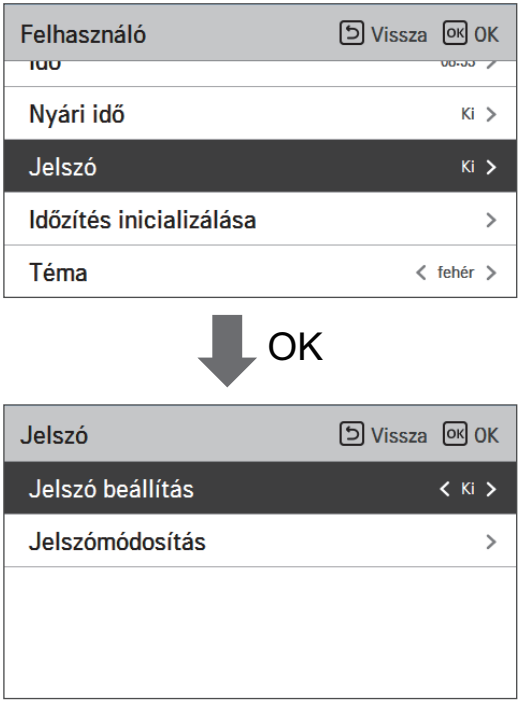


Jelszó

Állítsa be a jelszót, hogy megakadályozza a távirányító beállításainak illetéktelen módosítását.

• Válassza a felhasználói jelszó beállítási kategóriát, majd nyomja meg az [OK] gombot a részletezési képernyőhöz való lépéshez.

- Amennyiben a jelszó be van állítva, mikor belép a „menü - beállítások” listájához, be kell írnia a jelszót.
- Amennyiben elfelejtette a jelszót, visszaállíthatja a jelszót a telepítő beállításának „jelszó-visszaállítás” funkciójával.
  Az alapértelmezett jelszó a „0000”.

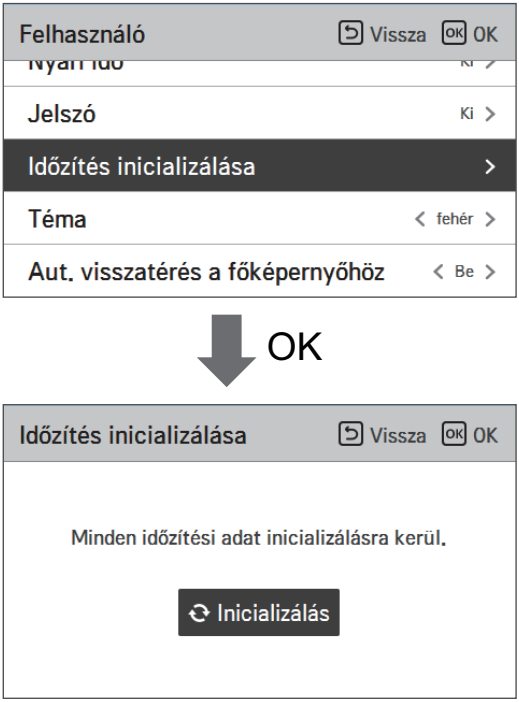


Időzítés inicializálása

Inicializálja az időzítő összes beállításait a távirányítón.

• A felhasználói beállítások listájában válassza ki az időrelé beállítása kategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.

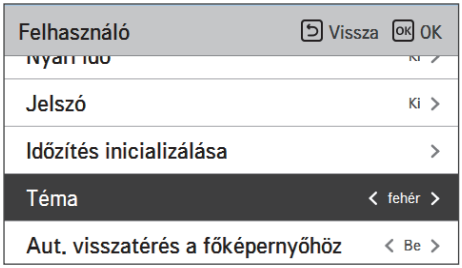
- Nyomja meg az ellenőrzés gombot az alvó/egyszerű időrelé , be/ki időzítő, ütemezés és kivétel időpontjának inicializálására a távirányítón.



Téma

Állítsa be a távirányító képernyőjének témáját.

• Válassza ki fehér vagy fekete a [<,> (balra / jobbra)] gombbal.

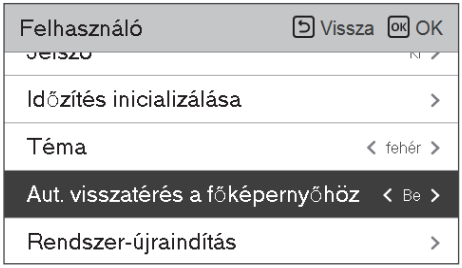


Aut. visszatérés a főképernyőhöz

Ez a funkció beállítja, hogy automatikusan visszatérjen-e a főképernyőre amennyiben egy adott ideig nincs érintési bemenet.

• Válassza ki fehér vagy fekete a [<,> (balra / jobbra)] gombbal.

- Amennyiben a beállítási érték be van kapcsolva, akkor ha nem érint meg semmit kb. 1 perc múlva visszatér a főképernyőre.

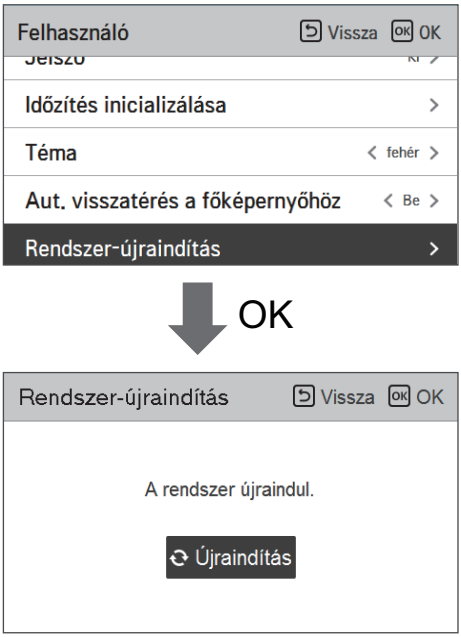


Rendszer-újraindítás

Indítsa újra a távirányítót.

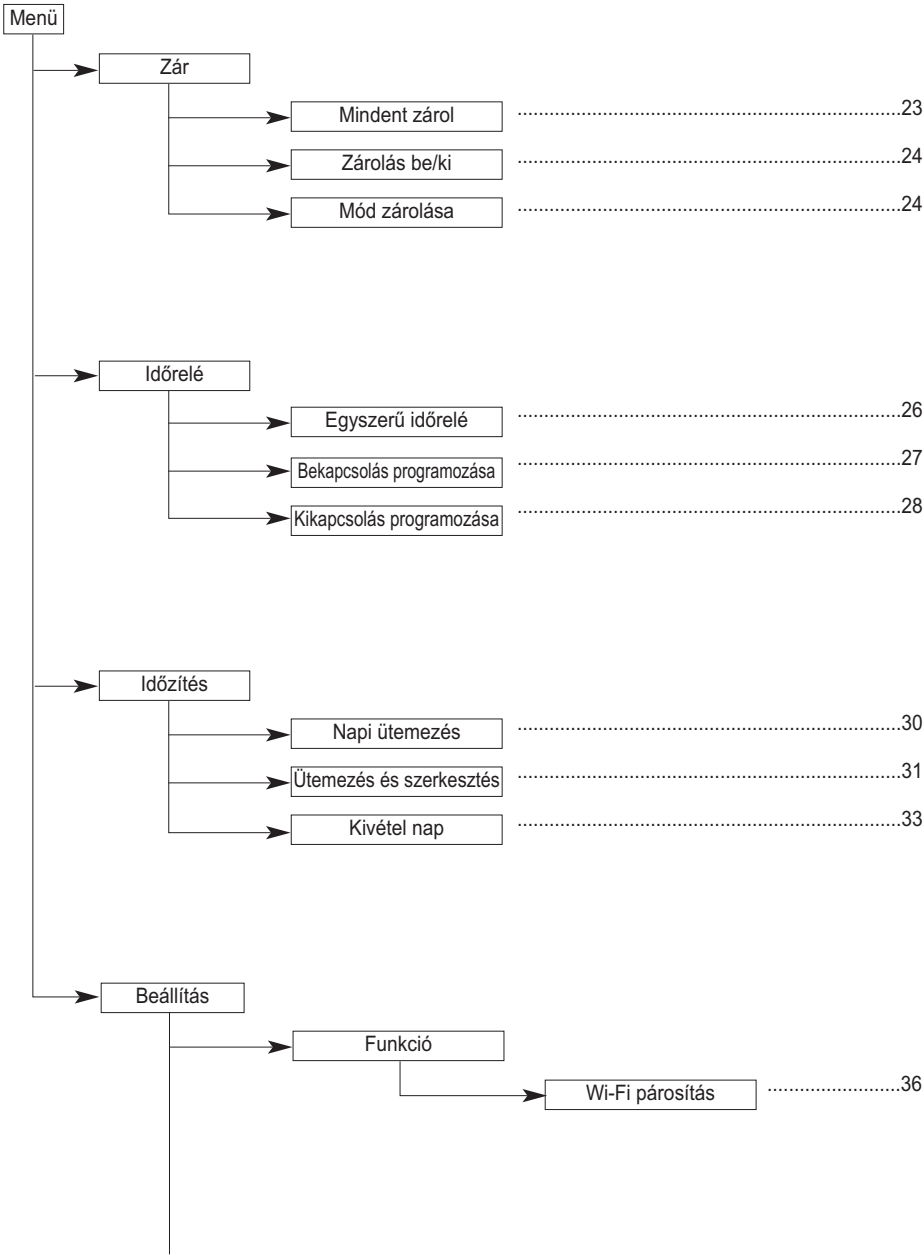
• A felhasználói beállítások listájában válassza ki a rendszer-újraindítás kategóriát, és nyomja meg az [OK] gombot a részletes képernyőre való lépéshez.

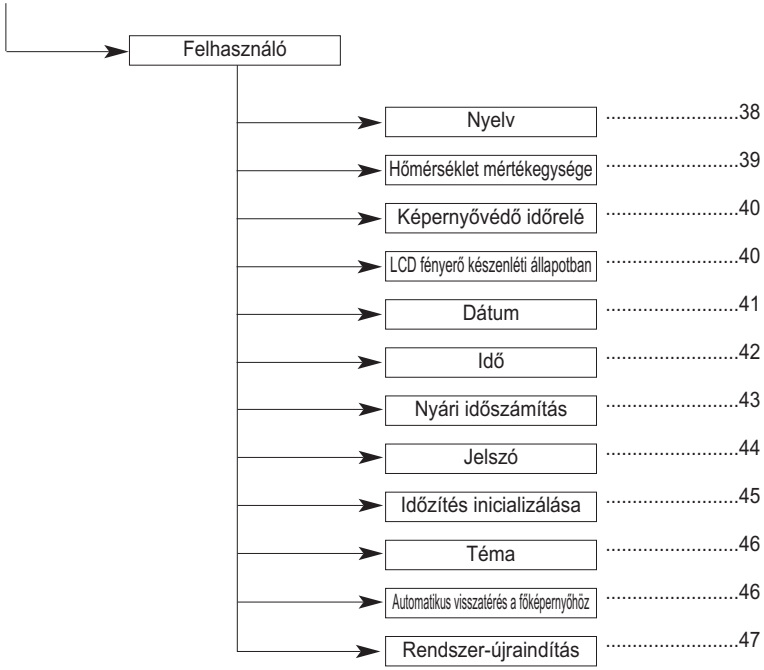
- Amikor megnyomja az [OK] gombot részletes képernyőn, megjelenik egy felugró üzenet, nyomja meg a Check gombot, a rendszer újraindításához.
- A kényszerített visszaállításhoz nyomja le a [Be/ki] gombot 5 másodpercig a rendszer újraindításához.



TULAJDONOS BEÁLLÍTÁSAINAK ÁTTEKINTÉSE

Menüszerkezet




Felhasználó
Nyelv
38
Hőmérséklet mértékegysége
39
Képernyővédő időrelé
40
LCD fényerő készenléti állapotban
40
Dátum
41
Idő
42
Nyári időszámítás
43
Jelszó
44
Időzítés inicializálása
45
Téma
46
Automatikus visszatérés a főképernyőhöz
46
Rendszer-újraindítás
47

A TERMOSZTÁT HASZNÁLATA

A „termosztát” kifejezés, amelyet széles körben használunk jelen fejezetben, egyfajta 3-ik fél által gyártott tartozék. Az LG Electronics nem szállít termosztátot, ezt 3-ik gyártóknak kell szállítani.

A szobatermosztáttal könnyen és kényelmesen vezérelhető a hőmérséklet. A termosztát hatékonyabb és szabályos használatához ez a fejezet tájékoztatást nyújt a termosztát használatáról.

Amikor a termosztát kölcsönös reteszelésben van, a Thermo be/ki tárgya a termosztátra korlátozódik

⚠ VIGYÁZAT

- A kompresszor védelme érdekében, néhány elektromechanikus típusú termosztátnak belső késleltetési ideje van. Ebben az esetben a módváltozás több időt vesz igénybe, mint amire a felhasználó várna. Ha a termék nem reagál elég gyorsan, kérjük, figyelmesen olvassa el a termosztát kézikönyvét.
- A termosztát hőmérséklet-tartományának beállítása eltérhet a termék hőmérsékleti tartományának beállításától. A fűtési vagy hűtési hőmérsékletet a termék hőmérséklet-beállítási tartományában kell kiválasztani.

Hogyan kell használni a termosztátot

A be- és kikapcsoláshoz, célhőmérséklet beállításához, üzemmód megváltoztatásához stb., kérjük, olvassa el a termosztát gyártója által adott termosztát kezelési útmutatót.

VÉSZHELYZETI MŰKÖDTETÉS

• Kifejezések meghatározása

- Zavar: olyan probléma, amely megakadályozhatja a rendszer működését, de ideiglenesen korlátozott működésre képes marad, szakember segítsége nélkül is.
- Hiba: olyan probléma, amely megakadályozhatja a rendszer működését, s ez csak szakember által végzett ellenőrzés után indítható újra.
- Vészhelyzeti üzemmód: ideiglenes fűtési üzem, miközben a rendszer zavart jelez.

• Mit is értünk a „zavar" kifejezés alatt

- Nem úgy, mint a légkondicionáló termék, a levegő-víz hőszivattyú rendszerint a teljes téli időszakban működik rendszerleállás nélkül.
- Amennyiben a rendszer valamilyen problémát észlel, amely nem kritikus a fűtési energia előállításához, akkor a végfelhasználó döntésének függvényében a rendszer átmenetileg folytathatja a vészhelyzeti üzemmódot.

• Zavar kategóriák

- A zavart a probléma súlyossága szerint két szintre osztják. : Kis zavar és komoly zavar
- Kis zavar: érzékelő zavar. A legtöbb esetben ez a zavart az érzékelő problémáit jelenti. A készülék vészhelyzeti üzemmódban működik (1. szint).
- Komoly zavar: kompresszorciklus zavar. A vészüzemmód működtetését (2. szint) az opcionális elektromos fűtőberendezés biztosítja.
- Opciós zavar: probléma van egy opcionális működéssel, mint például a víztartály fűtése. Ebben az esetben a zavar azt jelenti, hogy azt kell feltételezni, mintha nincs is telepítve a rendszerbe.

• Vészhelyzeti működtetés szint

Amikor a levegő-víz hőszivattyúval (AWHP) gond van,

(1) Ha nincs a működőképességet megítélő funkció: ha egy hiba fordul elő főleg a beltéri egységben, az AWHP leáll. Másrészt a Remocon lehetővé teszi a készüléknek a be/ki - kapcsoláshoz való aktiválását (bekapcsolva: vészhelyzeti üzemelés)
   - Kis/nagy hiba: csak a fűtés működőképes
   - Kritikus hiba: teljes leállás
   - Kezelési prioritás: kritikus> nagy > kicsi

(2) Amennyiben létezik funkció a működés lehetőségének megítéléséhez: a kis/nagy/kritikus hibák állapotától függően a felugró kifejezés külön a kijelzőn látható.
   - Kis hiba: csak a fűtés működőképes
   - Nagy hiba: csak a fűtés működőképes
   - Kritikus hiba: szervizközponthoz kell fordulni
   - Az AWHP akkor működik, amikor a felhasználó megnyomta az OK gombot az előugró ablakban.

• Duplikált zavar: az opció hibája kis vagy súlyos zavar esetén

- Amennyiben egyidejűleg kis (vagy súlyos) opciós hiba fordul elő, akkor a rendszer nagyobb prioritást ad a kis (vagy súlyos) zavarnak, és úgy működik, mintha csak ki (vagy súlyos) hiba lépett volna fel.
- Ezért a vészhelyzeti üzemmódban néha lehetetlen az egészségügyi víz melegítése. Amikor az egészségügyi víz nem melegszik fel vészhelyzet esetén, ellenőrizze, hogy az egészségügyi víz érzékelője és a kapcsolódó huzalozás rendben van-e.

• A vészhelyzeti működés nem indul újra automatikusan, miután az áramszolgáltatás visszaáll.

- Normál körülmények között, a termék üzemeltetési információja visszaáll, és automatikusan újraindul, miután az áramszolgáltatás visszaáll.
- Viszont vészhelyzet esetén, a termék védelme érdekében az automatikus újraindítás tilos.
- Ezért amennyiben vészhelyzeti működés közben lesz áramszünet, a felhasználónak újra kell indítania a készüléket az áramszolgáltatás helyreállása után.

KARBANTARTÁS ÉS SZERVIZ

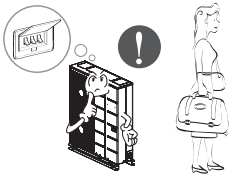
Karbantartási tevékenységek

Az egység optimális rendelkezésre állásának biztosítása érdekében, rendszeres időközönként - lehetőleg évente - több ellenőrzést és inspekciót kell elvégezni az egységen és a helyszíni vezetékeken. Ezt a karbantartást az Ön lakóhelyéhez tartozó szerződéses szerelőnek kell elvégeznie.

Ha az egység nem működik…

⚠ VIGYÁZAT

- Amennyiben a terméket hosszabb ideig nem használja, határozottan javasoljuk, hogy ne kapcsolja ki a termék tápegységét.
- Amikor először használja a tápellátást, üzemeltesse csak 2 órás előmelegítés után. Az egység védelme érdekében növelje a kompresszor olajhőmérsékletének növelésével.
- Amennyiben nincs tápfeszültség, akkor néhány különleges termékvédő művelet (pl. vízpumpa blokkolásgátló) nem lesz elvégezve.



Hívja azonnal a szervizt a következő helyzetekben

- Bármilyen rendellenesség, mint égetett szag, hangos zaj stb. fordul elő. Állítsa le a készüléket, és kapcsolja ki a megszakítót. Ilyen esetekben soha ne kísérelje meg saját maga javítani, vagy újraindítani a rendszert.
- A hálózati tápkábel túl forró vagy sérült.
- Az öndiagnózis hibakódot mutat.
- Víz szivárog a készülékből.
- Bármelyik kapcsoló, megszakító (biztonság, föld) vagy biztosíték nem működik megfelelően.

A gyenge teljesítmény elkerülése érdekében, a felhasználónak rutinszerűen kell ellenőriznie és tisztítania a készüléket.

Különleges helyzet esetén a munkát az egyetlen rendelkezésre álló személy is végezheti.

⚠ VIGYÁZAT

- A hozzáadott sóoldattal ellátott víz esetében az elzárószelep leeresztőszelepét a visszaemelő tartályhoz kell csatlakoztatni.
- Ne érintse meg a sós vízzel kevert vizet.
- Amennyiben a csőben lévő sóoldat kiszivárgott, ne működtesse a készüléket, és vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval, eladóval vagy a hivatalos szervizközponttal.


LG
Life's Good