

Centronic TimeControl TC445-II



hu

Szerelési és kezelési útmutató Időkapcsoló óra kijelzős távirányítóban

Fontos információk:

• a szerelő / • a villamos szakember / • a felhasználó számára
Kérjük ennek megfelelően továbbadni!

Ezt a tájékoztatót a felhasználónak kell megőriznie.



Tartalomjegyzék

Általános tudnivalók	3
Szavatosság	3
Biztonsági tudnivalók.....	3
Rendeltetésszerű használat	4
A kijelző és a gombok ismertetése	5
Magyarázatok	7
Az adó-vevő betanítása	12
Üzembe helyezés	13
Gyári beállítások	13
Programozás	14
A fali tartó felszerelése.....	23
Az elem cseréje.....	23
Tisztítás.....	24
Műszaki adatok.....	24
Általános megfelelőségi nyilatkozat	24
Mit tegyek, ha ...?	25

Általános tudnivalók

A gyárilag az aktuális dátummal és óraidővel (KEI) kiszállított TC445-II a hajtómű vezérlését végzi reggel a beprogramozott kapcsolási idő, este pedig az astro idő (naplemente ideje) szerint.

Mindenkor mód van a TC445-II kézi működtetésére.

A TC445-II távirányítóval max. 5 vevőberendezés vezérelhető egyenként vagy az összes együtt.

A készülék kiemelkedő tulajdonsága a könnyű kezelhetőség.

Szavatosság

Az ezzel a tájékoztatással és egyéb útmutatásainkkal ellentétes szerkezeti módosítások és szakszerűtlen szerelések a felhasználó testi épségének és egészségének súlyos károsodásához, pl. zúzódásokhoz vezethetnek, ezért szerkezeti módosításokat csak a velünk történt megegyezés után, a mi hozzájárulásunkkal szabad végrehajtani, és az útmutatásokat, különösen azokat, amelyek jelen szerelési és kezelési útmutatóban szerepelnek, feltétlenül be kell tartani.

A termékek rendeltetésszerű használatukkal ellentétes további felhasználása nem megengedett.

A végtermékek előállítóinak és a szerelőknek ügyelniük kell arra, hogy a termékek alkalmazásánál az összes, különösen a végtermék előállításával, a felszereléssel és a vevők tájékoztatásával kapcsolatos szükséges törvényi és hatósági előírást, és az idevágó aktuális elektromágneses összeférhetőségi előírásokat, figyelembe vegyék és betartsák.

Biztonsági tudnivalók



Vigyázat

Jól tegye el ezt az útmutatót!

- Csak száraz levegőjű helyiségben használja.
- Csak módosítatlan, eredeti Becker alkatrészeket használjon.
- Tartsa távol a személyeket a berendezések mozgási tartományától.
- A vezérlőkészülékekhez gyermekek ne férjenek hozzá.
- Vegye figyelembe az adott országra vonatkozó rendelkezéseket.
- Az elhasznált elemeket szakszerűen ártalmatlanítsa. Csak azonos típusú (LR 03; AAA) csere-elemet használjon.
- Ha a berendezést egy vagy több adó vezérli, a berendezés mozgási tartományának működés közben beláthatónak kell lennie.
- A készülékben lenyelhető apró alkatrészek vannak.

Rendeltetésszerű használat

Az TC445-II készüléket csak redőny- és zsaluberendezések vezérléséhez szabad használni.

- Vegye figyelembe, hogy a rádióberendezéseket nem szabad olyan helyek közelében használni, ahol nagy a zavarokozás kockázata (pl. kórházak, repülőterek közelében).
- A távvezérlés használata csak olyan készülékeknél és berendezéseknél van megengedve, melyeknél a kézi távirányító vagy a vevőberendezés működési zavara nem veszélyeztethet személyeket, állatokat vagy tárgyakat, vagy ha ennek kockázatát más biztonsági intézkedések kiküszöbölik.
- Az üzemeltető semmiféle védelmet sem élvez más távközlési berendezések vagy végberendezések által okozott zavarokkal szemben (pl. olyan rádióberendezésekkel szemben sem, amelyeket szabályszerűen ugyanabban a frekvenciatartományban üzemeltetnek).
- A rádióvevőket csak a gyártó által engedélyezett készülékekkel és berendezésekkel kösse össze.



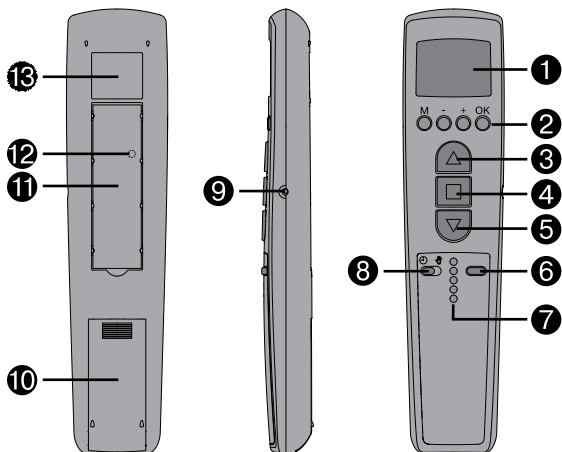
Megjegyzés

Ügyeljen arra, hogy a vezérlést ne fémfelületek vagy mágneses mezők közelében szerelje fel vagy üzemeltesse.

Azonos frekvencián adó rádióberendezések vételi zavart okozhatnak.

Figyelembe kell venni, hogy a rádiójel hatótávolságát a törvényalkotók és az építési előírások korlátozzák.

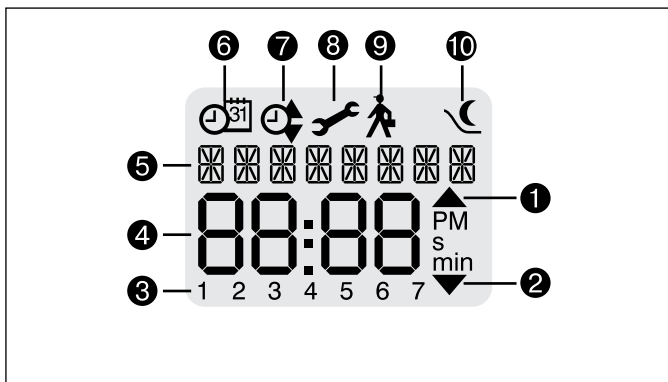
A kijelző és a gombok ismertetése



- | | |
|--------------------------------|---|
| 1 Kijelző | 8 Kézi-/Automatikus-Tolókapcsoló |
| 2 Menü-billentyűzet | 9 Betanító gomb |
| 3 FEL-gomb | 10 Elemtartó |
| 4 STOP-gomb | 11 Feliratmező |
| 5 LE-gomb | 12 RESET-gomb (a feliratmező mögött) |
| 6 Csatornaválasztó gomb | 13 Adattábla |
| 7 Csatornajező lámpák | |

Szerelési és kezelési útmutató

Kijelzőszimbólumok



1 Felfelé haladó mozgás

2 Lefelé haladó mozgás

3 A hét napjai (h - v)

4 Számkijelző

5 Szöveges sor

6 Óra/Dátum

7 Program

8 Beállítás

9 Funkció

10 Astro este

Magyarázatok

Redőnyválasztás

Redőnyfunkció esetén a redőny a hajtóbillentyű működtetése után automatikusan elindul.

Zsaluválasztás

Zsalufunkció esetén a zsalu léptető üzemmódban halad, hogy lehetővé tegye a lamellák pontos beállítását. Ha egy hajtóbillentyűt 1 másodpercnél hosszabb ideig lenyom, a zsalu automatikusan elindul.

A beprogramozott köztes- és végállásra való ráállás után, a lamellák automatikusan megfordulnak (ha a fordulási helyzetet beprogramozták).

Kézi/ Auto tolókapcsoló

A tolókapcsoló „” állásában a rendszer csak kézi mozgatási parancsokat hajt végre (pl. : FEL, STOP, LE a gombnyomás szerint).

A tolókapcsoló „” állásában a rendszer automatikus mozgatási parancsokat hajt végre (pl. : idő, astro este funkció,...)

Csatorna

Egy távirányító csatornája egy vagy több vevőnek tanítható be. Egyetlen vevő vezérése egy egyedi parancs, több vevőé csoportparancs.

Központi parancs

Ha az adó összes csatornáját kiválasztja, akkor minden hozzárendelt vevőt/vevőcsoportot egyidejűleg vezérelhet.

Csatornaválasztó gomb

A csatornaválasztó gombbal max. 5 csatornát lehet kiválasztani. Az egyes kiválasztott csatornákat a hozzájuk tartozó csatornajelző lámpa kigyulladására mutatja. Ha egyidejűleg az összes csatornajelző lámpa világít, központi parancsot lehet betanítani, illetve törölni.



Megjegyzés

A betanított csatorna nevét a feliratmezőn, az átlátszó fólia alatt jelezheti fel.

Üzem mód

A kijelzőn a pontos idő és az aktuális üzemmód, pl. SZABADSÁG jelenik meg.



Szerelési és kezelési útmutató

OK-gomb

Az **OK**-gomb lenyomásával az aktuálisan kijelzett értékek tárolásra kerülnek.

+/- gombok

Az alábbi üzemeltetési módok lehetségesek a + és a - gombok révén:

- **Menü** -> Érték módosítása
- **Auto**-üzemmód -> Információk lekérdezése
 - + gomb -> Következő automatikus kapcsolási idő ▲
 - - gomb -> Következő automatikus kapcsolási idő ▼
 - - gomb **és OK**-gomb -> Astro idő ▼

MENUE-gomb

A **MENUE**-gomb lenyomásával a menüáttekintés vagy az üzemmódválasztás jelenik meg.

Az aktuálisan kijelzett értékek **nem** tárolódnak.

RESET-gomb

A **RESET**-gomb (golyóstollal vagy hasonló eszközzel történő) lenyomásával a TC445-II gyári beállítása visszaállítható.

Kivétel: A Funkció, Nyelvválasztás és Városválasztás menüpont.

Az adó a vevőre nézve betanítva marad.



Megjegyzés

Ha a TC445-II programozó módban van és Ön a gombokat 1 percnél tovább nem működteti, az időkapcsoló óra automatikusan újból visszaugrik az üzemmódba.

Időpont/dátum menü

ÓRA/DÁTUM

Ebben a menüben a pontos idő és a dátum beállítható.

Program menü

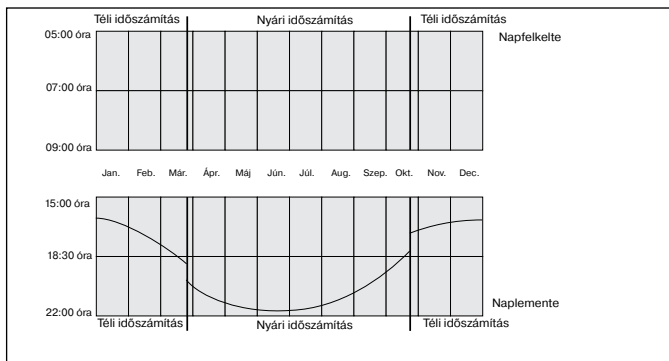
PROGRAM

A Program menüben lehetséges két különböző funkció beállítása

- Astro este (1-5 és 6,7)
- Egyedi (1-5 és 6,7)

ASTRO ESTE

A felfelé haladó mozgást a beállított kapcsolási idő szerint vezérli.
Lefelé haladó mozgás az astro funkció szerint.



EGYEDI

A felfelé és lefelé haladó mozgást az Ön által beállított kapcsolási idő szerint vezérli.

ZÁRÓIDŐ

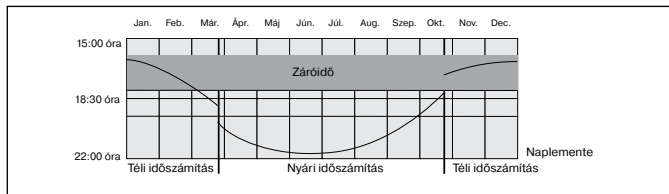
Megakadályozza a redőny túl korai lefelé haladását az ASTRO ESTE funkció révén.

Példa:

Astro idő ▼: 17:00

Záróidő ▼: 18:00

A redőny **nem** halad lefelé 18:00 óra előtt.



Szerelési és kezelési útmutató

KAPCSOLÁSI IDŐ

Automatikus felfelé és lefelé haladási idők redőnyök és zsaluk számára az összes, betanított vevőkészülékben.

Ha a kijelzőn --:-- jelenik meg (a 23:59 és a 00:00 óraidő között) a kapcsolási idő nem kerül végrehajtásra.

Menü Beállítások

BEÁLLÍTÁS

A BEÁLLÍTÁS menüben az alábbi lehetőségek állnak rendelkezésre:

- SZABADSÁG
- KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ
- SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS
- PROG (VÉGÁLLÁS, KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ, SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS)
- Nyelv kiválasztás (MAGYAR)
- ASTRO-ELTOLÁS ▼
- Város kiválasztás (BUDAPEST)
- HOSSZÚSÁG (Csak az SZAKÉRTŐI-MÓD ON beállításnál jelenik meg)
- SZÉLESSÉG (Csak az SZAKÉRTŐI-MÓD ON beállításnál jelenik meg)
- IDŐZÓNA (Csak az SZAKÉRTŐI-MÓD ON beállításnál jelenik meg)
- NYÁR/TÉL (Automatikus átállítás nyári-/téli időszámításra)

A beállítások sikeres elvégzéséhez nyomja le az **OK**-gombot addig, amíg az Ön által kívánt menüponthoz nem ér.

SZABADSÁG

A szabadság funkció egy lakott házat szimulál, mialatt Ön szabadságon van.

Ha a funkció aktív (ON), a redőny/zsalu időeltolódás szerint programozott időpontokban mozog (max. +30 min.).

VÉGÁLLÁS

Végállásként azt a pontot írjuk le, amelyben a redőny/zsalu a felső vagy alsó helyzetben helyezkedik el.

KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ

A közbülső pozíció a redőnynek/zsalunak egy szabadon választható helyzete a felső és alsó véghelyzet között. Erre az állásra a felső állásból történő programozás után lehet ráállni.

Ehhez nyomja le az **LE**-gombot **kétszer** röviden egymás után.

SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS

A szellőztetés/fordulás állás a redőnynek/zsalunak egy szabadon választható helyzete az alsó és felső véghelyzet között. Ezzel a funkcióval a redőnyt az alsó véghelyzetből kiindulva annyira emelheti fel, amíg a szellőzőnyílások meg nem nyílnak. Zsalu esetén a lamella megfordul.

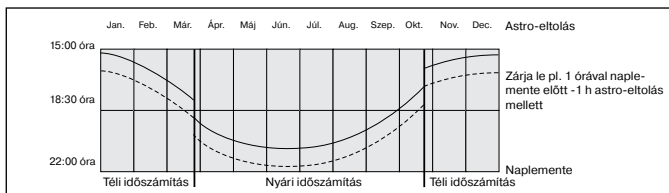
Ehhez nyomja le a **FEL**-gombot **kétszer** röviden egymás után.

Nyelvkiválasztás (MAGYAR)

Itt az Ön országának megfelelő kiválasztható.

ASTRO-ELTOLÁS

Az astro-eltolás beállítása révén az astro idő ▼ eltolható (max. +/- 120 min.).



Városválasztás (BUDAPEST, ha a nyelvbeállítás MAGYAR)

A városválasztás fontos az astro funkcióra nézve. Ezen a helyen azt a várost válassza ki, amely legközelebb fekszik az Ön tartózkodási helyéhez.

HOSSZÚSÁG/SZÉLESSÉG/IDŐZÓNA (csak a SZAKÉRTŐI-MÓD ON állapotban)

Az Ön koordinátáit pl. atlasz segítségével határozza meg.

NYÁR/TÉL

A NYÁR/TÉL a nyári/téli időszámítás közötti automatikus átkapcsolást jelöli. A gyári beállítás ON; az időkapcsoló automatikusan alkalmazkodik.

Menü FUNKCIÓ

Ezt az üzemmódot csak képzett szakemberek használhatják!

A FUNKCIÓ menüben lehetséges két különböző funkció beállítása:

- REDŐNY/ZSALUZIA (a redőny kiválasztása)
- SZAKÉRTŐI-MÓD
- ELSŐ ÜZEMBE HELYEZÉS (csak kijelző)

SZAKÉRTŐI-MÓD

Amennyiben az Ön számára a városválasztás (SZAKÉRTŐI-MÓD OFF) nem elég pontos, elvégezhet a hosszúsági és szélességi kör finombeállítását (SZAKÉRTŐI-MÓD ON).

Az adó-vevő betanítása

1) A mesteradó betanítása

a) Hozza a vevőt tanulásra kész állapotba



Megjegyzés

Vegye figyelembe a vevőkészülék használati útmutatóját.

- Kapcsolja ki a vevő áramellátását, és 5 másodperc után kapcsolja ismét be. vagy
- Működtesse a vevő betanító gombját, ill. rádiókapcsolóját. Ekkor a vevő 3 percen át tanításra kész állapotban van.

b) A mesteradó betanítása

A tanításra kész állapot alatt addig tartsa lenyomva a betanító gombot, amíg a vevő nem nyugtázza a sikeres betanítást.

Ezzel a betanítási művelet véget ért.

2) További adók betanítása

- Tartsa lenyomva addig a mesteradó betanító gombját, amíg a vevő nem nyugtázza a betanulást.
- Tartsa lenyomva addig az új adó betanító gombját, amíg a vevő nem nyugtázza a betanulást.
- Most nyomja meg még egyszer az újonnan betanítandó adó betanító gombját.

A vevő nyugtázza a sikeres betanítást.

A rádió maximális hatótávolsága épület közelében és az épületben max. 25 m, szabadban 350 m.

Üzembe helyezés

Az első gombnyomással „ébressze” fel az órát. Most pedig a +/- gombokkal kiválaszthatja a nyelvet, és az **OK**-gombbal elfogadtathatja. Az óra automatikus üzemmódban van.

Gyári beállítások

ÓRA/DÁTUM: aktuális KEI és aktuális dátum

PROGRAM: ASTRO ESTE ▲ kapcsolási idők hétfő-péntek (1-5)
▲ 7.00 óra,
▼ ASTRO ESTE

kapcsolási idők szombat, vasárnap (6,7)
▲ 8.00 óra,
▼ ASTRO ESTE

BEÁLLÍTÁS: SZABADSÁG OFF
VÉGÁLLÁS
NYÁR/TÉL ON
Astro-eltolás ▼ + 15 min.

FUNKCIÓ: REDŐNY



Megjegyzés

A RESET-gomb (golyóstollal vagy hasonló eszközzel történő) lenyomásával a TC445-II gyári beállítása visszaállítható.

Kivétel: A Funkció, Nyelvválasztás és Városválasztás menü

Az adó a vevőre nézve betanítva marad.



Programozás

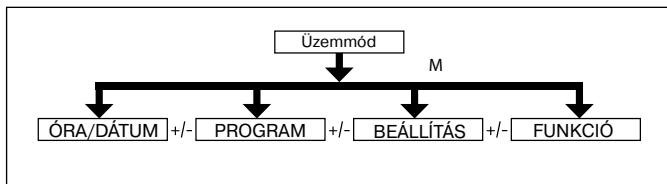


Megjegyzés

Az összes, alábbi programozó lehetőség mind az 5 csatornára egyaránt hatásos.

Menüáttekintés

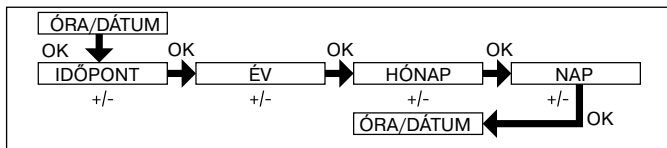
1. Nyomja le a **MENUE** billentyűt, az ÓRA/DÁTUM megjelenik.



2. További menük kiválasztásához nyomja le a +/- gombokat.
3. Nyoma le a **MENUE** billentyűt az üzemmódválasztás megjelenítéséhez.

ÓRA/DÁTUM (Pontos idő és dátum beállítása)

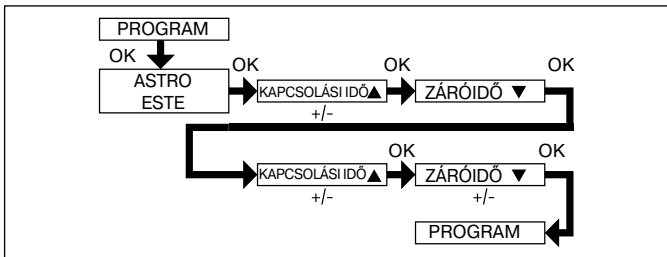
1. Nyomja le a **MENUE**-billentyűt, az ÓRA/DÁTUM megjelenik.
2. Az **OK** billentyűvel a időpont érhető el.



3. Most pedig a +/- billentyűkkel állítsák be az aktuális pontos időt.
4. Ha a pontos időt beállította, erősítse ezt meg az **OK** billentyűvel.
5. Az ÉV, HÓNAP és NAP beállításakor a fent leírtaknak megfelelően járjon el. Megjelenik az ÓRA/DÁTUM.
6. Nyoma le a **MENUE** billentyűt az üzemmódválasztás megjelenítéséhez.

PROGRAM

ASTRO ESTE (Felfelé haladás -> Kapcsolási idő, Lefelé haladás-> Naplemente)

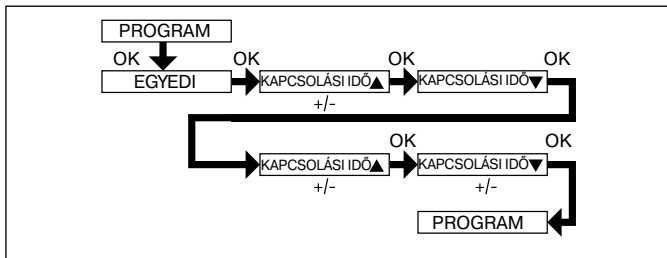


1. Nyomja meg a **MENUE**-gombot.
2. A PROGAM menü kiválasztásával nyomja le a + billentyűt, amíg a PROGAM meg nem jelenik.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
4. A + billentyűt nyomja meg még egyszer, amíg az ASTRO ESTE felirat meg nem jelenik a kijelzőn.
5. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
6. A +/- gombokkal állítsa a ▲ KAPCSOLÁSI IDŐ értéket hétfőtől-péntekig (1-5) terjedő időszakra. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
7. A +/- gombokkal állítsa a ▼ ZÁRÓIDŐ értéket hétfőtől-péntekig (1-5) terjedő időszakra.
Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
8. A +/- gombokkal állítsa a ▲ KAPCSOLÁSI IDŐ értéket hétfő, szombat (6,7) napokra. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
9. A +/- gombokkal állítsa a ▼ ZÁRÓIDŐ értéket hétfő, szombat (6,7) napokra.
Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel. A PROGRAM megjelenik a kijelzőn.
10. Nyomja le a **MENUE** billentyűt az üzemmódválasztás megjelenítéséhez.



PROGRAM

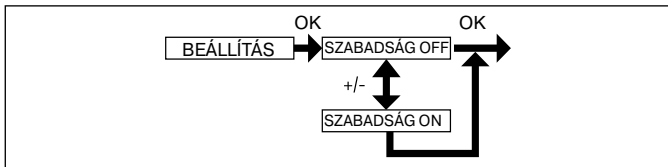
EGYEDI (Felfelé-/Lefelé haladás -> Kapcsolási idők)



1. Nyomja meg a **MENUE**-gombot.
2. A PROGAM menü kiválasztásával nyomja le a + billentyűt, amíg a PROGAM meg nem jelenik.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
4. A + billentyűt nyomja meg még egyszer, amíg az EGYEDI felirat meg nem jelenik a kijelzőn.
5. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
6. A +/- gombokkal állítsa a ▲ KAPCSOLÁSI IDŐ és a ▼ KAPCSOLÁSI IDŐ értéket hétfőtől-péntekig (1-5) terjedő, valamint szombati és vasárnapi (6,7) időszakra.
Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
7. Nyomja le a **MENUE** billentyűt az üzemmódváltás megjelenítéséhez.

BEÁLLÍTÁS

SZABADSÁG (Szabadság OFF/ON)

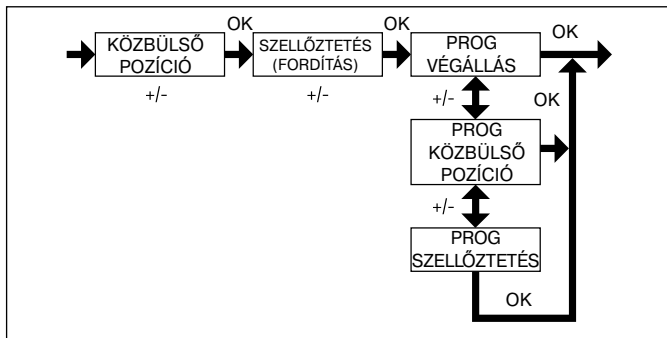


1. Nyomja meg a **MENUE**-gombot.
2. A BEÁLLÍTÁS menü kiválasztásával nyomja le a + billentyűt, amíg a BEÁLLÍTÁS meg nem jelenik.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. A SZABADSÁG ON/OFF jelenik meg.
4. A +/- gombbal a szabadságfunkció ON vagy OFF helyzetbe állítható.
5. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
6. A SZABADSÁG funkció most beállításra került.
7. **A BEÁLLÍTÁS menüben végzett további programozáshoz kérjük, olvasson tovább.**

BEÁLLÍTÁS

KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ, SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS, Prog VÉGÁLLÁS

(Idő/Helyzetprogramozás)



1. Ön a SZABADSÁG funkciót megerősítette. Megjelenik a KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ.
2. A +/- gombbal a menetidőt a KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓBA állíthatja. A menetidő megadása másodpercben történik, vagy a KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓBA kell haladni a LE-/FEL-gombbal a felső végállásból.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. A SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS megjelenik.
4. A +/- gombbal a menetidőt a SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS helyzetbe állíthatja. A menetidő megadása másodpercben történik, vagy a SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS helyzetbe kell haladni a LE-/FEL-gombbal a felső végállásból.
5. Ön a SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS menüpontot megerősítette. A Prog VÉGÁLLÁS megjelenik.
6. A +/- billentyűvel lehet választani a Prog VÉGÁLLÁS, Prog KÖZBÜLSŐ POZÍCIÓ és a Prog SZELLŐZTETÉS/FORDULÁS között.



Megjegyzés

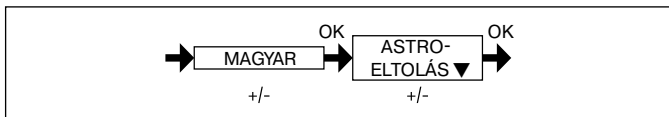
E választással Ön meghatározza, hogy a redőny mely állásba mozogjon a beállított kapcsolási időben.

7. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
8. A Prog VÉGÁLLÁS funkció most beállításra került.
9. **A BEÁLLÍTÁS menüben végzett további programozáshoz kérjük, olvasson tovább.**

BEÁLLÍTÁS

MAGYAR/ASTRO-ELTOLÁS ▼

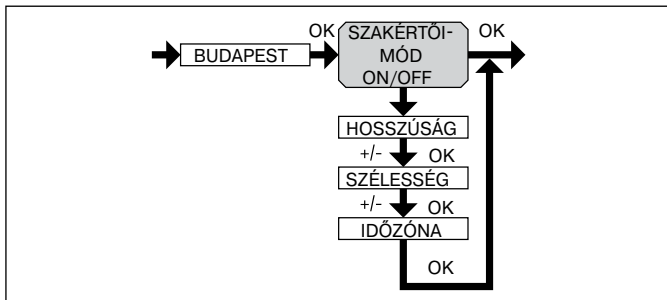
(Nyelvválasztás, astro-eltolás)



1. Ön a PROG VÉGÁLLÁS funkciót megerősítette. Megjelenik a MAGYAR a kijelzőn.
2. A +/- gombbal a kívánt nyelvet beállíthatja.
3. Nyelvválasztását erősítse meg az **OK** billentyűvel.
4. Az ▼ ASTRO-ELTOLÁS megjelenik.
5. A +/- gombbal a kívánt ▼ astro-eltolást beállíthatja (max. +/- 120 min.).
6. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
7. Az ▼ ASTRO-ELTOLÁS funkció most beállításra került.
8. **A BEÁLLÍTÁS menüben végzett további programozáshoz kérjük, olvasson tovább.**

BEÁLLÍTÁS

(Városválasztás, SZAKÉRTŐI-MÓD (HOSSZÚSÁG, SZÉLESSÉG, IDŐZÓNA))



1. Ön az ▼ ASTRO-ELTOLÁS funkció megerősítette. A városválasztás (BUDAPEST) megjelenik.
2. A +/- gombbal a legközelebbi várost beállíthatja.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.



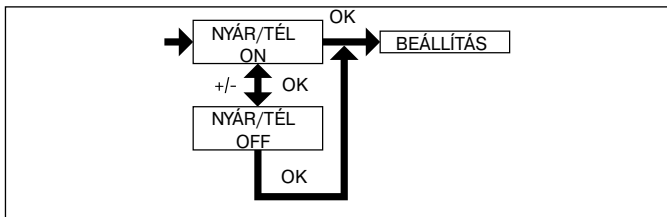
Megjegyzés

Ez a párbeszédablak csak akkor jelenik meg, ha a funkciómenüben a SZAKÉRTŐI-MÓD ON állásban van.

4. Megjelenik a HOSSZÚSÁG. (Ha Ön a tartózkodása helyét pontosabban meg kívánja határozni, ezt a hosszúsági/és szélességi fok révén teheti meg).
5. A +/- gombbal a kívánt HOSSZÚSÁGI fokot beállíthatja.
6. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. Megjelenik a SZÉLESSÉG.
7. A +/- gombbal a kívánt SZÉLESSÉGI fokot beállíthatja.
8. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. Megjelenik az IDŐZÓNA.
9. A +/- billentyűzettel beállíthatja azt a kívánt IDŐZÓNAT, ahol éppen tartózkodik. Erősítse meg az **OK** billentyűvel.
10. Az IDŐZÓNA funkció most beállításra került.
11. **A BEÁLLÍTÁS menüben végzett további programozáshoz kérjük, olvasson tovább.**

BEÁLLÍTÁS

NYÁR/TÉL (Automatikus átállítás nyári-/téli időszámításra)

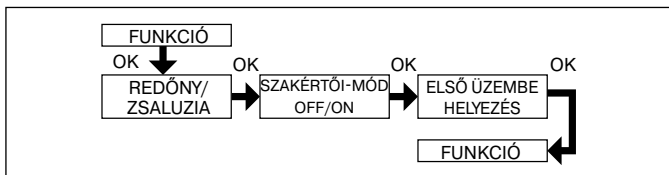


1. Ön az IDŐZÓNA funkciót megerősítette. A NYÁR/TÉL felirat megjelenik.
2. A +/- billentyűvel a NYÁR/TÉL beállítást be- vagy kikapcsolhatja.
3. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel.
4. Nyomja le a **MENUE** billentyűt az üzemmódváltás megjelenítéséhez.

FUNKCIÓ

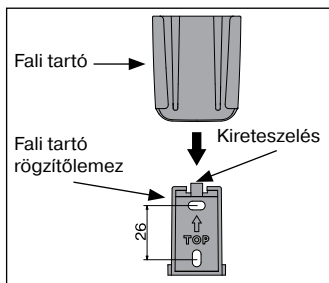
REDŐNY/ZSALUZIA, ELSŐ ÜZEMBE HELYEZÉS

(A redőny kiválasztása, az első üzembe helyezés dátuma)



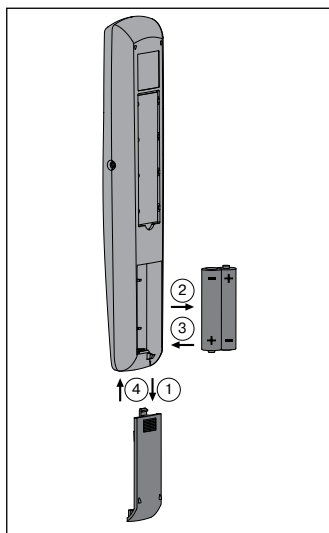
1. Nyomja meg a **MENUE**-gombot.
2. A FUNKCIÓ menü kiválasztásával nyomja le a + billentyűt, amíg a FUNKCIÓ meg nem jelenik.
3. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. A REDŐNY/ZSALUZIA megjelenik.
4. A +/- gombbal választhat a redőny/zsalu között.
5. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. A SZAKÉRTŐI-MÓD OFF/ON megjelenik.
6. A +/- gombbal a kívánt beállítást kiválaszthatja.
7. Minden adatbevitelt erősítsen meg az **OK** billentyűvel. Megjelenik az ELSŐ ÜZEMBE HELYEZÉS.
8. Erősítse meg az **OK** billentyűvel. Megjelenik a FUNKCIÓ.
9. Nyomja le a **MENUE** billentyűt az üzemmódválasztás megjelenítéséhez.

A fali tartó felszerelése



- A felszerelés előtt, a felszerelés tervezett helyén, ellenőrizze az adó és a vevő kifogástalan működését.
- A tartót a két vele együtt szállított csavarral erősítse a falra.

Az elem cseréje



Megjegyzés

Az elemeket cserélje ki egy percen belül és ezalatt ne nyomjon le semmilyen gombot.

1. Nyissa fel az elemtartó burkolatát.
2. Vegye ki az elemeket.
3. Helyezze be az új elemeket helyes irányban.
4. Zárja le az elemtartó burkolatát.

Tisztítás

A készüléket csak nedves ruhával tisztítsa. Ne alkalmazzon tisztítószeret, mert ez megtámadhatja a műanyagot.

Műszaki adatok

Névleges feszültség	3 V DC
Elem típusa	LR 03 (AAA)
Védelem	IP 20
Engedélyezett környezeti hőmérséklet	-10 °C - +55 °C
Rádiófrekvencia	868,3 MHz

Általános megfelelőségi nyilatkozat

A Becker-Antriebe GmbH vállalat ezennel kijelenti, hogy a Centronic TimeControl TC445-II készülék megfelel a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről szóló 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és más vonatkozó előírásainak.

Használható az alábbi országokban: EU, CH, NO, IS, LI

CE 0682

Mit tegyek, ha ...?

Zavar	Ok	Orvoslás
A hajtás nem működik.	1. Az elemek kimerültek. 2. Az elemek rosszul vannak betéve. 3. A vevő az adó hatás-körzetén kívül van. 4. Az adó nincs betanítva a vevőre.	1. Helyezzen be új elemeket. 2. Igazítsa meg az elemeket. 3. Menjen közelebb a vevőhöz. 4. Tanítsa be a távadót.
A kijelzőn megjelenik az ELEM.	Az elemek gyengék.	Helyezzen be új elemeket.
A kívánt hajtás nem működik.	Hibás csatorna-kiválasztás	Válassza ki a megfelelő csatornát.
Az astro program nem pontosan kap.	1. A dátum helytelen. 2. Helytelen város vagy helytelen szélességi-/hosszúsági fok lett beállítva. 3. A szabadság funkció be van állítva. 4. Az astro-eltolás be van állítva.	1. Helyes dátum beállítása. 2. Helyes város vagy pontos szélességi-/hosszúsági fok beállítása. 3. Szabadságfunkció kikapcsolása. 4. Astro-eltolás illesztése.
A TC445-II a beállított kapcsolási parancsokat nem végzi el.	A tolókapcsoló kézi üzemmódban áll.	Állítsa a tolókapcsolót automatikus üzembe.
A TC445-II a beállított kapcsolási parancsokat nem pontosan végzi el.	A szabadság funkció be van kapcsolva.	Szabadságfunkció kikapcsolása.
A redőny nem mozog a végállásba.	A végálláspozíció nincs beállítva.	Állítsa be a végálláspozíciót az BEÁLLÍTÁS PROG VÉGÁLLÁS menüben.
Az elemcsere után az adó nem reagál.	A feszültségellátás túl sokáig volt megszakadva.	Nyomja le a RESET-gombot. Vizsgálja meg a beállítókat.



4034 630 206 0a 01/11 310316 01



BECKER