



Conrad Szaküzlet 1067 Budapest, Teréz krt. 23. Tel: (061) 302-3588
Conrad Vevőszolgálat 1124 Budapest, Jagelló út 30. Tel: (061) 319-0250
Mobil időjárásjelző állomás
Rend. sz. 86 02 48

1. Bevezetés

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy ezt a készüléket választotta.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Ennek az állapotnak a fenntartása és a biztonságos üzem érdekében

felhasználóként vegye figyelembe ezt a használati útmutatót!

Használatba vétel előtt olvassa el elejétől a végéig a használati útmutatót, és tartson be minden használati és biztonsági előírást.

Az összes előforduló cégnév és készülékmegnevezés a mindenkori tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

2. Rendeltetészerű használat:

Mobil időjárás állomás, amely a légnyomást, a hőmérsékletet, a légnyomás és a magasság mérésére és kijelzésére szolgál.

Ezen kívül az állomás az utóbbi 24 óra légnyomás alakulásának rögzítése alapján időjárás előrejelzést tud adni.

Nem szabad a terméket professzionális méréseszközök helyett használni. A termékkel mért értékek, ill. a kijelzett adatok nem alkalmasak kereskedelmi célokra vagy a nyilvánosság tájékoztatására.

A gyártó nem vállal felelősséget a pontatlan kijelzésekért vagy mérési eredményekért és az azokból adódó következményekért.

A fentiekől eltérő használat a készülék károsodásához vezethet, ezen kívül további veszélyeket is okozhat.

A termék fröccsenő víz ellen védett, ennek ellenére soha ne merítse víz alá! A termék nem alkalmazható fürdésnél, zuhanyozásnál, úszásnál vagy búvárokodásnál.

A terméket nem szabad módosítani, ill. átépíteni.

Mielőtt használatba venné a készüléket, olvassa végig figyelmesen a használati útmutatót, tartsa be annak minden biztonsági előírását, és vegye figyelembe információit.

3. A szállítás tartalma

- Mobil időjárásjelző állomás hordozópánttal
- Használati útmutató

4. Jelölések magyarázata



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.



Ahol a kéz jelkép látható, ott a használatban talál különleges ötleteket és tudnivalókat.

5. Biztonsági előírások



A használati útmutató előírásainak be nem tartásából eredő károk esetén érvényét veszíti a

szavatosság/garancia. A következményi károkért nem vállalunk felelősséget!

A szakszerűtlen használatból, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából eredő tárgyi, vagy személyi károkért nem vállalunk felelősséget. Ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság/garancia.

- Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) nem szabad a készüléket önkényesen átalakítani, és/vagy módosítani. Ne nyissa ki, ne szedje szét a készüléket (kivéve a jelen útmutatóban leírt elembetételt/elemcserét).
- Karbantartást, beszállítást és javítást csak szakember vagy szakműhely végezhet.
- A készülék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. A termék kis alkatrészeket, üveget (kijelző) és egy elemet tartalmaz.

• A termék fröccsenő víz ellen védett, bel- és kültéren egyaránt használható. Mindazonáltal ne merítse a terméket soha vízbe, nem alkalmas fürdésnél, zuhanyozásnál, úszásnál vagy búvárokodásnál való használatra!

Elemcserét csak száraz környezetben végezzen, egyébként víz kerülhet a termék belsejébe, ami tönkretetheti.

• Óvja a terméket erős hidegtől, hőségtől, és tartós közvetlen napsugárzástól. Tárolja a terméket száraz helyen, ha nem használja.

- Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni, a gyerekek számára veszélyes játékszerré válhatnak.
- Bánjon óvatosan a készülékkel, lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.

6. Tudnivalók az elemekhez

- Az elemek nem valók gyerekek kezébe.
 - Az elemek berakásakor figyeljen a helyes polarításra (pozitív/+ és negatív/-).
 - Ne hagyjon elől felülyeget nélkül elemet, mert ez azzal a veszéllyel jár, hogy gyermekek vagy háziállatok lenyelik. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz. Életveszély!
 - Kifolyt vagy sérült elemek a bőrrel érintkezve marást okozhatnak, ezért használjon ilyen esetekben megfelelő védőkesztyűt.
 - Az elemet nem szabad rövidre zární, szétszedni, vagy a tűzbe dobni. Robbanásveszély!
 - Hagymányos (nem feltölthető) elemeket nem szabad feltölteni. Robbanásveszély!
 - A lemerült elemet minél előbb cserélje ki, vagy távolítsa el a mobil időjárásjelző állomásból.
- A lemerült elem kifolyhat és károsíthatja a készüléket! A garancia/szavatosság érvényét veszíti.
- Az elemek környezetkímélő kiselejtezéséről olvassa el a "Kiselejtezés" c. fejezetet.

7. Kezelőszervek



Gomb	Szimbólum	Funkció
MODE (ÜZEMMÓD)	M	Funkció választás (hét napja/dátum, ébresztési idő, stopperóra, visszazámláló időzítő, világóra). A funkciómódokban rövid nyomással kell kiválasztani a beállító funkciót.
ST./STP. (+) SNZ	S/S	Stopperóra üzemmódban: stoppert indítani/leállítani, visszazámláló üzemmódban: időzítőt indítani/leállítani. Beállítás üzemmódban: értékek módosítása (érték növelése). Világóra módban: város kiválasztása
RESET (visszaállítás)(-)	[R]	Stopperóra módban: körítő-/résztidő idő rögzítés, ill. stopperóra visszaállítás Visszazámláló időzítő módban: időzítő visszaállítás Beállítási módban: értékek módosítása (érték csökkentése) Világóra módban: város kiválasztása
ALTI/BARO	[A/B]	Átkapcsoláshoz magasságmérő, trekking-mód és barométer között Egy beállító mód befejezése

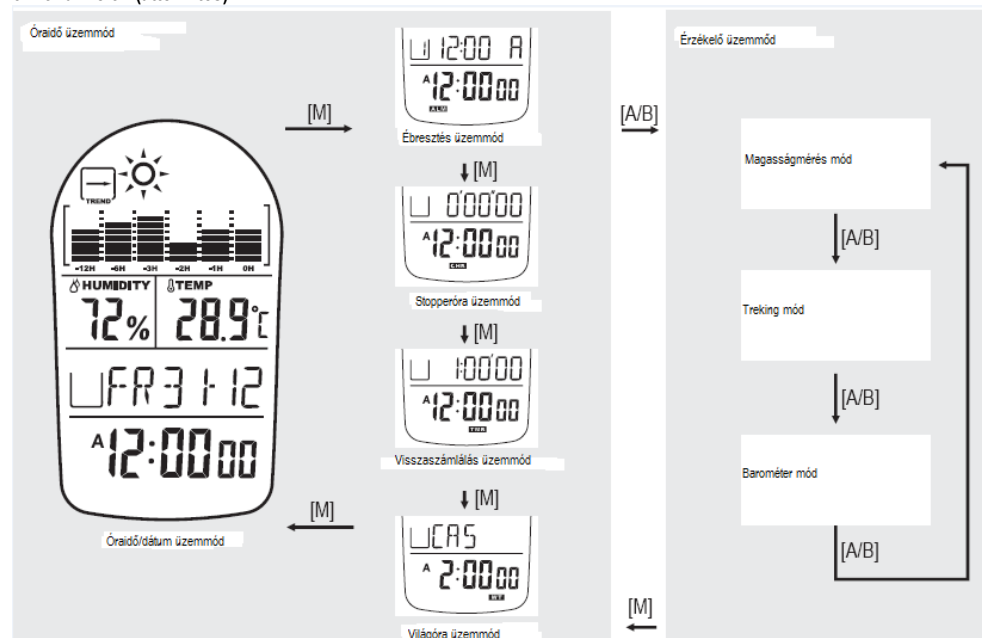
A funkciók pontosan a következő fejezetekben vannak leírva.

Ha az első üzembe helyezésnél azt tapasztalja, hogy az LC kijelzőn nincs semmilyen jelzés, akkor az időjárásjelző áramtakarékos üzemmódban van.

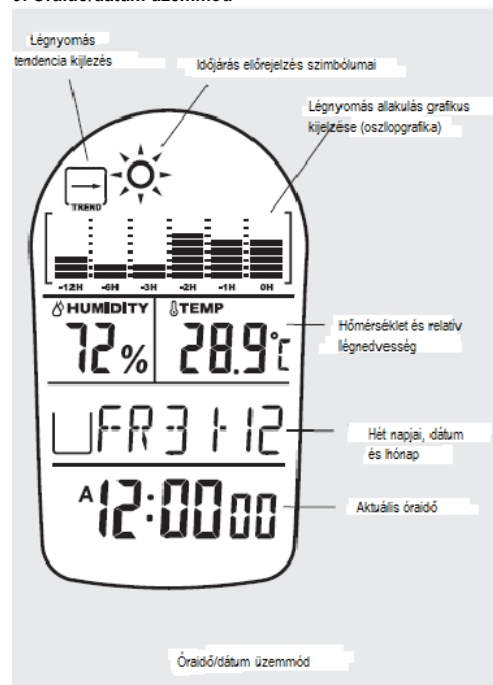
Nyomjon meg röviden egy tetszőleges gombot, a készülék bekapcsolásához.

Ha az áramtakarékos üzemmódot ismét aktiválni kívánja, óráidő kijelzés módban nyomja az [A/B] gombot 5 másodpercig, amíg a kijelző ki nem alszik (ld. a 20. fejezetet).

8. Fő funkciók (áttekintés)



9. Óráidő/dátum üzemmód

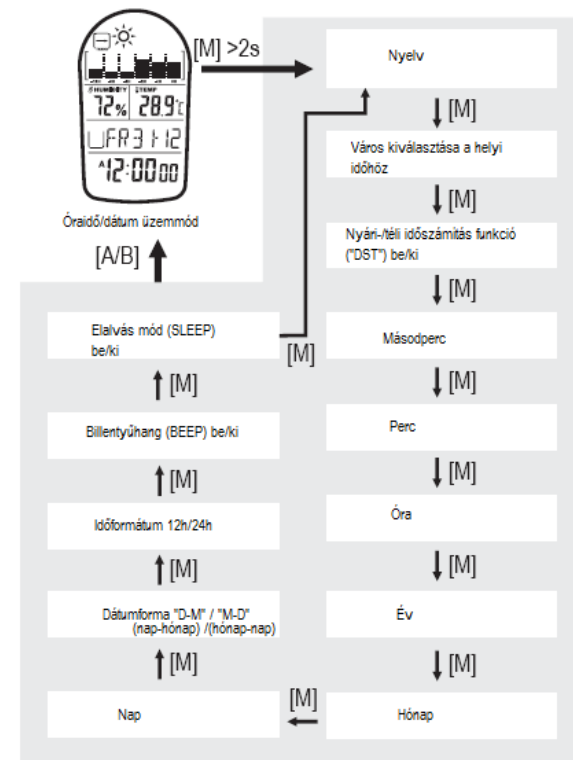


a) Általános tudnivalók

Az óráidő-/dátum mód a mobil időjárásjelző alapvető kijelzési módja.

Az LC-kijelző a következő információkat jeleníti meg:

- Aktuális óráidő (12 órás vagy 24 órás kijelzési forma; a 12 órás kijelzésnél az óráidő mellett a nap első felében "A", a második felében "P" jelenik meg).
- A hét napja, nap és hónap (a hét napja egy belső táblázat alapján automatikusan kiszámításra kerül).
- Légnyomás tendencia kijelzés (süllyedő, egyenletes, emelkedő)
- Időjárás előrejelzés (a következő 12-24 órára); ezt a készülék az utóbbi 24 óra légnyomásának megfigyelése alapján számítja).
- Az utóbbi 12 óra légnyomás alakulásának grafikus ábrázolása (oszlop-grafika).
- Hőmérséklet (átkapcsolható °C és °F között) és relatív páratartalom



b) Alapbeállítások

• Ha a mobil időjárásjelző óráidő-dátum módban van, akkor tartsa a „MODE” [M] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, amíg a kijelzőn a nyelv nem kezd villogni („DEU” = német, ill. ENG” = angol). Az itt beállított nyelv a hét napja rövidített megjelenítésére vonatkozik.

• A „RESET” [R] ill. „ST./STP” [S/S] gombokkal a beállítás megváltoztatható. Ha az adott beállító gombot hosszabban nyomva tartja, a számok gyorsabban futnak.

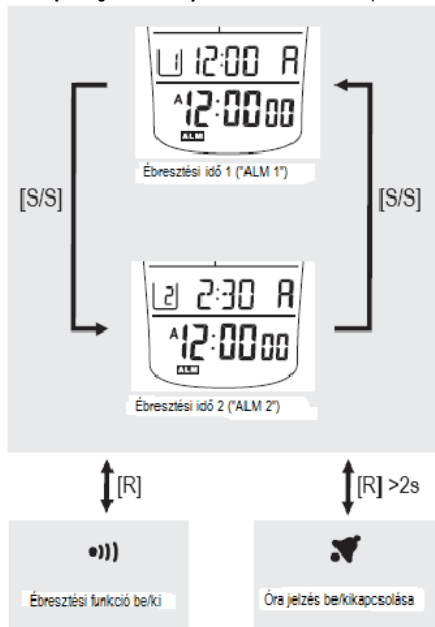
• A „MODE” [M] gomb rövid nyomásával az éppen következő beállításra léphet (ld. az ábrát a baloldalon).

• A beállítás befejezéséhez az „ALTI/BARO” [A/B] gombot kell röviden megnyomni. Másik megoldás a befejezéshez: 1 percig ne nyomjon gombot.

A készülék különleges jellemzői:

• A helyi időhöz azt a helységet kell beállítani, amelyik lakóhelyéhez legközelebb fekszik (pl. „BER” („Berlin”) Németországban).

- Idő kijelzési forma: 12/24 óra: a 12 órás ill. 24 órás idő kijelzés között lehet átkapcsolni. Ha a 12 órás kijelzést választja, a nap első felében az óra kijelzés mellett "A", a nap második felében "P" jelenik meg.
- Dátum kijelzési forma: „D-M” (nap-hónap) vagy „M-D” (hónap-nap). Válasszon a kétféle kijelzési sorrend között.
- A másodperceket nem lehet beállítani, hanem a „RESET” [R] ill. „ST./STP” [S/S] gombok nyomásával „00”-ra állíthatók.
- Elalvási mód be-ki kapcsolva: ha itt az „ON” (=be) beállítást választja, a készülék 48 óra múlva magától kikapcsol, ha közben nem nyom gombot. Kérjük, olvassa el ezzel kapcsolatban a 20. fejezetet is.



c) Ébresztési funkció és óránkénti jelzés

A mobil időjárásjelző állomás két egymástól függetlenül beállítható ébresztési idővel rendelkezik, ezen kívül óránkénti hangjelzés aktiválható.

Ébresztő funkció kiválasztása

- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig a „MODE” [M] gombot, amíg a „**ALM**” ébresztési idő mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
- Nyomja röviden a „ST./STP.” [S/S], gombot, ezzel átkapcsolhat az 1. ébresztési idő („ALM 1”) és a 2. ébresztési idő („ALM 2”) között.

Az ébresztési funkció be-kikapcsolása

- A „RESET” [R] gomb rövid nyomásával az ébresztési funkció be- illetve kikapcsolható.

- Bekapcsolt ébresztési funkció esetén a kijelzőn balra lent a „)))” szimbólum látható. A beállított időpontban az ébresztő jel kb. 30 másodpercig lesz aktív.

Ébresztő jel megszakítása (szunnyadás, SNOOZE”) vagy leállítása

- Ha az ébresztő jel megszólal, és Ön megnyomja a „ST./STP.” [S/S] gombot, a hangjel kb. 8 percre elhallgat, majd újból megszólal (ez a szunnyadási, "Snooze" mód). A kijelzőn balra fent a „ZZZ” szimbólum villog.

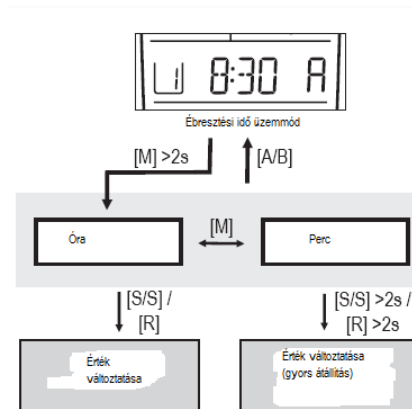
- Az ébresztő hangjel leállítására vagy a szunnyadás módból való kilépésre nyomja a „RESET” [R] vagy „MODE” [M] vagy „ALTI/BARO” [A/B] gombot.

A következő napon az ébresztési hangjelzés a beállított időpontban újra elhangzik.

Az óra-jelzés be- és kikapcsolása

- Tartsa a „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, az óránkénti jelzés be- illetve kikapcsolására.

- Bekapcsolt órajelzésnél a kijelzőn balra lent a „🔊” szimbólum jelenik meg. Minden egész órában egy rövid hangjelzés hallható.



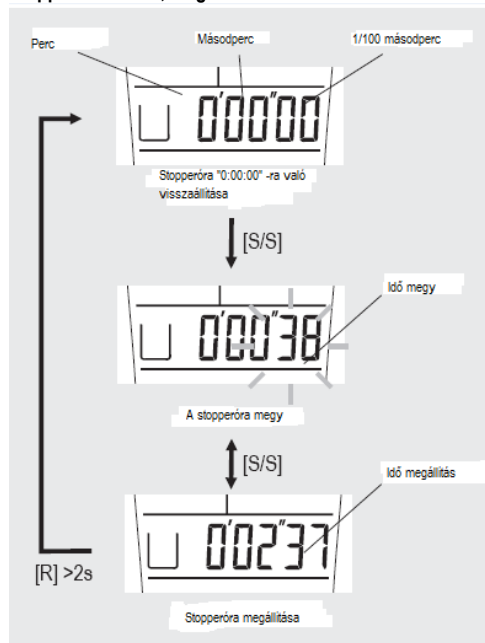
Az ébresztési idő beállítása

- Nyomogassa addig röviden a „MODE” [M] gombot, amíg a „**ALM**” ébresztési idő mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet)
 - Nyomja röviden a „ST./STP.” [S/S], gombot, ezzel átkapcsolhat az 1. ébresztési idő („ALM 1”) és a 2. ébresztési idő („ALM 2”) között.
 - Tartsa nyomva a „MODE” [M] gombot kb. 2 másodpercig, míg az ébresztés órái nem villognak.
 - Nyomja röviden a „MODE” gombot, az órák és percek közötti átkapcsoláshoz.
 - A beállítást az „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombokkal módosíthatja.
- Ha a „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombot hosszabban nyomva tartja, gyors beállítás következik, a számok gyorsabban futnak.

- A beállítást befejezi, ha az „ALTI/BARO” [A/B] gombot röviden nyomja, vagy ha 1 percig nem nyom gombot.

10. Stopper mód

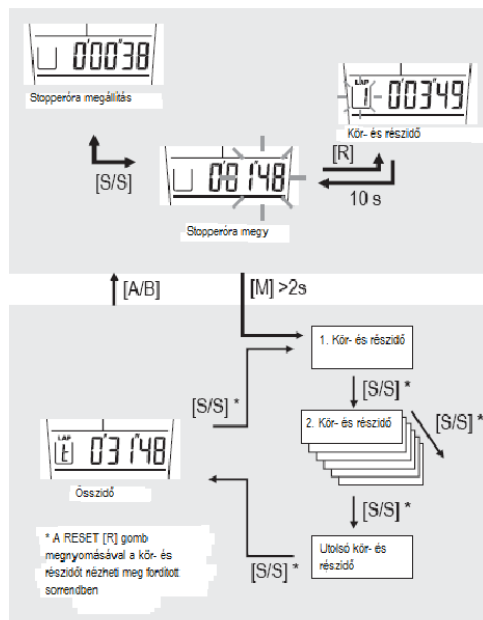
Stopper elindítása, megállítása és visszaállítása



- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig a „MODE” [M] gombot, amíg a „**CHR**” stopperóra üzemmód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
- A stopperórát az „ST./STP.” [S/S] gomb rövid nyomásával lehet indítani ill. leállítani.
- A stopperórának „00:00:00”-ra való visszaállításához a stoppert először meg kell állítani. Tartsa ezután a „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva. Ekkor minden köridő-/részdő (lásd a következő oldalt) törlődik.



Ha a stopperóra 1 óránál hosszabb ideig megy, az idővétel kijelzése változik:
 < 1 óra: perc, másodperc, 1/100 másodperc
 > 1 óra: óra, perc, másodperc



b) Köridő-/részdő

Köridő-/részdő mérés

- Futó stopperóránál egy köridő-/részdő rögzítéséhez nyomja röviden a „RESET” [R] gombot. Az időkijelzés 10 másodpercig leáll, hogy az időt könnyebben le lehessen olvasni. Ezen kívül a kör száma villog az időkijelzés mellett.

A stopperóra belül ezalatt tovább fut.

- Minden időrögzítésnél a körök száma eggyel növekszik.

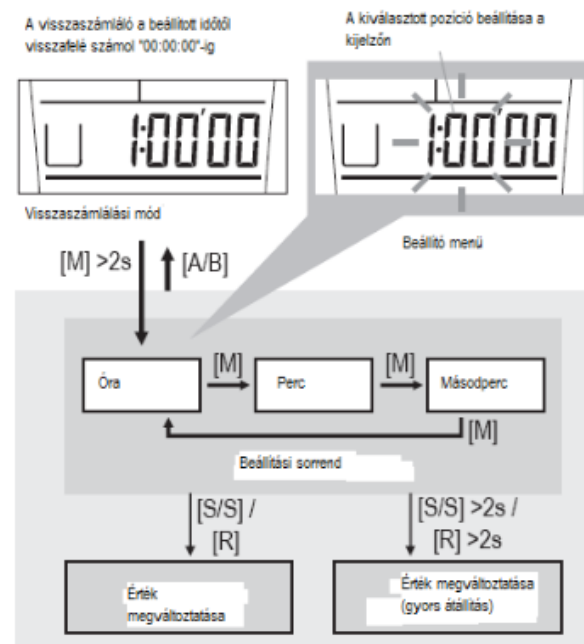
A tárolt köridők-/részdők kijelzése

- Ha legalább egy köridő-/részdőt rögzített, ezt ki lehet jelezni, a „MODE” [M] gomb kb. 2 másodperces nyomva tartásával.
- A „ST./STP.” [S/S] gombbal minden köridő-/részdőt megnézhet (a „RESET” [R] gombbal fordított sorrendben).
- Nyomja röviden az „ALT/BARO” [A/B] gombot, a kijelzési módból való kilépéshez.

Minden köridő-/részdő törlése

- Nyomja röviden a „ST./STP.” [S/S] gombot, a stopperóra megállítására.
 - Tartsa ezután a „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva.
- A stopperóra visszaáll „00:00:00”-ra, és minden köridő-/részdő törlődik.

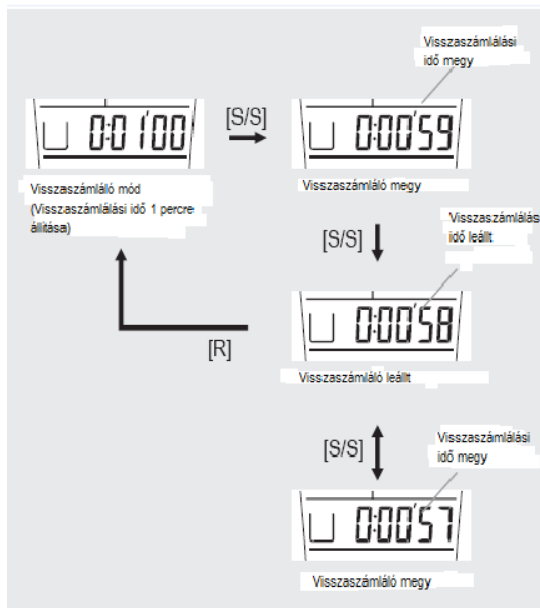
11. Visszaszámlálási (countdown timer) mód



a) Visszaszámláló időzítő programozása

A visszaszámláló a beállított timer-időtől visszafelé számol „00:00:00”-ig, majd hangjelet ad.

- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig a „MODE” [M] gombot, amíg a „**TMR**” visszaszámlálási (countdown timer) mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
- Tartsa a „MODE” [M] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, ekkor a timer idő órai villognak a kijelzőn.
- A „MODE” [M] gomb rövid nyomásával át lehet kapcsolni az óra, perc, másodperc beállítás között.
- A „ST./STP.” [S/S] vagy „RESET” [R] gombbal az éppen villogó érték állítható be.
- Ha a „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombot hosszabban nyomva tartja, gyors beállítás következik, a számok gyorsabban futnak.
- A beállítást befejezi, ha az „ALT/BARO” [A/B] gombot röviden nyomja.



b) A visszaszámláló időzítő alkalmazása (indítás, befejezés, visszaállítás)

- Állítson be először, az előbbieken leírtak szerint egy visszaszámlálási időt (pl. 00:01:00 = 1 perc).
 - A visszaszámlálót a „ST./STP.” [S/S] gombbal lehet indítani ill. megállítani.
 - Ha az időzítőt megállította, akkor az visszaállítható, ha a „RESET” [R] gombot röviden nyomja.
 - A visszaszámlálási idő utolsó 10 másodpercében másodpercenként egy hangjel hallható.
 - Az időzítési idő végén („00:00:00”-nál) 30 másodpercig hangjel hallható, ami egy tetszőleges gombbal leállítható.
- Ezt követően az időzítő automatikusan visszaáll a beállított timer-időre.

12. Világóra mód

Világóra-idő módban a mobil időjárás állomás a világ összesen 60 városából tudja az óraidőt kijelezni.

- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig a „MODE” [M] gombot, amíg a „**WT**” világóra mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
 - Nyomogassa addig a „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombot, amíg ki nem jelzi a kívánt várost (lásd a táblázatot a következő oldalon).
 - Ezen kívül még a nyári és téli időszámítás között is átkapcsolhat.
- Az átkapcsoláshoz tartsa a „ST./STP.” [S/S] vagy „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva.
- Ha a nyári időszámítás aktívva van, a kijelzőn a másodperc kijelzés fölött „DST” látható, lásd a baloldali képet.



A világóra-idő számítása automatikusan történik; csak a tartózkodási helyének az óraidejét kell helyesen beállítania.

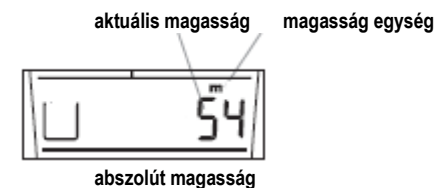
- A következő oldalon lévő táblázatban a város kódja (3 betű), a városnév angol nyelven, valamint a GMT-től (Greenwich Mean Time= Greenwich-i középidej) való eltérés van megadva.



1. CAS Casablanca	GMT +0	11. FRA Frankfurt	GMT +1:00	21. ATH Athens	GMT +2:00	31. DAC Dhaka	GMT +6:00	41. TYO TOKYO	GMT +9:00	51. DEN Denver	GMT -7:00
2. DUB Dublin	GMT +0	12. LUX Luxembourg	GMT +1:00	22. CAI Cairo	GMT +2:00	32. BKK Bangkok	GMT +7:00	42. MEL Melbourne	GMT +10:00	52. CGX Chicago	GMT -6:00
3. LIS Lisbon	GMT +0	13. LYN Lyon	GMT +1:00	23. CPT Cape Town	GMT +2:00	33. JKT Jakarta	GMT +7:00	43. SYD Sydney	GMT +10:00	53. MEX Mexico	GMT -6:00
4. LON London	GMT +0	14. OSL Oslo	GMT +1:00	24. HEL Helsinki	GMT +2:00	34. BJS Beijing	GMT +8:00	44. NOU Noumea	GMT +11:00	54. JFK New York	GMT -5:00
5. AGB Munich	GMT +1:00	15. PAR Paris	GMT +1:00	25. IST Istanbul	GMT +2:00	35. HKG Hong Kong	GMT +8:00	45. AKL Auckland	GMT +12:00	55. LIM Lima	GMT -5:00
6. AMS Amsterdam	GMT +1:00	16. ROM Rome	GMT +1:00	26. JER Jerusalem	GMT +2:00	36. SIN Singapore	GMT +8:00	46. HNL Honolulu	GMT -10:00	56. YTO Toronto	GMT -5:00
7. BCN Barcelona	GMT +1:00	17. STO Stockholm	GMT +1:00	27. MOW Moscow	GMT +3:00	37. PVG Shanghai	GMT +8:00	47. ANC Anchorage	GMT -9:00	57. CCS Caracas	GMT -4:00
8. BER Berlin	GMT +1:00	18. STR Stuttgart	GMT +1:00	28. DXB Dubai	GMT +4:00	38. SEL Seoul	GMT +8:00	48. LAX Los Angeles	GMT -8:00	58. SCL Santiago	GMT -4:00
9. BRU Brussels	GMT +1:00	19. VIE Vienna	GMT +1:00	29. KHI Karachi	GMT +5:00	39. TPE Taipei	GMT +8:00	49. SFO San Francisco	GMT -8:00	59. BUE Buenos Aires	GMT -3:00
10. CPH Copenhagen	GMT +1:00	20. ZRH Zurich	GMT +1:00	30. DEL New Delhi	GMT +5:30	40. SEL Seoule	GMT +9:00	50. YVR Vancouver	GMT -8:00	60. RIO Rio de Janeiro	GMT -3:00

13. Magasság mérés mód

a) Általános tudnivalók



- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig a „**ALT**/BARO” [A/B] gombot, amíg a „**ALT**” magasságmérési mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
 - A magasságmérési mód kiválasztása után a készülék automatikusan aktualizálja a kijelzést.
 - Az aktualizálás a magasságmérési mód kiválasztása utáni első 5 percben másodpercenként következik be.
 - A következő 24 órában az aktualizálás 10 másodpercenként, majd percenként egyszer történik.
- A magasság számításának alapja a légnyomás mérés. Mivel a légnyomás az időjárástól függően változik, ezzel együtt változik a magasság érték kijelzése is.

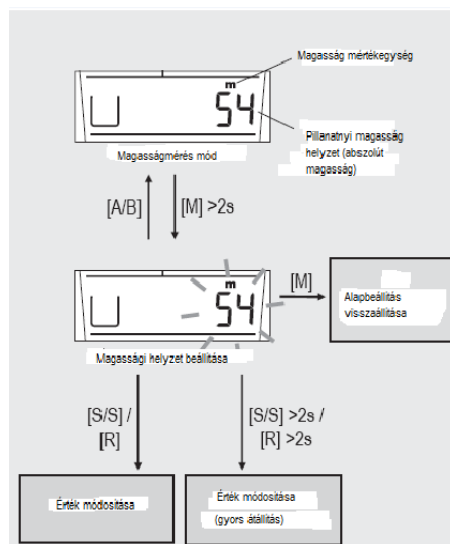
Korrigálja ezért a magasságmérő mód minden használata előtt (pl. egy túra előtt) a kijelzést egy ismert magasság alapján (leírás a következő oldalon).

A magassági helyzet mérése pl. egy nyomás alatt lévő repülőgép kabinban nem lehetséges.

A kijelzőn „H” jelenik meg, ha a magasság >9164 m (30065 láb) ill. „LO” ha a magasság < -706 m (-2316 láb).

b) Magasság mértékegység átkapcsolás

A magasság mértékegység „m” (méter) és „ft” (láb) között átkapcsolható, ha a „ST./STP.” [S/S] gombot kb. 2 másodpercig nyomja.



c) Magassági helyzet korrigálása

Mivel a magasság számítása a légnyomás mérésen alapszik, a légnyomás változásakor a magasság érték is változik. Ebből következően a magasság igen egyszerűen korrigálható, pl. a térképen egy ismert magassági érték alapján, egy jelzőtábla alapján, stb.

Tegye a következőket:

- Tartsa a „MODE” [M] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, ezután a magassági helyzet kijelzése villogni kezd.
- A „ST./STP.” [S/S] vagy „RESET” [R] gombokkal a magasság beállítható.
- Ha a „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombot hosszabban nyomva tartja, gyors beállítás következik, a számok gyorsabban futnak.
- Az alapbeállítás újbóli visszaállítására (a számítás alapjául a tengerszintre számított légnyomás szolgál) nyomja röviden a „MODE” [M] gombot.
- A beállítást befejezi, ha az „ALT/BARO” [A/B] gombot röviden nyomja, vagy ha 1 percig nem nyom gombot.

14. Trekking mód

A trekking módban a mobil időjárásjelző állomás a start pontjától elért maximális vagy minimális magasságot tudja kijelezni. A kiindulási ponton (pl. egy túra kezdetén) a kijelzött „0”-ra kell visszaállítani.

A túra végén a maximális és minimális magasság (relatív magasság a startponthoz képest) kijeleztethető.

A trekking mód kiválasztása

- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig az „ALT/BARO” [A/B] gombot, amíg a „**TRK**” trekking mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).

A relatív magassági helyzet visszaállítása "0"-ra

- Tartsa a „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, amíg a kijelzőn alul „0” meg nem jelenik.
- Ezzel csak a trekking-mód relatív magassági helyzete lesz „0”-ra visszaállítva, de nem az abszolút magasság (lásd a 13. fejezetet).

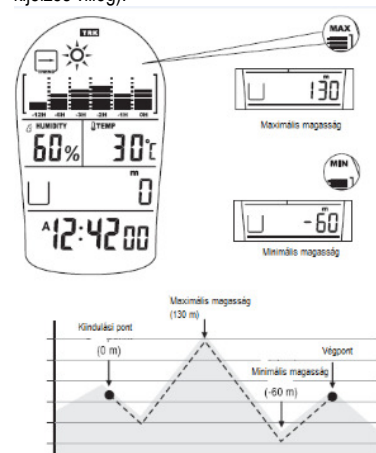
A trekking-mód magasság mérésének indítása/befejezése

- Indítsa a mérési folyamatot a „ST./STP.” [S/S] gomb rövid nyomásával. A „**TRK**” kijelzés villogni kezd.
- Fejezze be a mérési folyamatot a „ST./STP.” [S/S] gomb rövid nyomásával.

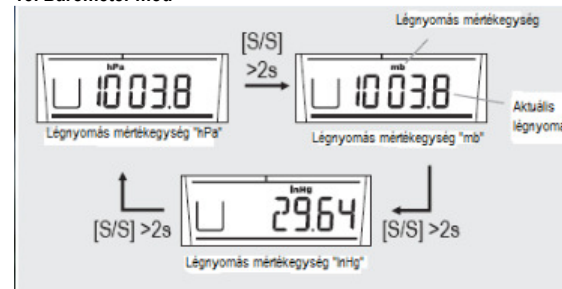
A maximális ill. minimális magasság kijelzése

- Nyomja többször röviden a „RESET” [R] gombot, ezzel átválthat a momentán relatív magasság (magassági különbség a startponthoz képest), a maximális és a minimális magasság között.

- Az átkapcsolás természetesen akkor is lehetséges, ha a trekking mód magasságmérése folyamatban van (a „**TRK**” kijelzés villog).



15. Barométer mód



a) Általános tudnivalók

- Ha a mobil időjárásjelző állomás óraidő/dátum módban van, nyomja addig az „ALT/BARO” [A/B] gombot, amíg a „**BAR**” barométer mód nincs kiválasztva (lásd a 8. fejezetet).
- A barométer-mód kiválasztása után az időjárásjelző automatikusan aktualizálja a kijelzést.
- Az aktualizálás a barométer-mód kiválasztása utáni első 5 percben másodpercenként történik.
- A következő 24 órában az aktualizálás 10 másodpercenként, majd percenként következik be.



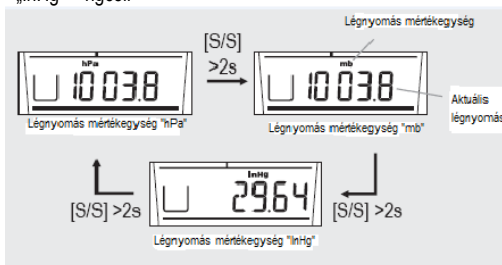
A kijelzőn „HI” jelenik meg, ha a légnyomás > 1100 hPa/mbar (32,48 Hgcoll) ill. „LO” jelenik meg, ha a légnyomás < 300 hPa/mbar (8,86 Hgcoll).

b) Légnyomás mértékegység átkapcsolása

A légnyomás mértékegység átkapcsolásához tartsa a „ST./STP.” [S/S] gombot kb. 2 másodpercig nyomva.

A következők között lehet átkapcsolni:

- „hPa” = hektopascal
- „mb” = millibar
- „InHg” = hgcoll



c) Légnyomás oszlopgrafika

- A kijelző felső részében a légnyomás alakulása az utóbbi 12 órában oszlopgrafika formájában van bemutatva.
- Minden oszlop 2 mb légnyomás változást jelent.



Az oszlopgrafika ábrázolás a magassági helyzettől függ.

Ha pl. a mobil időjárásjelző állomást magával viszi egy hegyi túrúra, a különböző magasságok miatt a légnyomás kijelzés is változik.

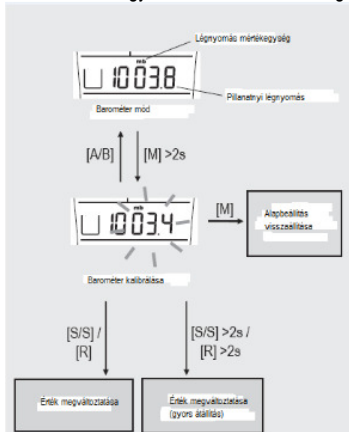
Ahhoz, hogy az utóbbi 12 órára vonatkozóan a légnyomás alakulást meg tudja jeleníteni, a mobil időjárásállomásnak ezen idő alatt azonos magasságon kell lennie.

d) A légnyomás tendencia kijelzése

- A kijelzőn balra fent látható a légnyomás tendenciát jelző szimbólum.
- 3 különböző nyíl-szimbólum mutatja egy pillantásra az utóbbi 24 óra légnyomásának alakulását.



A légnyomás tendencia kijelzése a magasságtól függ. Ha pl. a mobil időjárásjelző állomást magával viszi egy hegyi túrúra, a különböző magasságok miatt a légnyomás tendencia kijelzés is változni fog.



e) Barométer kalibrálása

A barométer kalibrálása előtt szükséges, hogy ismerje a légnyomás aktuális értékét (abszolút légnyomás) a mobil időjárásállomás működési helyén. Ezt megtudhatja pl. az Internetről.

Tegye a következőket:

- Tartsa a „MODE” [M] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, ezután a légnyomás kijelzés villogni kezd.
- A „ST./STP.” [S/S] vagy „RESET” [R] gombokkal a légnyomás érték beállítható.
- Ha a „ST./STP.” [S/S] ill. „RESET” [R] gombot hosszabban nyomva tartja, gyors beállítás következik, a számok gyorsabban futnak.
- Az alapbeállítás újbóli visszaállítására nyomja röviden a „MODE” [M] gombot.
- A beállítást befejezi, ha az „ALTI/BARO” [A/B] gombot röviden nyomja, vagy ha 1 percig nem nyom gombot.

16. Időjárás előrejelzés

A mobil időjárásjelző állomás az elmúlt órák/napok légnyomásának az alakulásából kiszámítja a következő 12 - 24 órára várható időjárást. Az így elérhető pontosság mintegy 70%.

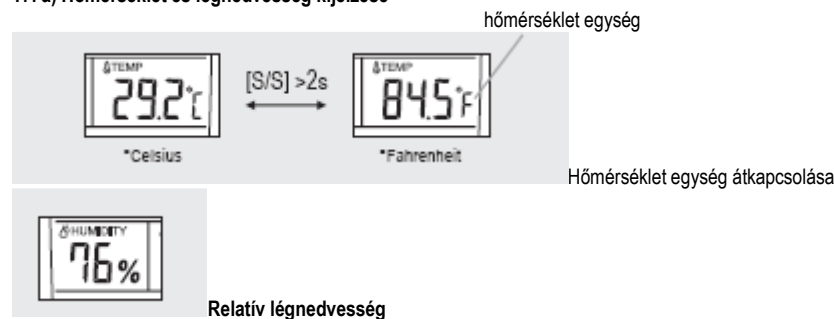
Vegye figyelembe az alábbiakat:

- Ahhoz, hogy az időjárás előrejelzés számítható legyen, a mobil időjárásjelzőnek legalább 24 óra hosszat azonos magassági szinten kell lennie.
 - A kijelzés nem az aktuális, hanem a várható időjárást mutatja a következő 12 - 24 órára.
 - Ha éjjel "napos" kijelzés látható, ez tiszta, csillagos égboltot jelent.
 - A légnyomás alakulása alapján számított előrejelzés maximális pontossága kb. 70%.
- A tényleges időjárás a következő napon ezért teljesen más is lehet.
- Mivel a mért légnyomás csak egy 50 km átmérőjű körzetre vonatkozik, az időjárás gyorsan változhat. Ez különösen hegyvidékre, ill. magashegységekre érvényes.
- Ezért ne hagyatkozzon az időjárásjelző állomás időjárás-előrejelzésére, hanem tájékozódjon helyileg, ha pl. kirándulni szeretne.

- Az időjárás előrejelzés szimbólumainak az aktualizálása 3 órás ütemezésben következik be. Ha a szimbólumok nem változnak, akkor vagy a légnyomás nem változott, vagy olyan lassan változott, hogy a készülék nem tudta regisztrálni.
- Ha az előrejelzésen "napsütés" vagy "eső" szerepel, a kijelzés akkor sem változik, ha az időjárás javul (a kijelzés "napos"), vagy rosszabbodik (a kijelzés "eső"), mivel a szimbólumok már tartalmazzák a két extrém helyzetet.
- A szimbólumok mutatják az időjárás javulását vagy rosszabbodását, de ez nem jelent okvetlenül a (szimbólumok által jelzett) napsütést vagy az esőt.



17. a) Hőmérséklet és légnedvesség kijelzése



Hőmérséklet

- A hőmérséklet kijelzés átkapcsolható °C (Celsius fok) és °F (Fahrenheit fok) között.
- Aktiválja először az óraidő/dátum módot.
- Ezután tartsa nyomva a „ST./STP.” [S/S] gombot kb. két másodpercig.

- A hőmérsékletet a készülék 10 másodpercenként méri, és a kijelzést, ha szükséges, aktualizálja (minden üzemmódban).
- Ha a hőmérséklet +60°C fölött van, a kijelzőn „HI”, ha a hőmérséklet -10°C alatt van, a kijelzőn „LO” jelenik meg.

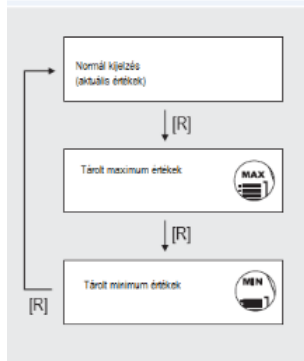


Túl magas hőmérsékleteknél (> 60 °C) a kijelző teljesen elfekethet, ezért védje a készüléket a túl nagy hőségtől vagy a közvetlen napsugárzástól.
Ha a hőmérséklet csökken, az LC kijelző ismét normálissá válik.

Relatív páratartalom:

- A készülék a relatív páratartalmat percenként méri, és az értéket adott esetben aktualizálja (minden üzemmódban).
- Ha a páratartalom 95% fölött van, a kijelzőn „HI”, ha pedig 25% alatt van, a kijelzőn „LO” jelenik meg.

18. Minimum-/maximum értékek kijelzése



A különböző üzemmódokban a hőmérséklet, légnedvesség stb. maximális és minimális értékei kijelvezhetők.

A kijelző átkapcsolása (aktuális, maximális és minimális értékek között)

Nyomja röviden a „RESET” [R] gombot a az aktuális, a maximális és minimális értékek normál kijelzése közötti átkapcsoláshoz.

- Óraidő/dátum módban:

Hőmérséklet és páratartalom maximális és minimális értékeinek kijelzése

- Magasság-mérés módban

Hőmérséklet, páratartalom és magassági helyzet maximális és minimális értékeinek kijelzése

- Barométer módban

Hőmérséklet, páratartalom és légnyomás maximális és minimális értékeinek kijelzése

Maximum-/minimum értékek visszaállítása

- Nyomja röviden a „RESET” [R] gombot a maximális vagy minimális értékek kijelzésére.
- Tartsa ezután a „RESET” [R] gombot kb. 2 másodpercig nyomva, a tárolt értékek ezután visszaállnak az éppen aktuális mért értékre.

19. Elemcsere

Ha a kijelzőn alul tartósan látható a „” szimbólum, az elem kimerült, és ki kell cserélni egy új elemre.

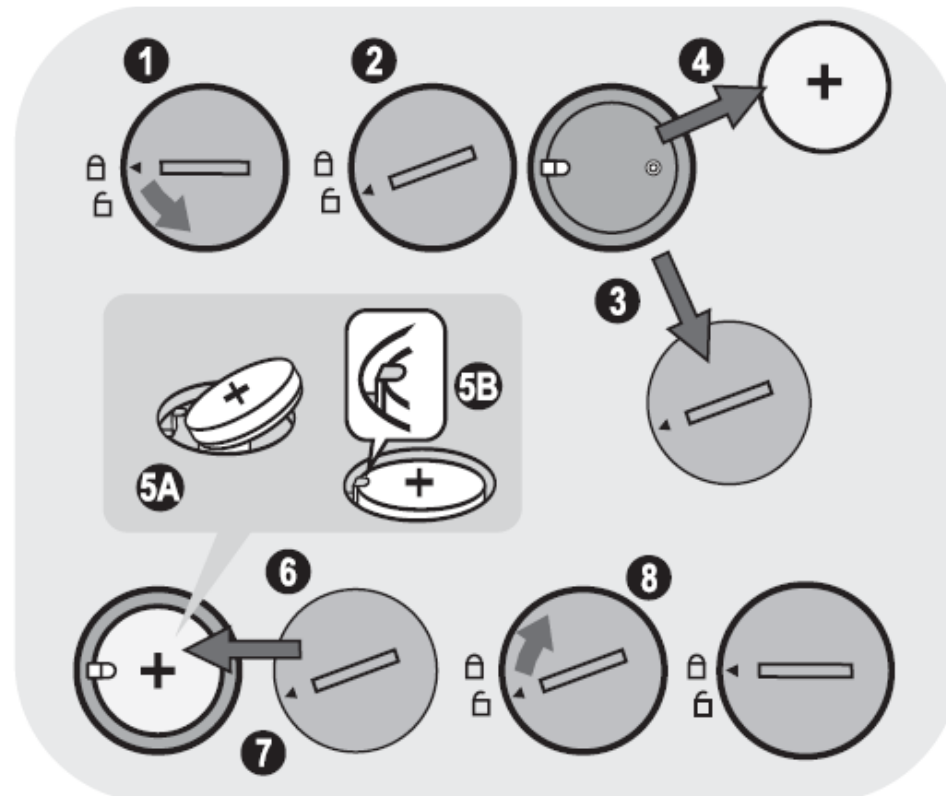
Az elemsszimbólum akkor is megjelenhet, ha az időjárásjelző állomást nagyon alacsony hőmérsékleten alkalmazzák. Ilyenkor lehetséges, hogy a szimbólum eltűnik, ha a készülék ismét magasabb hőmérsékleti körülmények közé kerül. Ebben az esetben az elem még működőképes, és nem kell kicserélni.

- Nyissa ki az elemtartót (1), úgy, hogy annak fedelét egy megfelelő pénzérmével egy kicsit az óra járásával ellenkező irányban elfordítja (2), majd leveszi (3).

- Vegye ki a lemerült elemet (4) és tegyen be egy új (CR2032) elemet a pólusokra ügyelve (5 és 5A). A plusz pólus (+) kifelé, vagyis Ön felé nézzen. Ügyeljen közben arra, hogy a tartó az elem fölött legyen (5B).

- Tegye vissza az elemtartó fedelét (6 és 7), vigyázzon a tömítés megfelelő elhelyezésére.

- Zárja az elemtartó fedelét, úgy, hogy azt az óra járásával egyezően kissé elfordítja (8).



20. Áramtakarékos üzemmód

Az időjárásjelző állomás áramtakarékos üzemmódra is képes, amelyben a kijelző kikapcsol; ennek az üzemmódnak az aktiválásával meghosszabbítható az elem élettartama (pl. ha a készülékre hosszabb ideig nincs szüksége).



Ha az áramtakarékos üzemmód aktív, az óra a készülékben tovább jár.

Az áramtakarékos üzemmód kézi aktiválása

- Váltson az óraidő/-dátum módba (ld. 8. fejezet).
- Tartsa az „ALTI/BARO” [A/B] gombot legalább 5 másodpercig nyomva. A kijelző kialszik.

Az áramtakarékos üzemmód automatikus aktiválása

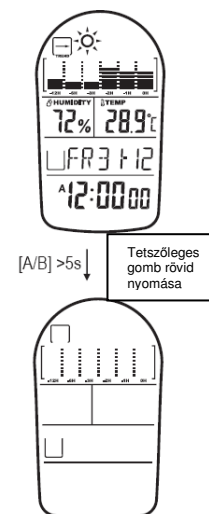
- Aktiválja az óraidő/dátum mód beállítás menüpontjában a "Sleep" (elalvás) módot (ON" = bekapcsolva, lásd 9.b. fejezet).
- Ha 48 óra hosszat nem nyom gombot, a kijelző kikapcsolódik.

Az áramtakarékos üzemmód deaktiválása

- Nyomjon meg egy tetszőleges gombot.
- Az áramtakarékos üzemmód deaktiválódik, és az LC kijelzőn ismét megjelenik az összes információ.

21. Karbantartás és tisztítás

Karbantartást, javítást csak szakemberrel, ill. szakszervizzel végeztesen. A termék belsejében nincs az Ön részéről ellenőrizendő vagy karbantartandó alkatrész, (a használati útmutatóban ismertetett elemcsere kivételével) ne nyissa fel soha.



A készülék külsejét elegendő egy száraz, tiszta, puha kendővel letörölni.



Ne merítse vízbe a terméket! Ne nyomja rá túl erősen a kijelzőre, mert az megkarcolódhat.

Semmiképpen ne alkalmazzon agresszív tisztítószerket, alkoholt vagy más vegyszeres oldatokat, mert ezek károsítják a készülékházat (elszíneződés).

22. Kiselejtezés

a) Készülék



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagnak tekintendők, és nem valók a háztartási szemétbe! Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell selejtezni.

Vegye ki az elemeket/akkukat, és a készüléktől elkülönítve távolítsa el őket.

b) Elemek és akkumulátorok



Végfelhasználóként törvényileg van kötelezve (elemkezelési rendelet) az összes elhasznált akku és elem leadására; tilos ezeket a háztartási hulladék közé dobni.

A károsanyag tartalmú elemek/akkumulátorok az itt látható szimbólumokkal vannak megjelölve, amelyek a háztartási szemét útján történő eltávolítás tilalmára utalnak. A legfontosabb nehézfémekre vonatkozó jelölések:

Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom.

Az elhasznált elemeket, akkumulátorokat térítésmentesen leadhatja a lakóhelye közelében található gyűjtőhelyen,

szaküzleteinkben vagy minden olyan helyen, ahol elemet, akkumulátort árusítanak!

Ezzel elegendő tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul környezete védelméhez!

23. Műszaki adatok

Óraidő-/dátum üzemmód:	óra, perc, másodperc, hónap, nap, hét napja kijelzése; 12/24 órás kijelzési forma átkapcsolható, dátum kijelzés sorrendje ("nap/hónap") vagy ("hónap/nap") átkapcsolható.
Ébresztési idő üzemmód:	Előprogramozott naptár a hét napjának kiszámítására (2000-2099) 2 egymástól függetlenül beállítható ébresztési idő, 30 másodperces hangjelzés, be- és kikapcsolható óránkénti hangjelzés
Stopperóra üzemmód:	mérési tartomány 99 óra, 59 perc, 59,99 másodperc; felbontás 1/100 másodperc; 10 tároló a körítő-/részidőkhöz
Visszaszámláló időzítő (Countdown timer) üzemmód:	max. timer-idő: 99 óra, 59 perc, 59 másodperc; felbontás: 1 másodperc
Világóra mód:	az egész világból 60 különböző város adatainak kijelzése, nyári időszámítás kijelzés be- ill. kikapcsolható.
Időjárás előrejelzés:	Az utóbbi 24 óra légnyomásának alakulása alapján számítva. 4 különböző szimbólum látható (napos, enyhén felhős, felhős, csapadékos idő) A kijelzés 3 óránként automatikusan aktualizálódik.
Magasságmérési mód:	mérési tartomány -706 ... 9164 m (-2316 ... 30065 láb), felbontás 1 m (1 láb)
Barométer-mód:	mérési tartomány 300... 1100 hPa/mbar (8,86 ... 32,48 Hgcoll), felbontás 0,1 hPa/mbar (0,01 Hgcoll)
Treking-mód:	mérési tartomány ±9164 m (±30065 láb), felbontás 1 m (1 láb).
Elemtípus:	1 db CR2032 (3 V/DC)
Elem élettartam:	kb. 1 év
Méret:	69,5 x 103 x 18 mm
Súly:	76 g