

HU Időjárás-állomás Solight TE81XL

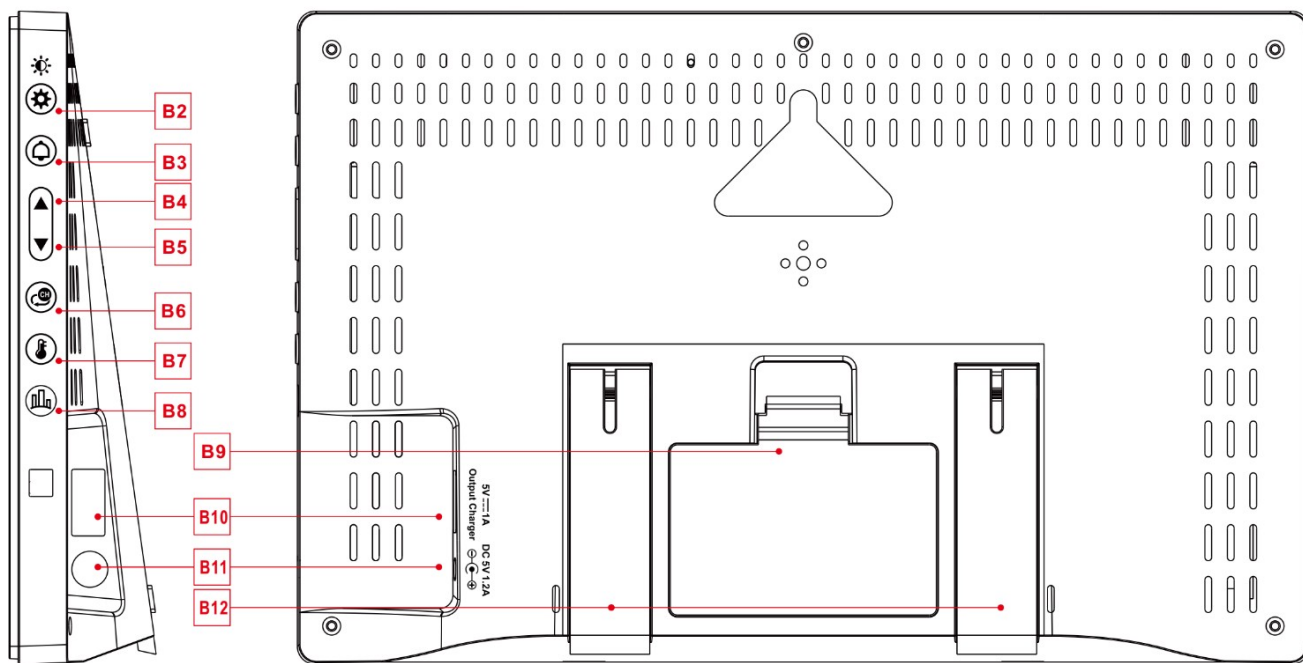
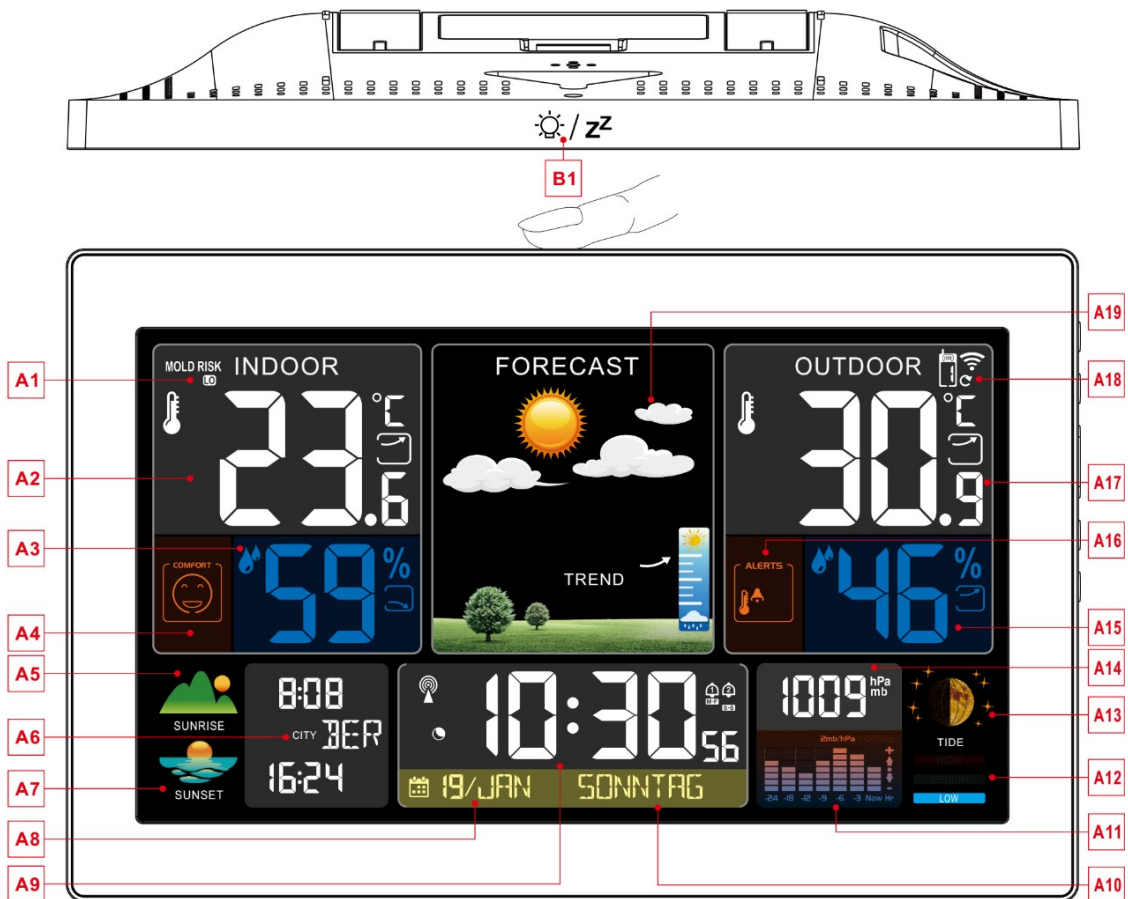
Kedves vásárló, köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Ha azt szeretné, hogy biztonságosan és maradéktalanul szolgálja Önt, kérjük, olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat, és kövesse őket. Ezzel elkerülheti a termék helytelen használatát vagy károsodását. Kerülje a készülék illetéktelen használatát, és mindig tartsa be az elektromos készülékek kezelésére vonatkozó szabályokat. Őrizze meg a használati utasítást későbbi használatra.

Jellemzők

- DCF rádióvezérelt idő
- naptár 2099-ig
- hetente egy nap 7 nyelven: angol, német, olasz, francia, spanyol, holland és dán nyelven.
- az idő 12 órás vagy 24 órás formátumban
- két napi riasztás
- Automatikus késleltetési funkció (OFF vagy 5~60 perc)
- napfelkelte és napnyugta időpontok (a kiválasztott városokban)
- Holdfázisok és árapály
- Páratartalom: beltéri és kültéri mérhető tartomány: 20% RH ~ 95% RH
- Hőmérséklet:
 - Belső hőmérséklet-mérési tartományok: -°C és +50 °C között
 - Kültéri hőmérsékleti tartományok: °C-tól +70 °C-ig
 - a hőmérsékletet °C-ban vagy °F-ban lehet megadni.
 - kültéri hőmérséklet figyelmeztetés
- a minimális/maximális páratartalom és a léghőmérséklet kijelzése
- a beltéri komfortérzet és a penészveszély megjelenítése
- felső és alsó külső hőmérsékleti határérték és fagyjelzés
- vezeték nélküli kültéri érzékelő:
 - falra szerelhető vagy asztalra helyezhető
 - 433,92 MHz RF átviteli frekvencia
 - átviteli tartomány 60 méter nyílt térben
- legfeljebb 3 vezeték nélküli kültéri érzékelő csatlakoztatható. (Egy vezeték nélküli kültéri érzékelőt tartalmaz)
- légköri nyomás:
 - légköri nyomás mérési tartomány: hPa/mb és 1100 hPa/mb vagy 17,72 inHg és 32,50 inHg között.
 - nyomás alternatívaként hPa/mb vagy inHg-ben megadva
 - a hisztogram az elmúlt 24 órában a nyomás történelmi alakulását mutatja.
- időjárás-előrejelző funkció
- hatalom:
 - időjárás-állomás: elem: 2 x LR6 AA (alkáli) vagy hálózati adapter: DC 5 V 1,2 A
 - Vezeték nélküli kültéri érzékelő: AA (alkáli) elem: 2 x LR6 AA (alkáli) elem

A vezeték nélküli távérzékelő -30 °C és +70 °C közötti hőmérsékleten működik. Válassza ki a megfelelő akkumulátort a vezeték nélküli érzékelő hőmérséklet-határának megfelelően. Az alkáli cink-magnézium elem -20 °C és +60 °C közötti hőmérsékleten működhet. A polimer lítium-ion újratölthető akkumulátor -40 °C és +70 °C közötti hőmérsékleten működhet.

Leírás

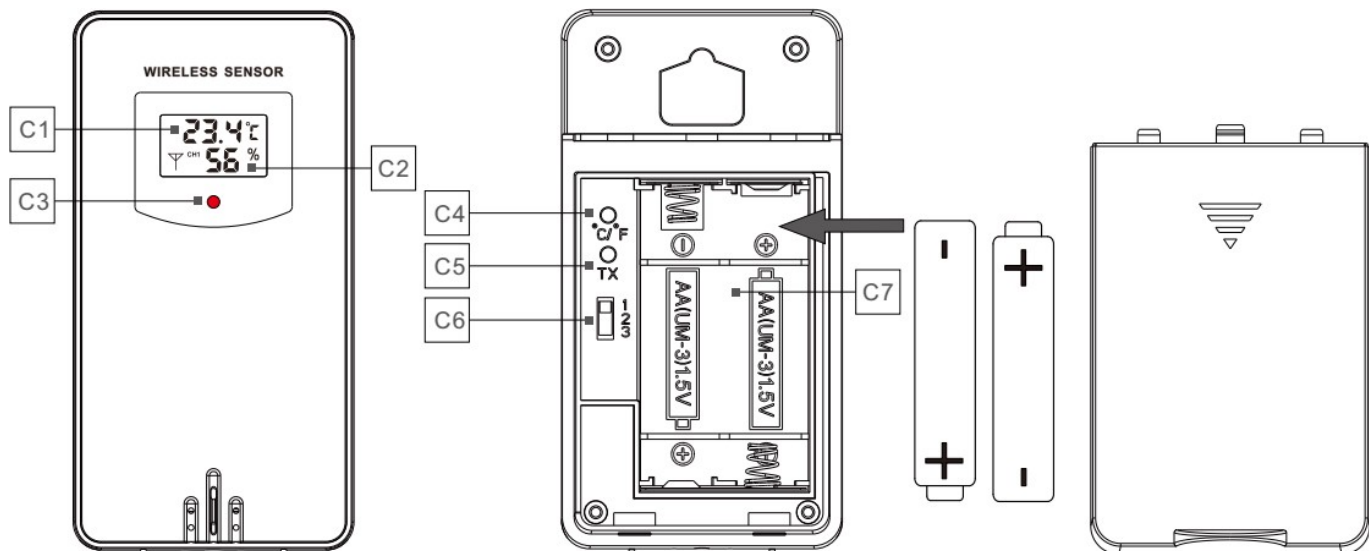


A rész - Megjelenítés

A1: A belső tér penészesedésének veszélye	A2: Beltéri hőmérséklet	A3: Beltéri páratartalom
A4: Beltéri komfortindex	A5: Napfelkelte ideje	A6: Kiválasztott város
A7: Naplemente ideje	A8: Hónap és dátum	A9: Idő
A10: A hét napja	A11: Nyomás hisztogram	A12: Dagálysint
A13: A Hold fázisai	A14: Légköri nyomás	A15: Kültéri páratartalom
A16: Kültéri hőmérséklet figyelmeztetés	A17: Kültéri hőmérséklet	A18: Kültéri érzékelő jelzése
A19: Időjárás-előrejelzés		

B rész - Gombok

B1: érintés / Zz gomb	B2: Kijelző megvilágítás	B3: Ébresztőóra
B4: Felfelé mutató nyíl ▲	B5: Lefelé mutató nyíl ▼	B6: Csatorna váltás (érzékelő)
B7: Hőmérséklet riasztás	B8: városi beállítások	B9: Elemtartó rekesz
B10: USB kimenet (töltő) 5V/1A	B11: Elektromos aljzat	B12: Állj



C. rész - Vezeték nélküli érzékelő

C1: Hőmérsékletjelző	C2: Páratartalom-jelző	C3: RF jelet továbbító dióda
C4: Váltási egységek °C/°F	C5: TX gomb - az adó elindítása	C6: Csatornaváltás
C7: Elemtartó rekesz		

Kapcsolja be

- Helyezze be az elemeket a megjelölt polaritás betartásával. Az időjárás-állomás összes ikonja három másodpercre kigyullad, megszólal egy hangjelzés, és a belső hőmérséklet-, páratartalom- és nyomásmérés automatikusan elindul. Ezután csatlakoztassa a tápegységet.
- Az időjárás-állomás most elkezd kapcsolatot létesíteni a vezeték nélküli érzékelővel. Ez körülbelül 3 percet vesz igénybe, és a kijelző "OUTDOOR" szegmensében villogó RF szimbólum jelzi. Helyezze be az elemeket a vezeték nélküli érzékelőbe, ügyelve a jelzett polarításra. A vezeték nélküli jelátvitel automatikusan elindul. Állítsa be a kívánt csatornát a C6 kapcsoló és a B6 gomb segítségével az időjárásállomáson. A jel vételekor a mért értékek megjelennek a kijelzőn.
- Legfeljebb három vezeték nélküli érzékelő párosítható a főegységhez. A B6 gombbal válthat csatornát a főegységen.
- Ha a jel nem érkezik, -- jelenik meg a kijelzőn. Nyomja meg hosszan a B6 gombot a manuális érzékelőpárosításhoz. Nyomja meg a C5 gombot az érzékelőn ugyanehhez.

Beállítások

Nyomja meg hosszan a B2 gombot az időjárás-állomás beállításaihoz. Az egyes értékek módosításához használja a B4 vagy B5 nyílbillentyűket. A kiválasztott értéket a B2 rövid megnyomásával erősítse meg, hogy a beállítások következő elemére váltszon. Ugyanez az elv érvényesül a többi menüben lévő értékek beállításánál is. A beállítási elemek sorrendje a következő (ha a nyelvet angolra állítjuk):

SÍPSZÓ -> TEMP -> PRESS -> AUTO RCC -> AUTO DST -> IDŐZÓNA -> FORMÁTUM -> ÓRA -> PERC -> ÉV -> HÓNAP
 --> DÁTUM -> NYELV -> REL NYOMÁS -> IDŐJÁRÁS -> KILÉPÉS

Ha a beállítást idő előtt szeretné befejezni, érintse meg kétszer a B1 érintőgombot, vagy várjon 20 másodpercet egyetlen gomb megnyomása nélkül.

Ha az időjárás-állomás ugyanabban az időzónában van, mint Németország, akkor az időzóna 00-ra van beállítva. Ha az időjárás-állomás több mint 1500 km távolságra van attól a németországi adótoronytól, ahonnan az idővezérlő jel érkezik, ajánlott kikapcsolni az RCC funkciót.

Nyomás kalibrálás

Az időjárás-előrejelzés a légnyomás változásainak elemzésén alapul. Alapértelmezés szerint a készülék abszolút nyomás (ABS) mérésére van beállítva, de átállítható a relatív nyomás (REL) kijelzésére. Az abszolút nyomás az a nyomás, amely reálisan megfelel a közvetlenül a mérési helyen mért nyomás értékének. Ha tengerszintre átszámított relatív nyomást szeretne megjeleníteni, tegye a következőket. Tudja meg a környékbeli időjárás-állomásokról, hogy mi az aktuális relatív nyomásérték, és állítsa be ezt az értéket az időjárás-állomáson. Mostantól kezdve a relatív nyomás (REL) fog megjelenni az időjárásállomásán.

Megjegyzés: Az ABS és REL rövidítések csak a nyomás beállításakor jelennek meg.

Napi riasztások beállítása

Nyomja meg és tartsa lenyomva a B3 gombot több mint 2 másodpercig a riasztásbeállítási módba való belépéshez. A beállítási sorrend a következő (AL1 = riasztás 1 (B1); AL2 = riasztás 2 (B2)):

AL1 ÓRA -> AL1 PERC -> AL1 ISMÉTLÉS -> AL1 SZUNDI -> AL2 ÓRA -> AL2 PERC -> AL2 ISMÉTLÉS -> AL2 SZUNDI
-> EXIT

REPEAT: M-F => hétfőtől péntekig; S-S => szombat és vasárnap; M-S => hétfőtől vasárnapig.

SUSPEND: Ha OFF-ra van állítva, a szundi funkció nem áll rendelkezésre. A beállítás egysége perc.

A B3 gomb rövid megnyomásával válthat a kijelzőn az 1. és a 2. riasztás között. Amikor a riasztások megjelennek, a felfelé mutató nyíl segítségével bekapcsolhatja a riasztást. Az ébresztés a beállított időpontban kezdődik. Amikor az ébresztő bekapcsol, a kijelzőn a vagy ikonok jelennek meg.

Nyomja meg a B1 gombot a késleltetett ébresztés funkció aktiválásához a beállításokban beállított időre. Az ébresztés kikapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot, vagy tartsa az ujját a B1 gombon 2 másodpercnél tovább.

Megjegyzés: Ha két percen belül nem kapcsolja ki az ébresztést, akkor az automatikusan kikapcsolja magát, és másnap a beállított időben újra megszólal. Az ébresztőórának 4 szintje van az emelkedő hangerőnek.

Holdfázis és dagályjelző

A holdfázisokat jelképező ikonok az alábbiakban láthatók. Az árapály erősségét a "HIGH", "MEDIUM", "LOW" ikonok mutatják.



Városi beállítások

Nyomja meg röviden a B8 gombot a városválasztó üzemmódba való belépéshez. A nyílbillentyűkkel válassza ki a város rövidítését az alábbi táblázat szerint.

Num ber	Ország	Város	Kód:	Num ber	Ország	Város	Kód:
44	Cseh Köztársaság (CZ)	Brno	BRN	118	Szlovákia (SK)	Pozsony	BRV
45		Prága	PRG	119		Košice	KOS

Megjegyzés: Ha más előre beállított várost szeretne választani, kérjük, lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálatunkkal.

- A város kiválasztásakor nyomja meg és tartsa lenyomva a "▲" és "▼" gombokat, hogy gyorsan a táblázatban szereplő sorszámnak megfelelően a kívánt városhoz navigáljon.
- A város kiválasztása után nyomja meg a "🏠" gombot a kiválasztási módból való kilépéshez és a normál üzemmódba való visszatéréshez.
- Ha az Ön városa nem szerepel a táblázatban, akkor az egyéni városbeállítási módba való belépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva a "🏠" gombot **több** mint 2 másodpercig. Mielőtt belépne ebbe a beállításba, meg kell tudnia a város időzónáját, hosszúsági és szélességi fokát.
- A beállítási elemek sorrendje a következő:
VÁROS KÓDJA 1 -> VÁROS KÓDJA 2 -> VÁROS KÓDJA 3 -> IDŐZÓNA -> HOSSZÚSÁG -> SZÉLESSÉG -> VÉGE
- Ha befejezte a város kiválasztását, a napfelkelte és napnyugta ideje automatikusan kiszámításra kerül a kiválasztott város helyének, időzónájának és aktuális idejének megfelelően, és megjelenik a megfelelő területen.

Hőmérséklet és páratartalom érzékelés

Belső hőmérséklet mérési tartomány: -9,9 °C (+14°F) ~ +50 °C (+122°F), **LL.L** °C(°F) jelenik meg, ha az érték alacsonyabb.

mint -9,9 °C (+14°F), **HH.H** °C(°F) akkor jelenik meg, ha az érték nagyobb, mint +50 °C (+122°F).

Kültéri hőmérséklet mérési tartomány: 40°C (-40°F) ~ +70°C (+158°F), az **LL.L** °C(°F) akkor jelenik meg, ha az érték alacsonyabb, mint

-40°C, **HH.H** °C(°F) jelenik meg, ha az érték +70°C felett van.


Beltéri és kültéri páratartalom mérési tartomány: 20%RH~95%RH, **19%RH** jelenik meg, ha az érték alacsonyabb, mint 20%RH, **96%RH** jelenik meg, ha az érték magasabb, mint 95%RH.


Adatok megjelenítése

A kijelzőn megjeleníthető a maximális/minimális hőmérséklet és a relatív páratartalom. Az értékek között a lefelé mutató nyíl rövid megnyomásával válthat. Az összes érték visszaállításához tartsa lenyomva a lefelé mutató nyilat kb. 2 másodpercig.

A kültéri hőmérséklet riasztás beállítása

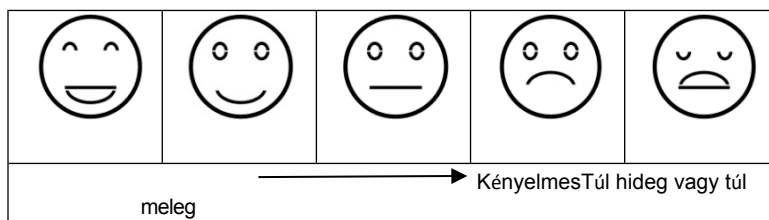
Nyomja meg és tartsa lenyomva a B7 gombot kb. 2 másodpercig a hőmérsékleti riasztási beállítások eléréséhez. A beállítási elemek sorrendje a következő: **FELSŐ HATÁR -> ALSÓ HATÁR -> VÉGE**. A határértékek a B6 gomb segítségével csatornánként külön-külön is beállíthatók.

A riasztásokat minden csatornánál külön-külön kell bekapcsolnia. Tehát először a B6 gomb rövid megnyomásával váltson át a kívánt csatornára, majd a B7 gombbal kapcsolja be a riasztást. Ha a hőmérséklet meghaladja a beállított tartományt, az időjárás-állomás három hangjelzést ad. A hőmérséklet riasztás  és a felső vagy alsó határérték szimbólum egyszerre villogni fog. A hangjelzés kikapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot. A szimbólum azonban továbbra is megjelenik.

Egy másik funkció a fagyjelzés. Ha a kültéri érzékelő hőmérséklete -1 °C és +3 °C között van, akkor a ikon villanás .


A kényelem és a penészveszély szimbólumai

A beltéri komfortfokozatot a beltéri hőmérséklet és páratartalom alapján számítják ki, és összesen öt szint áll rendelkezésre.









A penész kockázati szintje négy szinten jelenik meg: HI (magas), ME (közepes), LO (alacsony), nincs ikon (nulla).

Alacsony töltöttségi szint jelzése

Ha az INDOOR szegmensben a  akkumulátor ikon jelenik meg az időjárás-állomás elemeit ki kell cserélni. Ha az ikon a OUTDOOR szegmensben jelenik meg, akkor az adott csatornán lévő vezeték nélküli érzékelő elemét ki kell cserélni.

Időjárás-előrejelzés

A készülék körülbelül 12 órára előre kiszámítja az időjárás-előrejelzést. A számítás a nyomás alakulása alapján történik. Az előrejelzés csak tájékoztató jellegű, és nem hasonlítható össze a nagy időjárás állomásokkal. Ez a készülék csak hozzávetőlegesen jelzi az aktuális időjárás tendenciát egy kis területen. Az előrejelzést a következő ikonok jelzik:

					
Sunny	Enyhén felhős	Fagyasztott	Eső	Viharok	Hóesés

Megjegyzések:

- A "Hóesés" ikon csak akkor jelenik meg, ha a külső hőmérséklet $-4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($+25\text{ }^{\circ}\text{F}$) alatt van, és az előrejelzés szerint eső várható.
vagy zivatarok.
- Az előrejelzéshez szükséges adatokat az első csatornáról gyűjtik. Ha az első csatornán nincs jel, akkor a második csatornáról, ha pedig egyikről sincs jel, akkor a harmadik csatorna adatait használják.
- 7-10 napos légnyomásmérés után az előrejelzés 70-75%-os pontossággal stabil lesz.
- Az előrejelzés körülbelül 12-20 km-es körzetben érvényes.
- A BELSŐ és KÜLSŐ szekcióban megjelenhet a növekvő vagy csökkenő nyomás szimbóluma. Ha nem jelenik meg szimbólum, a nyomás állandó marad.

Rádiójelek vétele

- Az óra automatikusan elkezd keresni a DCF-jelet 7 perccel az újraindítás vagy akkumulátorcsere után. A rádiós árboc ikonja villogni kezd.
- 1:00 /2:00/3:00 órakor az óra automatikusan szinkronizálódik a DCF-jelhez, hogy korrigálja a pontos időtől való eltéréseket. Ha ez a szinkronizálási kísérlet sikertelen (a rádiós árboc ikon eltűnik a kijelzőről), a rendszer a következő teljes órában automatikusan újabb szinkronizálási kísérletet tesz. Ez az eljárás összesen legfeljebb ötször ismétlődik meg automatikusan.
- A DCF-jel kézi vételének elindításához nyomja meg és tartsa lenyomva a "▲" gombot két másodpercig. Ha 7 percen belül nem érkezik jel, a DCF-jel keresése leáll (a rádiós árboc ikonja eltűnik), és a következő teljes órában újraindul.
- A rádiójel keresésének leállításához DCF rádiójel vétele közben nyomja meg és tartsa lenyomva a "▲" gombot két másodpercig.

Megjegyzések:

- A villogó rádióoszlop ikon azt jelzi, hogy a DCF-jel vétele megkezdődött.
- A folyamatosan megjelenő rádióárboc ikon azt jelzi, hogy a DCF-jel sikeresen érkezett.
- A "DST" szimbólum jelzi a nyári időszámítás átvételének időpontját.
- Javasoljuk, hogy a készülék legalább 2,5 méter távolságra legyen minden zavarforrástól, például televízióktól.
- A betonfalú helyiségekben (pl. pincékben) és az irodákban gyengébb a rádió vétele. Ezekben a szélsőséges esetekben helyezze a rendszert ablak közelébe.
- DCF rádió vételi üzemmódban csak a "▲" gomb működik, a többi gombnyomással csak a háttérvilágítás kapcsolható be. Egyéb műveleti funkciók elvégzéséhez nyomja meg a "▲" gombot a DCF rádió vételi üzemmódból való kilépéshez.
- Vegye figyelembe, hogy a háttérvilágítás automatikusan kikapcsol, amikor átvált a rádióidő-vételi üzemmódra. Ez egy normális jelenség. Amikor leállítja a rádióidő-vezérlés vételét, a háttérvilágítás automatikusan bekapcsol.

Kijelző háttérvilágítás

Ha a készüléket elemmel táplálják, a kijelző nem világít folyamatosan. Érintse meg a B1 gombot a kijelző kb. 15 másodpercre történő felkapcsolásához. Aljzatról történő tápellátás esetén a kijelző mindig világít, de a B2 gomb rövid megérintésével beállíthatja a világítás intenzitását.

A készülék támogatja az éjszakai üzemmódot, azaz a kijelző háttérvilágításának sötétítését éjszaka. A beállításokhoz érintse meg a B1 gombot kb. 2 másodpercig. A B2 gombbal váltson a beállítások között. A beállítások sorrendje a következő (ha a nyelv angolra van állítva):

ÉJSZAKAI ÜZEMMÓD -> FÉNYERŐ -> ÓRA BELÉPÉSI IDŐ -> PERC BELÉPÉSI IDŐ -> ÓRA KILÉPÉSI IDŐ -> PERC KILÉPÉSI IDŐ -> KILÉPÉS

Ha az éjszakai üzemmód be van kapcsolva, az ikon megjelenik. Amikor elérkezik az éjszakai üzemmód indításának ideje, a háttérvilágítás automatikusan a beállított fényerősségre vált. Amikor az éjszakai üzemmód véget ér, a fényerő visszaáll az eredeti értékre. Éjszakai üzemmódban a B1 gombbal a fényerő 15 másodpercre maximális szintre kapcsolható.

Megjegyzés: A háttérvilágítás automatikusan kikapcsol az idővezérlő rádiójel vétele közben, hogy elkerülje a nem kívánt zavarást.

Producer: Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

A termékre megfelelőségi nyilatkozat vonatkozik, amely letölthető a www.solight.cz weboldalon.

