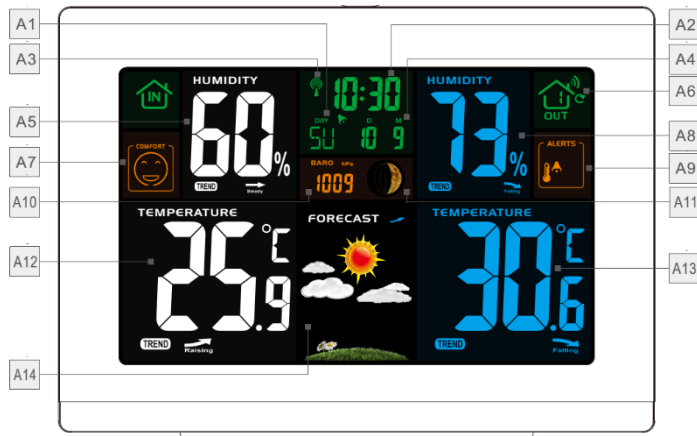


WS6462 Használati utasítás

Jellemzők:

- DCF rádióvezérlésű idő
- Örök naptár 2099-ig
- A hét napja 7 nyelven választható felhasználó által: angol, német, olasz, francia, spanyol, holland és dán
- Idő opcionális 12/24 órás formátumban
- Napi riasztási funkció
- Automatikus szundi funkció (OFF vagy 5~60 perc)
- Hold fázis kijelző
- Légnyomás:
- Páratartalom kijelző
- Hőmérséklet kijelző
- Minimális/maximális levegő páratartalom és hőmérséklet kijelzés
- Időjárás-előrejelzés funkció

Időjárás állomás kijelző adatai:



A. rész LCD kijelző

A1: Hétköznap

A2: Idő

A3: DCF& DST jelszimbólum

A4: Naptár vagy riasztási idő

A5: Beltéri páratartalom

A6: RF csatornák száma

A7: Beltéri kényelmi érzet

A8: Kültéri páratartalom

A9: Kültéri hőmérsékleti riasztás

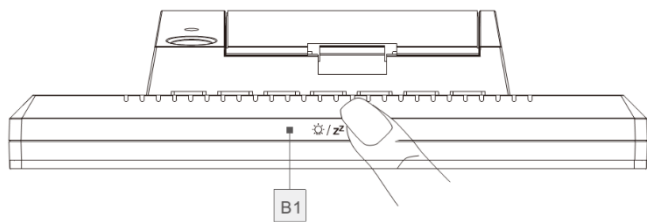
A10: Barometrikus nyomás

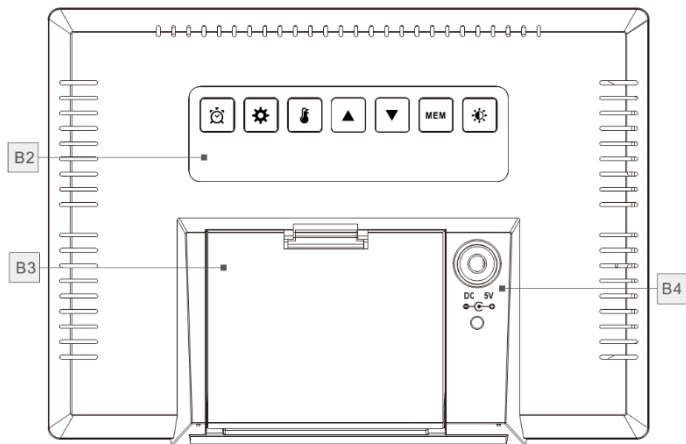
A11: Holdfázis

A12: Beltéri hőmérséklet

A13: Kültéri hőmérséklet

A14: Időjárás-előrejelzés





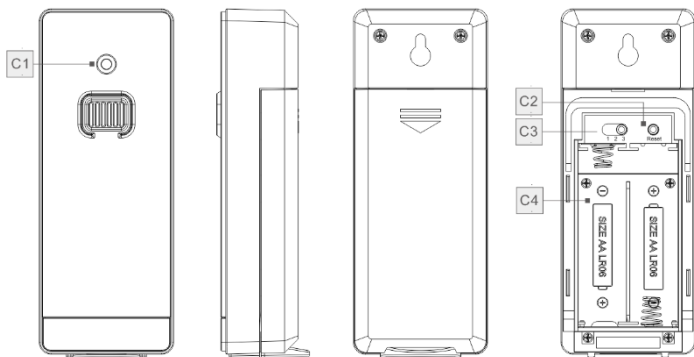
B rész – Vissza gomb és tápellátás

B1: "SNOOZE/LIGHT" érintőmező
(Szundi/fény)

B2: Billentyűzet

B3: Elemtartó

B4: Tápegység bemenet



C rész –Vezeték nélküli távérzékelő:

- C1: Továbbító LED jelzőfény
- C2: "RESET" gomb (újraindítás)
- C3: "CHANNEL 1, 2 vagy 3" kapcsoló
- C4: Elemtartó

Kezdeti művelet:

- Csatlakoztassa az állomást a hálózathoz az adapter segítségével. Csak a csomagolásban található tápegységet használja.
- Ha az állomás be van kapcsolva, az LCD-kijelzőn lévő összes ikon 3 másodpercre világít, és sípoló hangot fog hallani.
- Az időjárás-állomás elkezdi kapcsolatot létesíteni a kültéri távérzékelővel. Ez a művelet körülbelül 3 percig tart, és egy villogó vételi RF antenna szimbólummal jelenik meg a vevő „OUTDOOR” kijelző területén.
- Vegye le a kültéri érzékelő elemtartó rekesz fedelét, és helyezzen be 2 x AA elemet, ügyelve a polarításra [„+” és „-” jelzések]. Ezután zárja be az elemtartó rekeszt. Az elem nem tartozék.
- Miután az állomás kapcsolatot létesített a kültéri távérzékelővel, rádióvezérlési idő vételi módba lép.

Opcionális: tartalék elemek

- Nyissa ki az időjárás állomás elemtartó fedelét.
- Helyezzen be 2 x AA elemet, ügyelve a polarításra [„+” és „-” jelzések].
- Csukja be az elemtartó rekeszt.

A rádiójel vétele:

- Az óra automatikusan elindítja a **DCF** jelkeresést 7 perc újraindítás után vagy az elemek cseréje után. A rádió árboc ikon kezd villogni.
- 1:00 /2:00 / 3:00 órakor az óra automatikusan elindítja a szinkronizálási eljárást a **DCF** jellel, hogy kijavítsa az eltéréseket a pontos időpontra. Ha ez a szinkronizálási kísérlet sikertelen (a rádióárboc ikon eltűnik a kijelzőről), a rendszer automatikusan

megpróbál egy másik szinkronizálást a következő teljes egy órában. Ez az eljárás automatikusan ismétlődik, összesen 5 alkalommal.

- A kézi **DCF** jelvétel elindításához nyomja meg és tartsa lenyomva a "▲" gombot két másodpercig. Ha 7 percen belül nem érkezik jel, akkor a **DCF** jelkeresés leáll (a rádióárbc ikon eltűnik), és a következő teljes egy órában újra elindul.
- Az RC vétel során a rádiójel keresésének leállításához nyomja meg egyszer a "▲" gombot.

Megjegyzések:

- A villogó rádióárbc ikon azt jelzi, hogy a **DCF** jelvétel megkezdődött
- A folyamatosan megjelenő rádióárbc ikon azt jelzi, hogy a **DCF** jel sikeresen fogadott
- Javasoljuk, hogy legalább 2,5 méteres távolságra tegye minden interferenciaforrástól, például televízióktól vagy számítógépes monitoroktól.
- A rádiós vétel gyengébb a betonfalakkal rendelkező szobákban (pl. pincékben) és irodákban. Ilyen körülmények között helyezze a rendszert az ablak közelébe.
- A DCF vételi üzemmódban csak a "▲" gombnak van funkciója, más gombműveletnek nincs funkciója, Ha más működési funkciókat szeretne végrehajtani, kérjük, nyomja meg a "▲" gombot a DCF vételi módból való kilépéshez.

Naptár / másodperc megjelenítés:

Nyomja meg egyszer a "⚙️" gombot a naptár és a második kijelző közötti váltáshoz.


Kézi időbeállítás:

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a "⚙️" gombot 2 másodpercig, a hőmérsékleti kijelző egysége villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a készülék hőmérsékletének beállításához, a hőmérsékleti egység beállítható "°C" vagy "°F" -ban.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a nyomás kijelző egység villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a készülék nyomásának beállításához, a nyomás egysége beállítható "hPa" vagy "inHg" -ban.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a 12/24 órás módú kijelző villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő 12/24 órás mód beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a DCF ikon kijelzője villogni kezd. Nyomja meg a "▲" gombot, és a "▼" gombot és állítsa be a DCF vételi funkció aktiválására (ON) vagy inaktíválásra (OFF).
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, az időzónák villogni kezdenek, most használja a "▲" és a "▼" gombokat és állítsa be a megfelelő időzónát (-12 és +12 között). Németországban például a beállított időzóna 0, míg az Egyesült Királyságban -1 beállított időzóna szükséges.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, az óra kijelző villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő óra beállításához.



- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a perc kijelző villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő perc beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a hónap és a dátum ikon megjelenik. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a dátum megjelenítésének hónap/dátum vagy dátum/hónap beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a 2014-es ÉV kijelzője villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő év beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a hónap megjelenítése villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő hónap beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a dátum megjelenítés villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a megfelelő dátum beállításához.
- Nyomja meg a "⚙️" gombot a beállítás megerősítéséhez, a hétköznapi kijelzők nyelvválasztása villogni kezd. Nyomja meg a "▲" és a "▼" gombot a nyelv kiválasztásához.

Nyelv	Vasárnap	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	Szombat
Német, GE	SO	MO	DI	MI	DO	FR	SA
Angol, HU	SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
Francia, FR	DI	LU	MA	ME	JE	VE	SA









Olasz, IT	DO	LU	MA	ME	GI	VE	SA
Spanyol, SP	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
Holland, DU	ZO	MA	DI	WO	DO	VR	ZA
Dán, DA	SO	MA	TI	ON	TO	FR	LO

- Nyomja meg a "" gombot a beállítás megerősítéséhez és a beállítási eljárás befejezéséhez.

Megjegyzés:

- 20 másodperc elteltével gomb megnyomás nélkül az óra automatikusan átvált a beállított módról a normál idejű módra.
- Tartsa lenyomva a "" vagy a "" gombot a beállítási eljárás felgyorsítása érdekében.

A napi riasztások beállítása:

- Nyomja meg egyszer a "" gombot, és megjelenik a riasztás aktiválási módja. Ebben az üzemmódban nyomja meg a "" gombot a riasztási funkció aktiválásához ("ON") és a "" riasztás ikon jelenik meg a kijelzőn. Nyomja meg újra a "" gombot, hogy kikapcsolja ("OFF") a riasztást, és a "" riasztás ikonja már nem jelenik meg.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva a "" gombot 2 másodpercig, amíg a riasztási idő órája villogni nem kezd. A szükséges óra beállításához használja a "" és a "" gombokat.

- Nyomja meg a "🕒" gombot a beállítás megerősítéséhez, a riasztási idő percjele villogni kezd. A szükséges perc beállításához használja a "▲" és a "▼" gombokat.
- Nyomja meg a "🕒" gombot a beállítás megerősítéséhez, a riasztás szundi ideje villogni kezd. Használja a "▲" és a "▼" gombokat a szükséges szundi perc beállításához.
- Nyomja meg a "🕒" gombot a beállítás megerősítéséhez és a beállítási eljárás befejezéséhez.

Megjegyzések:

- 20 másodperc elteltével gomb megnyomás nélkül az óra automatikusan átvált a beállítási módról a Normál óra módra.
- A riasztás 2 percig fog szólani, ha egyetlen gomb megnyomásával sem kapcsolja ki. Ebben az esetben a riasztás 24 óra elteltével automatikusan meg fog ismétlődni.
- Az emelkedő riasztási hang (crescendo, időtartam: 2 perc) a riasztási jel hallatán 4-szer változtatja meg a hangerőt.
- A szundi idő beállítás tartomány: 5 ~ 60MIN vagy OFF. Ha be van állítva az OFF az azt jelenti, hogy nincs szundi funkció. A szundi időegysége: perc.

A riasztási jel kikapcsolása

A riasztási jelző hang újra megszólal, amikor bármelyik gombot megnyomja, kivéve a 🕒 / ZZ gombot. Nyomja meg a "🕒" / ZZ" gombot és tartsa lenyomva 2 másodpercig a riasztási jel leállításához.

Szundi funkció:









- Érintse meg a "☀️ / ZZ" mezőt, vagy nyomja meg a "☀️ / ZZ" gombot, ha a riasztási jel megszólal, hogy SNOOZE (szundi) módba állítsa. A szundi idő eltelte után a riasztási jel ismét megszólal.
- Szundi üzemmódban nyomja meg bármelyik gombot, kivéve a "☀️ / ZZ" gombot, vagy nyomja meg a "☀️ / ZZ" gombot 2 másodpercig, hogy kilépjen a szundi módból.

Megjegyzés:

Ha a szundi funkció OFF-ra van állítva, nyomja meg a "☀️ / ZZ" gombot, és ne indítson szundi funkciót.

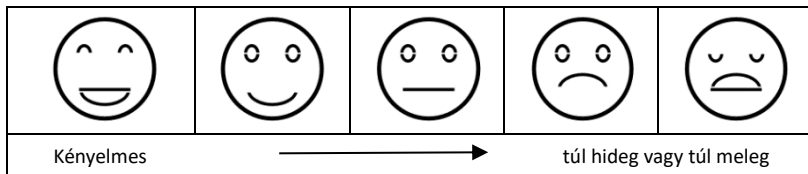
Holdfázisok:

A meteorológiai állomás kijelzője automatikusan megjeleníti az aktuális holdfázist:




							
Újhold	Növekvő félhold	Félhold	Növekvő teljes hold	Tele hold	Fogyó teljes hold	Félhold	Fogyó félhold

Komfort kijelző:


A beltéri 5 lehetséges komfortszintet a beltéri hőmérséklet és páratartalom alapján mutatja a készülék:



Hőmérséklet/páratartalom/ légnyomás és hőmérséklet/páratartalom trend megjelenítése


- Az LCD kijelzőn megjelenik az aktuális beltéri hőmérséklet/páratartalom/légnyomás és a hőmérséklet/páratartalom trendje (beltéri).
- A kültéri érzékelővel való sikeres csatlakozás után az időjárás-állomás képes megjeleníteni a kültéri hőmérsékletet / páratartalmat és a hőmérséklet / páratartalom trendet (kültéri)
- A következő kijelzők láthatók:
 -  A hőmérséklet/páratartalom emelkedik.
 -  A hőmérséklet/páratartalom állandó marad.
 -  A hőmérséklet/páratartalom csökken.

RF átviteli eljárás:

- A meteorológiai állomás automatikusan elkezd fogadni a kültéri hőérzékelőből a kültéri hőmérséklet és páratartalom átvitelét az elemek behelyezése után.
- A kültéri érzékelő automatikusan továbbítja a hőmérsékleti és páratartalom-jelet az időjárás állomásnak az elemek behelyezése után.
- Ha az időjárás állomás nem kapta meg az átvitelt jelet a kültéri érzékelőtől, akkor a "-" jelenik meg a kijelzőn. Nyomja meg és tartsa lenyomva a "▼" gombot 3 másodpercig, hogy manuálisan fogadja az átvitelt. RF ikon  " villog a kijelzőn azaz jelet kezd fogadni a kültéri érzékelőtől.

A csatorna beállítása

A meteorológiai állomás "▼"gombjának megnyomásával válasszon másik csatornát a kültéri érzékelőhöz. A vonatkozó adatok a kijelzőn láthatók:

- 1: Kültéri érzékelő csatorna 1
- 2: Kültéri érzékelő csatorna 2
- 3: Kültéri érzékelő csatorna 3
-  : automatikus csatornaváltás

Megjegyzések:

- A kültéri érzékelő hátoldalán lévő csatornkapcsoló beállítja azt a csatornát, amelyen a kültéri érzékelő adatait továbbítja.
- Tartsa lenyomva a "▼" gombot 3 másodpercig, hogy manuálisan megkapja az átvitelt a kiválasztott kültéri érzékelőcsatornán.




Maximális/minimális hőmérséklet/relatív páratartalom

- A beltéri/kültéri maximum, a minimális hőmérsékleti és páratartalom-adatok közötti váltáshoz nyomja meg a "MEM" gombot:
Egyszer a maximális hőmérséklet és páratartalom értékek megjelenítése.
Kétszer a minimális hőmérséklet és páratartalom-értékek vetésére
Háromszor, hogy visszatérjen az aktuális hőmérsékletre és páratartalomra
- A maximális és minimális hőmérséklet és páratartalom visszaállításához nyomja meg és tartsa lenyomva a "MEM" gombot körülbelül 2 másodpercig. Ezzel visszaállítja az összes rögzített minimális és maximális adatot az aktuális megjelenített értékekre.




Megjegyzés:

*Ha a hőmérsékleti érték tartomány alatt van, megjelenik az **LL.L**. Ha a hőmérsékleti érték tartomány felett van, megjelenik a **HH.H**.*

Kültéri hőmérséklet-riasztási beállítás

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a "  " gombot 2 másodpercig, amíg a hőmérsékleti riasztás ikonja villogni nem kezd
- A hőmérséklet riasztás felső határának ikonja villogni kezd. A szükséges maximális hőmérséklet beállításához használja a "▲" és a "▼" gombokat. Nyomja meg a "  " gombot a beállítás megerősítéséhez.
- A hőmérséklet riasztási tartomány határának ikonja villogni kezd. A szükséges minimális hőmérséklet beállításához használja a "▲" és a "▼" gombokat. Nyomja meg a "  " gombot a beállítás megerősítéséhez és a beállítási eljárás befejezéséhez


Hőmérsékletre és fagyra figyelmeztető

- Nyomja meg a "  " gombot a távoli hőmérséklet riasztás aktiválásához vagy kikapcsolásához, Amikor a távoli hőmérséklet-riasztás aktiválva van, a hőmérséklet-riasztás ikonja megjelenik a távoli érzékelőn.
- Amikor a távoli csatorna hőmérsékleti értéke meghaladja a beállított hőmérsékleti tartományt, a hőmérséklet-riasztás megszólal, ugyanakkor a hőmérséklet riasztás ikonja  villog, a hőmérséklet értéke és riasztási felső határ ikonja "HI" vagy alsó határ ikonja "Lo" is villog.
- Ha a kültéri érzékelő hőmérséklete -1°C ($+30^{\circ}\text{F}$) és $+3^{\circ}\text{C}$ között van, a fagyriasztó aktiválódik, és a fagyriasztás ikonja  villog. A fagyriasztó az aktív vagy inaktív hőmérséklet-riasztástól függetlenül működik.

Megjegyzések:



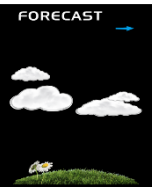



- Ha a hőmérséklet magasabb, mint a riasztási hőmérséklet beállítás felső határa, a felső határriasztó aktiválódik és a "Hi" szimbólum villog,
- Ha a hőmérséklet alacsonyabb, mint a riasztási hőmérséklet alsó határa, az alsó határérték riasztás aktiválódik, és a "Lo" szimbólum villog

Alacsony elemszint:




Ha az akkumulátor ikonja "  " jelenik meg, a kültéri érzékelőben lévő elemeket a lehető leghamarabb ki kell cserélni.

Az időjárás előrejelzése:

- A meteorológiai állomás a következő 12 órára vonatkozó időjárás-előrejelzést számítja ki a barometrikus nyomás trendje alapján.
- A meteorológiai állomás a következő időjárási ikont jeleníti meg:




					
napfényes	kissé felhős	felhős	esős	Heves esős	Havas

- A meteorológiai állomás képes megjeleníteni a barometrikus nyomás trendjét.
- A következő kijelzők láthatók:

-  A barometrikus nyomás növekedni fog.
-  A barometrikus nyomás állandó marad.
-  A barometrikus nyomás csökkenni fog.

Háttérvilágítás

- Ha a terméket elemekkel működtetik, érintse meg a "☀️ / ZZ" mezőt, vagy nyomja meg a "☀️ / ZZ" gombot. A háttérvilágítás 15 másodpercig világít ebben az esetben.

- Amikor a terméket tápegységről működtetik, a háttérvilágítás mindig be lesz kapcsolva. Nyomja meg a  gombot a háttérvilágítás fényerejének beállításához, beállíthat 3 különböző fényerőszintet, és kikapcsolhatja a háttérvilágítást. Ha a háttérvilágítás fényereje nem a legnagyobb fényerejű, érintse meg a "  / ZZ " mezőt, vagy nyomja meg a "  / ZZ " gombot és a háttérvilágítás 15 másodperces maximális fényerőre vált.

Megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel a Technotrade kijelenti, hogy ez a WS 6462 termék **megfelel** a 2014/53/EU irányelv és a ROHS 2011/65/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az eredeti uniós megfelelési nyilatkozat a következő címen található: www.technoline.de/doc/4029665064628

Műszaki adatok

Légnyomás:

Barometrikus nyomásmérési tartományok: 600hPa/mb (17.72inHg) és 1100hPa/mb (32.50inHg) között

Nyomás alternatív módon hPa/mb-ban vagy inHg-ban

Páratartalom: beltéri és kültéri mérhető tartomány: 20%RH ~ 95%RH

Hőmérséklet:

Beltéri hőmérséklet-mérési tartományok: -9.9°C (15°F) to 50°C (122°F) között

Kültéri hőmérséklet-mérési tartományok: -40°C (-40°F) to 70°C (158°F) között

Hőmérséklet °C-ban vagy °F-ban.

Vezeték nélküli kültéri érzékelő:

Falra szerelhető vagy asztalra állítható

Egy vezeték nélküli hőérzékelőt tartalmaz

60 méteres átviteli tartomány nyílt területen

Átviteli frekvencia: 433 MHz

Maximális átviteli teljesítmény: 10 dBm

Tápegység:

Meteorológiai állomás:

Elem: 2 x LR6 AA (nem tartozék)

Hálózati adapter: **HX075-0500600-AG-001**(tartozék)

Vezeték nélküli kültéri érzékelő:

Elem: 2 x LR6 AA (nem tartozék)

Környezeti vételi hatások

Az állomás a pontos időt vezeték nélküli technológiával szerzi be. Mint minden vezeték nélküli eszköz, a vételt talán a következő körülmények befolyásolják:

- nagy átviteli távolság
- közeli hegyek és völgyek
- autópálya, vasút, repülőterek, nagyfeszültségű kábel stb. közelében.
- építkezés közelében
- Magas épületek között
- betonépületek belsejében
- elektromos készülékek (számítógépek, TV-k stb.) és fémszerkezetek közelében
- mozgó járművek belsejében

Helyezze az állomást optimális jellel rendelkező helyre, azaz egy ablak közelébe és a fémfelületektől vagy elektromos készülékektől távol.

Óvintézkedések

- Ezt a főegységet csak beltérben szabad használni. A kültéri érzékelőt szabadban kell használni.
- Ne tegye ki az egységet túlzott erőnek vagy ütésnek.
- Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékletnek, közvetlen napfénynek, pornak vagy páratartalomnak.

- Ne merítse vízbe.
- Kerülje a korrozív anyagokkal való érintkezést.
- Ne dobja ezt a készüléket tűzbe, mert felrobbanhat.
- Ne nyissa ki a hátsó rekeszt és ne babrálja meg a készülék egyetlen alkatrészét sem.

Elemek biztonsági figyelmeztetései

- Csak alkáli elemeket használjon, újratölthető elemeket nem.
- Az elemeket megfelelően szerelje fel a polarítások (+/-) megfelelő összeillesztésével.
- Mindig cserélje ki az elemek teljes készletét.
- Soha ne keverje össze a használt és az új elemeket.
- Azonnal vegye ki a lemerült elemeket.
- Vegye ki az elemeket, ha nincs használatban.
- Ne töltsen fel újra, és ne dobja az elemeket tűzbe, mert az elemek felrobbanhatnak.
- Győződjön meg arról, hogy az elemeket fémtárgyaktól távol tárolják, mivel az érintkezés rövidzárlatot okozhat.
- Kerülje az elemek szélsőséges hőmérsékletnek vagy páratartalomnak vagy közvetlen napfénynek való kitételét.
- Tartsa az összes elemet gyermekektől elzárva, mert fulladásveszélyes lenyelve.

A terméket csak a rendeltetésének megfelelően használja!

A vámnak az elemekre vonatkozó törvény szerinti mérlegelése



A régi elemek nem tartoznak a háztartási hulladékhoz, mert károsíthatják az egészséget és a környezetet. A használt elemeket ingyenesen visszaküldheti kereskedőjéhez és gyűjtőhelyére. Végfelhasználóként a törvény kötelezte el magát amellet, hogy visszahozza a szükséges elemeket a forgalmazókhoz és egyéb gyűjtőpontokhoz!

A vámnak az elektromos készülékek törvénye szerinti mérlegelése



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy az általános háztartási hulladéktól elkülönített elektromos eszközöket el kell dobnia, amikor eléri hasznos élettartamának végét. Vigye el egységét a helyi hulladékgyűjtő pontra vagy újrahasznosító központba. Ez vonatkozik az Európai Unió valamennyi országára és más, külön hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező európai országokra is.