

## STAȚIE METEO 3 SENZORI WIRELESS SENCOR

Vă mulțumim pentru achiziționarea stației meteo cu afișaj color. Aceasta a fost proiectată și realizată folosind componente și tehnici inovatoare, pentru a asigura o afișare optimă.

Dispozitivul este prevăzut și cu un senzor de exterior.

Vă rugăm să citiți întregul manual de instrucțiuni înainte de a utiliza produsul și să îl păstrați pentru consultări ulterioare. Ne rezervăm dreptul de a corecta eventualele erori de text sau de imagine și de a efectua modificările necesare asupra specificațiilor tehnice.

### Aspecte de luat în considerare:

1. Alte echipamente wireless care utilizează aceeași bandă de frecvență pot reduce raza de transmisie.
2. Raza de acțiune a tuturor echipamentelor wireless depinde de tipul obstacolelor situate între emițător și receptor (de exemplu, un perete de beton va interfera cu semnalul mult mai mult decât un perete din gips-carton).

### Dacă întâmpinați probleme, încercați următoarele:

1. Opriți orice alt echipament wireless existent pentru a verifica dacă aceasta este cauza problemei.
2. Schimbați poziția oricărui alt echipament wireless existent. Reduceți distanța dintre dispozitivul emițător și cel receptor și micșorați numărul de obstacole (pereți, mobilier etc.) dintre acestea.
3. Încercați să scoateți și să reintroduceți bateriile; dacă bateriile sunt vechi, încercați să folosiți unele noi.

### INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA

- Nu curățați nicio parte a produsului cu benzen, diluant sau alți solvenți chimici. Dacă este necesar, curățați-l cu un material textil moale.
- Nu dezasamblați și nu modificați produsul în niciun fel.
- Nu introduceți niciodată produsul în apă; acest lucru îl va deteriora.
- Nu supuneți produsul la forțe extreme, șocuri sau fluctuații de temperatură ori umiditate.
- Nu interveniți asupra componentelor interne.
- Nu utilizați baterii uzate.
- Nu utilizați diferite tipuri de baterii (alcaline, standard sau reîncărcabile) în acest produs.
- Scoateți bateriile dacă depozitați produsul pentru o perioadă lungă de timp; în caz contrar, bateriile ar putea deteriora produsul.
- Nu aruncați acest produs împreună cu deșeurile municipale nesortate; este necesară colectarea separată a acestuia în vederea unui tratament special.
- Nu expuneți unitatea principală la ploaie sau umezeală. Raza de transmisie depinde de tipul obstacolelor aflate între emițător și receptor (de exemplu, un perete de beton va interfera cu semnalul mult mai mult decât un perete din gips-carton).
- Asigurați-vă că senzorul este montat vertical, pentru a permite scurgerea corectă a umezelii. Amplasați-l într-un loc ferit de lumina directă a soarelui și asigurați o bună ventilație a acestuia.
- Unitatea principală și senzorii trebuie amplasate la o distanță de cel puțin 1,5 – 2 metri (5 – 6,5 feet) față de orice sursă de interferență, cum ar fi monitoarele de calculator sau televizoarele.
- Țineți unitatea principală la distanță de ramele metalice ale ferestrelor.
- Vă rugăm să nu utilizați alte dispozitive electrice (cum ar fi căști sau microfoane) care funcționează pe aceeași frecvență de semnal (433,92 MHz); de asemenea, dispozitivele electrice utilizate de vecini pe aceeași frecvență pot cauza interferențe.

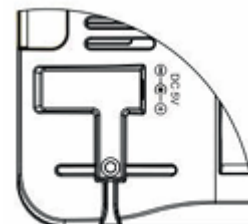
- Amplasați unitatea principală într-un loc uscat, ferit de murdărie și praf. Pentru a asigura o măsurare precisă a temperaturii, plasați unitatea într-un loc ferit de lumina directă a soarelui și departe de surse de căldură sau de gurile de ventilație.

### CONȚINUT PACHET

1 x Stație meteo digitală  
 3 x Senzor wireless  
 1 x Manual de utilizare  
 1 x Adaptor DC  
 (Bateriile nu sunt incluse)  
 Sursă de alimentare

### INSTALARE UNITATE PRINCIPALĂ

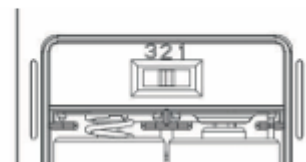
- Îndepărtați folia de protecție de pe ecranul LCD înainte de a utiliza produsul.
- Dispozitivul poate fi utilizat conectat la sursa de alimentare prin adaptor (alimentarea pe baterii fiind opțională); totuși, întrucât setările anterioare se pierd la deconectarea de la rețea, recomandăm instalarea bateriilor în unitatea de bază.
- Unitatea de bază poate fi așezată în poziție verticală pe masă.



### INSTALARE SENZOR

Stația de bază suportă conectarea a până la 3 senzori; comutatorul senzorului se află în interiorul compartimentului pentru baterii și poate fi setat pe pozițiile 1, 2 sau 3, corespunzând canalelor 1, 2 și 3 care se sincronizează pe poziția "OUTDOOR" (exterior).

1. Scoateți capacul compartimentului pentru baterii și selectați canalul (1, 2 sau 3) acționând comutatorul de canale.
2. Introduceți 2 baterii AA, respectând polaritatea corectă (+ și -); indicatorul LED roșu va pâlpâi o dată, apoi închideți compartimentul pentru baterii.
3. Plasați senzorul în poziția dorită.



### Indicator baterie descărcată

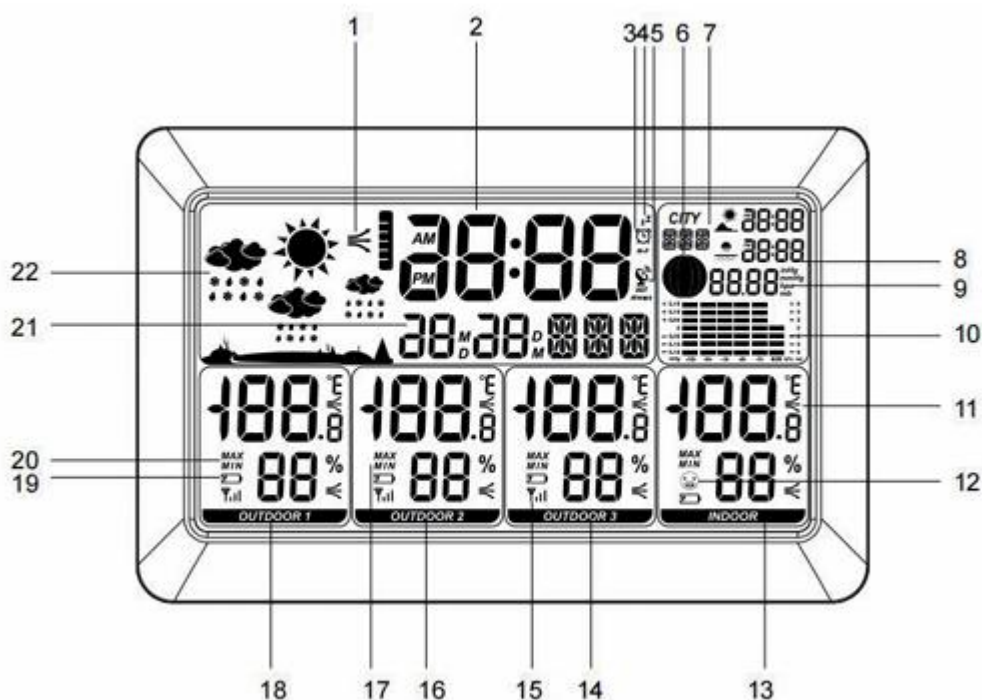
- Atunci când nivelul de încărcare a bateriilor unității principale scade sub 3,6 V sau când cel al senzorului extern scade sub 2,5 V, pe ecranul LCD va apărea indicatorul de baterie descărcată.
- În cazul alimentării prin adaptor de curent continuu (DC), bateriile servesc la menținerea funcției de memorare. Dacă indicatorul de baterie descărcată pentru unitatea principală rămâne afișat, înseamnă că nivelul de încărcare a bateriilor acestuia este sub 3,6V; vă rugăm să verificați starea bateriilor.
- Pentru a evita descărcarea completă sau deteriorarea bateriilor (ceea ce ar putea duce la scurgeri și la defectarea aparatelor), vă rugăm să le înlocuiți imediat ce apare indicatorul de baterie descărcată.
- Vă rugăm să utilizați baterii alcaline; nu folosiți acumulatori reîncărcabili.

### Inițializare

1. Introduceți mai întâi bateriile în unitatea principală, apoi în senzorul extern și conectați adaptorul la sursa de alimentare.

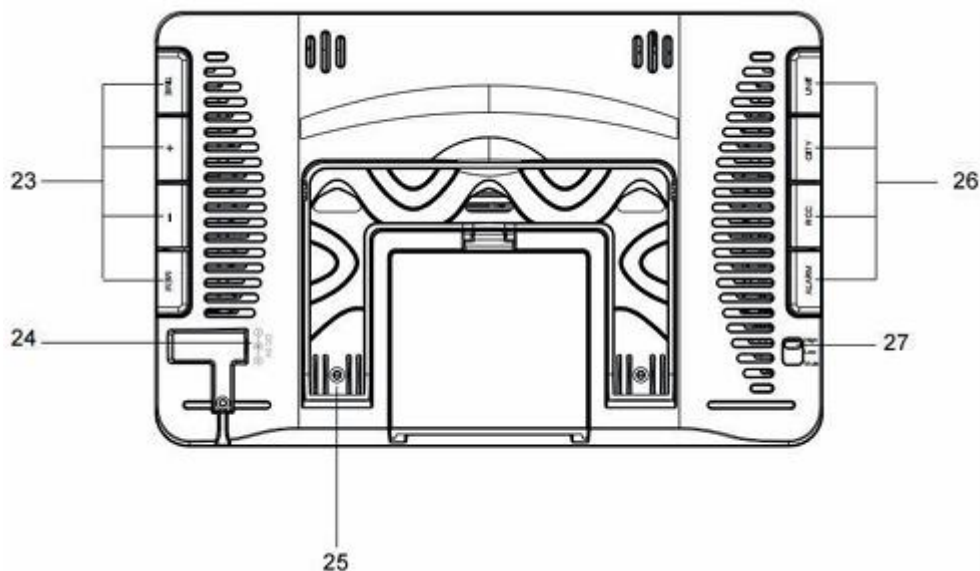
2. După pornire, ecranul LCD va afișa toate simbolurile timp de 3 secunde; în acest interval, senzorii interni vor măsura temperatura și umiditatea din încăperea, iar dispozitivul va începe recepția semnalului de la senzorul extern (proces cu o durată de maxim 3 minute).
- Oră: format 24 de ore, 1 ianuarie 2024
  - Limbă implicită: GER (germană)
  - Format dată: Z-L
  - Unitate de măsură pentru temperatură: °C
  - Diferență de fus orar: 0
  - Oră alarmă: ALARM1: 06:30 (AM) – OFF
  - Vreme: noros

## PREZENTARE GENERALĂ

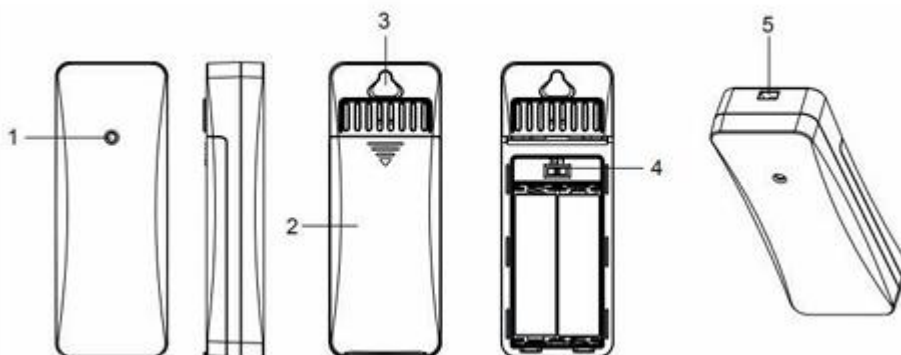


1. Tendința prognozei meteo
2. Oră
3. Alarmă
4. Amânare alarmă (Snooze)
5. RCC (Sincronizare radio)
6. Faza lunii
7. Oraș
8. Răsărit și apus
9. Valoarea presiunii atmosferice
10. Grafic barometric (presiune atmosferică)
11. Tendința temperaturii și umidității
12. Indicator de confort (unitatea principală)
13. Temperatură și umiditate interioară
14. Temperatură și umiditate (Senzorul 3)
15. Semnal RF de la senzor
16. Temperatură și umiditate (Senzor 2)
17. Valori max./min. pentru senzorul 2
18. Temperatură și umiditate (Senzor 1)
19. Indicator baterie descărcată

20. Valori max./min. pentru senzorul 1
21. Dată și zi a săptămânii
22. Prognoză meteo
23. Butoane: TIME, +, -, MEM
24. Mufă alimentare DC
25. Suport
26. Butoane: UNIT, CITY, RCC, ALARM
27. Comutator volum

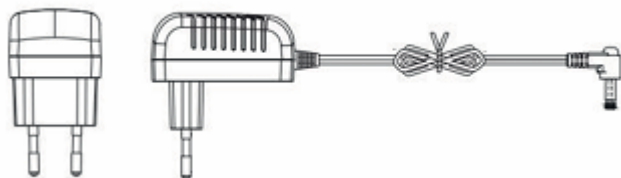


## SENZOR



1. Indicator luminos LED
2. Capacul compartimentului pentru baterii
3. Orificiu de agățare
4. Comutator de canal
5. Orificiu pentru șnur

- Rezistență la apă pentru utilizare zilnică (grad de protecție IP54).
- Atunci când LED-ul roșu pâlpâie, acesta transmite un semnal către unitatea principală.
- Asigurați-vă că senzorul este montat în poziție verticală, pentru a permite scurgerea corectă a umezelii; feriți-l de lumina directă a soarelui și asigurați o bună ventilație a acestuia.

**ADAPTOR DC****CARACTERISTICI**

- Prognoză meteo cu 5 setări: însorit, parțial noros, noros, ploaie și ninsoare.
- Afișarea zilei săptămânii în 7 limbi
- Afișarea orei și a calendarului (zi/lunp/an)
- Reglare automată a orei prin semnal radio (RCC-DCF)
- Format orar selectabil (12/24 ore)
- Alarmă cu funcție de amânare (snooze)
- Temperatură și umiditate interioară
- Temperatură și umiditate exterioară
- Suportă până la 3 senzori (3 incluși)
- Înregistrarea valorilor maxime și minime pentru temperatură și umiditate (atât la interior, cât și la exterior)
- Indicator de confort bazat pe temperatură și umiditate interioară
- Ora răsăritului și apusului pentru 150 de țări
- Afișarea valorii și a graficului presiunii barometrice
- Faza lunii
- 5 niveluri de luminozitate
- Comutare între °C și °F (Celsius/Fahrenheit)
- Înregistrarea valorilor maxime și minime
- Indicator de baterie descărcată
- Raza de transmisie: până la 80 de metri în spațiu deschis
- Poate fi așezat pe masă sau montat pe perete
- Frecvență de transmisie senzor: 433,92 MHz
- Alimntare unitate principală: 3 baterii AA de 1,5 V (nu sunt incluse) și adaptor DC 5 V / 1,2 A (inclus)
- Alimentare senzor: 2 baterii AA de 1,5 V (nu sunt incluse)

**Funcții butoane**

- În modul standard, apăsați butonul TIME pentru a comuta între formatele 12 și 24 de ore.
- În modul standard, mențineți apăsat butonul TIME pentru a accesa modul de setare a orei.
- În timpul setării orei și alarmei, apăsați butonul + pentru a avansa cu o unitate; mențineți apăsat acest buton pentru a avansa cu o viteză de 8 unități pe secundă.
- Pentru a seta ora și alarma, apăsați butonul – pentru a reveni cu un pas înapoi în cadrul setărilor; mențineți apăsat acest buton pentru a derula înapoi cu o viteză de 8 pași pe secundă.
- În modul standard, apăsați butonul MEM pentru a vizualiza valorile maxime și minime ale temperaturii și umidității înregistrate în ultimele 24 de ore.
- În modul standard, mențineți apăsat butonul MEM pentru a șterge valorile maxime și minime ale temperaturii și umidității pentru toate canalele și pentru a reporni recepția timp de trei minute.
- În modul standard, mențineți apăsat butonul UNIT pentru a accesa setările: unitatea de măsură a temperaturii (°C/°F) → unitatea de măsură a presiunii atmosferice (hPa/mb/inHg) → valoarea presiunii atmosferice.

- În modul standard, apăsați și mențineți apăsat butonul CITY pentru a accesa modul de setare a orașului pentru răsărit și apus.
- În modul standard, apăsați butonul RCC pentru a iniția manual recepția semnalului RCC și apăsați-l din nou în timpul recepției pentru a ieși din acest mod.
- În modul standard, apăsați și mențineți apăsat butonul RCC pentru a accesa modul de setare a activării/dezactivării RCC și a fusului orar.
- În modul standard, apăsați butonul ALARM pentru a verifica setările alarmei. Verificați ora alarmei, apoi apăsați acest buton pentru a alege una dintre opțiuni: de luni până vineri, de luni până duminică sau fără alarmă (OFF).
- În modul de verificare a alarmei, apăsați și mențineți apăsat butonul ALARM pentru a accesa modul de setare a orei alarmei.
- În modul standard, apăsați butonul SNOOZE/LIGHT pentru a aprinde LED-ul sau a regla luminozitatea. În timpul procesului de setare, apăsați acest buton pentru a salva și a ieși.
- Când sună alarma, apăsați orice buton pentru a o opri; apăsați butonul SNOOZE/LIGHT pentru a activa funcția "snooze" (amânare), care va amâna alarma cu 5 minute.
- Indiferent de mod, acționați comutatorul de volum de pe partea din spate pentru a modifica nivelul sonor (ridicat – scăzut – oprit).

### Mod de setare a orei

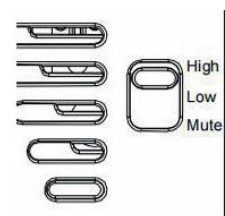
- În modul standard, apăsați butonul TIME pentru a comuta între formatele 12 și 24 de ore.
- În modul standard, apăsați și mențineți apăsat butonul TIME pentru a intra în modul de setare a orei. Elementul selectat pentru setare va pâlpâi, iar celelalte vor fi ascunse; apăsați butonul TIME pentru a confirma setarea și a trece la următorul element.
- Secvența de setare: An → DM/MD (format dată) → Lună → Zi → Oră → Minut → Limbă → leșire.
- În modul de setare a orei, apăsați scurt butonul + pentru a avansa cu o unitate; apăsați lung acest buton pentru a avansa cu o viteză de 8 unități pe secundă.
- În modul de setare a orei, apăsați scurt butonul – pentru a reveni cu o unitate; apăsați lung acest buton pentru a reveni cu o viteză de 8 unități pe secundă.
- Dacă nu se efectuează nicio operațiune timp de 20 de secunde, setările curente vor fi salvate, iar modul de setare a orei se va închide automat.

### Afișarea zilei săptămânii în 7 limbi

| Limbă    | Germană | Engleză | Italiană | Franceză | Olandeză | Spaniolă | Daneză |
|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|--------|
|          | GER     | ENG     | ITA      | FRE      | DUT      | SPA      | DAN    |
| Duminică | SON     | SUN     | DOM      | DIM      | ZON      | DOM      | SON    |
| Luni     | MON     | MON     | LUN      | LUN      | MAA      | LUN      | MAN    |
| Marți    | DIE     | TUE     | MAR      | MAR      | DIN      | MAR      | TIR    |
| Miercuri | MIT     | WED     | MER      | MER      | WOE      | MIE      | ONS    |
| Joi      | DON     | THU     | GIO      | JEU      | DON      | JUE      | TOR    |
| Vineri   | FRE     | FRI     | VEN      | VEN      | VRI      | VIE      | FRE    |
| Sâmbătă  | SAM     | SAT     | SAB      | SAM      | ZAT      | SAB      | LOR    |

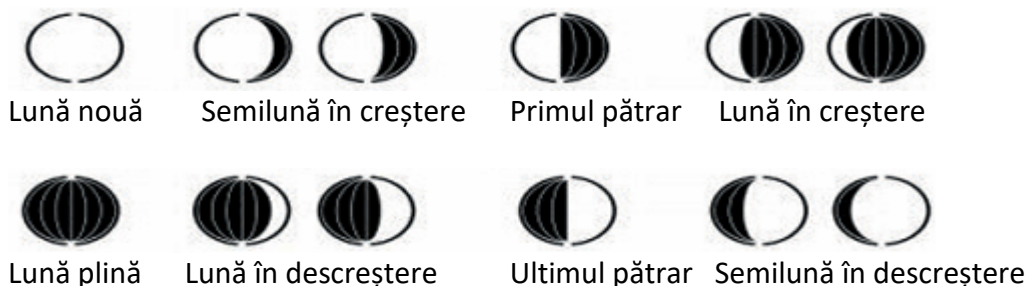
### Setare volum

- Comutați comutatorul de volum de pe spate pentru a seta volumul tonului.
- Există 3 niveluri: Ridicat, Scăzut, oprit (mute).



**Fazele lunii**

- Funcția MOON PHASE afișează stadiul fazei lunii, acesta fiind împărțit în 12 niveluri, așa cum se arată în figura de mai jos.
- Afișarea se realizează automat după ce unitatea primește informații despre dată sau după ce acestea sunt setate.

**Setare unități și setare valoare barometru**

- În modul de afișare a orei, apăsați și mențineți apăsat butonul pentru a configura unitatea; succesiunea setărilor este: unitatea de măsură a temperaturii (°C/°F) → unitatea de măsură a presiunii atmosferice (hPa, mb, inHg) → setarea valorii presiunii atmosferice.

**PEISAJ URBAN, RĂSĂRIT ȘI APUS**

- În modul de afișare a orei, apăsați butonul CITY pentru a accesa selecția orașelor prin derulare; apăsați butonul +/- pentru a parcurge lista de orașe în sus sau în jos. Sunt disponibile 150 de orașe (consultați lista orașelor de la ultimele pagini).
- În modul de afișare a orei, apăsați și mențineți apăsat butonul CITY timp de 2 secunde pentru a accesa setările orașului. Dacă nu se efectuează nicio operațiune timp de 1 minut, dispozitivul va reveni la modul de afișare a orei.
- În modul de setare a orașului, apăsați o dată butonul CITY pentru a face prima literă a numelui orașului să pâlpâie. Apăsați butonul + pentru a parcurge literele de la A la Z. Apăsați butonul – pentru a parcurge literele de la Z la A. Apoi, apăsați din nou butonul CITY pentru a confirma și a trece la setarea următoarei litere.
- După setarea celor trei litere, orele de răsărit și apus vor fi calculate automat.
- În timpul procesului de setare a orașului, în dreptul răsăritului și apusului va fi afișat "--:--".
- După confirmarea și ieșirea din setări, orele de răsărit și apus sunt calculate, iar indicatorul "--:--" va pâlpâi.
- La setarea unui oraș care nu se află în listă, după ieșirea din setări, atât în dreptul orașului, cât și în dreptul răsăritului și apusului va apărea "--:--", ceea ce indică faptul că orașul este incorrect.
- După setarea orașului și a calendarului, orele de răsărit și apus vor fi calculate și afișate.

**Mod de setare a alarmei**

- În modul de afișare a orei, apăsați scurt butonul ALARM pentru a comuta modul de afișare.
- În modul de setare a orei alarmei, apăsați scurt butonul ALARM pentru a selecta intervalul de activare a alarmei (M-S sau M-F); succesiunea setărilor este: M-F → M-S → Oprit (Off).
- În modul de verificare a alarmei, apăsați și mențineți apăsat butonul ALARM pentru a accesa modul de setare a orei alarmei. Elementul selectat va pâlpâi cu o frecvență de 1 Hz. Secvența de setare: oră → minut → ieșire.
- După setarea alarmei, pictograma va fi afișată.
- În modul de setare a alarmei, apăsați scurt butonul ALARM pentru a confirma setarea și a trece la următorul parametru.

- În modul de setare a alarmei, apăsați scurt butonul + pentru a avansa cu o unitate; apăsați lung acest buton pentru a avansa cu o viteză de 8 unități pe secundă.
- În modul de setare a alarmei, apăsați scurt butonul – pentru a reveni cu o unitate; apăsați lung acest buton pentru a reveni cu viteză de 8 unități pe secundă.
- Dacă nu se efectuează nicio operațiune timp de 20 de secunde, setarea curentă este salvată și se iese din modul de setare a orei alarmei.

## MOD ALARMĂ

- Durata alarmei: 2 minute
- Intervalul alarmei:

0-10 secunde: un semnal sonor (BI) pe secundă

11-20 secunde: două semnale sonore (BI BI) pe secundă

21-30 secunde: trei semnale sonore (BI BI BI) pe secundă

31 secunde- 11 minute: semnal sonor continuu (BI BI BI BI)

- Când sună alarma, apăsați butonul SNOOZE/LIGHT pentru a activa funcția de amânare (5 minute). Nu există o limită privind numărul de amânări. Apăsați orice alt buton pentru a opri alarma. În timpul amânării, pictograma **ZZ** pâlpâie.
- În modul de funcționare pe baterie, iluminarea de fundal se activează automat timp de 20 de secunde atunci când sună alarma.
- Dacă momentul programat pentru alarmă coincide cu procesul de calculare a răsăritului și apusului soarelui, alarma nu va suna; aceasta se va declanșa abia după finalizarea calculului.

## Temperatură și umiditate în interior/exterior și tendință

- Interval temperatură interior: -20°C ~ 50°C
- Interval temperatură exterior: -40°C ~ 60°C
- Se vor afișa LL.L și HH.H dacă valorile depășesc intervalul de măsurare
- Intervalul de măsurare a umidității (interior/exterior): 1% până la 99%; Dacă valoarea depășește 99%, se va afișa 99%; dacă este sub 1%, se va afișa 1%

## Tendințe

- Pictograma de tendință nu se afișează la pornire.
- Pictograma de tendință  se afișează atunci când temperatura crește cu 1°C față de ultima înregistrare sau crește cu 1°C într-o oră.
- Pictograma de tendință  se afișează atunci când valoarea umidității crește cu 5% față de ultima înregistrare sau crește cu 5% într-o oră; același principiu se aplică și în sens invers, pentru tendințele de scădere.
- Dacă variația (creșterea sau scăderea) este mai mică de 1°C sau 5% într-o oră, nu se afișează nicio pictogramă de tendință.

## MEMORIE

1. În modul normal de afișare a orei, apăsați butonul MEM pentru a verifica valorile de temperatură și umiditate (pentru interior și pentru cele 3 canale de exterior); ordinea afișării este: temperatură și umiditate maximă (interior/exterior) → temperatură și umiditate minimă (interior/exterior). Dacă nu se efectuează nicio operațiune timp de 6 secunde, afișajul va reveni la valorile curente de temperatură și umiditate.
2. **Max/Min**
  - Înregistrările valorilor maxime/minime se vor șterge automat în fiecare zi, la ora 00:00. De asemenea, puteți șterge manual înregistrările max/min ținând apăsat butonul MEM în modul de afișare a orei; astfel, înregistrarea va fi ștearsă, se va afișa - - , iar apoi va fi afișată valoare curentă.

- Nivelul de confort este indicat prin 3 stări: DRY (uscat), GOOD (optim), WET (umed).

**INDICELE NIVELULUI DE CONFORT**

| Nivel de confort | Interval umiditate |
|------------------|--------------------|
| Uscat ☹️         | 1-39%              |
| Bun 😊            | 40-70%             |
| Umed 😐           | ≥71%               |

**PROGNOZA ȘI TENDINȚA VREMII**

|                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Pictogramă meteo |  |  |  |  |  |
| Descriere        | Însorit                                                                           | Parțial noros                                                                     | Noros                                                                             | Ploaie                                                                              | Ninsoare                                                                            |

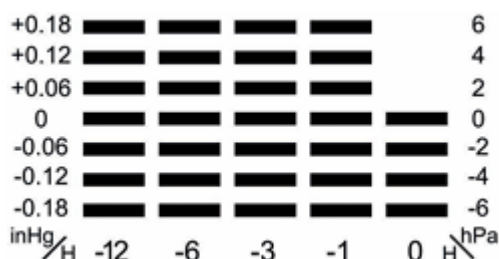
- Prognoza meteo pentru următoarele 12+ ore: însorit, parțial noros, noros, ploaie, ninsoare.
- Pictogramele meteo se bazează pe calculul orar al temperaturii și umidității (atât la interior, cât și la exterior). Stația meteo estimează condițiile meteorologice pentru următoarele 12 ore cu o precizie de 70-75%. Senzorul extern trebuie amplasat în exterior pentru a obține date precise privind condițiile de afară; în caz contrar, precizia prognozei meteo va fi afectată.
- Afișajul indică implicit starea "parțial noros"; unitatea principală își va calibra prognoza meteo într-un interval de 1-2 săptămâni, pe baza variațiilor datelor de temperatură și umiditate.
- Senzorul extern trebuie amplasat în exterior pentru a obține date precise privind condițiile de afară; în caz contrar precizia prognozei meteo va fi afectată.

**Tendința prognozei meteo**

- Verificați și comparați condițiile meteo actuale cu cele din ora precedentă. De exemplu, dacă vremea curentă este înnorată, iar prognoza pentru ora următoare indică o stare a vremii "parțial noros", tendința este ascendentă, iar săgeata va fi orientată în sus. Dacă peste o oră plouă, săgrata va fi orientată în jos. Dacă, în schimb, se indică o stare "înnorat", săgeata va fi orizontală.

**Presiune atmosferică**

- 2 unități de măsură disponibile: hPa/mb, inHg
- Interval: 850-1050 hPa
- Presiunea atmosferică este actualizată și verificată la fiecare oră, iar graficul barei de presiune a aerului este actualizat simultan.
- Sunt înregistrare valorile presiunii atmosferice din ultimele 1, 2, 3, 6 și 12 ore și comparate cu valoarea curentă pentru a genera și afișa o bară de tendință.
- Afișarea se realizează coloană cu coloană, de la dreapta la stânga, într-un ciclu continuu.



**ILUMINARE DIN SPATE**

- La alimentarea prin cablu (DC), nivelurile de luminozitate a iluminării de fundal sunt: 100%, 60%, 30%, 5% sau Oprit.
- La alimentarea cu baterii, luminozitatea iluminării de fundal este de 100%.
- La alimentarea prin cablu (DC), după pornire, setarea implicită a iluminării de fundal este de 100% (luminozitate maximă) și rămâne permanent aprinsă. Prin apăsarea butonului SNOOZE/LIGHT, luminozitatea se modifică ciclic: 100% → 60% → 5% → OPRIT.
- La alimentarea cu baterii, după pornire, iluminarea de fundal este setată implicit la 100% timp de 20 de secunde. Când este stinsă, apăsarea oricărui buton activează iluminarea de fundal pentru 20 de secunde. Dacă se utilizează butoanele, iluminarea rămâne activă; după finalizarea acțiunii, aceasta mai rămâne aprinsă timp de un minut înainte de a se stinge.
- Când sună alarma, iluminarea de fundal se activează la nivelul setat timp de 20 de secunde, apoi se stinge.
- Luminozitatea nu poate fi modificată în timpul recepției semnalului RCC; se va menține nivelul de luminozitate setat anterior recepției.
- Dacă dispozitivul funcționează pe baterii, conectarea cablului DC revine la setarea implicită: iluminare maximă și permanent aprinsă. Dacă dispozitivul este alimentat prin cablu DC, deconectarea acestuia și trecerea la alimentarea cu baterii schimbă setarea implicită: iluminarea rămâne activă timp de 20 de secunde, apoi se stinge complet.

**TEMPERATURĂ ȘI UMIDITATE EXTERIOARĂ (RF)**

- După conectarea la sursa de alimentare, pornirea sau resetarea unității principale, dacă toate cele trei canale recepționează semnale în intervalul de 3 minute alocat recepției, procesul de recepție se încheie imediat; dacă există cel puțin un canal care nu a recepționat semnalul cu succes, indicatorul de recepție RF continuă să pâlpâie. În timpul recepției continue, simbolul semnalului RF  pâlpâie cu o frecvență de 1 Hz. După recepționarea cu succes a semnalului RF, simbolul  rămâne afișat permanent.
- Dacă receptorul recepționează doar 1 sau 2 canale într-un interval de 3 minute, canalul care nu recepționează semnal nu va mai fi deschis automat pentru recepție pe viitor, fiind recepționat doar canalul asociat și înregistrat, cu excepția cazului în care dispozitivul este repornit, resetat sau se forțează manual asocierea pentru recepționarea tuturor canalelor.

**FUNCȚIONAREA CANALULUI ȘI A SENZORULUI**

1. Stația meteo permite conectarea a până la 3 senzori.
2. Scoateți capacul compartimentului pentru baterii al senzorului și glisați comutatorul CH pe poziția CH1, CH2 sau CH3; asigurați-vă că fiecare senzor este alocat unui canal diferit.
3. Se recomandă amplasarea senzorului CH1 în exterior pentru o prognoză meteo mai precisă, iar a celorlalți senzori în locațiile dorite.

**Notă:**

În caz de conflict între semnalul RF, semnalul RCC și sunetul de alarmă, ordinea priorităților este: Alarmă → RCC → RF.

Atunci când recepția RF este activă timp de 3 minute, aceasta este întreruptă de semnalul RCC sau de o alarmă. După finalizarea recepției RCC sau a alarmei, recepția RF este reactivată pentru o perioadă de 3 minute.

**Funcția RCC**

- În timpul setării oreim dacă funcția RCC este dezactivată (setată pe OFF), aceasta rămâne oprită permanent până când este reactivată (setată pe ON).

- După pornire sau resetare, dispozitivul intră automat în modul de recepție RCC. Simbolul turnului triunghiular ▲ este afișat și pâlpâie cu frecvență de 1 Hz. Dacă se stabilește o conexiune în timpul recepției RCC.
- După recepționarea unui semnal calid, simbolul turnului triunghiular ▲ este afișat continuu, iar simbolul undei de semnal ㉿ pâlpâie cu o frecvență de 1 Hz.
- Dacă semnalul este întrerupt brusc, simbolul undei de semnal ㉿ nu va mai fi afișat, iar simbolul turnului triunghiular ▲ va fi afișat și va pâlpâi până la recepționarea unui nou semnal valid.
- Comutați la modul de afișare valid anterior.
- Durata recepției RCC este de 7 minute. Dacă recepția RCC reușește în acest interval, procesul se încheie imediat, iar simbolul RCC ㉿ rămâne afișat permanent, indicând succesul recepției.
- Funcție de recepție automată RCC: Indiferent dacă semnalul RCC este recepționat sau nu, dispozitivul va iniția automat recepția RCC la orele 01:00, 02:00, 03:00, 04:00 și 05:00 în fiecare dimineață. Aparatul va încerca recepția semnalului la orele 01:00, 02:00 și 02:00; dacă recepția de la ora 03:00 nu este reușită, procesul va continua secvențial, până la obținerea unei recepții reușite. Odată ce recepția a reușit, procesul nu va mai fi activat la următoarele intervale programate.
- În modul standard, apăsați și mențineți apăsat butonul – timp de 3 secunde pentru a activa manual modul de recepție RCC. Apăsați din nou butonul RCC pentru a ieși din modul de recepție.
- Dacă nu se realizează recepția în decurs de 7 minute, dispozitivul va ieși automat din modul de recepție RCC și va continua să funcționeze conform orei setate anterior; ulterior, recepția RCC se va activa automat la fiecare 3 ore, respectiv la orele 0:00, 3:00, 6:00, 9:00, 12:00, 15:00, 18:00, și 21:00. În această etapă, nu se aplică regulile specifice recepției de dimineață devreme. Odată ce recepția a reușit cel puțin o dată, se va trece la aplicarea regulilor pentru recepția de dimineață devreme.
- Dacă setarea fusului orar este diferită de 0, ora se va modifica automat în funcție de fusul orar.
- În caz de conflict între semnalele RF și RCC, ordinea de prioritate este RCC → RF.
- Dacă recepția RF este întreruptă de recepția RCC, aceasta va reporni după finalizarea recepției RCC.
- Atunci când dispozitivul încearcă să recepționeze semnalul RCC, toate celelalte funcții sunt suspendate și nu vor funcționa până la finalizarea recepției RCC.
- Atunci când dispozitivul încearcă să recepționeze semnalul RCC, toate celelalte funcții sunt suspendate și nu vor funcționa până la finalizarea recepției RCC.
- Pentru a opri și ieși din modul de recepție RCC, apăsați butonul RCC; pictograma RCC va dispărea, iar unitatea va reveni la funcționarea normală.

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Pictogramă pentru prognoza meteo (însorit, parțial noros, noros, ploaie, ninsoare)

Prognoză pentru următoarele 12–24 de ore, bazată pe variațiile presiunii atmosferice și ale temperaturii

Afișarea temperaturii și umidității interioare, cu indicator de confort și de tendință

Afișarea temperaturii și umidității exterioare, cu indicator de tendință

Ceas radiocontrolat prin semnal DCF77 (posibilitate de setare manuală)

Valoarea presiunii barometrice

Grafic cu bare pentru variațiile presiunii (-1, -2, -3, -6, -12 ore)

Afișaj digital pentru oră, dată și zi a săptămânii

Ora răsăritului / apusului

Faza lunii

Indicator al nivelului de confort (3 niveluri)  
 Înregistrarea valorilor maxime și minime (24 h)  
 Funcție de alarmă și amânare (snooze)  
 Interval temperatură interioară: -20°C până la +50°C  
 Interval temperatură exterioară: -40°C până la +60°C  
 Interval umiditate interioară și exterioară: 1% până la 99% RH  
 Format orar selectabil (12/24 ore)  
 Afișare temperatură în °C sau °F (selectabil)  
 5 niveluri de luminozitate a afișajului  
 Plasare pe birou  
 Indicatori baterie descărcată (pentru unitatea principală și senzorul exterior)  
 Suportă până la 3 senzori  
 3 senzori incluși (SWS TH6300)  
 Distanță de transmisie între unitatea principală și senzor: până la 80 m (în spațiu deschis)  
 Frecvență transmisie senzor: 433,92 MHz  
 Adaptor alimentare unitate principală: 5 V CC / 1200 mA (inclus); consum: 6 W  
 Alimentare de rezervă unitate principală: 3 baterii AA de 1,5 V (nu sunt incluse)  
 Alimentare senzor: 2 baterii AA de 1,5 V (nu sunt incluse)  
 Dimensiuni unitate principală (lățime / înălțime / adâncime): 200 x 129 x 30 mm  
 Greutate unitate principală: 337 g

| <b>Specificații tehnice ale adaptorului</b>                                                 |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numele sau marca comercială a producătorului, numărul de înregistrare comercială și adresa: | DONGGUAN SHIJIE HUAXU ELECTRONICS FACTORY, Număr de înregistrare comercială: 440429543, Adresă: Nr. 200, Technology East Road, orașul Shijie, orașul Dongguan, Guangdong, R.P. Chineză |
| Identificator model                                                                         | HX075-0501200-AG-001                                                                                                                                                                   |
| Tensiune de intrare                                                                         | 100-240 V AC                                                                                                                                                                           |
| Frecvență de intrare AC                                                                     | 50/60 Hz                                                                                                                                                                               |
| Tensiune de ieșire                                                                          | 5,0 V DC                                                                                                                                                                               |
| Curent de ieșire                                                                            | 1,2 A                                                                                                                                                                                  |
| Putere de ieșire                                                                            | 6,0 W                                                                                                                                                                                  |
| Eficiență medie în regim activ                                                              | ≥75,00 %                                                                                                                                                                               |
| Eficiență la sarcină redusă (10%)                                                           | 71,17 %                                                                                                                                                                                |
| Consum de putere fără sarcină                                                               | ≤0,1 W                                                                                                                                                                                 |

**150 de orașe pentru răsărit și apus**

|    | Country | CITY              | Abbr. |
|----|---------|-------------------|-------|
| 1  | Germany | Aachen            | AAC   |
| 2  | Germany | Berlin            | BER   |
| 3  | Germany | Dusseldorf        | DUS   |
| 4  | Germany | Dresden           | DRE   |
| 5  | Germany | Erfurt            | ERF   |
| 6  | Germany | Frankfurt         | FRA   |
| 7  | Germany | Flensburg         | FLE   |
| 8  | Germany | Freiburg          | FRE   |
| 9  | Germany | Hannover          | HAN   |
| 10 | Germany | Bremen            | BRM   |
| 11 | Germany | Hamburg           | HAM   |
| 12 | Germany | Rostock           | ROS   |
| 13 | Germany | Stralsund         | STR   |
| 14 | Germany | Cologne           | COL   |
| 15 | Germany | Kiel              | KIE   |
| 16 | Germany | Kassel            | KAS   |
| 17 | Germany | Leipzig           | LPZ   |
| 18 | Germany | Munich            | MNI   |
| 19 | Germany | Magdeburg         | MAG   |
| 20 | Germany | Nuremberg         | NUR   |
| 21 | Germany | Regensburg        | REG   |
| 22 | Germany | Stuttgart         | STU   |
| 23 | Germany | Saarbrücken       | SAA   |
| 24 | Germany | Schwerin          | SCH   |
| 25 | Denmark | Aalborg           | ALB   |
| 26 | Denmark | Aarhus            | ARH   |
| 27 | Denmark | Copenhagen        | COP   |
| 28 | Denmark | Odense            | ODE   |
| 29 | Spain   | Alicante          | ALI   |
| 30 | Spain   | Andorra           | AND   |
| 31 | Spain   | Badajoz           | BAD   |
| 32 | Spain   | Barcelona         | BAR   |
| 33 | Spain   | Bilbao            | BIL   |
| 34 | Spain   | Cadiz             | CAD   |
| 35 | Spain   | Cordoba           | COR   |
| 36 | Spain   | Ibiza             | IBI   |
| 37 | Spain   | A Coruna          | ACO   |
| 38 | Spain   | Leon              | LEO   |
| 39 | Spain   | Las Palmas        | LPA   |
| 40 | Spain   | Madrid            | MAD   |
| 41 | Spain   | Malaga            | MAL   |
| 42 | Spain   | Palma(ES-Majorca) | PLM   |
| 43 | Spain   | Salamanca         | SAL   |
| 44 | Spain   | Sevilla           | SEV   |

|    |         |            |       |
|----|---------|------------|-------|
| 45 | Spain   | Valencia   | VAL   |
| 46 | Spain   | Zaragoza   | ZAR   |
| 47 | France  | Besancon   | BES   |
| 48 | France  | Biarritz   | BIA   |
| 49 | France  | Bordeaux   | BOR   |
| 50 | France  | Brest      | BRE   |
|    | Country | CITY       | Abbr. |
| 51 | France  | Cherbourg  | CHE   |
| 52 | France  | Lyon       | LYO   |
| 53 | France  | Marseille  | MAR   |
| 54 | France  | Monaco     | MON   |
| 55 | France  | Metz       | MET   |
| 56 | France  | Nantes     | NAN   |
| 57 | France  | Nice       | NIC   |
| 58 | France  | Orleans    | ORL   |
| 59 | France  | Paris      | PAR   |
| 60 | France  | Perpignan  | PPA   |
| 61 | France  | Lille      | LIL   |
| 62 | France  | Rouen      | ROU   |
| 63 | France  | Strasbourg | STB   |
| 64 | France  | Toulouse   | TOU   |
| 65 | Finland | Helsinki   | HEL   |
| 66 | U.K.    | Aberdeen   | ABD   |
| 67 | U.K.    | Belfast    | BEL   |
| 68 | U.K.    | Birmingham | BIR   |
| 69 | U.K.    | Bristol    | BRI   |
| 70 | U.K.    | Edinburgh  | EDI   |
| 71 | U.K.    | Glasgow    | GLA   |
| 72 | U.K.    | London     | LON   |
| 73 | U.K.    | Manchester | MAN   |
| 74 | U.K.    | Plymouth   | PLY   |
| 75 | Hungary | Budapest   | BUD   |
| 76 | Croatia | Zagreb     | ZAG   |
| 77 | Italy   | Ancona     | ANC   |
| 78 | Italy   | Bari       | BAI   |
| 79 | Italy   | Bologna    | BOL   |
| 80 | Italy   | Cagliari   | CAG   |
| 81 | Italy   | Catania    | CAT   |
| 82 | Italy   | Firenze    | FIR   |
| 83 | Italy   | Foggia     | FOG   |
| 84 | Italy   | Genoa      | GEN   |
| 85 | Italy   | Lecce      | LEC   |
| 86 | Italy   | Messina    | MES   |
| 87 | Italy   | Milan      | MIL   |
| 88 | Italy   | Naples     | NAP   |
| 89 | Italy   | Palermo    | PAL   |

|     |                     |               |       |
|-----|---------------------|---------------|-------|
| 90  | Italy               | Parma         | PRM   |
| 91  | Italy               | Perugia       | PER   |
| 92  | Italy               | Rome          | ROM   |
| 93  | Italy               | Turin         | TUR   |
| 94  | Italy               | Trieste       | TRI   |
| 95  | Italy               | Venice        | VEN   |
| 96  | Italy               | Verona        | VER   |
| 97  | Italy               | Imperia       | IMP   |
| 98  | Ireland             | Dublin        | DUB   |
| 99  | Duchy of Luxembourg | Luxemburg     | LUX   |
| 100 | Norway              | Bergen        | BRG   |
|     |                     | CITY          | Abbr. |
| 101 | Norway              | Oslo          | OSL   |
| 102 | Norway              | Stavanger     | STA   |
| 103 | Netherlands         | Amsterdam     | AMS   |
| 104 | Netherlands         | Eindhoven     | EIN   |
| 105 | Netherlands         | Enschede      | ENS   |
| 106 | Netherlands         | Groningen     | GRO   |
| 107 | Netherlands         | The Hague     | HAG   |
| 108 | Netherlands         | Rotterdam     | ROT   |
| 109 | Portugal            | Evora         | EVO   |
| 110 | Portugal            | Coimbra       | COI   |
| 111 | Portugal            | Faro          | FAR   |
| 112 | Portugal            | Leiria        | LEI   |
| 113 | Portugal            | Lisbon        | LIS   |
| 114 | Portugal            | Porto         | POR   |
| 115 | Poland              | Gdansk        | GDA   |
| 116 | Poland              | Krakow        | KRA   |
| 117 | Poland              | Poznan        | POZ   |
| 118 | Poland              | Szczecin      | SZC   |
| 119 | Poland              | Warsaw        | WAR   |
| 120 | Russia              | St Petersburg | PET   |
| 121 | Sweden              | Göteborg      | GOT   |
| 122 | Sweden              | Stockholm     | STO   |
| 123 | Slovakia            | Bratislava    | BRV   |
| 124 | slovenia            | Ljubljana     | LJU   |
| 125 | Serbia              | Belgrade      | BGD   |
| 126 | Austria             | Graz          | GRZ   |
| 127 | Austria             | Innsbruck     | INN   |
| 128 | Austria             | Linz          | LIN   |
| 129 | Austria             | Salzburg      | SZB   |
| 130 | Austria             | Vienna        | VIE   |
| 131 | Belgium             | Antwerp       | ANT   |
| 132 | Belgium             | Bruges        | BRU   |
| 133 | Belgium             | Brussels      | BRS   |
| 134 | Belgium             | Charleroi     | CHA   |

|     |                |           |     |
|-----|----------------|-----------|-----|
| 135 | Belgium        | Liege     | LIE |
| 136 | Switzerland    | Basel     | BAS |
| 137 | Switzerland    | Bern      | BEN |
| 138 | Switzerland    | Chur      | CHU |
| 139 | Switzerland    | Geneva    | GNV |
| 140 | Switzerland    | Locarno   | LOC |
| 141 | Switzerland    | Lucerne   | LUC |
| 142 | Switzerland    | St.Moritz | MOR |
| 143 | Switzerland    | St.Gallen | GAL |
| 144 | Switzerland    | Sion      | SIO |
| 145 | Switzerland    | Vaduz     | VAD |
| 146 | Switzerland    | Zurich    | ZUR |
| 147 | Czech Republic | Prague    | PRA |
| 148 | Greece         | Athens    | ATH |
| 149 | Romania        | Bucharest | BUC |
| 150 | Bulgaria       | Sofia     | SOF |

## PRECAUȚII

- Nu curățați nicio parte a produsului cu benzen, diluant sau alți solvenți chimici. Când este necesar, curățați-l cu o lavetă moale.
- Nu introduceți niciodată produsul în apă. Acest lucru va deteriora produsul.
- Nu supuneți produsul la forțe extreme, șocuri sau fluctuații de temperatură ori umiditate.
- Nu interveniți asupra componentelor interne.
- Nu utilizați simultan baterii noi și vechi sau baterii de tipuri diferite.
- Nu utilizați simultan baterii alcaline, standard și reîncărcabile în acest produs.
- Scoateți bateriile dacă depozitați produsul pentru o perioadă mai lungă de timp.
- Nu eliminați acest produs împreună cu deșeurile municipale nesortate. Este necesară colectarea separată a acestor deșeuri în vederea unui tratament special.

SPECIFICAȚIILE ACESTUI PRODUS SE POT SCHIMBA FĂRĂ O NOTIFICARE PREALABILĂ  
 Importat în România de SC LEHPOL ELECTRONIC SRL.



### RECICLAREA CORECTĂ A ACESTUI PRODUS

Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în re folosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

