

STAȚIE METEO PROFESIONALĂ WIFI SENCOR

PRECAUȚII

- Se recomandă insistent citirea manualului de utilizare. Producătorul și furnizorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru citirile incorecte, pierderea datelor de export și orice alte consecințe care apar în cazul unei citiri inexacte.
- Acest produs nu trebuie utilizat în scopuri medicale sau pentru informare publică.
- Nu supuneți unitatea la forță excesivă, șocuri, praf, temperaturi extreme sau umiditate.
- Nu acoperiți orificiile de ventilație cu obiecte precum ziare, perdele etc.
- Nu introduceți unitatea în apă. Dacă vărsați lichid peste ea, uscați-o imediat cu un material textil moale, fără scame.
- Nu curățați unitatea cu materiale abrazive sau corozive.
- Nu modificați componentele interne ale unității. Aceasta anulează garanția.
- Amplasarea acestui produs pe anumite tipuri de lemn poate duce la deteriorarea finisajului său, pentru care producătorul nu va fi responsabil. Consultați instrucțiunile de îngrijire ale producătorului de mobilier pentru informații.
- Utilizați doar baterii noi. Nu amestecați bateriile noi și vechi.
- Utilizați doar accesorii soecificate de producător.
- Imaginile din acest manual pot fi diferite față de afișajul actual.
- Când eliminați acest produs, asigurați-vă că este colectat separat pentru un tratament special.
- Eliminați bateriile uzate conform instrucțiunilor.
- Acest produs poate fi utilizat doar cu adaptorul de alimentare furnizat.
- Atenție! Risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu un tip incorect.
- Bateria nu poate fi supusă la temperaturi ridicate sau scăzute, presiune scăzută a aerului la altitudini ridicate în timpul utilizării, depozitării sau transportării, în caz contrar, poate duce la o explozie sau scurgerea de lichide sau gaze inflamabile.
- Aruncarea unei baterii în foc sau într-un cuptor încins sau zdrobirea sau tăierea mecanică a unei baterii, care poate duce la o explozie.
- Nu înghițiți bateria. Pericol de arsuri chimice.
- Acest produs conține o baterie tip buton. Dacă bateria este înghițită, poate cauza arsuri interne severe în doar două ore și poate duce la moarte.
- Nu lăsați bateriile noi sau vechi la îndemâna copiilor.
- Dacă compartimentul pentru baterii nu se închide sigur, opriți utilizarea produsului și țineți-l departe de copii.
- Dacă credeți ca bateriile ar fi putut fi înghițite sau introduse în orice altă parte a corpului, solicitați imediat asistență medicală.
- Priza trebuie instalată în apropierea echipamentului și trebuie să fie ușor accesibilă.
- Conținutul acestui manual nu poate fi reprodus fără permisiunea producătorului.
- Specificațiile tehnice și conținutul manualului de utilizare al acestui produs poate fi modificat fără notificare.
- Când sunt necesare piese de schimb, asigurați-vă că tehnicianul de service folosește piese de schimb specificate de producător, care au aceleași caracteristici ca piesele originale. Înlocuirile neautorizate pot duce la incendiu, electrocutare sau alte pericole.
- Acest produs nu este o jucărie. Nu îl lăsați la îndemâna copiilor.
- Consola este destinată utilizării doar în interior.
- Amplasați consola la cel puțin 20 cm de persoanele din apropiere.
- Dispozitivul este potrivit doar pentru montare la o înălțime < 2m.

INTRODUCERE

Vă mulțumim că ați ales stația meteo W-Fi. Acest sistem colectează și încarcă automat date meteo precise și detaliate pe site-urile Weather Underground și Weathercloud – celebrul serviciu meteo care permite observatorilor meteo să își încarce datele meteo locale cu ajutorul stațiilor meteo personale automate (PWS) – unde puteți accesa și încărca datele meteo în mod liber. Acest produs oferă observatorilor meteo profesioniști sau pasionaților de vreme performanțe robuste, cu o gamă largă de opțiuni și senzori. Veți obține propria prognoză locală, maxime/minime, totaluri și medii pentru practic toate variabilele meteorologice, fără a utiliza un PC/Mac.

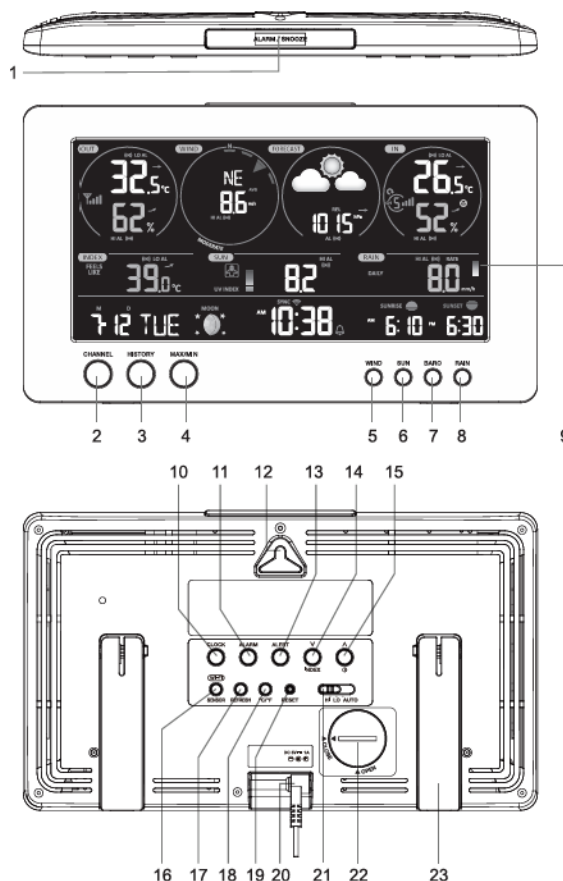
Senzorul 7-în-1 care măsoară temperatura exterioară, umiditatea, vântul, ploaia, radiațiile UV și lumina, înmbrună cu până la 7 senzori individuali de temperatură și umiditate, care se pot adăuga continuu la o matrice de senzori de maxim 7 unități, transmite date meteo către consolă. Ambii senzori sunt complet asamblați și calibrați pentru o instalare ușoară. Aceștia trimit date la o frecvență radio de putere redusă către consolă de la o distanță de până la 150 m / 450 feet (linia orizontului). Consola are încorporate procesoare de mare viteză pentru a analiza datele meteo primite, iar aceste date în timp real pot fi publicate pe Wunderground.com și weathercloud.net prin intermediul routerului Wi-Fi de acasă. Consola se poate sincroniza, de asemenea, cu serverul de timp de pe internet pentru a afișa ora de înaltă precizie și pentru marcajul temporal al datelor meteo. Ecranul LCD color afișează citiri meteo informative cu funcții avansate, cum ar fi alarma de alertă maximă/minimă, indici meteo diferiți și înregistrări MAX/MIN. Cu calibrare, funcții de răsărit/apus și faza lunii, acest sistem este cu adevărat o stație meteo remarcabil de personală, dar preofesională, pentru propriuira curte.

NOTĂ:

Acest manual de instrucțiuni conține informații utile despre utilizarea și întreținerea corectă a acestui produs. Vă rugăm să citiți acest manual cu atenție pentru a înțelege pe deplin și a vă bucura de caracteristicile sale și să îl păstrați la îndemână pentru consultări ulterioare.

PREZENTARE GENERALĂ

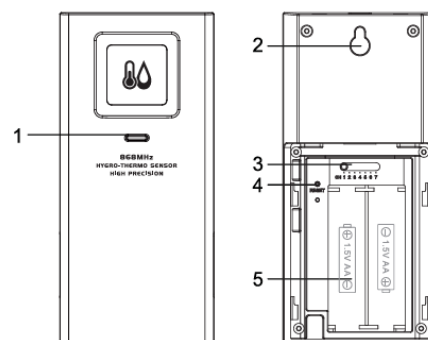
1. Tastă ALARM/SNOOZE
2. Tastă CHANNEL
3. Tastă HISTORY
4. Tastă MAX/MIN
5. Tastă WIND
6. Tastă SUN
7. Tastă BARO
8. Tastă RAIN
9. Afișaj LED
10. Tastă CLOCK
11. Tastă ALERT
12. Orificiu pentru montare pe perete
13. Tastă ALERT
14. Tastă INDEX/V
15. Tastă $\Lambda/\odot$
16. Tastă SENSOR/WI-FI
17. Tastă REFRESH
18. Tastă °C/°F
19. Tastă RESET
20. Mufă alimentare
21. Comutator glisant HI/LO/AUTO
22. Capac compartiment baterie
23. Suport de masă

**AFIȘAJ LCD**

1. Direcția și viteza vântului
2. Temperatura și umiditatea exterioară
3. Indicele UV și intensitatea luminii (SUN)
4. Indice meteo
5. Calendar, faza lunii și răsărit/apus
6. Prognoza meteo și Barometru
7. Temperatura și umiditatea interioară/ch
8. Precipitații și rata precipitațiilor

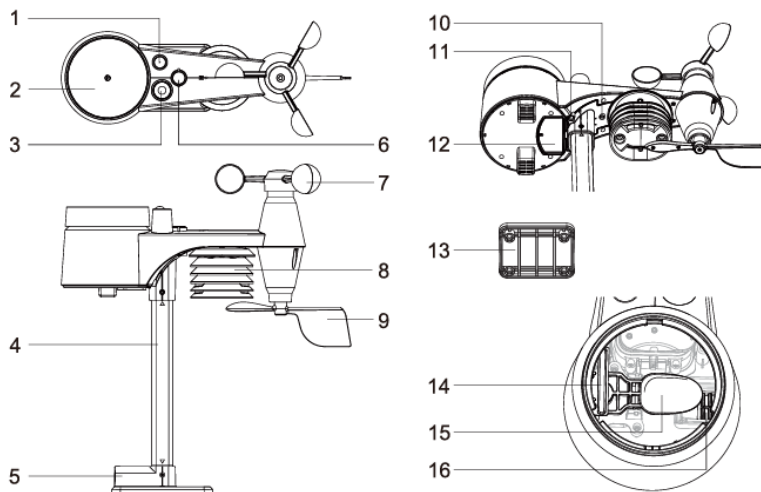
**SENZOR HIGRO-TERMO WIRELESS**

1. LED stare transmisie
2. Suport de montare pe perete
3. Comutator glisant canal
4. Tastă RESET
5. Compartiment baterie



SENZOR WIRELESS 7-ÎN-1

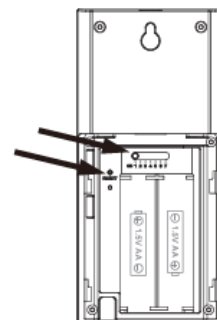
1. Antenă
2. Colector de ploaie
3. Senzor UV/lumină
4. Stâlp de montare
5. Bază de montare
6. Indicator de echilibru
7. Cupe de vând
8. Scut antiradiații
9. Giruetă
10. Indicator LED roșu
11. Tastă RESET
12. Capac baterie
13. Clemă de montare
14. Senzor de ploaie
15. Cupă basculantă
16. Găuri de scurgere

**INSTALARE ȘI CONFIGURARE**

Consola ta se poate conecta la un senzor exterior wireless 7-în-1 și până la 7 senzori wireless. (1 senzor exterior wireless 7-în-1 și senzor termo-higro inclus)

INSTALARE SENZOR WIRELESS

1. Scoateți capacul bateriei senzorului.
2. Utilizați comutatorul glisant pentru canal pentru a seta numărul canalului pentru senzor (de exemplu, Canalul 1).
3. Introduceți 2 baterii AA în compartimentul bateriei și închideți capacul bateriei conform informațiilor de polaritate marcate pe compartimentul bateriei.
4. Senzorul este în modul de sincronizare și poate fi înregistrat la consolă în următoarele câteva minute. LED-ul de stare a transmisiei va începe să pâlpâie la fiecare minut.

**NOTĂ:**

Dacă trebuie să reatribuiți canalul senzorului, glisați comutatorul glisant al canalului la noua poziția a canalului.

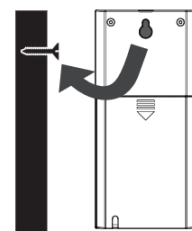
Pentru ca noul număr de canal să fie activ, apăsați tasta RESET de pe senzor.

Evitați să plasați senzorii în lumina directă a soarelui, în ploaie sau zăpadă.

Pentru a evita eroarea de conectare a senzorului/senzorilor cu consola în timpul configurării noii console, vă rugăm să porniți mai întâi senzorul/senzorii, apoi să apăsați tasta RESET de pe unitatea principală (nu este nevoie de senzori).

PLASAREA SENZORULUI WIRELESS

Plasați un șurub nou pe peretele pe care doriți să agățați senzorul. Agățați senzorul de șurub folosind suportul de perete. De asemenea, puteți așeza senzorul separat pe o masă.

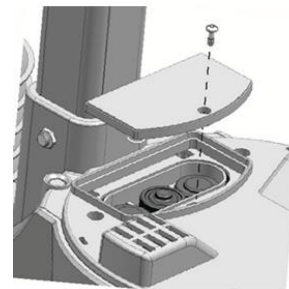
**INSTALAREA SENZORULUI 7-ÎN-1 WIRELESS**

Senzorul tău wireless 7-în-1 măsoară viteza vântului, direcția vântului, precipitațiile, indicele UV, intensitatea luminii, temperatura și umiditatea. Este complet asamblat și calibrat pentru o instalare ușoară.

BATERIE ȘI INSTALARE

Deșurubați ușa bateriilor din partea inferioară a unității și introduceți bateriile conform polarității +/- indicate.

Înșurubați strâns ușa compartimentului bateriei.

**NOTĂ:**

Asigurați-vă că inelul O al indicatorului de apă este aliniat corect pentru a asigura rezistența la apă.

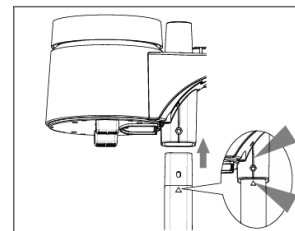
LED-ul roșu va începe să pâlpâie la fiecare 12 secunde.

ASAMBLAREA SUPORTULUI ȘI A STÂLPULUI**Pas 1**

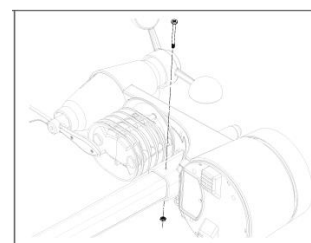
Introduceți partea superioară a stâlpului în orificiul pătrat al senzorului meteo.

NOTĂ:

Asigurați-vă că stâlpul și indicatorul senzorului sunt aliniate.

**Pas 2**

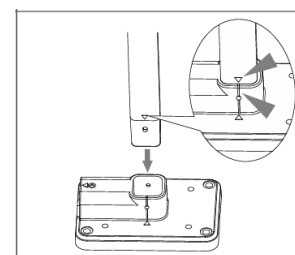
Introduceți piulița în orificiul hexagonal de pe senzor, apoi introduceți șurubul în cealaltă parte și strângeți-l cu șurubelnița.

**Pas 3**

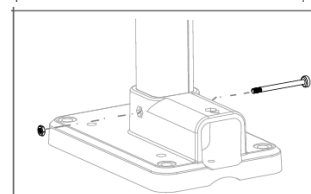
Introduceți cealaltă parte a stâlpului în orificiul pătrat al suportului de plastic.

NOTĂ:

Asigurați-vă că stâlpul și indicatorul senzorului sunt aliniate.

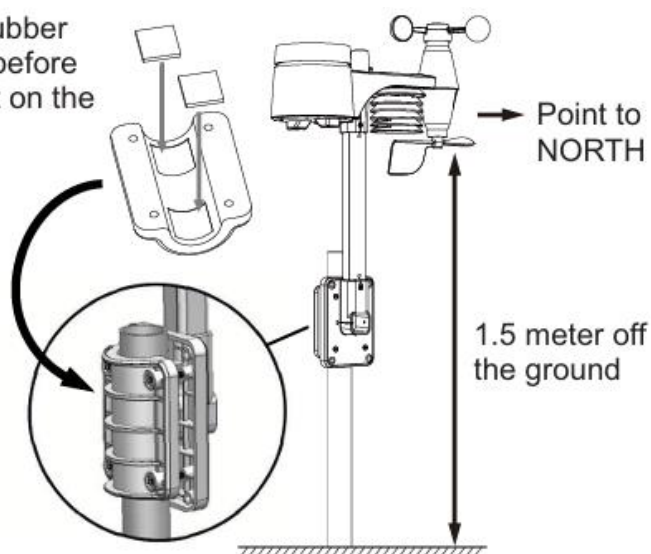
**Pas 4**

Introduceți piulița în orificiul hexagonal al suportului, apoi introduceți șurubul în cealaltă parte și strângeți-l cu șurubelnița.



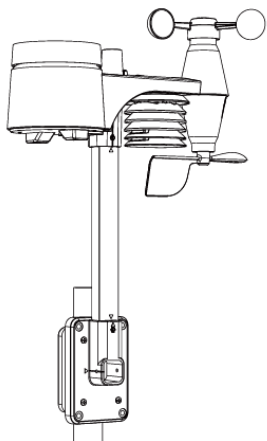
Instalați senzorul wireless 7-în-1 într-o locație deschisă, fără obstrucții deasupra și în jurul senzorului, pentru o măsurare precisă a ploii și a vântului. Instalați senzorul cu capătul mai mic orientat spre nord pentru a orienta corect girueta. Fixați suportul de montare și clemele (incluse) pe un stâlp sau bară și lăsați o distanță de minimum 1,5m de sol.

Add rubber pads before mount on the pole

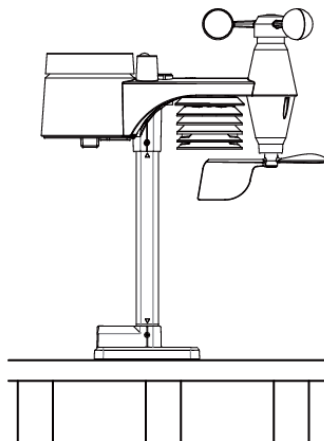


MONTAREA LINIILOR DIRECȚIONALE

1. Instalați senzorul wireless 7-în-1 la cel puțin 1,5 m de sol pentru măsurători mai bune și mai precise ale vântului.
2. Alegeți o zonă deschisă la mai puțin de 150 m de consola LCD.
3. Instalați senzorul wireless 7-în-1 cât mai nivelat posibil pentru a obține măsurători precise ale ploii și vântului.
4. Montați senzorul wireless 7-în-1 cu embolul și îndreptați-l spre nord pentru a orienta corect direcția giruetei.



A. Mounting on pole (Pole Diameter 1"~1.3")
(25~33mm)



B. Mounting on the railing

CONFIGURAREA CONSOLEI

Respectați procedura pentru a configura conexiunea consolei cu senzorul(ii) și Wi-Fi.

INSTALAȚI BATERIA DE REZERVĂ

Pas 1	Pas 2	Pas 3
Scoateți ușa bateriei consolei cu o monedă.	Introduceți o baterie tip buton nouă	Puneți ușa la loc.

▼OPEN / ▼CLOSE (▼OPEN / ▼CLOSE)

NOTĂ:

Bateria de rezervă poate face backup pentru: oră și dată, valorile maxime/minime și înregistrările meteo din ultimele 24 de ore, valorile setărilor de alertă, valoarea de offset a datelor meteo și istoricul canalelor senzorului(ilor). Memoria încorporată poate face backup pentru: setările routerului și setările serverului meteo.

PORNIREA CONSOLEI

1. Conectați adaptorul de alimentare pentru a porni consola.
2. După ce consola pornește, vor fi afișate toate segmentele ecranului LCD.
3. Consola va porni automat modul AP.

NOTĂ:

Dacă nu apare niciun afișaj pe ecranul LCD după conectarea adaptorului, apăsați tasta RESET folosind un obiect ascuțit.

SETAREA UNGHIULUI DE VIZUALIZARE AL AFIŞAJULUI LCD

Apăsați tasta **Λ** sau **V** în modul normal pentru a regla unghiul de vizualizare al LCD-ului la situația de montare pe masă sau pe perete.

MEMORIE ÎNCORPORATĂ

Consola are o memorie FLASH încorporată care stochează setările vitale. Aceste includ:

Fusul orar, starea orei de vară, starea sincronizării orei, setarea serverului Wi-Fi și meteo, latitudinea/longitudinea, setarea emisferei, valorile de calibrare și ID-ul senzorului (senzorilor) asociat(i).

RESETARE ȘI RESETARE COMPLETĂ DIN FABRICĂ

Pentru a reseta consola și a o porni din noul apăsați o dată tasta **RESET** sau scoateți bateria de rezervă și apoi deconectați adaptorul. Pentru a reveni la setările din fabrică și a șterge toate datele, apăsați și mențineți apăsată tasta **RESET** timp de 6 secunde.

RESINCRONIZAREA SENZORILOR

Apăsați o dată tasta **SENSOR/Wi-Fi** pentru ca unitatea să intre în modul de sincronizare a senzorilor, iar aceasta va reînregistra toți senzorii care au fost deja înregistrați anterior. Adică, consola nu va pierde conexiunea senzorilor pe care i-ați asociat anterior.

SCHIMBAREA BATERIILOR ȘI ASOCIEREA MANUALĂ A SENZORILOR

Ori de câte ori schimbați bateriile senzorului wireless sau ale senzorului meteo 7-în-1, resincronizarea trebuie făcută manual.

1. Schimbați toate bateriile cu unele noi în senzor.
2. Apăsați tasta **SENSOR/Wi-Fi** de pe consolă pentru a intra în modul de sincronizare a senzorilor.
3. Apăsați tasta **RESET** de pe senzorul wireless sau de pe senzorul meteo 7-în-1.

SINCRONIZAREA SENZORILOR WIRELESS SUPLIMENTARI (OPȚIONAL)

Consola acceptă până la 7 senzori wireless adiționali.

1. Apăsați o dată tasta **SENSOR/Wi-Fi** de pe consolă pentru a intra în modul de sincronizare.
2. Apăsați tasta **RESET** de pe noul senzor și așteptați câteva minute pentru ca acesta să se conecteze la consolă.

NOTĂ:

Numărul canalului senzorului nu trebuie să fie duplicat între senzori. Vă rugăm să consultați "INSTALARE SENZOR WIRELESS" pentru detalii.

Această consolă poate suporta diferite tipuri de senzori wireless suplimentari, de exemplu, senzor de umiditate a solului și senzor de piscină. Dacă doriți să conectați senzori suplimentari, vă rugăm să conectați distribuitorul pentru mai multe detalii.

ÎNDREPTAREA SENZORULUI WIRELESS 7-ÎN-1 SPRE SUD

Senzorul exterior 7-în-1 este calibrat să indice nordul pentru o precizie maximă. Cu toate acestea, pentru confortul utilizatorului (de exemplu, utilizatorii din emisfera sudică), este posibilă utilizarea senzorului cu girueta îndreptată spre sud.

1. Instalați senzorul wireless 7-în-1 cu capătul anelometrului îndreptat spre sud. (Consultați secțiunea **INSTALAREA SENZORULUI WIRELESS** pentru detalii de montare)
2. Selectați "S" în secțiunea emisferă a paginii de configurare a interfeței utilizator. (Consultați secțiunea **CONFIGURAREA CONEXIUNII LA SERVERUL METEO** pentru detalii de configurare).
3. Apăsați pictograma **APPLY** pentru a confirma și a ieși.

NOTĂ:

Modificarea setării emisferei va schimba automat direcția fazei lunii pe afișaj.

ALTE SETĂRI ȘI FUNCȚII ALE CONSOLEI**SETAREA MAUALĂ A CEASULUI**

Această consolă este concepută pentru a obține ora UTC prin sincronizarea cu serverul de oră de pe internet atribuit. Dacă doriți să o utilizați offline, puteți seta ora și data manual. La prima pornire, apăsați și mențineți apăsată tasta SENSOR/WI-FI timp de 6 secunde și lăsați consola să revină la modul normal.

1. În modul normal, apăsați și țineți apăsată tasta CLOCK SET timp de 2 secunde pentru a intra în setări.
2. Secvența de setare: DST AUTO/OFF – Oră – Minut – Format 12/24 ore – An – Lună – Zi – Format L-Z/Z-L – Sincronizarea oră ON/OFF – Zi lucrătoare Limbă.
3. Apăsați tasta $\wedge$ sau V pentru a schimba valoarea. Apăsați și țineți apăsată tasta pentru reglare rapidă.
4. Apăsați tasta CLOCK SET pentru a salva și a ieși din modul de setare, sau se va ieși automat din modul de setare după 60 de secunde fără a apăsa nicio tastă.

NOTĂ:

În modul normal, apăsați tasta CLOCK SET pentru a comuta între afișarea anului și a datei.

În timpul setării, puteți reveni la modul normal apăsând și ținând apăsată tasta CLOCK SET timp de 2 secunde.

ORA DE VARĂ (DST)

Funcția DST este implicit AUTO (pentru versiunea UE sau SUA). Dacă data curentă afișată este în perioada de vară, ora va fi ajustată automat cu +1 oră înainte, iar pictograma DST va fi afișată pe ecranul LCD.

SETARE ORĂ ALARMĂ

1. În modul de timp normal, apăsați și țineți apăsată tasta ALARM timp de 2 secunde până când cifra orei alarmei pâlpâie pentru a intra în modul de setare a orei alarmei.
2. Apăsați tasta $\wedge$ sau V pentru a schimba valoarea. Apăsați și țineți apăsată tasta pentru reglare rapidă.
3. Apăsați din nou tasta ALARM pentru al trece valoarea setată la Minut, cu cifra Minutului pâlpâind.
4. Apăsați tasta $\wedge$ sau V pentru a ajusta valoarea cifrei care pâlpâie.
5. Apăsați tasta ALARM pentru a salva și a ieși din setare.

NOTĂ:

În modul alarmă, pictograma  va fi afișată pe ecranul LCD.

Funcția de alarmă se va activa automat odată ce setați ora alarmei.

ACTIVAREA FUNCȚIEI DE ALARMĂ ȘI PRE-ALARMĂ A TEMPERATURII

1. În modul normal, apăsați tasta ALARM pentru a afișa ora alarmei timp de 5 secunde.
2. Când este afișată ora alarmei, apăsați din nou tasta ALARM pentru a activa funcția alarmă sau apăsați tasta ALARM de două ori pentru a activa alarma cu funcția de pre-alarmă.



Alarmă oprită



Alarmă pornită



Alarmă cu alertă de gheață

NOTĂ:

Odată ce prealerta pentru gheață este activată, alarma va suna cu 30 de minute mai devreme dacă detectează că temperatura exterioară este sub -3°C .

Când ceasul ajunge la ora alarmei, alarma va suna.

Se poate opri prin următoarele operațiuni:

- Oprire automată după 2 minute a alarmei dacă nu este efectuată nicio operațiune, iar alarma se va activa din nou în ziua următoare.
- Apăsând tasta ALARM/SNOOZE pentru a activa modul snooze, alarma va suna din nou după 5 minute.
- Apăsând și ținând apăsată tasta ALARM/SNOOZE timp de 2 secunde, alarma se va activa din nou în ziua următoare.
- Apăsând tasta ALARM pentru a opri alarma, alarma se va activa din nou în ziua următoare.

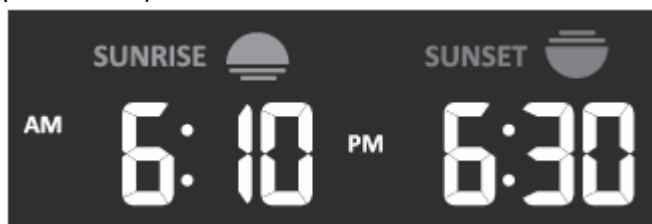
NOTĂ:

Funcția de amânare poate fi utilizată continuu timp de 24 de ore.

În timpul amânării, pictograma alarmei  va continua să pâlpâie.

ORA RĂSĂRITULUI ȘI APUSULUI

Consola indică ora răsăritului și apusului soarelui în locația dvs. în funcție de fusul orar, latitudinea și longitudinea introduse. Vă rugăm să introduceți informațiile corecte în setările referitoare la aceasta. Dacă valorile latitudinii și longitudinii nu corespund cu fusul orar, ora răsăritului și apusului soarelui nu poate fi afișată.

**FAZELE LUNII**

Faza lunii este determinată de oră, dată și fusul orar. Tabelul următor explică pictograma fazei lunii pentru emisferele nordică și sudică. Consultați secțiunea ÎNDREPTAREA SENZORULUI WIRELESS 7-ÎN-1 SPRE SUD pentru a afla cum se configurează pentru emisfera sudică.

EMISFERA NORDICĂ	FAZA LUNII	EMISFERA SUDICĂ
	Lună nouă	
	Semilună în creștere	
	Primul pătrat	
	Lună convexă în creștere	
	Lună plină	
	Lună convexă în descreștere	

	Al treilea pătrat	
	Semilună în descreștere	

FUNCȚIE TEMPERATURA/UMIDITATE

- Temperatura și umiditatea sunt afișate în secțiunea exterioară și interioară / CH.
- Folosiți comutatorul glisant °C / °F pentru a selecta unitatea de afișare a temperaturii.
- Dacă temperatura/umiditatea este sub intervalul de măsurare, citirea va afișa "Lo".
Dacă temperatura/umiditatea este peste intervalul de măsurare, citirea va afișa "Hi".

INDICATOR DE CONFORT

Indicația de confort este o indicație picturală bazată pe temperatura și umiditatea aerului din interior, în încercarea de a determina nivelul de confort.

NOTĂ:

- Indicația de confort poate varia în funcție de aceeași temperatură, în funcție de umiditate.
- Nu există nicio indicație de confort atunci când temperatura este sub 0°C (32°F) sau peste 60°C (140°F).

RECEPȚIE SEMNAL SENZOR WIRELESS

1. Intensitatea semnalului afișat de consolă pentru senzorul(ii) wireless, conform tabelului de mai jos:

Senzor exterior 7-în-1			
Senzor canal			
	Fără semnal	Semnal slab	Semnal bun

2. Dacă semnalul s-a întrerupt și nu revine în 15 minute, pictograma semnalului va dispărea. Temperatura și umiditatea vor afișa "Er" pentru canalul corespunzător.
3. Dacă semnalul nu revine în 48 de ore, afișajul "Er" va deveni permanent. Trebuie să înlocuiți bateriile și apoi să apăsați tasta SENSOR/WI-FI pentru a conecta din nou senzorul.

VIZUALIZAȚIA CELELALTE CANALE (funcție opțională cu senzori suplimentari)

Această consolă este capabilă să se conecteze cu un senzor wireless 7-în-1 și până la 7 senzori wireless. Dacă aveți 2 sau mai mulți senzori, puteți apăsa tasta CHANNEL pentru a comuta între diferite canale wireless în modul normal sau puteți apăsa și menține apăsată tasta CHANNEL timp de 2 secunde pentru a comuta în modul de ciclare automat pentru a afișa canalele conectate la intervale de 4 secunde.



În modul de ciclare automată, pictograma va apărea în secțiunea de canale a afișajului consolei. Apăsați tasta CHANNEL pentru a opri ciclarea automată și a afișa canalul curent.

INDICATOR TENDINȚĂ

Indicatorul de tendință arată tendințele schimbărilor în următoarele minute. Pictograma va apărea în secțiunile de temperatură, umiditate, indice și barometru.



În creștere



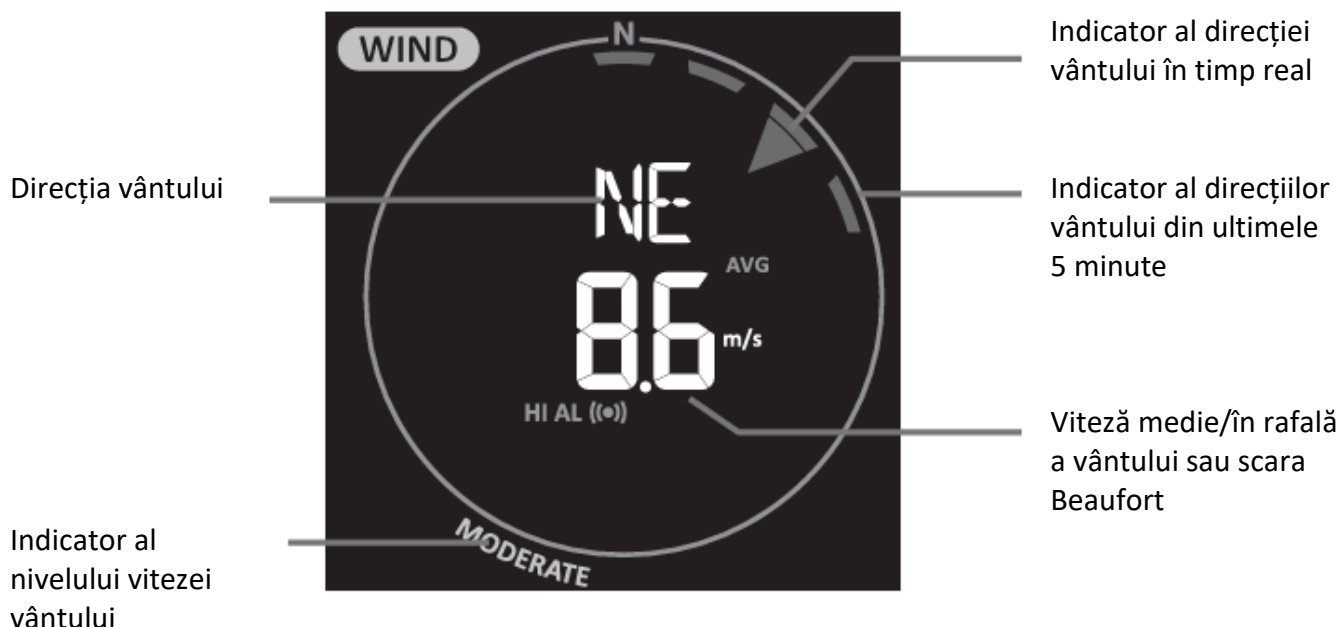
Constantă



În scădere

VÂNT

Prezentare generală a secțiunii privind viteza și direcția vântului



PENTRU A SETA UNITATEA DE VITEZĂ A VÂNTULUI ȘI FORMATUL DE AFIȘARE A DIRECȚIEI

1. În modul normal, apăsați și țineți apăsată tasta WIND timp de 2 secunde pentru a intra în modul unității de măsură a vitezei vântului, iar unitatea va pâlpâi. Apăsați tasta $\wedge$ sau V pentru a schimba unitatea de măsură a vitezei vântului în această secvență: m/s – km/h – noduri – mph.
2. Apăsați din nou tasta WIND pentru a intra în modul de setare a direcției vântului. Indicatorul direcției vântului va pâlpâi, apoi apăsați tasta $\wedge$ sau V pentru a selecta formatul de afișare între 360 de grade sau 16 direcții.
3. Apăsați din nou tasta WIND pentru a reveni la modul normal.

PENTRU A SELECTA MODUL DE AFIȘARE A VÂNTULUI

În modul normal, apăsați tasta WIND pentru a comuta între scara Beaufort, viteza vântului medie și viteza vântului în rafale.

TABEL SCARA BEAUFORT

Scara Beaufort este o scară internațională a vitezei vântului, cuprinsă între 0 (calm) și 12 (forța uraganului).

Scara Beaufort	Descriere	Viteza vântului	Starea terenului
0	Calm	< 1 km/h	Calm. Fumul se ridică vertical.
		< 1 mph	
		< 1 nod	
		< 0,3 m/s	
1	Aer ușor	1,1 – 5 km/h	Fumul indică direcția vântului. Frunzele și giruetele sunt staționare.
		1 – 3 mph	
		1 – 3 noduri	
		0,3 – 1,5 m/s	
2	Briză ușoară	6 – 11 km/h	Se simte vântul pe pielea expusă. Frunzele foșnesc. Giruetele încep să se miște.
		4 – 7 mph	
		4 – 6 noduri	
		1,6 – 3,3 m/s	
3	Briză blândă	12 – 19 km/h	Frunze și crenguțe mici se mișcă mereu, steaguri ușoare întinse.
		8 – 12 mph	
		7 – 10 noduri	
		3,4 – 5,4 m/s	
4	Briză moderată	20 – 28 km/h	Praful și hârtiile smulse. Crengile mici încep să se miște.
		13 – 17 mph	
		11 – 16 noduri	
		5,5 – 7,9 m/s	
5	Briză proaspătă	29 – 38 km/h	Ramurile de dimensiuni moderate se mișcă. Copacii mici cu frunze încep să se legene.
		18 – 24 mph	
		17 – 21 noduri	
		8,0 – 10,7 m/s	
6	Briză puternică	39 – 49 km/h	Crengi mari în mișcare. Se aud șuierături în firele aeriene. Folosirea umbrelei devine dificilă. Coșurile de plastic goale se răstoarnă.
		25 – 30 mph	
		22 – 27 noduri	
		10,8 – 13,8 m/s	
7	Vânt puternic	50 – 61 km/h	Copaci întregi în mișcare. Efort necesar pentru a merge împotriva vântului.
		31 – 38 mph	
		28 – 33 noduri	
		13,9 – 17,1 m/s	
8	Viscol	62 – 74 km/h	Câteva bucăți de lemn rupte din copaci. Mașinile își schimbă direcția pe drum. Deplasarea pe jos este serios împiedicată.
		39 – 46 mph	
		34 – 40 noduri	
		17,2 – 20,7 m/s	
9	Viscol puternic	75 – 88 km/h	Unele crengi se rup din copaci, iar alți copaci mici se dărâmă. Semnele și barierele de construcții/temporare se dărâmă.
		47 – 54 mph	
		41 – 47 noduri	
		20,8 – 24,4 m/s	
10	Furtună	89 – 102 km/h	Copacii sunt ruși sau dezrădăcinați, probabile daune structurale.
		55 – 63 mph	
		48 – 55 noduri	
		24,5 – 28,4 m/s	

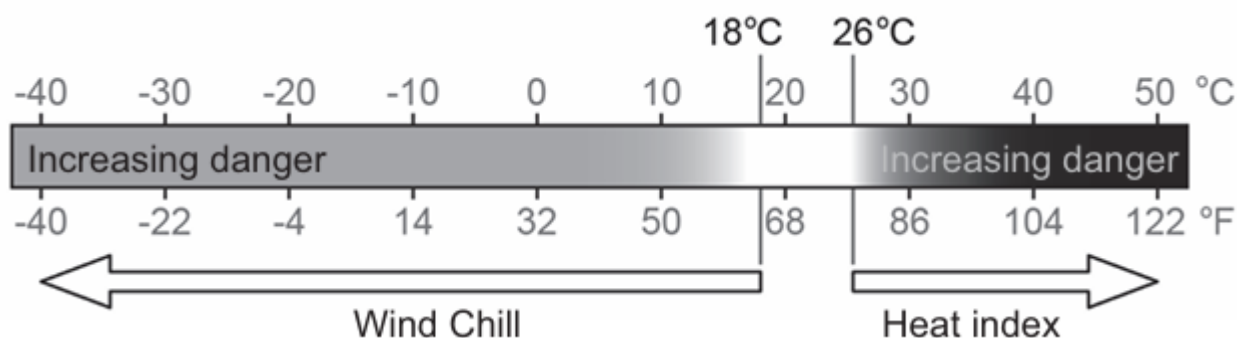
11	Furtună violentă	103 – 117 km/h	Probabilă deteriorare pe scară largă a vegetației și a structurii.
		64 – 73 mph	
		56 – 63 noduri	
		28,5 – 32,6 m/s	
12	Forța uraganului	≥ 118 km/h	Daune grave și extinse la nivelul vegetației și structurilor. Resturi și obiecte neasigurate sunt aruncate în jur.
		≥ 74 mph	
		≥ 64 noduri	
		≥ 32,7 m/s	

INDICE METEO

În secțiunea INDICE METEO, puteți apăsa tasta INDEX pentru a vizualiza diferiți indici meteo în această frecvență: temperatură resimțită – punct de rouă – indice termic – temperatură scăzută (vânt rece).

TEMPERATURĂ RESIMȚITĂ

Temperatura resimțită arată cum va fi temperatura exterioară. Este un amestec colectiv între factorul de răcire a vântului (18°C sau mai puțin) și indicele termic (26°C sau mai mult). Pentru temperaturi cuprinse între 18,1°C și 25,9°C, unde atât vântul, cât și umiditatea sunt mai puțin semnificative în influențarea temperaturii, dispozitivul va afișa temperatura exterioară efectivă măsurată ca Temperatură resimțită.



PUNCT DE ROUĂ

- Punctul de rouă este temperatura sub care vaporii de apă din aer la presiune barometrică constantă se condensează în apă lichidă cu aceeași viteză cu care se evaporă. Apa condensată se numește rouă atunci când se formează pe o suprafață solidă.
- Temperatura punctului de rouă este determinată de datele de temperatură și umiditate de la senzorul wireless 7-în-1.

INDICE TERMIC

Indicele termic este determinat de datele de temperatură și umiditate ale senzorului wireless 7-în-1 atunci când temperatura este între 26°C (79°F) și 50°C (120°F).

Interval indice termic	Avertizare	Explicație
27°C – 32°C (80°F - 90°F)	Atenție	Posibilitate de epuizare din cauza căldurii
33°C – 40°C (91°F - 105°F)	Atenție extremă	Posibilitatea de deshidratare din cauza căldurii
41°C – 54°C (106°F - 129°F)	Pericol	Probabilă epuizare din cauza căldurii
≥55°C (≥130°F)	Pericol extrem	Risc ridicat de deshidratare / insolatie

VÂNT RECE

O combinație a datelor de temperatură și viteză a vântului furnizate de senzorul wireless 7-în-1 determină factorul actual de răcire cauzată de vânt.

PROGNOZĂ METEO

Barometrul încorporat monitorizează continuu presiunea atmosferică. Pe baza datelor colectate, poate prezice condițiile meteorologice în următoarele 12-24 de ore, pe o rază de 30-50 km (19-31 mile).



Însorit
Sunny



Parțial noros
Partly cloudy



Noros
Cloudy



Ploios
Rainy



Ploios / furtună
Rainy / Stormy



Ninsoare
Snowy

NOTĂ:

- Precizia unei prognoze meteo generale bazate pe presiune este de aproximativ 70% până la 75%.
- Prognoza meteo reflectă situația meteo pentru următoarele 12-24 de ore, este posibil să nu reflecte neapărat situația actuală.
- Prognoza meteo SNOWY nu se bazează pe presiunea atmosferică, ci pe temperatura exterioară. Când temperatura este sub -3°C (26°F), pictograma SNOWY va fi afișată pe ecranul LCD.

PRESIUNEA BAROMETRICĂ

Presiunea atmosferică este presiunea în orice locație a Pământului cauzată de greutatea coloanei de aer de deasupra acesteia. O presiune atmosferică se referă la presiunea medie și scade treptat pe măsură ce altitudinea crește. Meteorologii folosesc barometre pentru a măsura presiunea atmosferică. Deoarece variația presiunii atmosferice este influențată în mare măsură de vreme, este posibil să se prognozeze vremea prin măsurarea modificărilor de presiune.

**Pentru a vizualiza presiunea barometrică în diferite unități**

1. În modul normal, apăsați și țineți apăsată tasta BARO timp de 2 secunde după intrarea în modul de setare a unității.
2. Apăsați tasta $\wedge$ sau $\vee$ pentru a schimba unitatea în secvență: hPa – inHg – mmHg,

Pentru a selecta modul de presiune barometrică absolută sau relativă

În modul normal, apăsați tasta BARO pentru a comuta între presiunea barometrică ABSOLUTĂ / RELATIVĂ.

PLOAIE

Secțiunea de precipitații prezintă informații despre precipitații sau debitul precipitațiilor.

Pentru a seta unitatea de precipitații

1. În modul normal, apăsați și țineți apăsată tasta RAIN timp de 2 secunde pentru a intra în modul de setare a unității.
2. Apăsați tasta $\wedge$ sau $\vee$ pentru a comuta unitatea între mm și in (precipitații) sau mm/h și in/h (rata precipitațiilor).
3. Apăsați tasta RAIN pentru a confirma și a ieși din setare.

Pentru a selecta modul de afișare a precipitațiilor

Apăsați tasta RAIN pentru a comuta între:

1. HOURLY (la fiecare oră) – cantitatea totală de precipitații din ultima oră.
2. DAILY (zilnic) – cantitatea totală de precipitații de la miezul nopții (implicit).
3. WEEKLY (săptămânal) – cantitatea totală de precipitații din săptămâna curentă.
4. MONTHLY (lunar) – cantitatea totală de precipitații din luna calendaristică curentă.
5. Total – cantitatea totală de precipitații de la ultima resetare.
6. Rată – Rata actuală a precipitațiilor (bazată pe date de ploaie de 10 min).

Perioadă de precipitații



Nivel rată de ploaie



Definiția nivelului debitului de ploaie:

Nivel 1:

Ploaie ușoară

0.1 – 0.2 mm/h



Nivel 2:

Moderat

2.51 – 10.0 mm/h



Nivel 3:

Ploaie torențială

10.1 – 50.0 mm/h



Nivel 4:

Ploaie violentă

> 50.0 mm/h

**PENTRU A RESETA ÎNREGISTRAREA TOTALĂ A PRECIPITAȚIILOR**

În modul normal, apăsați și țineți apăsată tasta HISTORY timp de 2 secunde pentru a reseta toate înregistrările precipitațiilor.

NOTĂ:

Pentru a vă asigura că aveți date corecte, vă rugăm să resetati toate înregistrările de precipitații atunci când reinstalați senzorul wireless 7-în-1 în altă locație.

INTENSITATE LUMINĂ, INDICA UV & TIMP ARSURI SOLARE

Această secțiune a afișajului arată intensitatea luminii solare, indicele UV și timpul de arsură solară.

Apăsați tasta SUN pentru a schimba modul.

MOD INTENSITATE LUMINĂ

1. În modul intensitate luminoasă, apăsați și țineți apăsată tasta SUN timp de 2 secunde pentru a accesa setarea unității.
2. Apăsați tasta $\wedge$ sau $\vee$ pentru a schimba unitatea în secvență: Klux – Kfc – W/m^2 .
3. Apăsați tasta SUN pentru a confirma și a ieși din setare.

**MOD INDICE UV**

Pentru a afișa indicele UV curent de la senzorul exterior. De asemenea, sunt afișate nivelul de expunere corespunzător și indicatorul de protecție sugerat.

Indicator de protecție sugerat



Nivel de expunere

TIMP ARSURI SOLARE

Pentru a afișa timpul recomandat pentru arsură solară în funcție de nivelul actual de UV.

**TABEL INDICE UV ȘI ORARUL ARSURILOR SOLARE**

Nivel de expunere	Scăzut		Moderat			Ridicat		Foarte ridicat			Extrem	
Indice UV	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-16
Timp arsuri soale	N/A		45 minute			30 minute		15 minute			10 minute	
Indicator de protecție recomandată	N/A		Nivel UV moderat sau ridicat! Se recomandă purtarea de ochelari de soare, o pălărie cu borduri largi și haine cu mânecă lungă.					Nivel UV foarte ridicat sau extrem! Se recomandă purtarea de ochelari de soare, pălării cu borduri largi și haine cu mânecă lungă. Dacă trebuie să stați afară, asigurați-vă că stați la umbră.				

NOTĂ:

- Timpul de arsură solară se bazează pe tipul normal de piele, este doar o referință a intensității razelor UV. În general, cu cât pielea este mai închisă la culoare, cu atât este nevoie de mai mult timp (sau mai multă radiație) pentru a afecta pielea.
- Funcția de intensitate a luminii este pentru detectarea luminii solare.

ÎNREGISTRARE DATE MAX/MIN

Consola poate înregistra datele meteo MAX/MIN acumulate cu marcajul temporal corespunzător pentru o consultare ușoară.

PENTRU A VIZUALIZA MAX/MIN ACUMULAT

În modul normal, apăsați tasta MAX/MIN pentru a verifica înregistrările MAX/MIN în următoarea secvență de afișare:

Temperatura MAX exterioară – temperatura MIN exterioară – umiditatea MAX exterioară – umiditatea MIN exterioară – temperatura MAX a canalului interior sau curent – temperatura MIN a canalului interior sau curent – umiditatea MAX a canalului interior sau curent – umiditatea MIN a canalului interior sau curent – viteza media MAX a vântului – rafală MAX – temperatura resimțită MAX – temperatura resimțită MIN – punct de rouă MAX – punct de rouă MIN – indice termic MAX – indice termic MIN – vânt rece MAX – vânt rece MIN – indice UV MAX – intensitate lumină MAX – presiune relativă MAX – presiune relativă MIN – presiune absolută MAX – presiune absolută MIN – rata precipitațiilor MAX.

PENTRU A ȘTERGE ÎNREGISTRĂRILE MAX/MIN

Apăsați și țineți apăsată tasta MAX/MIN timp de 2 secunde pentru a reseta înregistrările MAX sau MIN curente de pe afișaj.

NOTĂ:

Ecranul LCD va afișa, de asemenea, pictogramele MAX, MIN, HISTORY, ora și data înregistrărilor de date.

DATE ISTORIC DIN ULTIMELE 24 DE ORE

Consola stochează automat datele meteo din ultimele 24 de ore.

1. Apăsați tasta HISTORY pentru a verifica începutul datelor meteo pentru ora curentă, de exemplu, ora curentă este 7:25 am, 8 martie, afișajul va afișa datele din 8 martie, ora 7:00 am.
2. Apăsați tasta HISTORY în mod repetat pentru a vizualiza valorile mai vechi din ultimele 24 de ore, de exemplu, 6:00 (8 martie), 5:00 (8 martie), ... 10:00 (7 martie), 9:00 (7 martie), 8:00 (7 martie).

NOTĂ:

Ecranul LCD va afișa și pictograma HISTORY, înregistrări ale istoricului cu oră și dată.

SETĂRI ALERTE METEO

Alerta meteo vă poate avertiza despre anumite condiții meteorologice. Odată ce criteriul de alertă este îndeplinit, sunetul alarmei se ca activa, iar pictograma de alertă de pe afișaj va pâlpâi.

PENTRU A SETA ALERTA

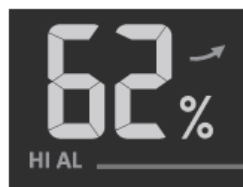
1. Apăsați ALERT pentru a selecta și afișa valoarea dorită a alertei meteo în tabelul de mai jos:

Tip alertă	Interval de setare	Secțiune de afișare	Implicit
Alertă temperatură exterioară ridicată	-40°C - 80°C	Temperatură & umiditate exterioară	40°C
Alertă temperatură exterioară scăzută			0°C
Alertă umiditate exterioară ridicată	1% - 99%		80%
Alertă umiditate exterioară scăzută			40
Alertă temperatură ridicată canal interior/curent	-40°C - 80°C	Temperatură & umiditate interioară/CH	40°C
Alertă temperatură scăzută canal interior/curent			0°C
Alertă umiditate ridicată canal interior/curent	1% - 99%		80%
Alertă umiditate scăzută canal interior/curent			40%
Viteza medie a vântului	0.1m/s – 50m/s	Direcția & viteza vântului	17.2m/s
Alertă temperatură resimțită ridicată	-65°C - 50°C	Indice meteo	20°C
Alertă temperatură resimțită scăzută			0°C
Alertă punct de rouă ridicat	-40°C - 80°C		10°C
Alertă punct de rouă scăzut			-10°C
Alertă indice termic ridicat	26°C - 50°C		30°C
Alertă vânt rece scăzut	-65°C - 18°C		0°C
Alertă indice UV ridicat	1 – 16	Intensitate UV & lumină	10
Alertă intensitate lumină ridicată	0.01 – 200.0Klux		100Klux
Scădere de presiune	1hPa – 10hPa	Barometru	3hPa
Rata precipitațiilor	1mm – 1000mm	Rata precipitațiilor	100mm

2. Sub valoarea actuală a alertei, apăsați și țineți apăsată tasta ALERT timp de 2 secunde pentru a accesa setarea alertei, iar valoarea alertei va pâlpâi.
3. Apăsați tasta $\wedge$ sau $\vee$ pentru a ajusta valoarea sau apăsați și mențineți apăsată tasta pentru a schimba rapid.
4. Apăsați tasta ALERT pentru a confirma valoarea.
5. Apăsați tasta ALARM pentru a activa/dezactiva alerta referitoare la aceasta.
6. Apăsați tasta ALERT pentru a trece la următoarea citire de alertă.

**Alertă pornită**

Alertă MAX/MIN activată

**Alertă oprită**

Alertă oprită

7. Apăsați orice tastă de pe partea frontală pentru a salva starea alertei activate/dezactivate și a reveni la modul normal, sau va reveni la modul normal după 30 de secunde fără a apăsa nicio tastă.

PENTRU A DEZACTIVA ALARMA DE ALERTĂ

Apsăați tasta ALARM/SNOOZE pentru a dezactiva alarma sau lăsați alarma să se oprească automat după 2 minute.

NOTĂ:

- Odată ce alerta este declanșată, alarma va suna tip de 2 minute, iar pictograma de alertă și valorile aferente vor pâlpâi.
- Dacă alerta se dezactivează automat după 2 minute, pictograma de alertă și valorile vor continua să pâlpâie până când valoarea meteo iese din intervalul de alertă.
- Alerta meteo va suna din nou când valorile meteo revin în intervalul de alertă.

LUMINĂ DE FUNDAL

Lumina de fundal a unității principale poate fi reglată folosind comutatorul glisant HI / LO / AUTO pentru a selecta luminozitatea corespunzătoare:

- Glisați în poziția HI pentru o lumină de fundal mai puternică.
- Glisați în poziția LO pentru o lumină de fundal mai slabă.
- Glisați în poziția AUTO pentru reglarea automată a luminii de fundal în funcție de nivelul luminii ambientale.

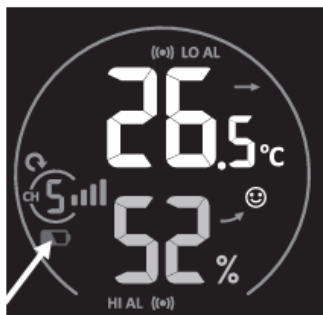
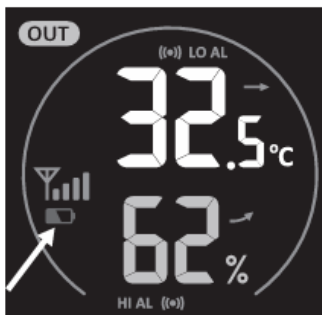
CONTRAST AFIȘAJ

Apăsați tasta  în modul normal pentru a regla contrastul LCD-ului, astfel încât să se potrivească unghiului suportului de masă sau celui de montare pe perete.

ÎNTREȚINERE

ÎNLOCUIRE BATERIE

Când indicatorul de baterie descărcată  este afișat în secțiunea OUT sau CH, acesta indică faptul că bateria senzorului exterior 7-în-1 și/sau senzorului de canal este descărcată. Vă rugăm să înlocuiți bateriile cu baterii noi.



ÎNTREȚINERE SENZOR WIRELESS 7-ÎN-1

ÎNLOCUIRE CUPĂ DE VÂNT

1. Scoateți capacul de cauciuc și deșurubați.

2. Scoateți cupa de vânt pentru înlocuire.

CURĂȚAREA SENZORULUI UV ȘI CALIBRAREA

- Pentru o măsurare UV precisă, curățați ușor lentila capacului senzorului UV cu o lavetă umedă din microfibră.
- În timp, senzorul UV se va degrada în mod natural. Senzorul UV poate fi calibrat cu un aparat de măsură UV de uz general; consultați secțiunea Calibrare din manual pentru detalii despre calibrarea senzorului UV.

ÎNLOCUIRE GIRUETĂ

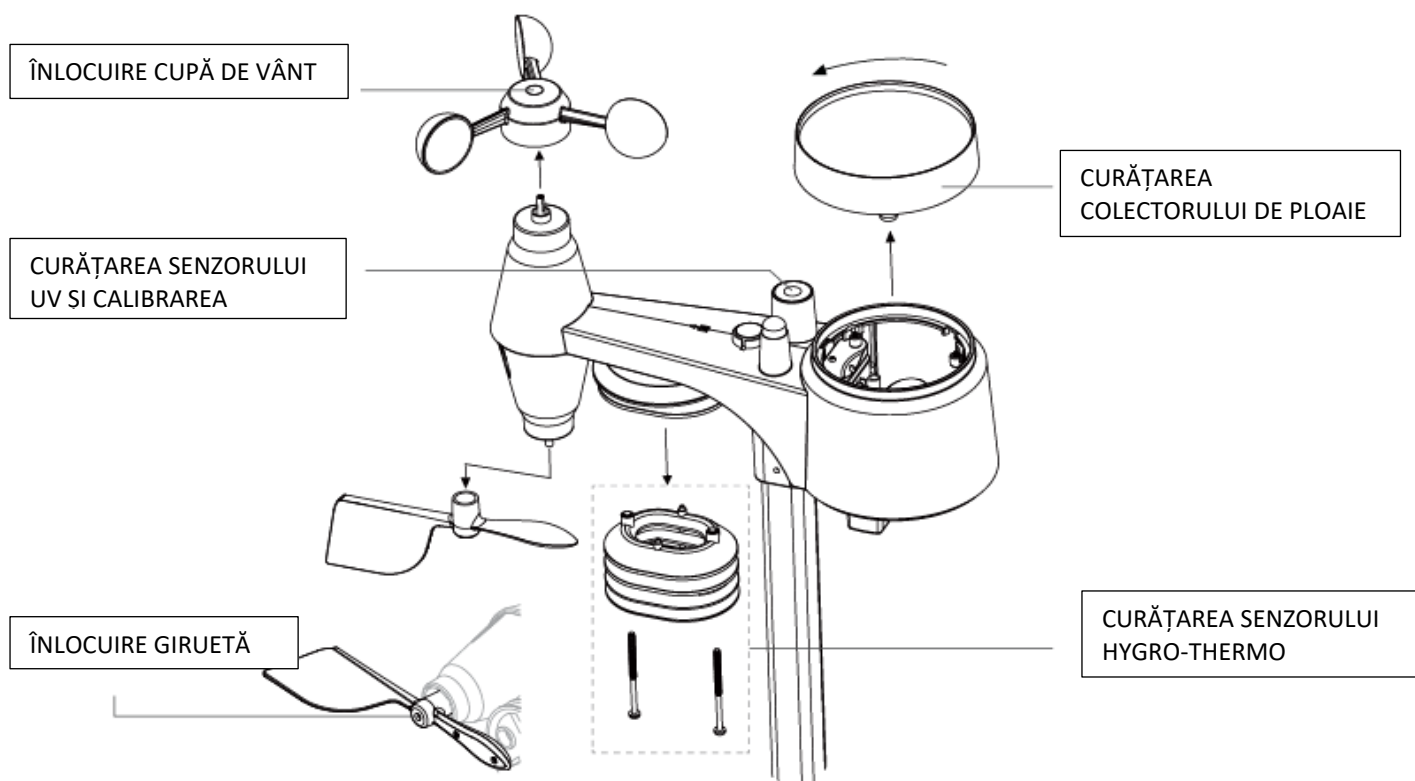
Deșurubați și scoateți girueta pentru a o înlocui.

CURĂȚAREA COLECTORULUI DE PLOAIE

1. Rotiți colectorul de ploaie rotindu-l cu 30° în sens invers acelor de ceasornic.
2. Scoateți ușor colectorul de ploaie.
3. Curățați și îndepărtați orice resturi sau insecte,
4. Instalați colectorul când este curat și complet uscat.

CURĂȚAREA SENZORULUI HYGRO-THERMO

1. Scoateți cele 2 șuruburi din partea inferioară a ecranului antiradiație.
2. Trageți ușor cele 4 ecrane inferioare.
3. Îndepărtați cu grijă orice murdărie sau insecte de pe senzor și de pe ventilator (nu lăsați senzorii din interior să se ude).
4. Curățați ecranul cu apă pentru a îndepărta murdăria sau insectele.
5. Instalați toate piesele la loc când sunt curate și complet uscate.



DEPANARE

Problemă	Soluție
Senzorul 7-în-1 este intermitent sau nu există conexiune	1. Asigurați-vă că senzorul se află în raza de transmisie. 2. Dacă tot nu funcționează, resetați senzorul și resincronizați-l cu consola.
Senzorul wireless este intermitent sau nu există conexiune	1. Asigurați-vă că senzorul se află în raza de transmisie. 2. Asigurați-vă că canalul afișat corespunde cu selecția canalului de pe senzor. 3. Dacă tot nu funcționează, resetați senzorul și resincronizați-l cu consola.
Fără conexiune Wi-Fi	1. Verificați dacă simbolul WI-FI apare pe ecran, ar trebui să fie mereu aprins. 2. Asigurați-vă că vă conectați la banda 2.4G, dar nu la banda 5G pe routerul Wi-Fi.
Datele nu sunt raportate către wunderground.com sau weathercloud.net	1. Asigurați-vă că ID-ul stației și Cheia stației sunt corecte. 2. Asigurați-vă că data și ora sunt corecte pe tablete. Dacă sunt incorecte, este posibil să raportați date vechi, nu data în timp real. 3. Asigurați-vă că fusul orar este setat corect. Dacă este incorect, este posibil să raportați date vechi, nu data în timp real.
Precipitații Wunderground Acumulate Decalaj total grafic Timp de resetare 1 oră, în timpul orei de vară	1. Asigurați-vă că fusul orar al dispozitivului de pe Wunderground este setat corect. 2. Asigurați-vă că fusul orar și ora de vară (DST) de pe consolă sunt corecte. 3. Dacă ați localizat stația în afara regiunii de fus orar SUA din Wunderground, ora de vară (DST) va fi invalidă. Pentru a rezolva această problemă, vă rugăm să dezactivați funcția DST din consolă.
Precipitațiile nu sunt corecte	1. Vă rugăm să păstrați colectorul de ploaie curat. 2. Asigurați-vă că găleata basculantă din interior funcționează corect.
Temperatura citită este prea mare în timpul zilei	1. Plasați senzorul într-o zonă deschisă și la cel puțin 1,5 m de sol. 2. Asigurați-vă că senzorul nu este prea aproape de surse de căldură sau de restricții, cum ar fi clădiri, pavaj, pereți sau unități de aer condiționat.

SPECIFICAȚII**CONSOLĂ****Specificații generale**

Dimensiuni: 240 x 140 x 21 mm (9,4 x 5,5 x 0,8 in) (fără suportul de masă atașat)

Greutate: 464 g (cu baterii)

Alimentare principală: adaptor DC 5V, 1A

Baterie de rezervă: CR2032

Interval temperatură de funcționare: -5°C - 50°C

Interval umiditate de funcționare: 1 – 99 % RH

Specificații de comunicare Wi-Fi

Standard: 802.11 b/g/n

Frecvența de funcționare: 2.4GHz

Tipul de securitate al routerului acceptat: WPA/WPA2/WPA3, OPEN, WEP (WEP acceptă doar parolă hexadecimale)

Dispozitiv acceptat pentru interfața de configurare: Wi-Fi încorporat cu mod AP, funcție pentru dispozitive smart sau laptopuri, de exemplu: smartphone Android, tabletă Android, iPhone, iPad sau computere PC/MAC.

Browser web recomandat pentru interfața de configurare: Browser-e web care acceptă HTML 5, cum ar fi cea mai recentă versiune de Chrome, Safari, Edge, FireFox sau Opera.

Specificații de comunicare pe partea senzorului wireless

Senzori suportați: 1 senzor exterior wireless 7-în-1 pentru vreme

Până la 7 senzori higo-termo wireless (1buc. inclus)

Frecvență RF(depinde de versiunea țării): 868 Mhz (versiune UE)

Rază de transmisie RF: 150m

Specificație funcției legate de timp

Afișaj oră: HH: MM

Format oră: 12 ore AM/PM sau 24 ore

Format dată: ZZ / LL sau LL / ZZ

Metoda de sincronizare a timpului: Prin intermediul serverului de timp de pe internet pentru sincronizarea UTC

Fus orar: +13 - -12 ore

DST: AUTO / OPRIT

Barometru (Notă: detectare date de către consolă)

Unitate barometru: hPa, inHg și mmHg

Interval de măsurare: 540 – 1100hPa

Precizie: (700 – 1100hPa ± 5hPa) / (540 – 686hPa ± 8hPa)

(20.67 – 32.48inHg ± 0.15inHg) / (15.95 – 20.55inHg ± 0.24inHg)

(525 – 825mmHg ± 3.8mmHg) / (405 – 522mmHg ± 6mmHg)

Tipic la 25°C (77°F)

Rezoluție: 1hPa / 0.01inHg / 0.1mmHg

Prognoză meteo: Însorit/senin, ușor înnorat, înnorat, ploios/furtunos și ninsoare

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN zilnic

Temperatură interioară (Notă: detectare date de către consolă)

Unitate temperatură: °C și °F

Precizie: <0°C sau >40°C ± 2°C (<32°F sau >104°F ± 3.6°F)

0-40°C ± 1°C (32-104°F ± 1.8°F)

Rezoluție: °C / °F (1 zecimală)

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN

Umiditate interioară (Notă: detectare date de către consolă)

Unitate umiditate: %

Precizie: 1 – 20% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F)

21 – 80% RH ± 3.5% RH @ 25°C (77°F)

81 – 99% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F)

Rezoluție: 1%

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN

Temperatură exterioară (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Unitate temperatură: °C și °F

Precizie: 5.1 - 60°C ± 0.4°C (41.2 - 140°F ± 0.7°F)

-19.9 - 5°C ± 1°C (-3.8°F - 41°F ± 1.8°F)

-40 – -20°C ± 1.5°C (-40 – -4F ± 2.7°F)

Rezoluție: °C / °F (1 zecimală)

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN zilnic

Umiditate exterioară (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Unitate umiditate: %

Precizie: 1 – 20% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F)

21 – 80% RH ± 3.5% RH @ 25°C (77°F)

81 – 99% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F)

Rezoluție: 1%

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN

Viteza & direcția vântului (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Unitate viteză vânt: mph, m/s, km/h și noduri

Interval de afișare a vitezei vântului: 0 – 112mph, 50m/s, 180km/h, 97noduri

Rezoluție: mph, m/s, km/h, noduri (1 zecimală)

Precizie viteză: <5m/s: +/- 0.5m/s; >5m/s: +/-6% (oricare este mai mare)

Mod de afișare: rafală / mediu

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, Rafală MAX / mediu

Mod de afișare a direcției vântului: 16 direcții sau 360 de grade

Ploaie (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Unitate precipitații: mm și in

Unitate pentru rata precipitațiilor: mm/h și in/h

Precizie: ± 7% sau 1 tip

Interval: 0 – 19999mm (0 – 787.3 in)

Rezoluție: 0.4mm (0.0157in)

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX

Mod de afișare a ploii: rată / orar / zilnic / săptămânal / lunar / precipitații totale

Indice UV (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Interval de afișare: 0 – 16

Rezoluție: 1 zecimală

Mod de afișare: indice UV, timp arsuri solare

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX

Intensitate lumină (Notă: detectare date de către senzorul 7-în-1)

Mod indice meteo: temperatură resimțită, vânt rece, indice căldură sau punct de rouă

Interval de afișare temperatură resimțită: -65 – 50°C

Interval de afișare punct de rouă: -20 – 80°C

Interval de afișare indice de căldură: 26 - 50°C

Interval de afișare vânt rece: -65 – 18°C (viteză vânt >4.8km/h)

Moduri de memorie: Istoric din ultimele 24 de ore, MAX/MIN

SENZOR WIRELESS 7-ÎN-1

Dimensiuni: 343.5 x 394.5 x 136mm (13.5 x 15.5 x 5.35in) montat

Greutate: 673g (cu baterii)

Alimentare principală: 3 baterii AA 1.5V (baterii cu litiu recomandate)

Date meteo: temperatură, umiditate, viteză vânt, direcție vânt, precipitații, UV și intensitate lumină

Interval transmisie RF: 150m

Frecvență RF (depinde de versiunea țării): 868 Mhz (EU)

Interval transmisie: 12 secunde pentru date despre UV, intensitatea luminii, viteza vântului și direcția vântului

24 secunde pentru date despre temperatură, umiditate și ploaie

Interval temperatură de funcționare: -40 – 60°C (-40 – 140°F) Baterii cu litiu necesare pentru temperaturi scăzute.

Interval umiditate de funcționare: 1 – 99% RH

SENZOR TERMO-HIGRO WIRELESS

Dimensiuni: 125 x 58 x 19 mm (4.9 x 2.2 x 0.7 in)

Greutate: 144g (cu baterii)

Alimentare principală: 2 baterii AA 1.5V (baterie litiu recomandată pentru medii cu temperaturi scăzute)

Date meteo: temperatură și umiditate

Frecvență RF: 868 Mhz (EU)

Precizie temperatură: -40 – 60°C ± 0.4°C (-40 – 140°F ± 0.7°F)

Precizie umiditate: 1 – 90% RH ± 2.5% RH @ 25°C (77°F)

90 – 99% RH ± 3.5% RH @ 25°C (77°F)

Număr de canale: 7 (CH1 – 7)

Interval transmisie: 60 secunde

Interval temperatură de funcționare: -40 – 60°C (-40 – 140°F)

Interval umiditate de funcționare: RH 1% până la 99%

SPECIFICAȚII TEHNICE ADAPTOR

Numele sau marca comercială a producătorului, numărul de înregistrare comercială și adresa:

Dongguan Shijie Hua XU Electronics Factory No. 200, Technology East Road, Shijie Town, Dongguan City, Guangdong P.R. China

Identificator model: HX075-0501000-AG-001

Tensiune intrare: AC100 – 240V

Frecvență intrare AC: 50/60 Hz

Tensiune ieșire: DC5.0V

Curent de ieșire: 1.0A

Putere de ieșire: 5.0W

Eficiență activă medie: ≥64.93%

Consum de energie fără sarcină: ≤0.10W

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

