

## 1. INTRODUCERE

Acest manual contine informatii de siguranta si avertismente. Va rugam sa cititi cu atentie informatiile relevante si sa observati cu strictete toate **Avertismentele** si **Notele**.



### ATENȚIE

Pentru a preveni socurile electrice si a evita ranirea, cititi cu atentie manualul de utilizare inainte de utilizarea multimetrului.

- UT333 este un termohigrometru fiabil, de mici dimensiuni, stabil, utilizat pe scară largă în depozite de cereale, depozite de materiale, industria forestieră, spitale, școli, etc.

## 2. CONȚINUTUL COLETULUI

Înainte de prima utilizare desfaceți cutia și scoateți multimetrul. Controlați cu atenție următoarele repere pentru a vă asigura de integritatea acestora:

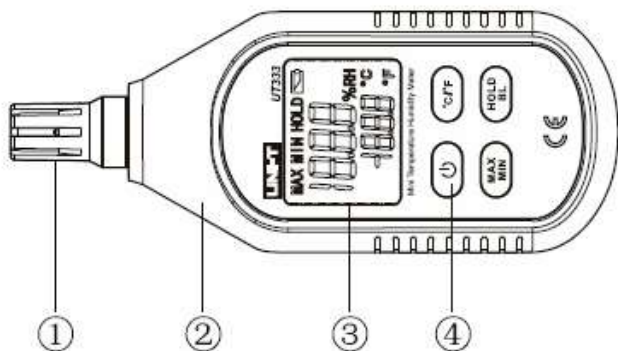
- aparat UT333
- blister
- manual de utilizare

În cazul în care lipsește ceva vă rugăm contactați furnizorul.

## 3. INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA

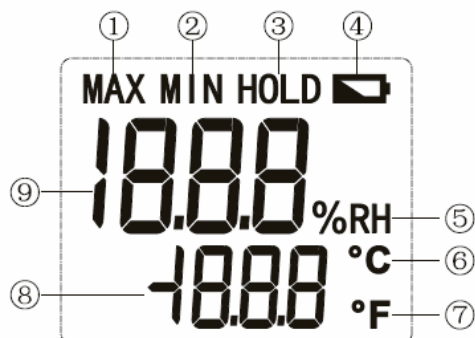
- Înainte de a lucra cu dispozitivul, verificați starea carcasei sale. Nu folosiți dispozitivul dacă este deteriorat sau carcasa este deteriorată.
- Nu deschideți aparatul și nu modificați conexiunile interne.
- Când apare simbolul bateriei descărcate, înlocuiți imediat bateria.
- Scoateți bateria din aparat dacă nu-l utilizați o perioadă mai mare de timp.
- Nu utilizați și nu depozitați aparatul în medii cu umiditate ridicată, temperaturi extreme, în medii inflamabile sau cu câmpuri magnetice puternice.
- Periodic, puteți curăța exteriorul dispozitivului cu o cârpă umedă și un detergent ușor. Nu folosiți paste abrazive sau solvenți pentru curățare.

## 4. DESCRIERE APARAT



1. Senzor temperatură și umiditate
2. Carcasa aparat
3. Afișaj LCD
4. Taste funcționale

## 5. AFIȘAJ



1. Valoare maximă măsurată
2. Valoare minimă măsurată
3. Reținere date
4. Baterie descărcată
5. Umiditate relativă
6. Grade Celsius
7. Grade Fahrenheit
8. Temperatură
9. Valoare umiditate

## 6. TASTE FUNCȚIONALE ȘI SETĂRI

### 1. ON/OFF

Apăsați odată scurt pentru pornire, apăsați din nou pentru oprire

### 2. °C / °F

Schimbare unitate măsură în °C sau °F

### 3. MAX/MIN

Prin apăsarea acestei taste, se selectează valoarea maximă, minimă sau valoarea curentă măsurată.

### 4. HOLD/BL

HOLD: Apăsați odată scurt pentru a reține valoarea măsurată, apăsați încă odată scurt pentru a ieși din acest meniu și a continua măsurarea normală.


BL: Apăsați lung pentru a porni iluminarea de fundal, apăsați din nou lung pentru a opri iluminarea de fundal.

## 7. SPECIFICAȚII TEHNICE

### 1. Temperatură și umiditate

Funcție	Domeniu	Rezoluție	Precizie	Descriere
Umiditate	0 – 100%RH	0,1% RH	+/- 5% RH	Condiții normale de temperatură (23 °C +/- 5 °C)
Temperatură	10 – 60 °C	0,1 °C	+/- 1 °C	Condiții normale de umiditate (40% - 75%RH)
	14 – 140 °F	0,2 °F	+/- 2 °F	
Rata eșantionare			1 / s	1 eșantion / secundă
Indicație depășire			100%RH/OL	Umiditatea maximă afișată 100%, dacă temperatura este mai mică de 20 °C sau mai mare de 60 °C, este afișat OL
Măsurare MAX/MIN			MAX/MIN	Se afișează MAX/MIN
Reținere date			HOLD	Se afișează HOLD
Unitate			°C / °F	Se afișează °C / °F
Iluminare fundal			BL	Pornire/oprire manuală
Oprire automată			5 minute	Se oprește automat după 5 minute de inactivitate – această funcție poate fi oprită
Baterie descărcată			3 – 3,5 V	Se afișează simbolul bateriei descărcate dacă tensiunea pe aceasta este între 3 – 3,5 V

### 2. Specificații generale

- afișaj LCD cu 4 digiți
- umiditatea maximă afișată 100%, dacă temperatura este mai mică de 20 °C sau mai mare de 60 °C, este afișat OL
- indicator baterie descărcată se afișează . Trebuie înlocuită bateria imediat
- rata eșantionare: 1 eșantion / secundă
- senzor: senzor de precizie pentru temperatură și umiditate
- alimentare: 3 baterii AAA de 41,5 V
- dimensiuni: 155 x 50 x 28 mm
- greutate: 102 g

### 3. Specificații de mediu

- a se utiliza doar în interior
- altitudine maximă: 2000 m
- siguranța: EN61326-1
- grad de poluare: 2
- temperatura de operare: 0 °C – 40 °C (umiditate mai mică de 90%RH)
- temperatura de păstrare: -20 °C – 60 °C (umiditate mai mică de 75%RH)

### 4. Întreținere

Nu deschideți aparatul – întreținerea și service-ul trebuie efectuate de personal calificat.

Periodic, puteți curăța exteriorul dispozitivului cu o cârpă umedă și un detergent ușor. Nu folosiți paste abrazive sau solvenți pentru curățare.

## 5. Înlocuire baterii

- aparatul se alimentează din 3 baterii AAA de 1,5 V. Pentru înlocuirea acestora urmăriți figura de mai jos.



Întoarceți aparatul cu fața în jos, apăsați pe capacul bateriilor în direcția arătată de săgeată, ridicați capacul bateriilor. Scoateți bateriile și înlocuiți-le cu altele de același tip, respectând polaritatea corectă. Închideți apoi capacul bateriilor.

Utilizați totdeauna aceeași marcă de baterii – nu amestecați baterii de diferite mărci!

### ATENȚIE PERICOL!

Nu lăsați bateriile folosite în dispozitiv. Chiar și bateriile rezistente la scurgeri pot coroda și elibera substanțe care prezintă un risc pentru sănătatea umană sau distrug dispozitivul.

Nu lăsați bateriile nesupravegheate, deoarece acestea pot fi înghițite de copii sau animale de companie. Dacă sunt înghițite, contactați imediat un medic.

Contactul cu bateriile scurse sau deteriorate poate provoca iritații ale pielii.

Nu scurtcircuitați polii bateriilor.

Nu aruncați bateriile în foc.

Bateria nu poate fi reîncărcată, deoarece ar putea exploda.

#### NOTĂ!

Nu aruncați bateriile uzate în deșeurile nesortate! După sfârșitul duratei sale de viață, bateriile cu care a fost echipat produsul nu pot fi aruncate împreună cu alte deșeurile menajere. Dacă bateriile nu sunt eliminate în mod corespunzător, substanțele periculoase pot pune în pericol sănătatea umană sau mediul înconjurător.

Pentru a proteja resursele naturale și a promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separați bateriile de alte tipuri de deșeurile și să le reciclați prin sistemul dvs. local de returnare gratuită.

Bateriile trebuie separate de echipament. Bateriile trebuie aruncate în conformitate cu regulile privind eliminarea deșeurilor electronice periculoase.



### RECICLAREA CORECTA 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 deșeurile 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.

ACEST MANUAL DE OPERARE SE POATE MODIFICA FĂRĂ ÎNȘTIINȚĂRI PREALABILE.

Aceste instrucțiuni de utilizare sunt o publicație a SC LECHPOL ELECTRONIC SRL (B-dul Republicii nr. 5, Reșița, România) . Toate drepturile, inclusiv cele aferente traducerii, sunt rezervate. Reproducerea (inclusiv traducerea) prin orice mijloace necesită în prealabil aprobarea scrisă a companiei. Retipărirea, chiar și parțială, este interzisă. Aceste instrucțiuni de utilizare reflectă specificațiile tehnice ale produsului la data elaborării manualului.

© 2019 SC LECHPOL ELECTRONIC SRL (ediția în limba română) Toate drepturile rezervate