

Anemometru Mestek AM10 0.3-30m/s

-Manual de utilizare-



Vezi produsul aici: <https://www.bitmi.ro/anemometru-mestek-am10-10214.html> sau
scanează codul QR de mai jos:



Această unitate este un anemometru digital portabil de înaltă precizie. Poate măsura viteza vântului, volumul aerului și temperatura aerului. Este utilizat pe scară largă în energia eoliană, meteorologie, industrie, navigație, protecția mediului, autostrăzi, aeroporturi, fabricarea ventilatoarelor, ingineria ventilației și așa mai departe.

INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ

Înainte de a utiliza această unitate, vă rugăm să citiți cu atenție următoarele informații și să utilizați aparatul conform instrucțiunilor de utilizare, în caz contrar, se poate deteriora.



1. Pregătire:

- După ce ați primit aparatul, verificați dacă a fost deteriorat în timpul transportului.
- După depozitare și expediere într-un mediu dur, verificați și confirmați dacă aparatul este deteriorat.

2. Utilizare:

- În timpul măsurării, aparatul trebuie ferit de vibrații violente, pentru a nu afecta rotația palelor ventilatorului.
- Aparatul trebuie să funcționeze în intervalul specificat de temperatură și umiditate.
- Când utilizați aparatul dacă există vreo anomalie sau defecțiune.
- Nu depozitați și nu utilizați aparatul în lumina directă a soarelui, la temperaturi ridicate și la umiditate ridicată.


3. Simboluri

Simbol	Descriere
	Pentru informații importante privind siguranța, consultați manualul de instrucțiuni.
	Respectați legile și reglementările relevante ale UE.

4. Întreținere

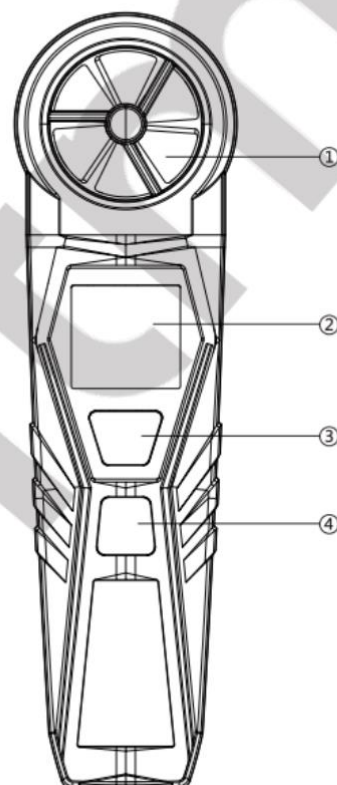
- Personalului neprofesional îi este interzis să deschidă unitatea pentru reglare sau reparare.
- Dacă există praf pe palele ventilatorului, vă rugăm să folosiți aer curat pentru a o sufla sau o cârpă umedă fără praf pentru a o șterge. Este interzisă utilizarea solventului sau a unui abraziv pentru curățarea acestuia.
- Opriți sursa de alimentare după ce unitatea este utilizată. Dacă este depozitat pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să scoateți bateria pentru a preveni scurgerile și corodarea unității.

DESCRIERE


- Este un aparat de măsură portabil de mână, cu afișaj digital LCD, iluminare de fundal, conversie de mai multe unități și alte funcții.
- Ventilatorul acestei unități se poate roti la 180 de grade pentru a se adapta la diferite medii de măsurare.
- Această unitate are o indicație de subțensiune a bateriei, iar ecranul afișează  când bateria este descărcată.

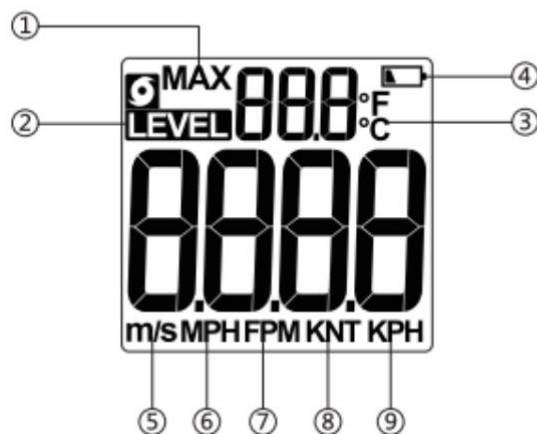
1. Componente

- 1 - Palete
- 2 - Display LCD
- 3 - Tasta pornire / selecție unitate
- 4 - Nivelul vântului MAX/LEVEL



2. Display

Simbol	Descriere
MAX	Maximum
LEVEL	Nivelul vântului
°C/°F	Temperatura vântului
	Baterie descărcată
m/s	Metrii pe secundă



MPH	Mile pe oră
FPM	Picioare pe minut
KNT	Mile nautice pe oră (noduri)
KPH	Kilometri pe oră

PARAMETRII TEHNICI


Viteza vântului	Interval	Rezoluție	Precizie
m/s (metri pe secundă)	1.1 - 30 m/s	0.01 m/s	± (3% + 0.3 m/s)
MPH (mile pe oră)	0.9 - 67 mph	0.1 mph	± (3% + 0.4 mph)
FPM (picioare pe minut)	80 - 5900 ft/min	1 ft/min	± (3% + 0.3 fr/min)
KNT (mile nautice)	0.8 - 58 noduri	0.1 noduri	± (3% + 0.3 noduri)
KPH (km/oră)	0.8 - 108 km/h	0.1 km/h	± (3% + 0.3 km/h)

SPECIFICAȚII

Altitudine	2000m
Metoda de măsurare	Senzor magnetic
Display	LCD
Valoarea max. afișată	9999
Rata de eșantionare	Aproximativ 0.4 secunde
Oprire automată	Aproximativ 10 minute
Curentul de funcționare	5mA
Alimentare	1.5V x 2AAA
Temperatura de funcționare	0 - 50°C
Umiditatea de funcționare	0 - 85% RH

Temperatura de depozitare	-10 - 60 °C
Umiditatea de depozitare	0 - 80% RH
Dimensiuni	170 x 47 x 24 mm
Greutate	Aproximativ 80g (fără baterii)

GHID DE OPERARE

1. Apăsăți lung  pentru a porni sau opri alimentarea.
2. Apăsăți scurt tasta UNITS pentru a converti unitățile de măsură m/s, MPH, FPM, KNT și KPH.
3. Apăsăți scurt tasta LEVEL pentru a schimba funcția de măsurare a nivelului vântului.
4. Apăsăți lung tasta MAX pentru a schimba funcția maximă și apăsați lung din nou pentru a o debloca.
5. Apăsăți tasta MAX când aparatul este oprită și apăsați tasta de pornire în același timp pentru a converti la °F.
6. Iluminarea de fundal a acestei unități este întotdeauna aprinsă și nu poate fi oprită.

ÎNLOCUIREA BATERIEI

1. Opriți sursa de alimentare.
2. Folosiți o șurubelniță pentru a scoate șuruburile capacului bateriei de pe spatele unității.
3. Scoateți capacul bateriei.
4. Scoateți bateria veche.
5. Înlocuiți cu două baterii noi de 1,5 V AAA.
6. Montați capacul bateriei și strângeți șuruburile de fixare.

Eliminare:

Cumpărătorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor.

Fiecare EEE este format dintr-o combinație de componente care conțin diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de-o parte, pot fi materii prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursă importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzător. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubeză cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.

**Importator:**

SC Bitmi Technologies SRL

Str. Ion Dragoslav Nr.24C

Fălticeni, Suceava

www.bitmi.ro

Telefon: 0757771838

Fabricat in PRC