

Merač brzine vetra 42.6000

Krakteristike:

- Merenje brzine vetra jedinicama km/h, mph, m/s, Kts-čvorovi
- Iskazivanje brzine vetra u Beauford-bufordovoj skali
- Iskazivanje temperature u Celziusima ili u Farenhajtu,
- Osvetljenje ekrana
- Automatsko isklučenje
- Okovratnik i siguronosna kopča
- Vodootporan

Podešavanje:

- 1.Velikim šrafcigerom otvorite poklopac od baterije na poleđini aparata.
- 2.Poverite korenu polarizaciju baterije i stavite jedan komad od 3V litiumske baterije tako da + bude prema gore i stavite zaštitnu kapicu nazad na aparat.
- 3.Kada ste stavili bateriju, sve funkcije će se pojaviti na ekranu i osvetljenje će se ukjučiti na kratko.

Vaš aparat za merenje brzine vetra je sada u funkciji.

Pažnja:

Nakon što ste postavili bateriju, testirajte anemometar tako što ćete da duvate na propeler 30 sekundi. Ispis na ekranu treba da se promeni. Ako nema promene, izvadite bateriju i ponovo je postavite nakon 30 sekundi.

Funkcije:

Dugme MODE :

- mogućnost ispisivanja brzine vetra i temperature / i wind chill
- funkcija ON/OFF
- mogućnost ulaska u funkciju podešavanja
- osvetljenje ekrana

Dugme + :

- promene operacione funkcije,
- promena parametara u funkciji za podešavanje
- osvetljenje ekrana

Odabir funkcija:

Postoje dve funkcije za rad ,jedna je brzina vetra, a druga je temperatura.Pritiskom dugmeta MODE možete da menjate ove dve funkcije.

Funkcija za merenje brzine vetra:

Ova funkcija se može očitati na tri različita ispisa u bilo kojem momentu.

- trenutna brzina vetra
- najviša merena brzina otkada je aparat ukjučen
- prosečna merena brzina vetra.

Da biste očitali ove vrednosti treba samo da pritisnete dugme +

Beaufortova skala:

Na ekranu se nalazi Bufortova skala (0-12). Ovaj sistem je za iskazivanje jačine vetra bez upotrebe instrumenta koji pokazuje vidnjive efekte vetra u fizičkom okruženju.

Temperatura i rashlađivanje vetra

Temperaturu i rashlađivanje vetra možete da odaberete na dva različita ispisa na ekranu u bilo kojem momentu.Da biste očitali ove vrednosti treba samo da pritisnete dugme +.Ako je temperatura merena izvan opsega od -29,9C do +59C na ekranu neće biti ispis za rashlad vetra.

Rashlađivanje vetra

Anemometar automatski kalkuliše rashlađivanje vetra, koji može da vam pruži korisne informacije za kalkulisanje aktivnosti na otvorenom prostoru u hladnom vremenu. Rashlađivanje vetra pokazuje bez obzira na osećaj hladnoće kakva je trenutna temperatura pod uticajem brzine vetra.

Merenje Dugme ON/OFF:

Pritisnite i držite pritisnuto dugme MODE dve sekunde da biste uključili/isklučili aparat.

Ručno podešavanje:

Prije ulaska u ručno podešavanje potrebno je aparat isključiti.Pritisnite i držite pritisnutim MODE dugme oko 4 sekunde.Prilikom ulaska u ručno podešavanje jedinice brzine kretanja počeće da trepte.

Podešavanje skala merenja:

1.Nakon ulaska u podešavanje na izboru su jedinice skale za merenje km/h(kilometara na čas), mph (milje na čas),m/s (metara po sekundi) Kts (čvor).Izaberite željenu mernu jedinicu dugmetom "+".

2.Za potvrđivanje i prelazak na sledeći korak podešavanja pritisnite dugme MODE.

Podešavanje °C/°F

1. Izaberite željenu mernu jedinicu °C/°F dugmetom "+"
2. Za potvrđivanje i prelazak na sledeći korak podešavanja pritisnite dugme MODE.

Prosečno vreme za aktuelno merenje brzine vetra:

Aktuelna brzina vetra se može kao prosečna brzina vetra meriti kroz vremenski period od 2 do 10 sekundi.

1. Izaberite dugmetom "+" interval u skali od 2 do 10 sekundi.
2. Za potvrđivanje i izlazak iz podešavanja pritisnite dugme MODE.

Tehnički podaci:

Raspon merenja temperature.....od -29.9 do 59°C (ispis 0.1°C)

Interval merenja temperature.....svakih 10 sekundi

Raspon mernja brzine vetra.....od 0.2 m/s do 30 m/s

Napajanje.....baterija 1 x 3V Litium CR2032

Dimenzije.....50 x 18 x 137 mm