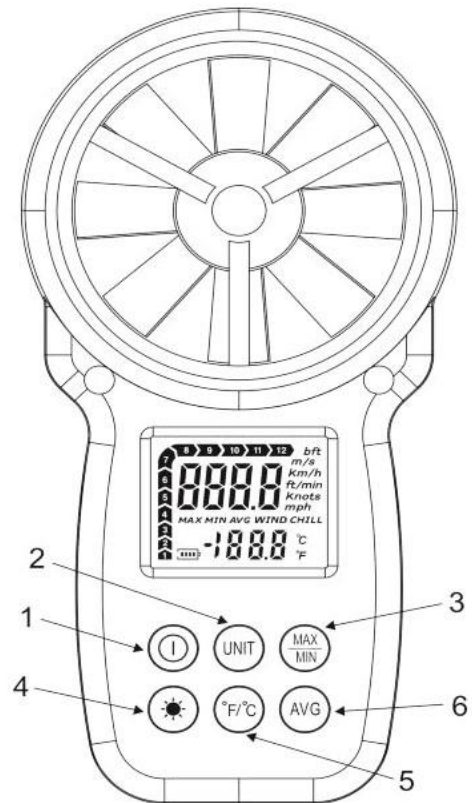


Käyttöohje

Digitaalinen anemometri

Ominaisuudet

1. Tuulen nopeuden ja lämpötilan mittaaminen
2. Viima indikaattori, tuulen hyytävyys - lämpötilan ja tuulen yhteisvaikutus iholla
3. Lämpötilan yksikkö Fahrenheit (°F) / Celsiusaste (°C)
4. Tuulen nopeuden mittayksikön valinta
5. Tuulen nopeuden nykyinen arvo / keskiarvo / alhaisin mittausta / korkein mittausta
6. Ilmoitus paristojen virran loppumisesta
7. Valaistu LCD-näyttö selkeillä kuvakkeilla
8. ON / OFF-painike, automaattinen sammutus



Laitteen käyttö

1. Aseta paristot koteloon, jonka jälkeen kaikki kuvakkeet vilkkuvat näytöllä hetken ajan.
2. Käynnistä laite painamalla pitkään (1) on-off-painiketta. Painamalla painiketta uudelleen, laite saadaan sammutettua.
3. Painamalla (2) unit-painiketta saadaan vaihdettua tuulen nopeuden mittayksikkö. Painikkeen avulla mittayksiköksi voidaan valita m/s, Ft/min, solmu (knot), Km/hr tai Mph.
4. Painamalla (3) max / min -painiketta saadaan näkymä korkeimmasta ja pienimmästä arvosta.
5. Painikkeella, jossa on aurinkosymboli (4) saadaan aktivoitua LCD-näytön taustavalaistus. Näytön valo saadaan sammutettua painamalla painiketta uudelleen.
6. Lämpötilan yksikkö voidaan vaihtaa Fahrenheit ja Celsiusaste välillä painamalla (5) C/F-painiketta.
7. Painamalla (6) AVG-painiketta näytölle saadaan näkyviin keskiarvo, joka näkyy näytöllä 15 sekuntia.
8. Kun mittauslaitteen tuuletin alkaa pyöriä laitteen näytölle ilmestyy tuulen nopeuden ja lämpötilan lukema. Kun lämpötila on alle 0 °C, viima indikaattorin symboli ilmestyy näytölle.

Tekniset tiedot

Tuulen nopeus

Yksikkö	Mittausväli	Tarkkuus	Mittaustarkkuus
m/s	0,3–30	0,1	±5 %
ft/min	59–5905	19	±5 %
Knots (solmu)	1–55	0,2	±5 %
km/h	2–90	0,3	±5 %
mph	1–65	0,2	±5 %

Lämpötila

Yksikkö	Mittausväli	Tarkkuus	Mittaustarkkuus
°C	-10 °C – 45 °C	0,2	± 2 °C
°F	14°F – 113°F	0,36	±°F

Paristo	2 x AAA 1,5 V
Lämpömittari	NCT lämpömittari
Käyttölämpötila	-10 °C – 45 °C / 14°F – 113°F
Suhteellinen kosteus	≤ 90 % RH
Säilytyslämpötila	-40 °C – 60 °C / -40°F – 140°F
Virta	noin 3 mA
Paino	153 g (paristojen kanssa)