

WINDY 6

wiatromierz ręczny z termometrem

WINDY 6 to przenośny anemometr z termometrem. Instrument służy do manualnego pomiaru prędkości wiatru mając charakter typowo podręczny, mobilny. W przeciwieństwie do większości dostępnych na rynku anemometrów tego rodzaju, model Windy 6 nie jest wiatromierzem wiatraczkowym i nie wymaga ustawienia go prostopadłe do kierunku wiatru, co gwarantuje komfort użytkowania i zwiększoną obiektywność pomiarów. Wiatromierz wyposażony jest dodatkowo w termometr elektroniczny z funkcją wskazań temperatury odczuwalnej (Wind Chill).



Najważniejsze cechy

- automatyczne włączanie i wyłączenie
- automatyczne podświetlenie wyświetlacza
- wodoodporny
- możliwość montażu na statywie
- duże cyfry na podświetlanym wyświetlaczu LCD zapewniają doskonałą widoczność w dzień i w nocy
- wyjątkowo niskie zużycie energii pozwala na 10-letnią żywotność baterii
- wymienne czasy anemometryczne

Kluczowe funkcje

- aktualna prędkość wiatru
- maksymalna prędkość wiatru
- średnia prędkość wiatru (możliwość wyboru uśredniania 5, 10, 20 i 40 s)
- wszystkie standardowe jednostki (węzły, m/s, Km/h, mph)
- wykres kropkowy skali Beauforta
- temperatura w stopniach Celsjusza lub Fahrenheita
- Wind Chill - odczuwalna temperatura, zależna od prędkości wiatru
- alarm dźwiękowy przy przekroczeniu ustawionej wartości

Dane techniczne

Zakres pomiaru prędkości wiatru	1...40 m/s
Średnia prędkość wiatru	uśrednianie do wyboru 5, 10, 20, 40 sekund
Zakres pomiaru temperatury	-20...+60°C
Jednostki prędkości wiatru	m/s, km/h, węzły, mph, Beauforty
Jednostki temperatury	°C, °F

Rozdzielczość prędkości wiatru	0,1 (poniżej 9,9), 1 (powyżej 10)
Rozdzielczość temperatury	1°C
Dokładność prędkości wiatru	+/- 4%
Dokładność temperatury	+/- 1°C
Zakres temperaturowy pracy konsoli	-10...+50°C
Bateria czujnika	1 x CR2032
Żywotność baterii czujnika	do 10 lat
Żywotność baterii z podświetleniem	do 120 h
Wymiary, waga	wysokość 135 mm, średnica czasz anemo. 70 mm, 70 g

Akcesoria

- statyw
- wymienne czasze anemometryczne

↓



SUPPORT


 EASY REPLACEABLE
ANEMOMETER CUPS