



Anemometer PCE-A 430

Handige anemometer / Meetbereik 0,7... 30 m/s / Temperatuurmeting in C° / F° / Eenheden: m/s, km/h, kn, mph / MAX, AVG weergave

De anemometer maakt windsnelheidsmetingen tot 105 km/u mogelijk en kan worden gebruikt voor een groot aantal toepassingen. De anemometer is uitgerust met een geïntegreerde temperatuursensor die zowel Celsius als Fahrenheit meet. De functies voor maximale en gemiddelde windsnelheid maken een effectieve controle van de meetresultaten mogelijk.



De anemometer maakt metingen mogelijk in verschillende eenheden zoals m/s, km/h, kn en mph en heeft ook een Beaufortschaal voor een snelle beoordeling van de windkracht. Het eenvoudig af te lezen LCD-scherm met achtergrondverlichting zorgt voor optimale leesbaarheid in alle lichtomstandigheden. De automatische uitschakelfunctie na 15 minuten inactiviteit verlengt de levensduur van de batterij tot minimaal ca. 30 uur. De anemometer wordt geleverd met een praktische draagtas voor op reis.

Belangrijke kenmerken:

- Windsnelheidsmeting tot 105 km/u
- m/s, km/h, kn, mph
- Temperatuurmeting in C° / F°
- Schaal van Beaufort
- MAX, AVG weergave
- LC-display met verlichting
- Automatische uitschakeling na 15 min
- Beker rotorsensor

PCE Instruments Benelux – Van meetbare waarde!

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Technische gegevens:

Snelheid	
Meetbereik	0,7 m/s ... 30 m/s
Resolutie	< 20: 0,1 m/s / > 20: 1 m/s
Nauwkeurigheid	±(4 % +2 cijfers)
Snelheid	
Meetbereik	2,5 km/u ... 105 km/u
Resolutie	< 20: 0,1 km/u / > 20: 1 km/u
Nauwkeurigheid	±(4 % +2 cijfers)
Snelheid	
Meetbereik	1,5 mph/u... 67 mph/u
Resolutie	< 20: 0.1 mph / > 20: 1 mph
Nauwkeurigheid	±(4 % +2 cijfers)
Snelheid	
Meetbereik	1,3 knopen ... 58.3 knopen
Resolutie	< 20: 0.1 knopen / > 20: 1 knopen
Nauwkeurigheid	±(4 % +2 cijfers)
Temperatuur	
Meetbereik	-20 °C ... +50 °C
Oude resolutie	0.1 °C
Nauwkeurigheid	±1.5 °C
Temperatuur	
Meetbereik	-4 °F ... +122 °F
Resolutie	0.1°F
Nauwkeurigheid	±2.7°F
Algemene technische gegevens	
Meetfuncties	MAX, GEMIDDELD
Eenheden	m/s, km/h, kn, mph
Type beeldscherm	LCD met verlichting
Sensor	rotorsensor
Automatische uitschakeling	15 min
Taal	Engels
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Gewicht	36,5 gr
Afmetingen (L x B x H)	145 x 55 x 48 mm
Omgevingscondities	-20 ... 60 °C , 10 ... 90 % relatieve luchtvochtigheid
Opslagcondities	-20 ... 60 °C , 10 ... 75 % relatieve luchtvochtigheid

PCE Instruments Benelux – Van meetbare waarde!

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Leveromvang:

- 1 x PCE-A 430 anemometer
- 1 x handleiding
- 1 x 9V blokbatterij
- 1 x draagtas

Afbeeldingen:



PCE Instruments Benelux – Van meetbare waarde!

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl

