

Gebruikershandleiding van CO2 meter



CO2-3

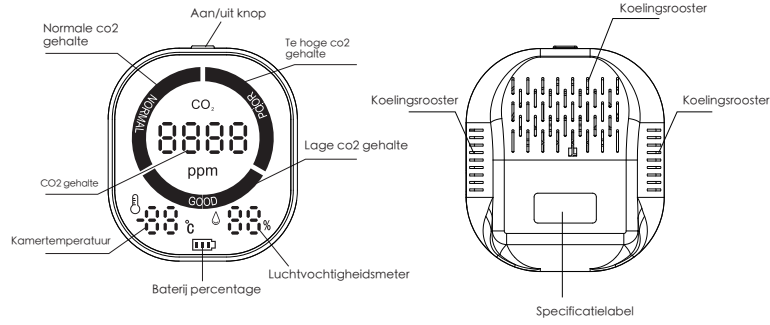
Temperatuur en relatieve vochtigheid

De schijnbare temperatuur is afhankelijk van verschillende factoren, zoals luchttemperatuur, thermische straling, relatieve vochtigheid, windsnelheid, menselijke activiteit en gezondheids-toestand, kleding, enz. Onder hen zijn temperatuur en relatieve vochtigheid twee belangrijke factoren die het menselijk comfort beïnvloeden. Over het algemeen voelen we ons prettig bij een temperatuur van 20 ° C tot 24 ° C en een RV van 30% tot 60% in de winter en bij een temperatuur van 23 ° C tot 26 ° C.

Parameters

Product Model	CO2-3
Functies	CO2-concentratie/temperatuur/detectie van vochtigheid
Detectie Technologie	Niet-dispersief infrarood absorptie (NDIR)
Detectie Methode	CO2-gassensor/temperatuur en vochtigheidssensor
Bereik van Sollicitatie	400-5000PPM
Eenheid	PPM/ C /%RH

Productinformatie



Tolerantie van nauwkeurigheid	CO2 concentratie: ±(50ppm+5%*Metingen)
	Temperatuur: ±0.3 C
	Vochtigheid: ±2%RH
Stroomvoorziening	USB-C/lithiumbatterij
Reactietijd	<120S
Waarde bijwerktijd	<3S
Batterij capaciteit	1600mAh
Afmeting	90X80X40(mm)
Gewicht	113g
Afmeting display	84 X 74(mm)
Weergavemodus	Digitaal beeld
Geschikt voor	-10 C ~+50 C

CO2 Concentratie Indicatie	GOED: 400-1000 ppm
	NORMAALL: 1001-2000 ppm
	SLECHT: 2001-5000 ppm

Wat te ontvangen

- CO2-meter: 1
- USB-C kabel: 1
- Handleiding: 1
- Digitale handleiding: 1
- Gekwalificeerd certificaat: 1

Aan/uit knop

Inschakelen: houd de bovenste knop van het apparaat 3 seconden ingedrukt om het in te schakelen; als het apparaat niet is ingeschakeld, laad het dan op.

Uitschakelen: Houd de bovenste knop van het apparaat 3 seconden ingedrukt om het uit te schakelen.

Oplaadpunt

Het apparaat heeft een ingebouwde lithiumbatterij en gebruik het netsnoer dat bij het apparaat is geleverd om op te laden.

Functies

Kenmerken: CO2-, temperatuur-, vochtigheidsdetectie

CO2: het is gewoonlijk aanwezig als een verbinding in de atmosfeer, goed voor ongeveer 0,04% (400 ppm) van het volume van de atmosfeer, en wordt meestal geproduceerd bij het verbrijden van organische verbindingen, de ademhalingsactiviteit van cellen, de fermentatie van micro-organismen, enz. De koolstofdioxide in het binnenmilieu is voornamelijk afkomstig van de menselijke ademhaling.

Notities

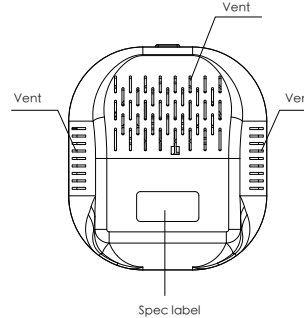
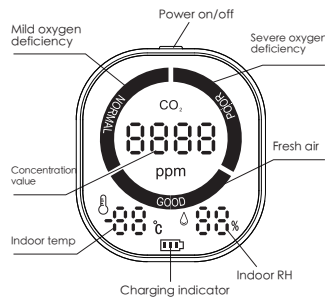
- Het apparaat is niet waterdicht en stofdicht.
- Houd de luchtinlaat en -uitlaat vrij tijdens gebruik om een nauwkeurig resultaat te garanderen.
- Gebruik het apparaat niet bij heet werk om explosie te voorkomen.
- Demonteer of wijzig het apparaat niet, neem contact met ons op om het indien nodig te repareren.

User Manual of CO2 Detector



CO2-3

Appearance



Tolerance Of Accuracy	CO2 concentration: ±(50ppm+5%*Readings)
	Temperature: ±0.3 C
	Humidity: ±2%RH
Power Supply	USB/lithium battery
Response Time	<120S
Value Update Time	<3S
Battery Capacity	1600mAh
Dimensions Of Product	90X80X40(mm)
Net Weight	113g
Dimensions Of Display	84 X 74(mm)
Display Mode	Digital display
Operating T Emperature	-10 C ~+50 C

CO2 Concentration Indication	GOOD: 400-1000ppm
	NORMAL: 1001-2000 ppm
	POOR: 2001-5000 ppm

Product list

- Detector: 1
- USB cord: 1
- Manual: 1
- Qualified Certificate: 1

Power on/off

Power on: Press and hold the top button of the device for 3 seconds to power it on; if the device is not powered on, please charge it.

Power off: Press and hold the top button of the device for 3 seconds to power it off.

Charging

The device has a built-in lithium battery, and please use the power cord provided along with the device for charging.

Features

Features: CO2, temperature, humidity detection
CO2: it is commonly present as a compound in the atmosphere, accounting for about 0.04% (400 ppm) of the volume of the atmosphere, and usually produced in burning of organic compounds, the respiratory action of cells, the fermentation of microorganisms, etc. The carbon dioxide in indoor environment is mainly from human breathing.

Notes

- The device is not waterproof and dust-proof.
- Keep the air inlet and outlet unblocked when used to ensure an accurate result.
- Do not use the device in hot work in order to avoid explosion.
- Do not disassemble or modify the device, please contact us to repair it if needed.

Temperature and relative humidity

The apparent temperature depends on several factors, such as air temperature, thermal radiation, relative humidity, wind speed, human activity and health status, clothing, etc. Among them, temperature and relative humidity are two important factors affecting human comfort. We generally feel comfortable at the temperature of 20 ° C to 24 ° C and a RH of 30% to 60% in winter and at the temperature of 23 ° C to 26 ° C and a RH of 25% to 60% in summer.

Parameters

Product Model	CO2-3
Features	CO2 concentration/temperature/humidity detection
Detection Technology	Non-dispersive infrared absorption (NDIR)
Detection Method	CO2 gas sensor/temperature and humidity sensor
Range Of Application	400-5000PPM
Unit	PPM/ C /%RH