

GEBRUIKSAANWIJZING

VOOR

OUMI

Luchtkwaliteit Monitor

De revolutionaire slimme Indoor Luchtkwaliteit Monitor voor een preventief gezondere leefomgeving.

Product specificaties

Scherm grootte: 3.5 inch LCD scherm
Atmosferische druk: 86Kpa - 106Kpa
Detectiemethode voor CO2: Infrarood (NDIR)
Detectiemethode voor PM: Laser verstrooiing
Sample tijd: 1.5 seconden
Product Grootte: 150 x 74 x 82 mm
Detectie temperatuur: -10°C to 50°C;
Relatieve luchtvochtigheid: 20% - 85%
Temperatuur opslag: -10°C to 60°C;
Concentratie-eenheid CO2: PPM
Concentratie-eenheid PM: ug/m3
Krachtbron:
Lithium batterij met 2000mAh opslag; 5V DC opladen via micro USB-poort
Product gewicht: 190g



1

Productbeschrijving

Dit is een luchtkwaliteit monitor dat het detecteren van koolstofdioxide (CO2), Fijnstof <2.5 microdeeltjes (PM2.5/1.0/10), temperatuur & luchtvochtigheid mogelijk maakt. Het combineert al haar sensoren en toont real-time data over de plaatselijke aanwezigheid van koolstofdioxide (CO2), PM 2.5/1.0/10, temperatuur & luchtvochtigheid op de display.

DOWNLOAD DE 'TUYA' APPLICATIE IN GOOGLE PLAY OF APP STORE VOOR SMARTPHONE CONNECTIE. ZOEK OP: 'TUYA' IN JE APP-STORE



2

Consideraties

Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig voor het gebruik van het apparaat.

Laat het apparaat vóór gebruik een paar minuten buiten werken voor de meest nauwkeurige resultaten.

Raadpleeg de handleiding voor het oplossen van problemen.

Voorzorg

Vermijd het bedekken van de luchtinlaat tijdens het gebruik om onnauwkeurige metingen te voorkomen.

Gebruik geen oplosmiddelen voor het reinigen van het product, de restdampen kunnen effect hebben op de metingen.

Laat geen water of andere vloeistoffen in de buurt van het product komen om ongelukken te vermijden.

Voer geen ongeautoriseerde modificatie of reparatie uit op dit product.

3

Instructies

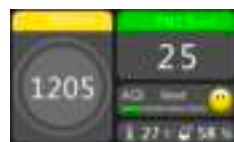
Beginnen

Houd de aan / uit knop lang ingedrukt om de Luchtkwaliteit Monitor op te starten.



4

Weergaven



Hoofdweergave



Detailweergave



Geschiedenis

5



Instellingen

Instellingen

1. Druk lang op de "Power" -knop om het apparaat in / uit te schakelen.
2. Na het opstarten kom je automatisch in de hoofdweergave terecht.
3. Druk één keer op de "Mode / Power" -knop om de wisselen tussen de hoofdweergave en de detailweergave.
4. Druk eenmaal op de "Hold" -knop om de geschiedenis te openen. (Een enkele klik op de "Hold" -knop om de geschiedenis te wisselen, van CO2, PM2.5, temperatuur en vochtigheid)
5. a. Houd de "Hold-knop" 2-3 seconden ingedrukt om naar instellingen te gaan.
b. Druk één op "hold" knop om de kleur kleurinstellingen te veranderen naar rood of blauw.

6

c. Als het optie gebied Blauw toont, kun je overschakelen naar verschillende functie-instellingen door op de knop "Mode" & "Power" -knop. Nu zie je de opties mbt opnametijd, scherm tijd, scherm helderheid, temperatuur eenheden, talen, alarm instellingen & datum.

d. Wanneer het optie gebied rood is, kun je verschillende specificaties aanpassen door op de "Mode" -knop en de "Power" -knop te drukken, opties;
- Opnametijd: 10 sec, 30 sec, 60 sec, 10 min, 30 min en 60 min.
- Scherm tijd: uit, 1 min, 10 min en 30 min.
- Scherm helderheid: 25%, 50%, 75%, 100% en auto.
- Temperatuur weergave in Celsius & Fahrenheit
- Taal: Engels & Chinees
- Alarminstellingen Aan / Uit
- Aanpassing van jaar, maand, dag, uur, sec

7

Opladen

- Als het pictogram voor een bijna lege batterij wordt weergegeven, moet het apparaat worden opgeladen. Steek de meegeleverde of een andere compatibele micro-USB-oplaadkabel in het apparaat.

- Sluit het andere uiteinde aan op een USB-DC-oplader (zoals een smartphone-oplader) die DC 5V bij > = 1000mA levert. Laad voor gebruik minimaal 2-3 uur volledig op.

- Voorkom opladen met een USB-computerpoort die slechts 500 mA uitvoert.

8

Parameters

CO2 technische indicatoren

- Meetbereik: 400-5000 PPM
- Sensor voor CO2: infrarood (NDIR)
- Resolutie: 1 PPM

PM 2.5, PM 10, PM1.0 Specificaties

- Meetbereik: 0-999ug/m3
- Meettype: Laserlicht verstrooiing
- Resolutie: 1ug/m3

Technische indicatoren voor temperatuur & vochtigheid

- Meetbereik: -10 - 50 °C
- Meetnauwkeurigheid: +- 1 °C
- Vochtigheidsbereik: 20% - 85% RH
- Meetnauwkeurigheid: +- 4% RH

9

Productlijst

1 x Luchtkwaliteit Monitor
1 x Micro USB oplaad kabel
1 x Handleiding

10