

## Deel I - de meter installeren en (off-line) gebruiken

### 1.1 De meter is eenvoudig te installeren door deze in het stopcontact te plaatsen.

De meter start automatisch op. Na het opstarten ziet u de volgende onderdelen:

#### Brandwerende Behuizing

De behuizing van de AurAir is gemaakt van brandwerende kunststof.

#### Scherm

Alle gemeten sensorwaarden worden hier weergegeven. Verschillende indicatoren worden aan de rechterkant weergegeven, zoals Wifi-modus, meeteenheid en indicator voor het aftellen tot de volgende CO2-meting.

#### Stopcontact

Standaard geaard stopcontact. Een meter met dit type is geschikt voor alle landen met CEE 7/3 (type F) stopcontact en een CEE7/7 (type F) stekker, zoals Duitsland, Nederland, Zweden, Noorwegen en Finland.

#### Schermfront

Wanneer het AurAir scherm is uitgeschakeld, zijn alleen de drie drukknoppen zichtbaar.

#### Schermknop

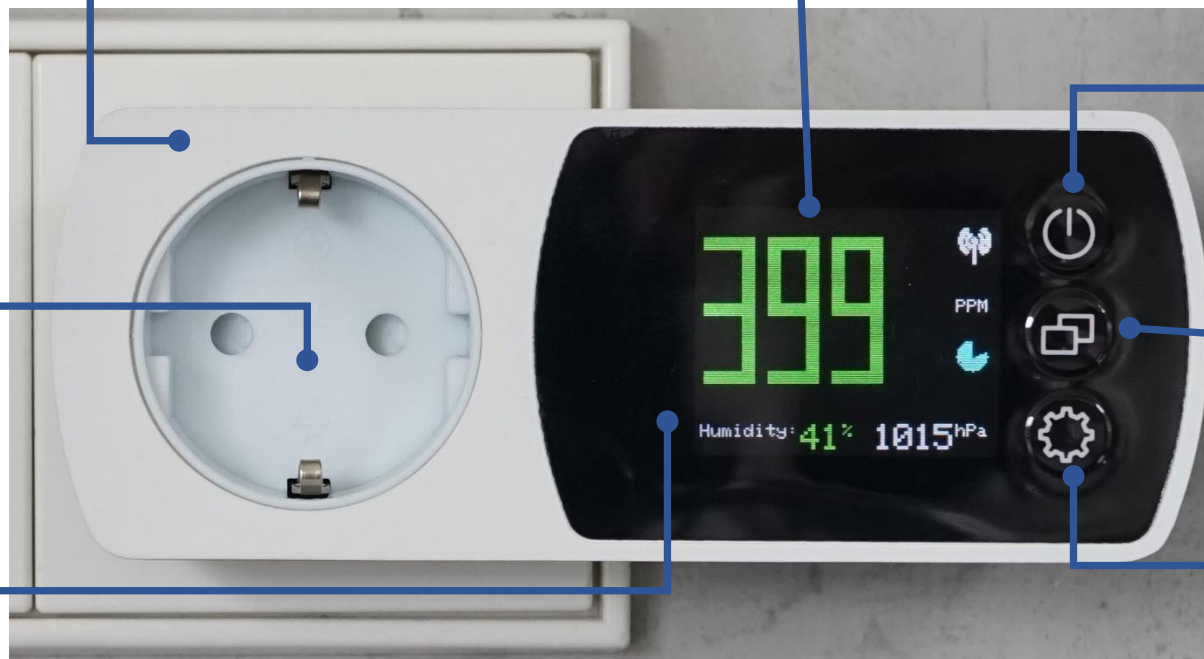
1 keer drukken: Scherm uit  
2 keer drukken: Scherm dimmen  
Lang drukken: Update Firmware

#### Weergaveknop

1 keer drukken: Toon grafiek  
2 keer drukken: Toon max/min waarden  
Lang drukken: Kalibreer CO2 Sensor

#### Instellingenknop

1 keer drukken: Toon Cloud wachtwoord  
2 keer drukken: Reboot (herstart) de meter  
Lang drukken: Fabrieksinstellingen herstellen



## Deel I - de meter installeren en (off-line) gebruiken

**1.2 De AurAir meter geeft nu alle informatie weer op het schermje.** De meter heeft een ingebouwde Access Point (Wifi contact punt). Deze start automatisch op, maar er is nog geen verbinding met uw telefoon of met uw eigen Wifi omgeving. Dit komt in Deel 2.

### Luchtvochtigheid

De relatieve luchtvochtigheidswaarde wordt links onderaan weergegeven, gevolgd door het symbool (%).

Gezonde waarden worden weergegeven in groene, middelmatige waarden in gele en ongezonde waarden in rood.

### Luchtdruk

De luchtdruk wordt rechtsonder weergegeven, gevolgd door het symbool van de metrische eenheid (hPa). De druk wordt enkel in het wit weergegeven.

### CO2

De gemeten CO2 wordt hier weergegeven. Gezonde waarden worden weergegeven in groen, middelmatige waarden in geel en ongezonde waarden in rood.

### Access Point of Wifi

Na het opstarten ziet u het Access Point symbool, dit heeft de vorm van een zendmast. U bent nog niet verbonden aan uw eigen Wifi netwerk, dan wordt het icoon namelijk anders. (zie Deel 2)

### CO2-eenheid

De eenheid voor CO2 is PPM, delen per miljoen.

### Aftellen tot nieuwe meting

Na elke CO2-meting wordt de groene volle cirkel opnieuw weergegeven. De cirkel wordt kleiner naarmate de tijd verstrijkt, totdat deze volledig is verdwenen en de volgende meting wordt gestart.



## Deel I - de meter installeren en (off-line) gebruiken

### 1.3 Met de schermknop kunt het scherm op zwart zetten en dimmen.

Met deze knop kunt u ook de firmware updaten. Als de firmware al up-to-date is, krijgt u een melding. Updaten van de firmware is mogelijk wanneer de meter verbonden is met het Internet.



#### Schermbknop

**1 keer drukken:** Zet scherm UIT.  
Nog een keer drukken zet het scherm weer AAN.

**2 keer drukken:** Dim het scherm.  
Nog eens 2 keer drukken zorgt ervoor dat de volledige helderheid van het scherm hersteld wordt.

**Lang drukken:** Op het display wordt de vraag gesteld of u de firmware wilt bijwerken.

Als u op de weergaveknop drukt, betekent dit JA; als u op de knop instellingen drukt, betekent dit NEE.

## Deel I - de meter installeren en (off-line) gebruiken

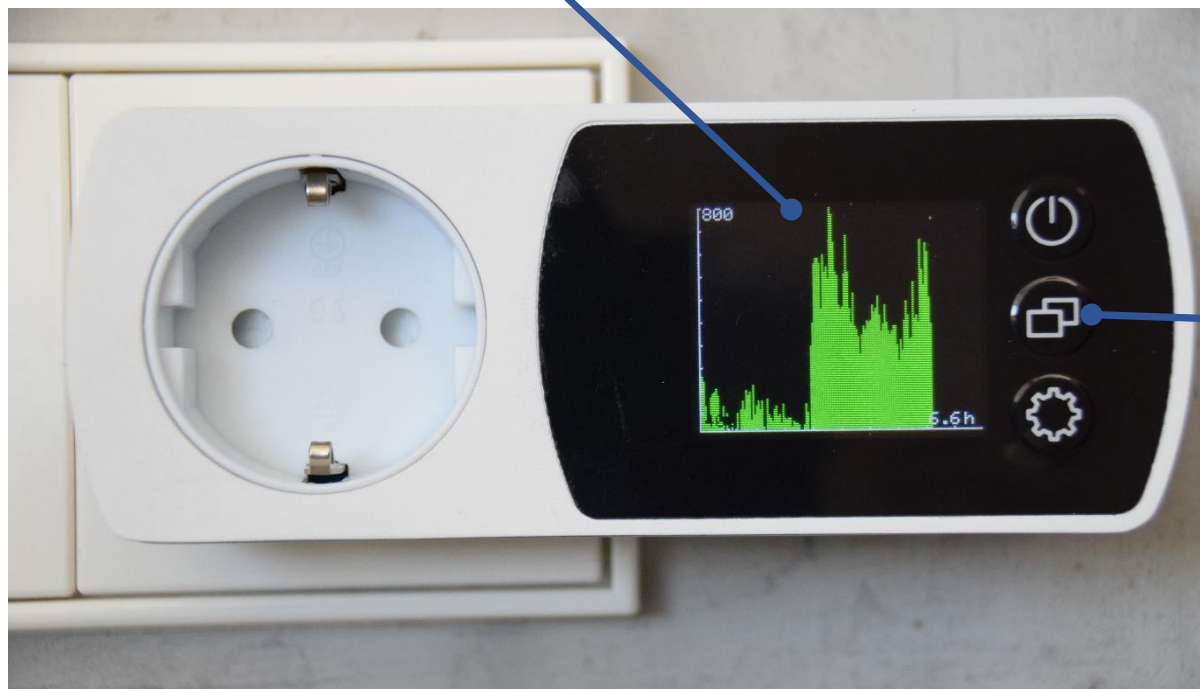
### 1.4 Met de weergaveknop kunt u de waarden van de afgelopen 24 uur zien in een grafiek of samengevat.

U kunt met deze knop de meter handmatig kalibreren \*. Dit is normaliter nooit nodig want al onze meters kalibreren zich volautomatisch en verlopen dus niet.

\* kalibreren is de meter ijken tegen de laagst mogelijke CO<sub>2</sub>-waarde. Dit is +/- 400ppm in de buitenlucht.

#### CO<sub>2</sub>-grafiek

Gemeten CO<sub>2</sub>-sensorwaarden van de afgelopen 24 uur worden hier grafisch weergegeven. Gezonde waarden worden weergegeven in groen, middelmatige waarden in geel en ongezonde waarden in rood.



#### Weergaveknop

**1 keer drukken:** Schakel het scherm naar de "CO<sub>2</sub>-grafiek" -weergave.

Nogmaals drukken om weer over te schakelen naar de standaardweergave "CO<sub>2</sub>-waarde".

**2 keer drukken:** Minimale, maximale, gemiddelde CO<sub>2</sub>-waarden van de afgelopen 24 uur weergegeven. Om weer naar standaardweergave te schakelen, nogmaals 2 keer drukken.

**Lang drukken:** Kalibreer de CO<sub>2</sub>-sensor. Op het display wordt de vraag gesteld of u de CO<sub>2</sub>-sensor wilt kalibreren. Als u op de weergaveknop drukt, betekent dit JA; als u op de knop instellingen drukt, betekent dit NEE. Kalibraties nemen 1300 seconden in beslag!

**WAARSCHUWING: doe de kalibratie alleen buitenshuis in droge omstandigheden, of in een perfect geventileerde binnenruimte.**

## Deel I - de meter installeren en (off-line) gebruiken

### 1.5 Elke AurAir meter heeft een eigen unieke identificatie / username

De Cloud gebruikersnaam/username en wachtwoord/password van uw meter ziet u met de instellingen knop. Deze informatie gebruikt u later (Deel 2) om uw meter via uw eigen Wifi te verbinden met de AurAir Cloud\*. Met uw gebruikersnaam en wachtwoord logt u daarna in via de Cloud link op [www.aurair.nl](http://www.aurair.nl).

\* De AurAir Cloud is een beveiligde omgeving op het Internet, waar uw meetgegevens worden opgeslagen.

### Instellingen (Settings)

Hier worden verschillende belangrijke netwerkinstellingen weergegeven, zoals het beheerderswachtwoord (niet verplicht), de Cloud-gebruikersnaam en het Cloud-wachtwoord. Als u het beheerderswachtwoord bent vergeten, kunt u dit hier bekijken. De gebruikersnaam en het wachtwoord van de Cloud zijn nodig om in te loggen in de Cloud. Ga naar <https://www.aurair.net> en log in om je geschiedenis te bekijken!



### Instellingenknop

**1 keer drukken:** Schakel de weergave naar de instellingenpagina.

Nogmaals drukken om terug te schakelen naar de standaardweergave "CO2-waarde".

**2 keer drukken:** Reboot (herstart) de meter. U krijgt eerst nog de vraag of u dit wilt doen.

Een reboot kan een aantal veel voorkomende storingen oplossen, zoals tijdelijk verlies van de internet connectie.

**Lang drukken:** Herstelt de fabrieksinstellingen. U krijgt eerst nog de vraag of u dit wilt doen.

### 1.6 Problemen oplossen die kunnen optreden bij het plaatsen in het stopcontact

Probleem..	Wat gebeurt er?	Wat moet ik doen?
Geeft het logo en de golven weer gedurende meer dan 3 minuten.	De initialisatie van de AurAir is mislukt.	Trek de AurAir uit het stopcontact, wacht 20 seconden en plaats de AurAir terug in het stopcontact.
De achtergrond van het aftellen tot de volgende CO2-meting is verminkt.	Om onbekende reden is het scherm niet gewist.	Negeer het, als het aftellen is voltooid, wordt het scherm gewist en zou u alles correct moeten zien.
CO2-waarde pixels van vorige waarden staan nog steeds op het scherm.	Om onbekende reden is het scherm niet volledig gewist.	Druk eenmaal op de weergaveknop om naar de modus "CO2-grafiek" te gaan en druk nogmaals om terug te gaan naar de standaardweergave.
Er blijven problemen optreden.	Bovenstaande zaken helpen niet. Een reset van het apparaat is nodig.	Een reset van het apparaat doet u door het apparaat uit het stopcontact te halen, 20 seconden te wachten, de aan/uit knop in te drukken en het apparaat zo in het stopcontact te plaatsen. Als het scherm opkomt laat u los. Voor een extra harde reset doet u hetzelfde, maar nu met de instellingenknop. Laat het scherm uit en aan gaan en laat dan los.

Voor meer informatie zie onze [support](#) pagina's