



Veel gestelde vragen over de CO₂-meter in de groepsaankoop van Logo Midden-West-Vlaanderen

1. Om welk type CO₂-meter gaat het?

Het betreft de SA 1200P CO₂-meter met volgende eigenschappen:

- De gekleurde LED's geven een duidelijke indicatie voor de mate waarin een lokaal wordt geventileerd (groen <900 ppm, oranje 900-1500 pp en rood > 1500 ppm)
- Op het display wordt naast de actuele CO₂-concentratie ook de temperatuur en relatieve vochtigheid weergegeven.
- Het toestel houdt de gemeten CO₂-concentratie, temperatuur en relatieve vochtigheid gedurende een week.
- Het toestel visualiseert de CO₂-concentratie in een grafiek op het display (per uur/dag/week). Ook de minimum en maximum CO₂-concentratie gedurende de week wordt weergegeven op het display.
- De CO₂-meter voldoet aan de technische vereisten zoals beschreven door [het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid](#) met betrekking tot sensor, zelfkalibratie, meetbereik en meetfout.
- Meer info in de [technische fiche van het toestel](#)

In de groepsaankoop werd de CO₂-meter geleverd samen met de adapter. Zo is het toestel onmiddellijk klaar voor gebruik.

2. Hoe zet ik de CO₂-meter aan?

Gebruiksaanwijzingen om de CO₂-meter aan te zetten

1. Sluit het toestel aan op de meegeleverde USB-kabel en adapter.
2. Stop de adapter in het stopcontact
3. Op het display wordt afgeteld vanaf 10.
4. Zodra het aftellen is voltooid, is de CO₂-meter klaar voor gebruik. Vanaf nu kan je de CO₂-concentratie, temperatuur en relatieve vochtigheid aflezen op het display.

Opgelet! Het display reageert het best op korte toetsen in plaats van lang en hard op het display te duwen. Bedankt om hier aandacht voor te hebben.

3. Is er ook een handleiding van het toestel beschikbaar?

Bij het toestel zit een handleiding. Ben je die kwijt? Dan kan je [hier de digitale versie van de handleiding](#) vinden.

4. Kan ik continu de CO₂-concentratie aflezen op het display?

Ja. Op het display kan je continu de CO₂-concentratie, de temperatuur en de relatieve vochtigheid aflezen.

5. Wat betekenen de lichtjes en de smiley's op het display?



= groen licht = een CO₂-concentratie van 400 tot 899 ppm = voldoende ventilatie



= oranje licht = een CO₂-concentratie van 900 tot 1499 ppm = matige ventilatie



= rood licht = een CO₂-concentratie >1500 ppm = onvoldoende ventilatie

6. Kan ik het geluidsignaal uitschakelen?

Een geluidsignaal kan storend kan zijn voor de gebruikers van het lokaal, daarom staat het geluidsignaal standaard uit. Wil je dit toch aanpassen dan kan dit eenvoudig via het menu. Zie pagina 8 van [de handleiding](#) of bekijk het instructiefilmpje via volgende link:

https://www.youtube.com/watch?v=qFqR_IDv2lo&ab_channel=LaagomTechnologies

7. Wat kan ik aflezen op de grafiek op het display?

Je kan het verloop van de CO₂-concentratie, de temperatuur of de relatieve vochtigheid aflezen op de grafiek. **Je kan ook kiezen voor 'Cyclus' dan schakelt het toestel automatisch tussen CO₂, temperatuur en relatieve vochtigheid.**

Voor de grafiek kan je verschillende zoomniveaus kiezen: per minuut, per uur, per dag of per week. Zie pagina 5 van [de handleiding](#) of bekijk volgende instructiefilmpjes:

- Wisselen tussen parameter CO₂, temperatuur of relatieve vochtigheid op grafiek: instructiefilmpje via volgende link
https://www.youtube.com/watch?v=Vvc8KfM3bFA&ab_channel=LaagomTechnologies
- Wisselen tussen grafiek dag/week: instructiefilmpje via volgende link
https://www.youtube.com/watch?v=hAgbcAxsWfI&ab_channel=LaagomTechnologies

8. Wat betekent MAX en MIN op het display?

In de rechterbovenhoek van het display staan MAX en MIN. Afhankelijk van het zoomniveau dat je voor de grafiek gekozen hebt, geven de MAX en MIN de maximum- en minimumwaarden weer op de grafiek van de geselecteerde parameter (CO₂, RH en TEMP).

9. Moet ik de CO₂-meter kalibreren?

Neen. Je moet het toestel niet kalibreren. De SA1200P CO₂-meter heeft een sensor met zelfkalibrerende functie. Dit betekent dat het toestel gebruik maakt van verse buitenlucht of lucht die daarmee vergelijkbaar is (zoals het geval is in een leeg lokaal). Dit betekent wel dat je de CO₂-meter gedurende minimaal 4 uur per 24 uur in een ruimte met lage CO₂-waarden moet laten opstaan (vb. een leeg lokaal **'s avonds of 's nachts**).

10. Voldoet de CO₂-meter aan het advies van het Agentschap Zorg en Gezondheid over CO₂-meters?

De CO₂-meter voldoet aan de technische vereisten voor sensor, kalibratie, meetfout en meetbereik zoals opgenomen in [het advies van het Agentschap Zorg & Gezondheid](#).

CONTACT

Heb je het antwoord op je vragen niet gevonden?

Contacteer ons.

Stefanie Vanhoutte (Tel 051/23 17 41 of E-mail stefanie@logomiddenwvl.be)