AirCheq
CanAiry Plus

GEBRUIKERSHANDLEIDING



arizo.
breathtaking air quality

AirTeq
indoor monitoring

Inhoud

Wisselen tussen homescreens	3
CanAiry geeft handelingsadvies	4
Het CanAiry-homescherm	5
Bedieningsknoppen	6
Instellingen pagina 1	7
Instellingen pagina 2	8
Taal instellen	9
Datum & Tijd	10
Schermhelderheid	11
AirCheq Smart Monitoring	12
Sensor instellen	13
Online monitoring	14
Verbinden met wifi	15
Handleidingen en ondersteuning	16
Temperatuurschaal	17
Stand-byscherm	18
Meetgeschiedenis openen	19
Grafieken bekijken	20
Beschikbare historie	21
CO2-kalibratie op 415 ppm	22
CO2-alarm instellen	23
Alarm instellen per sensor	24
Netwerkinstellingen	25
Systeeminformatie	26
PIN-vergrendeling	27
Fabrieksinstellingen herstellen	28
Ondersteuning	29

Wisselen tussen homescreens

Route: Startscherm > blader met de pijlen



Kies het homescreen dat u het prettigst vindt.

Er zijn verschillende homescreens beschikbaar: CanAiry, losse of gecombineerde meetwaarden, handelingsadvies en een meetboog. Afhankelijk van de sensor kunt u kiezen uit een lichte of donkere uitvoering.

1. Tik op de groene pijl omhoog om de onderste bedieningsbalk te openen.
2. Tik linksonder op een bladerpijl.
3. Iedere tik brengt het volgende homescreen in de carrousel in beeld.
4. Welke schermen beschikbaar zijn, hangt af van de uitvoering.

CanAiry geeft handelingsadvies

Route: Startscherm > adviesscherm



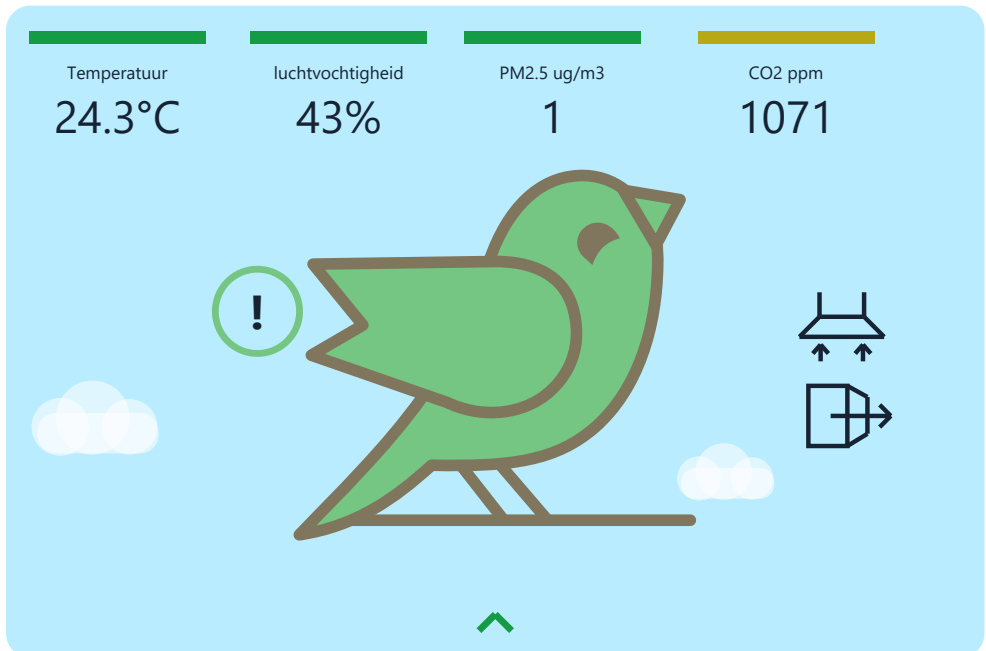
Bij een matige luchtkwaliteit verschijnt het advies: ‘Start met ventileren’.

CanAiry vertaalt een ingestelde grenswaarde naar een eenvoudig handelingsadvies. Zo weet de gebruiker direct dat ventileren of een raam openen nodig is.

1. Lees welke meting aandacht vraagt, bijvoorbeeld CO2.
2. Lees de beoordeling, bijvoorbeeld dat de luchtkwaliteit matig is.
3. Volg het advies, zoals een raam openen of de ventilatie inschakelen.
4. Het advies volgt uit de ingestelde grenswaarden.

Het CanAiry-homescherm

Route: Startscherm > CanAiry



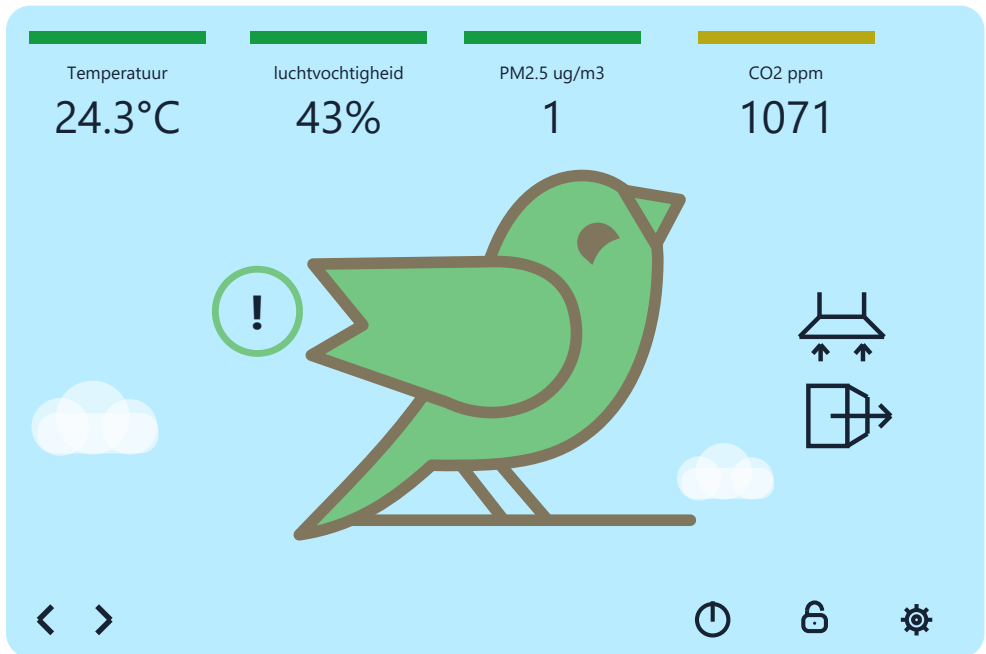
De CanAiry-vogel maakt de actuele situatie in één oogopslag herkenbaar.

Bovenaan staan de actuele meetwaarden. De vogel en de symbolen eromheen helpen om de situatie snel te begrijpen.

1. Bekijk bovenaan temperatuur, luchtvochtigheid, fijnstof en CO2.
2. Let op de kleur en toestand van CanAiry wanneer een waarde verandert.
3. Tik eerst op de groene pijl omhoog; gebruik daarna de bladerpijlen om naar een meetwaarden- of adviesscherm te gaan.

Bedieningsknoppen

Route: Startscherm > groene pijl omhoog



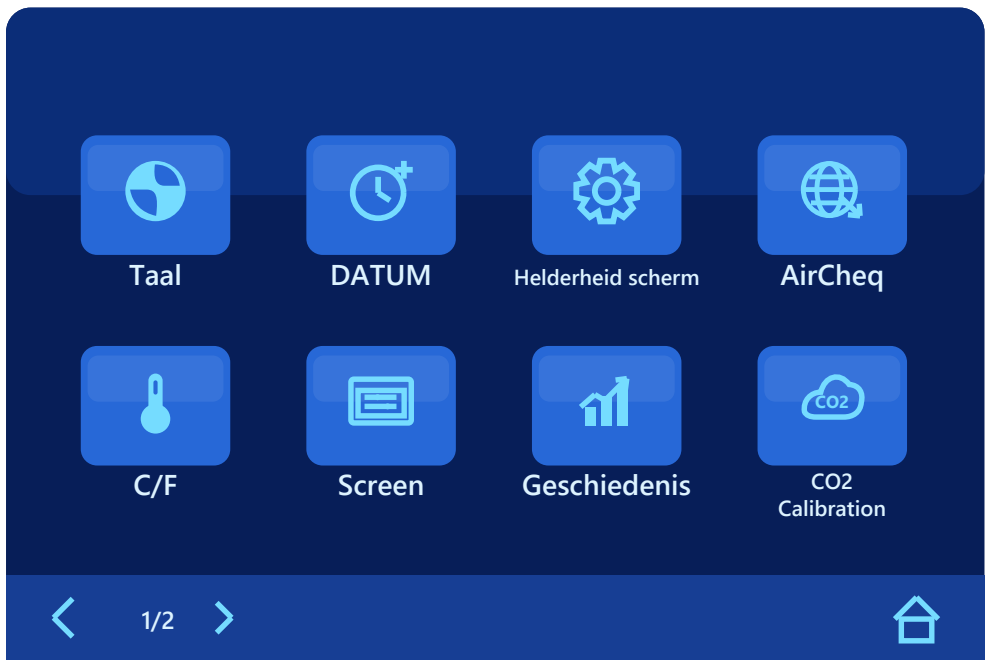
Tik onderaan op de groene pijl omhoog om de balk te openen.

Via de onderste balk schakelt u het apparaat uit, vergrendelt u het scherm of opent u de instellingen.

1. Tik eerst op de groene pijl omhoog onderaan het startscherm.
2. Tik op het aan-uitpictogram om het apparaat uit te schakelen.
3. Tik op het slot om de schermvergrendeling te gebruiken.
4. Tik op het tandwiel om Instellingen te openen.

Instellingen pagina 1

Route: Startscherm > raak scherm aan > Instellingen (tandwiel)



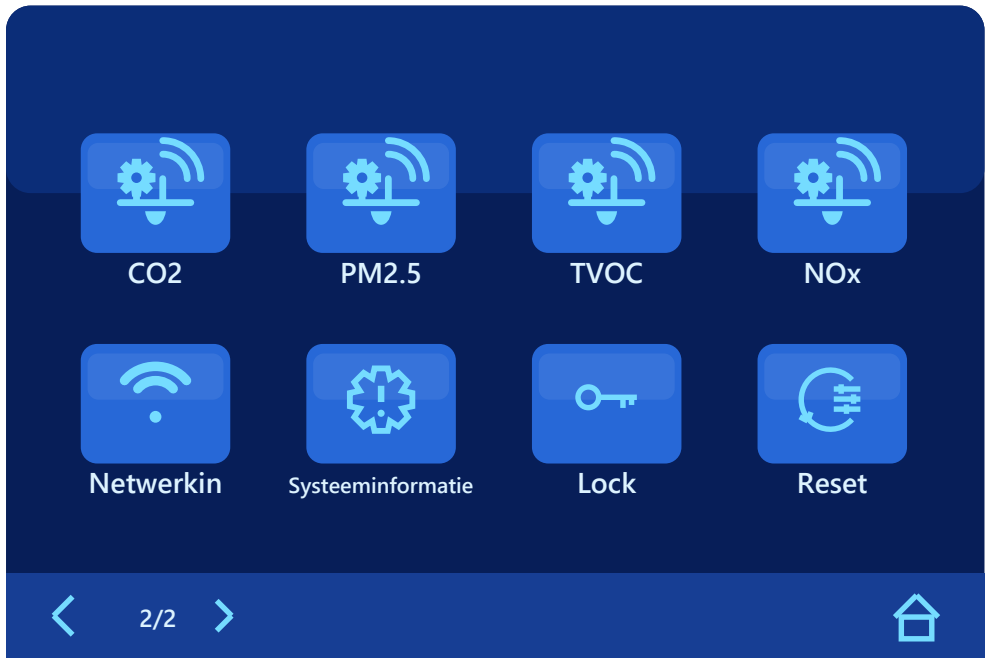
De eerste pagina bevat de algemene instellingen.

Tik op een tegel om het bijbehorende onderdeel te openen.

1. Gebruik de pijlen onderaan om tussen pagina 1 en 2 te wisselen.
2. Tik op het huisje om terug te keren naar het startscherm.
3. De beschikbare tegels kunnen per sensoruitvoering verschillen.

Instellingen pagina 2

Route: Startscherm > Instellingen > pijl naar pagina 2



De tweede pagina bevat sensor-, netwerk- en systeemfuncties.

Hier opent u onder meer de alarmwaarden, netwerkverbinding, systeeminformatie, vergrendeling en resetfunctie.

1. Tik op een sensortegel om de bijbehorende alarmgrenzen te bekijken.
2. Gebruik Netwerkinstellingen voor wifi.
3. Gebruik Systeeminformatie voor versie- en apparaatgegevens.

Taal instellen

Route: Startscherm > Instellingen > Taal



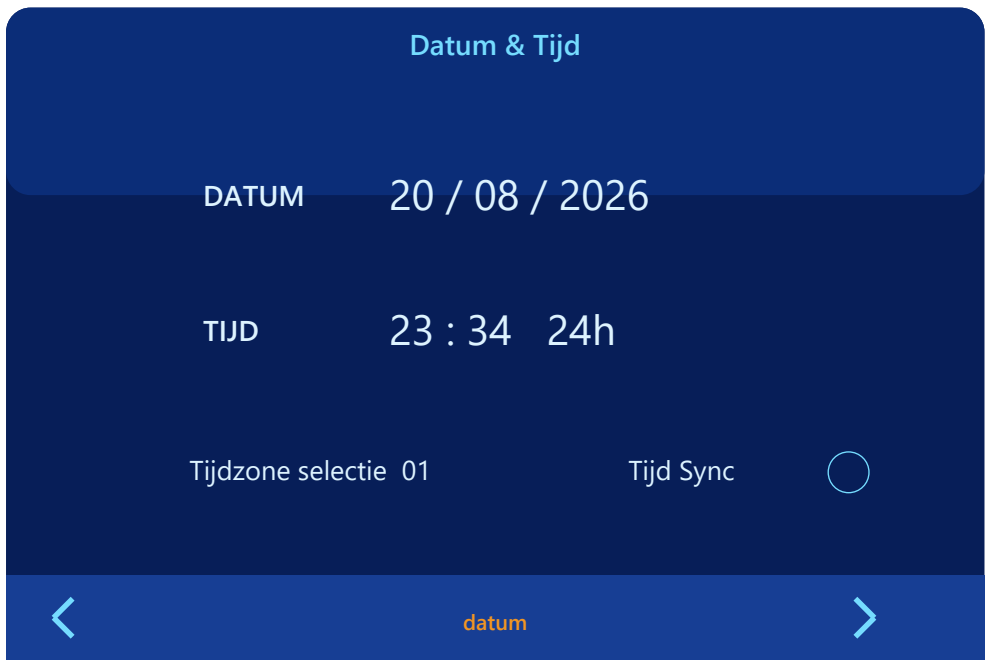
Kies Nederlands of English.

De gekozen taal wordt gebruikt voor de menu's op het apparaat.

1. Open Instellingen en tik op Taal.
2. Tik op Nederlands of English.
3. Tik op de terugpijl om terug te keren.

Datum & Tijd

Route: Startscherm > Instellingen > DATUM



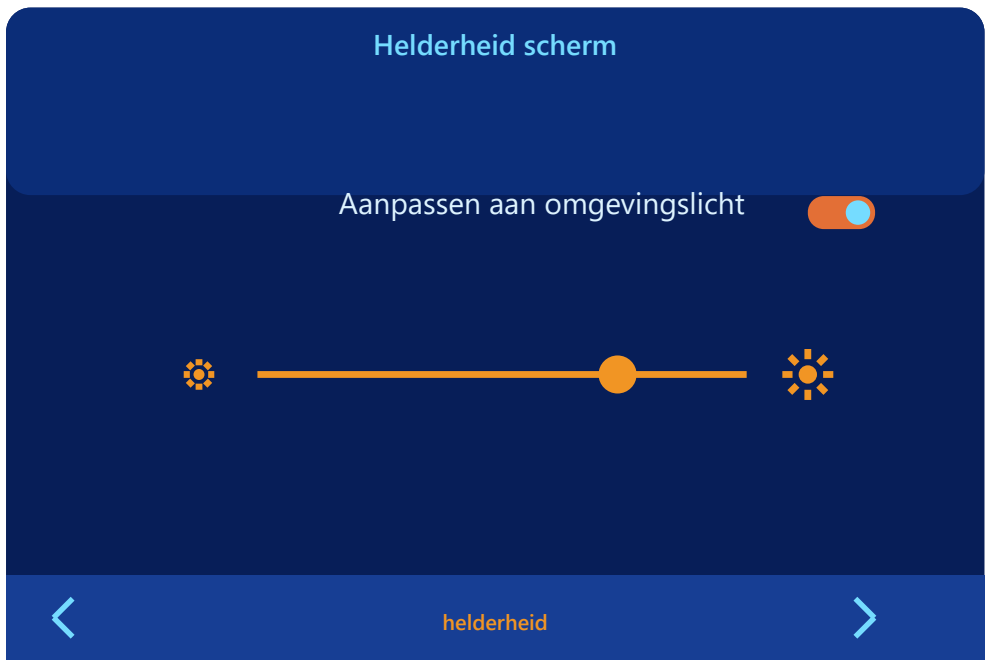
Stel datum, tijd, tijdzone en tijdsynchronisatie in.

De waarden kunnen handmatig worden aangepast. Met Tijdsynchronisatie gebruikt het apparaat de tijd via de netwerkverbinding.

1. Open Instellingen en tik op DATUM.
2. Selecteer achtereenvolgens dag, maand, jaar, uur of minuut.
3. Pas de geselecteerde waarde aan met de pijlen.
4. Kies de tijdzone en schakel Tijdsynchronisatie naar wens in.

Schermhelderheid

Route: Startscherm > Instellingen > Helderheid scherm



De helderheid kan handmatig of automatisch worden geregeld.

Automatische aanpassing gebruikt het omgevingslicht om het scherm bij weinig licht te dimmen.

1. Open Instellingen en tik op Helderheid scherm.
2. Sleep de schuifregelaar om de helderheid te wijzigen.
3. Schakel Aanpassen aan omgevingslicht in voor automatische dimming.

AirCheq Smart Monitoring

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq



Het AirCheq-menu bundelt online functies en ondersteuning.

De beschikbare mogelijkheden hangen af van de uitvoering en verbinding van de sensor.

1. Kies Setup sensor (Sensor instellen) voor informatie over de ingebruikname.
2. Kies Connect sensor to AirCheq.eu voor online monitoring.
3. Gebruik Network Setting(WiFi) om een netwerk te kiezen.
4. Open Manuals & Support voor meer informatie.

Sensor instellen

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq > Setup sensor



Informatie voor de eerste ingebruikname.

De sensoren worden bij het eerste gebruik automatisch gekalibreerd.

1. Laat het apparaat gedurende zeven dagen continu ingeschakeld voor de beschreven initiële kalibratie.
2. Controleer bij een apparaat met wifi via Systeeminformatie of updates beschikbaar zijn.
3. Voer na het installeren van een update ook een fabrieksreset uit om de update correct af te ronden.
4. Houd er rekening mee dat een fabrieksreset de opgeslagen instellingen verwijdert.

Online monitoring

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq > Connect sensor to AirCheq.eu



Het scherm noemt AirCheq.com; voor ondersteuning: aircheq.eu/support.

Voor online monitoring moet de sensor met een 2,4 GHz-wifinetwerk zijn verbonden.

1. Open Connect sensor to AirCheq.eu.
2. Volg de weergegeven informatie voor verbinding en registratie.
3. Voor gebruik van de online software is een abonnement vereist.

Verbinden met wifi

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq > Network Setting(WiFi)



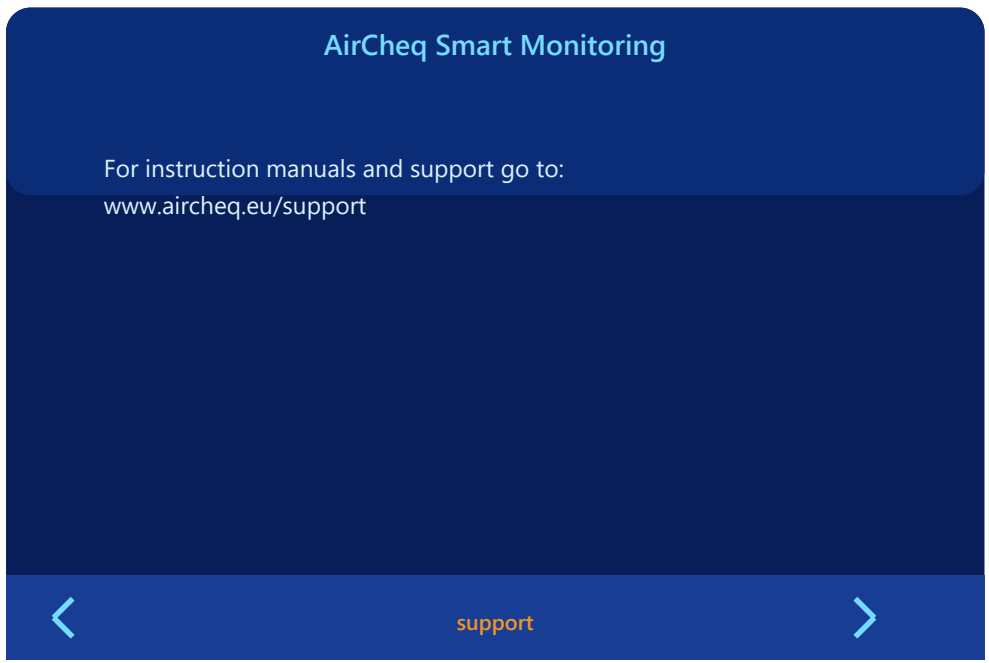
Selecteer hier het gewenste 2,4 GHz-wifinetwerk. Netwerknamen verschillen per locatie.

Selecteer een beschikbaar 2,4 GHz-wifinetwerk en voer het bijbehorende wachtwoord in.

1. Open AirCheq Smart Monitoring en kies Network Setting(WiFi).
2. Tik op het gewenste netwerk.
3. Voer het wachtwoord in en bevestig de verbinding.
4. Controleer na afloop of het wifi-symbool wordt weergegeven.

Handleidingen en ondersteuning

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq > Manuals & Support



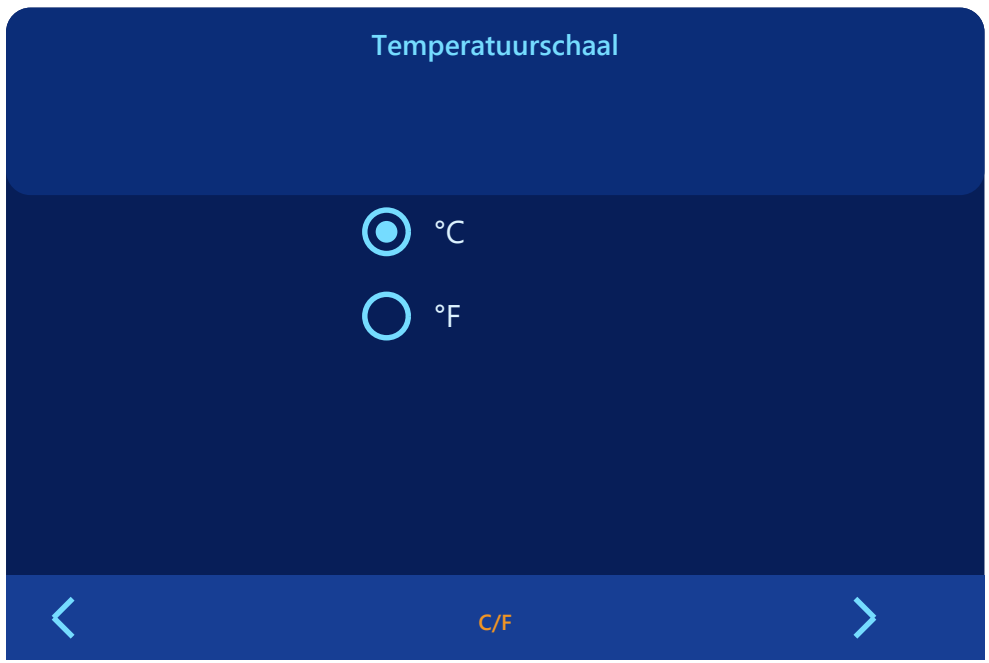
De ondersteuningspagina wordt op het apparaat getoond.

Gebruik de ondersteuningspagina voor aanvullende documentatie en contactinformatie.

1. Open AirCheq Smart Monitoring.
2. Tik op Manuals & Support.
3. Ga naar www.aircheq.eu/support.

Temperatuurschaal

Route: Startscherm > Instellingen > C/F



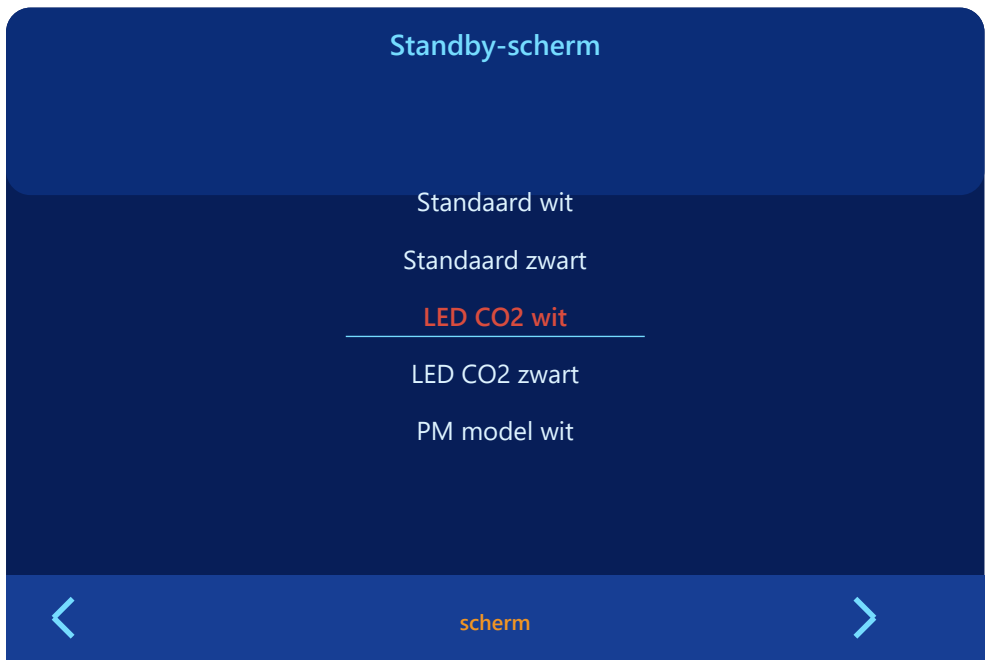
Kies graden Celsius of Fahrenheit.

De geselecteerde eenheid wordt gebruikt voor de temperatuurweergave.

1. Open Instellingen en tik op C/F.
2. Selecteer °C of °F.
3. Tik op de terugpijl om terug te keren.

Stand-byscherm

Route: Startscherm > Instellingen > Screen > Screen options



Via Screen options opent u de lijst met beschikbare stand-byschermen.

Afhankelijk van de sensoruitvoering zijn verschillende lichte en donkere stand-byschermen beschikbaar, waaronder CO2-, PM-, temperatuur/vocht- en CanAiry-weergaven.

1. Open Instellingen en tik op Screen.
2. Lees de korte uitleg en tik op Screen options.
3. Blader met de pijlen door de beschikbare opties.
4. Tik op de gewenste optie om deze te selecteren.

Meetgeschiedenis openen

Route: Startscherm > Instellingen > Geschiedenis



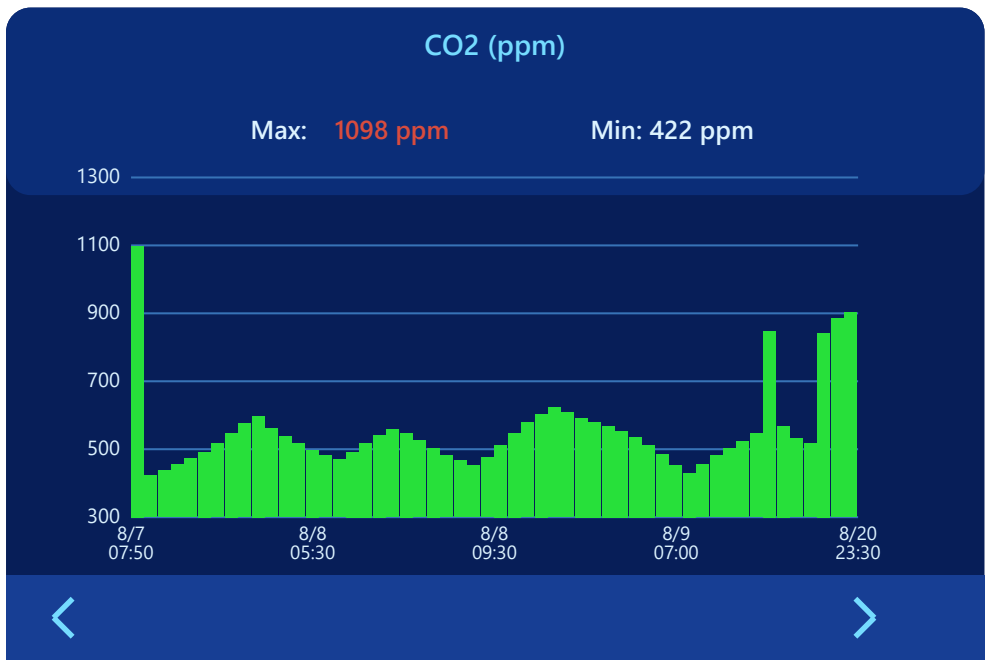
Kies een grafiek of de datatabel.

Het geschiedenismenu toont alleen de sensoren die in deze uitvoering beschikbaar zijn.

1. Open Instellingen en tik op Geschiedenis.
2. Kies de gewenste grafiek.
3. Gebruik Datatabel voor een overzicht van de opgeslagen meetwaarden.

Grafieken bekijken

Route: Startscherm > Instellingen > Geschiedenis > CO2-grafiek



De CO2-grafiek toont het verloop en de hoogste en laagste meetwaarde.

Boven de grafiek staan de hoogste en laagste waarde van de weergegeven periode.

1. Lees de tijd op de horizontale as en de meetwaarde op de verticale as.
2. Gebruik de pijlen om door de beschikbare perioden te bladeren.
3. Tik op de terugpijl om een andere grafiek te kiezen.

Beschikbare historie

Route: Startscherm > Instellingen > Geschiedenis > kies sensor of Datatabel



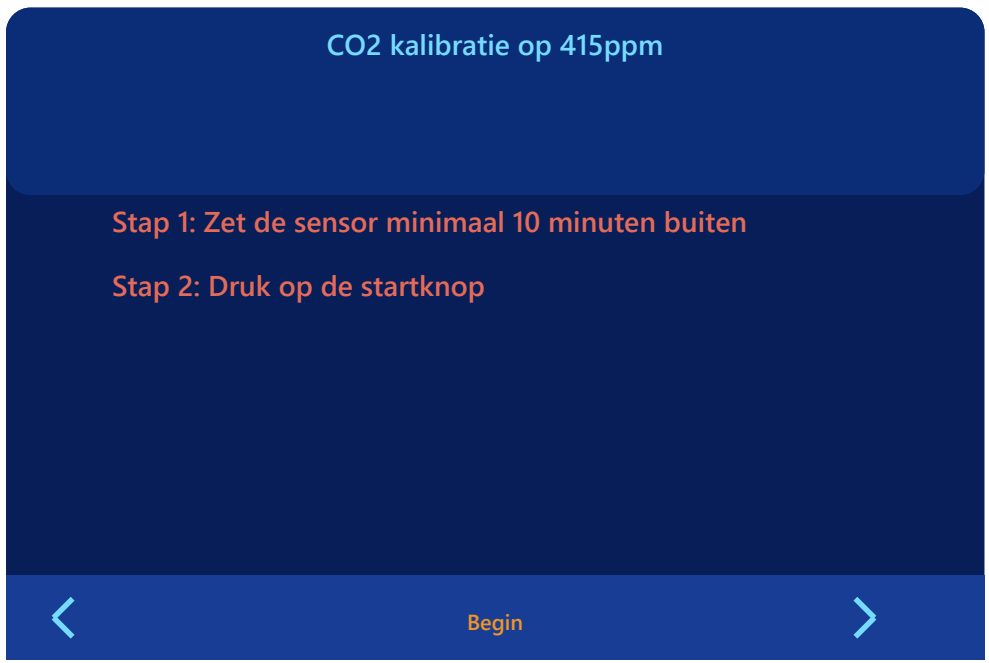
Grafieken voor CO2, temperatuur, vochtigheid, fijnstof, TVOC en NOx.

Naast grafieken kan de historie als datatabel worden weergegeven.

1. Selecteer de sensor die u wilt beoordelen.
2. Vergelijk de grafiek met de ingestelde alarmgrenzen.
3. Gebruik de datatabel wanneer exacte waarden nodig zijn.

CO2-kalibratie op 415 ppm

Route: Startscherm > Instellingen > CO2 Calibration



Volg de stappen op het scherm voordat u de kalibratie start.

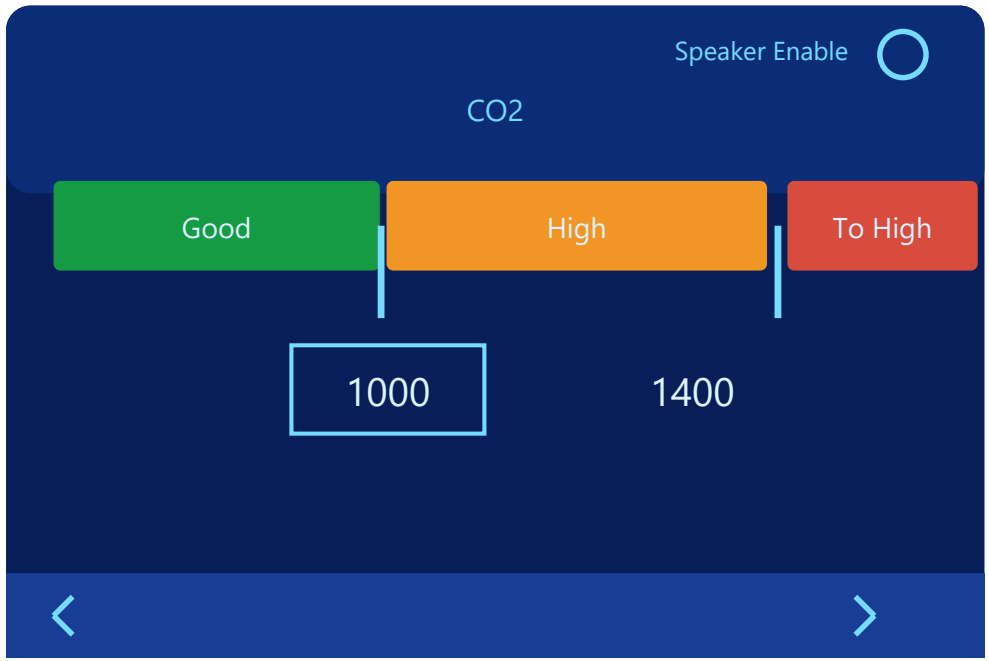
Een onjuiste kalibratieomgeving kan de CO2-metingen beïnvloeden.

Voer deze kalibratie alleen uit in buitenlucht en wanneer een handmatige kalibratie nodig is.

1. Plaats de sensor minimaal tien minuten buiten.
2. Tik daarna op Begin.
3. Laat het apparaat tijdens de procedure ongestoord staan.

CO2-alarm instellen

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > CO2



Stel met Speaker Enable het geluid in en bepaal met de grenswaarden de zones Good, High en To High.

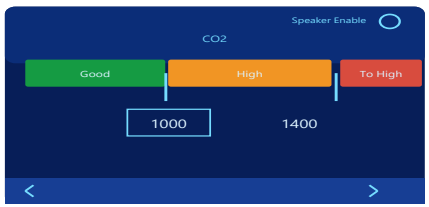
Op dit scherm schakelt u met Speaker Enable het geluid in of uit. De twee waarden markeren de overgangen van Good naar High en van High naar To High.

1. Open Instellingen, ga met de pijl naar pagina 2 en tik op CO2.
2. Tik op Speaker Enable om het geluidsalarm in of uit te schakelen.
3. Selecteer een grenswaarde; de gekozen waarde wordt met een kader aangegeven.
4. Wijzig de grenswaarde op dit alarmscherm. De weergegeven getallen zijn voorbeeldwaarden.

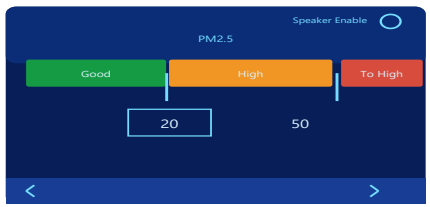
Alarm instellen per sensor

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > kies de sensor

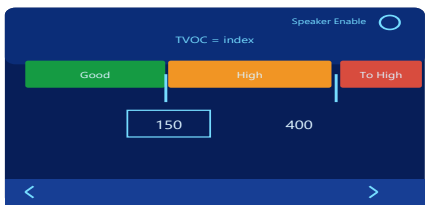
Elk sensoralarm heeft een eigen scherm



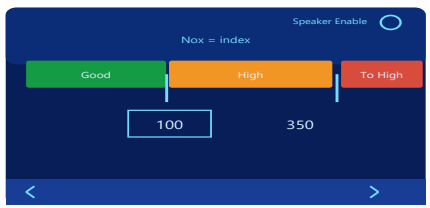
CO2



PM2.5



TVOC



Nox

CO2, PM2.5, TVOC en NOx hebben ieder een eigen alarmscherm.

De bediening is voor deze vier sensoren gelijk: Speaker Enable, drie kleurzones en twee grenswaarden. Welke sensoralarmschermen beschikbaar zijn, hangt af van de uitvoering.

1. Open Instellingen pagina 2 en tik op CO2, PM2.5, TVOC of NOx.
2. Schakel het geluid zo nodig in of uit met Speaker Enable.
3. Selecteer de eerste of tweede grenswaarde en pas die aan.
4. Welke sensoralarmen beschikbaar zijn, hangt af van de uitvoering van uw apparaat.

Netwerkinstellingen

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > Netwerkin > 01. WI-FI instellen



Eerst verschijnt het tussenscherm Netwerkin met de keuze 01. WI-FI instellen.

Open vanuit dit tussenscherm de wifilijst om een netwerk te kiezen of opnieuw te verbinden.

1. Open Instellingen pagina 2 en tik op Netwerkin.
2. Tik op 01. WI-FI instellen.
3. Selecteer het gewenste 2,4 GHz-netwerk.
4. Voer het wachtwoord in en bevestig.

Systeeminformatie

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > Systeeminformatie



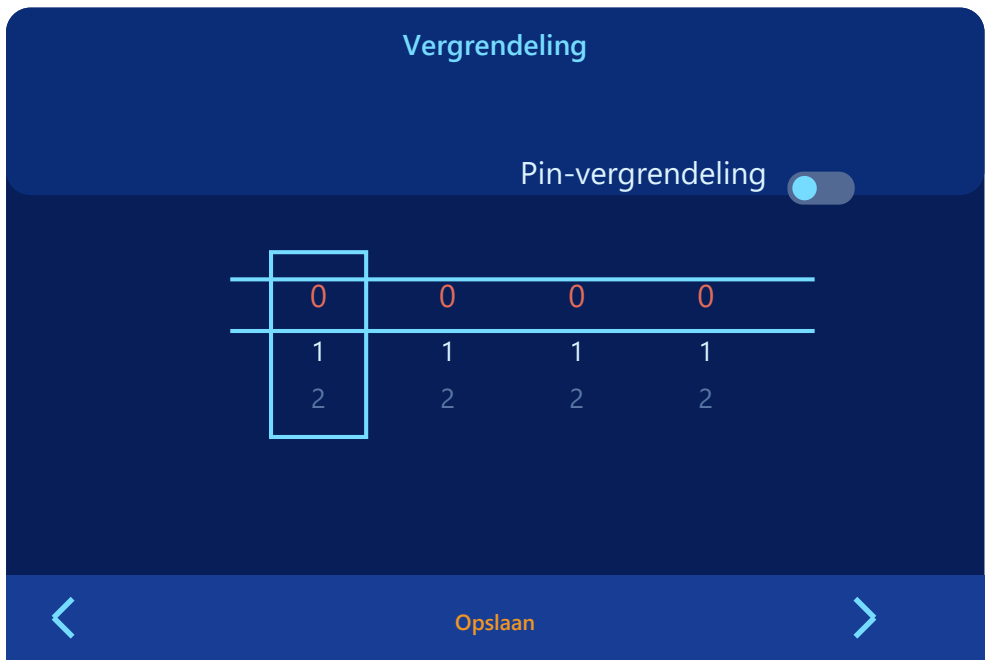
Versie- en apparaatgegevens worden op één scherm weergegeven.

Het scherm toont de softwareversie, het apparaat-ID en een WiFi-QR-code. Deze gegevens kunnen nodig zijn bij ondersteuning of na een update.

1. Open Instellingen pagina 2 en tik op Systeeminformatie.
2. Noteer de softwareversie en het apparaat-ID wanneer ondersteuning daarom vraagt.
3. Gebruik altijd de softwareversie en het apparaat-ID die op uw eigen sensor staan.

PIN-vergrendeling

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > Lock



Kies eerst een pincode, sla die op en schakel daarna Pin-vergrendeling in.

Met Pin-vergrendeling beschermt u de bediening met een viercijferige code. Zodra de gekozen pincode is opgeslagen en Pin-vergrendeling is ingeschakeld, is de code actief.

1. Open Instellingen pagina 2 en tik op Lock om Pin-vergrendeling te openen.
2. Selecteer de gewenste viercijferige pincode.
3. Tik op Opslaan.
4. Schakel Pin-vergrendeling in. Vanaf dat moment is de pincode actief.

Fabrieksinstellingen herstellen

Route: Startscherm > Instellingen > pagina 2 > Reset



Met Reset worden de huidige instellingen verwijderd.

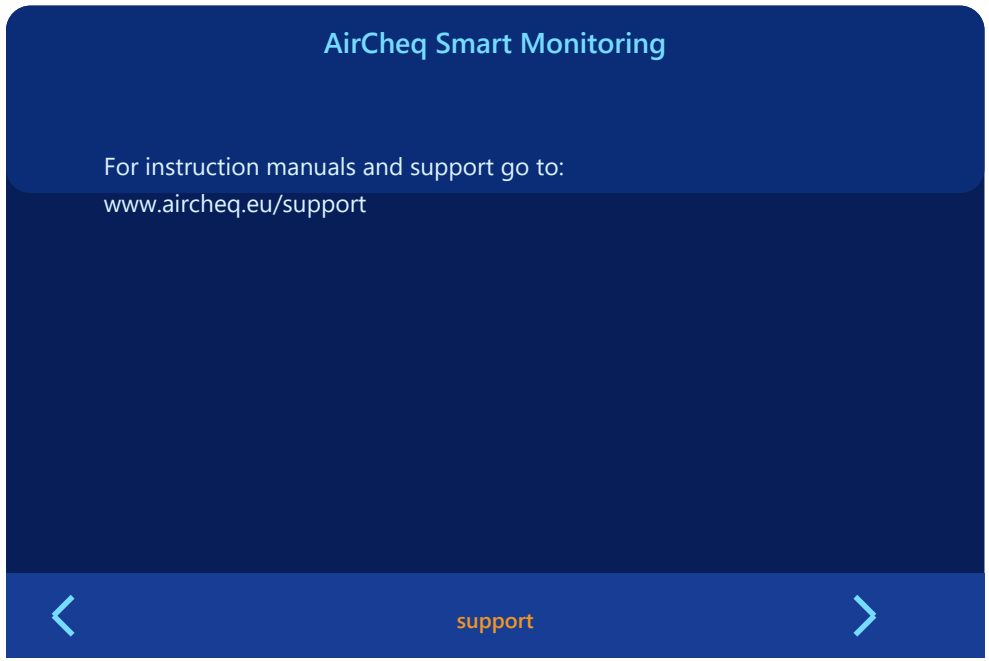
Na een fabrieksreset moeten netwerk- en gebruikersinstellingen opnieuw worden ingevoerd.

Het scherm Reset naar fabrieksinstellingen waarschuwt dat opgeslagen instellingen verloren gaan en de fabrieksinstellingen terugkeren.

1. Open Instellingen pagina 2 en tik op Reset.
2. Lees de waarschuwing op het scherm.
3. Bevestig alleen wanneer alle huidige instellingen mogen worden gewist.

Ondersteuning

Route: Startscherm > Instellingen > AirCheq > Manuals & Support



Houd versie- en apparaatgegevens bij de hand wanneer u ondersteuning vraagt.

Aanvullende handleidingen en ondersteuning zijn beschikbaar via AirCheq.

1. Ga naar www.aircheq.eu/support.
2. Vermeld dat het om een AirCheq CanAiry Plus gaat.
3. Geef zo nodig de softwareversie en het apparaat-ID door.