



# AurAir introduceert: de AurAir Pro

De AurAir Pro monitort nauwkeuriger en sneller de binnenluchtkwaliteit van woningen, kantoren, scholen en andere binnenruimtes. De AurAir Pro heeft een verbeterde CO<sub>2</sub> sensor met een tweemaal zo groot meetbereik die bovendien veel sneller opstart. Nieuw is ook de toevoeging van een VOC sensor die vluchtige stoffen als formaldehyde meet.

Nijmegen, Nederland, 16 juli 2020 – AurAir B.V. (AurAir) heeft vandaag succesvol de laatste testen voltooid voor de AurAir Pro, de volgende generatie in monitoring van binnenluchtkwaliteit. De AurAir Pro heeft twee sensoren die speciaal ontworpen zijn voor rechtstreeks meten van CO<sub>2</sub> en VOC. De metingen zijn daardoor snel, zonder omrekeningen en van ongeëvenaarde precisie.

De AurAir Pro is Plug & Play en heeft een grafisch kleurenscherm. Niet alleen kunt u de CO<sub>2</sub> waardes volgen op het scherm, waar stijgende CO<sub>2</sub> waardes andere kleuren krijgen, maar ook kunt u op een grafiek de afgelopen 24 uur bekijken. Ook de AurAir Pro kent maar liefst drie verschillende manieren om de AurAir via WiFi te benaderen. De AurAir kan rechtstreeks via WiFi met uw smartphone of tablet verbinden. U kunt ook de AurAir configureren om te verbinden met uw eigen WiFi netwerk zodat u via uw eigen WiFi-netwerk de AurAir waardes kunt bekijken en desgewenst kunt laten versturen naar lokale servers. Tevens kunt u de AurAir waardes raadplegen via de (gratis) optionele cloudverbinding.

“Sneller, beter en veelzijdiger, deze nieuwe generatie in monitoring van binnenluchtkwaliteit opent een wereld aan nieuwe toepassingen zoals in de gezondheidszorg. De AurAir Virus Index (AVI) wordt hierdoor veel nauwkeuriger.” zegt Lisa Esselink, CEO van AurAir. “De AurAir heeft een eigen cloudomgeving. Via WiFi kan automatisch een cloudverbinding worden gemaakt en op de AurAir cloudomgeving kun je gratis naar je historische meetwaardes kijken.”.

De AurAir heeft een ‘OverTheAir’ update mogelijkheid, daarmee kunt u met behulp van een WiFi verbinding nieuwe software versies installeren in de AurAir door simpelweg een AurAir knop een paar seconden lang ingedrukt te houden. De AurAir is duurzaam want deze heeft vervangbare sensoren; indien uw sensor kapot of verouderd is, kunnen via de speciale sensorbay eenvoudig de sensoren vervangen worden.

De verbeterde CO<sub>2</sub> sensor heeft een groter meetbereik, namelijk 10.000 parts per million (ppm). Deze CO<sub>2</sub> sensor heeft geen opwarmtijd, metingen zijn daardoor vrijwel direct na opstarten beschikbaar. De CO<sub>2</sub> sensor regelt zijn eigen nauwkeurigheid, eenmaal per week wordt deze automatisch gekalibreerd op basis van de laagst gemeten CO<sub>2</sub> waarde in de afgelopen periode. De AurAir Pro wordt geleverd met een VOC sensor, deze sensor meet de Volatile Organic Components (VOC) in de lucht. Daaronder vallen bijvoorbeeld formaldehyde en andere oplosmiddelen.

## **Over AurAir**

AurAir is een Nederlands bedrijf met een missie: De manier verbeteren waarop mensen de luchtkwaliteit monitoren en beheersen in de gebouwen waar ze veel tijd doorbrengen. De huidige oplossingen in de markt zijn niet goed genoeg om dit te bereiken. Vaak zijn de oplossingen te duur en wanneer betaalbaar dan missen ze de nodige functionaliteit.

Ons doel was een oplossing te vinden die niet alleen geschikt is voor bedrijven en andere organisaties, maar ook geschikt is voor gebruik in huis. Om dit te bereiken moest het product allereerst begrijpelijk zijn, makkelijk in gebruik, betaalbaar zijn, én prettig om naar te kijken. Daarnaast is vooral voor bedrijven ook de levensduur belangrijk. Dit wordt bereikt door gebruik te maken van een open ontwerp met uitbreidbare sensoren en online software updates. Dit maakt opwaarderen of uitbreiden van de functionaliteit van (grote aantallen) meters makkelijk, zonder dat alles opnieuw moet worden aangeschaft.

### **Meer informatie**

Meer informatie vindt u op [www.aurair.nl](http://www.aurair.nl) en in onze pers kit op [www.aurair.eu/press-kit/](http://www.aurair.eu/press-kit/)

---

Voor meer informatie over dit pers bericht, voor interviews, en om eventuele partnerships of investerings mogelijkheden te bespreken kunt u ten alle tijden direct contact opnemen met: Laura Esselink, media relaties contact van AurAir, via email: [laura@aurair.nl](mailto:laura@aurair.nl).