

# AirVisual Pro

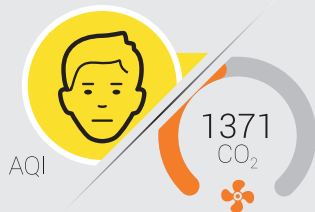
## De slimste luchtkwaliteitsmonitor ter wereld



- De eerste stap om de lucht die we inademen te verbeteren, is weten wat we inademen.
- De AirVisual Pro helpt u om onzichtbare bedreigingen in de lucht te volgen, te voorzien en actie te ondernemen.
- Door de blootstelling aan PM<sub>2.5</sub> en CO<sub>2</sub> onder controle te houden, kunt u gezondere, productievere woon- en werkomgevingen creëren.

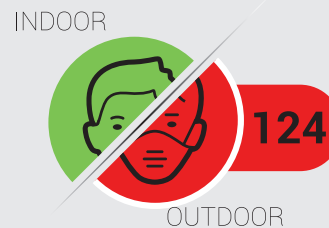
### Met uw AirVisual Pro kunt u...

#### ... TOEZICHT HOUDEN



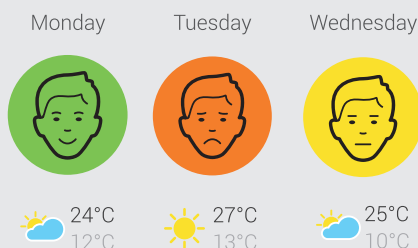
Vind de perfecte balans tussen schone en frisse lucht door onzichtbare bedreigingen (PM<sub>2.5</sub> and CO<sub>2</sub>) zowel binnen als buiten te volgen.

#### ... VERGELIJK



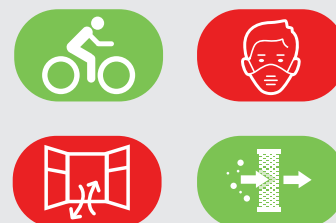
Ontdek bronnen van luchtvervuiling door uw luchtkwaliteit snel te vergelijken met buitenmetingen van het dichtstbijzijnde meetstation.

#### ... KIJK VOORUIT



Plan vooruit met luchtkwaliteit en weersvoorspellingen om de gezondheid en het comfort tijdens uw buitenactiviteiten te optimaliseren.

#### ... ACTIE ONDERNEMEN



Adem gezonde lucht in waar u ook gaat door de snelle fix-tips, geleerd van uw omgeving en gewoonten.

## Hardware

Geavanceerde lasertechnologie telt microscopisch kleine PM2.5-deeltjes in de lucht. Ventilatoren voor luchtstroomregeling zorgen voor stabiele, betrouwbare meetwaarden en verbeterde duurzaamheid.

## Nauwkeurigheid

De AirVisual Pro is het meest nauwkeurige, goedkope consumentenapparaat in zijn soort. Onderdelen voor automatische kalibratie houden direct rekening met factoren zoals temperatuur, vochtigheid en afgelegen datapunten.

## Netwerk + Analyses

Cloudberekening, actuele data en kunstmatige intelligentie bieden de beste voorspellende analyses op een klein apparaat.



### PM2.5



PM2.5 zijn kleine deeltjes die je keel en longen beschadigen. Deze verontreinigende stof is bijzonder gevaarlijk omdat door zijn kleine formaat deeltjes rechtstreeks vanuit uw longen in uw bloedbaan kunnen komen.



### Binnen- en buitengegevens

Bekijk uw binnenluchtkwaliteit naast de buitenmetingen van het dichtstbijzijnde officiële meetstation.

### CO<sub>2</sub>



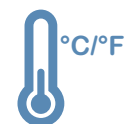
Hoge CO<sub>2</sub>-niveaus betekenen dat u frisse lucht nodig heeft. Stilstaande lucht heeft minder zuurstof en meer bacteriën, schimmels en andere schadelijke dampen.



### Voorspelling

Plan vooruit om blootstelling aan vervuiling en ongemak buitenshuis te minimaliseren. We houden je tot 3 dagen van tevoren op de hoogte met luchtkwaliteit en weergegevens.

### Temperatuur



Zorg ervoor dat uw omgeving zowel comfortabel als gezond is.



### Waarschuwingen

Ontvang meldingen wanneer de luchtkwaliteit niet aan de normen voldoet. Met slimme integratie kunt u slimme apparaten voor thuisgebruik bedienen met op actie gebaseerde regels.

### Vochtigheid



Droge lucht draagt bij aan geïrriteerde sinussen, keelpijn, jeukende ogen en huidveroudering. Ondertussen kunnen te vochtige omgevingen biologische luchtverontreinigende stoffen zoals huisstofmijt en schimmels veroorzaken.



### Advies

We houden rekening met al uw luchtkwaliteitsgegevens, zodat u dat niet hoeft te doen. De AirVisual Pro leert van uw binnen- en buitenomgevingen om u de meest productieve en kosteneffectieve aanbevelingen te geven.



## Bekijk de kwaliteit van de lucht die u inademt - binnen en buiten.



## Belangrijkste kenmerken van de AirVisual-app



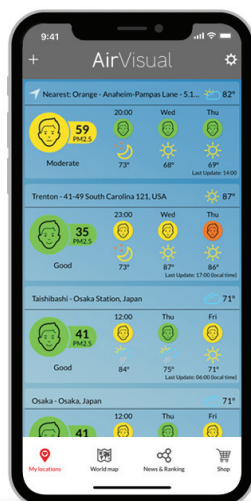
### Historische, realtime en voorspelde luchtvervuilingsgegevens

Ontvang gedetailleerde cijfers over de 6 belangrijkste verontreinigende stoffen voor meer dan 9.000 steden in 70+ landen.



### 72-uurs luchtvervuiling en weersvoorspellingen

Plan uw buitenactiviteiten om comfort en gezondheid te optimaliseren.



### Gezondheidsaanbevelingen

Volg het advies op om uw gezondheidsrisico te verlagen en een minimale blootstelling aan verontreinigende stoffen te bereiken.



### Wereldkaart

Verken realtime vervuilingindexen over de hele wereld in een panoramisch uitzicht.



### Nieuws over luchtvervuiling en educatieve bronnen

Blijf op de hoogte van actuele gebeurtenissen op het gebied van luchtvervuiling, medische bevindingen en het laatste nieuws.

## Profiteer van geavanceerde functies met de AirVisual-app en website



- Thuisbewaking onderweg
- Waarschuwt wanneer uw lucht ongezond wordt
- Weer- en luchtvervuilingsvoorspelling per uur
- Communitynieuws en educatieve bronnen
- Luchtkwaliteitsgegevens voor al uw favoriete locaties, binnen en buiten

### Technische specificaties: AirVisual Pro

Algemene specificaties	
Afmetingen	H 8.2 x W 18.4 x D 10 cm
Scherm grootte	12.7 cm LED Scherm
Batterij-informatie	Herlaadbare Lithium Ion - 1900 mAh capaciteit
Batterijduur	Ongeveer 3 tot 8 uur afhankelijk van de instellingen
Draadloze technologie	802.11 b/g/n - 2.4 GHz
Bedrijfstemperatuur	0 to 40 °C
Sensor Specificaties	
PM2.5 (Particulate Matter)	0.3 - 2.5 µm
CO2 (Kooldioxide)	400 - 10,000 ppm (delen per miljoen)
Temperatuur	-10 to 40 °C
Vochtigheid	0 - 100%
Functies	
Eenheid selectie	Metrisch (°C) of imperiaal (°F)
Luchtkwaliteitsindexen	Amerikaanse en Chinese AQI
Weergavetalen	5 door de gebruiker te selecteren talen: Engels, Frans, Russisch, Chinese, Koreaans
Meegeleverde accessoires	Micro USB to USB cord, USB power adapter

Neem contact op met uw erkende IQAir®-dealer voor meer informatie of bezoek [www.iqair.com](http://www.iqair.com)



Intimus International Netherlands, B.V.  
Essebaan 13a  
2908 LJ Capelle aan den IJssel  
Email: [info.nl@intimus.com](mailto:info.nl@intimus.com)  
Tel: + 31 (0)10 - 242 11 00  
Web: [WWW.INTIMUS.COM](http://WWW.INTIMUS.COM)