

"Direct inzicht in uw binnenklimaat"

Met virusindex*!

* Deze index beoordeelt de virus overleving op basis van een wetenschappelijke analyse van vijf luchtkwaliteitsfactoren, namelijk: temperatuur, relatieve vochtigheid, fijnstof (PM2.5), kooldioxide en stikstofdioxide.



uHoo

Onze meest uitgebreide sensor. Hij meet maar liefst 9 verschillende waarden. Deze sensor vertelt u niet alleen wat slecht is. Het detecteert gifstoffen en vertelt u in realtime de exacte luchtkwaliteitsparameters die ongezond zijn. De sensor is gebouwd om u de controle te geven over uw binnenlucht en gezondheid, zodat u gemakkelijk kunt ademen en vrij kunt leven. U hebt toegang tot al uw belangrijke gegevens wanneer u ze nodig heeft. Met de app kunt u zien hoe uw gewoonten en activiteiten uw huis, gezondheid en productiviteit beïnvloeden.

De uHoo kan gebruikt worden voor het meten van de luchtkwaliteit in kantoren, woningen, industrie, verzorgingstehuizen, scholen, kinderopvang.

Connectiviteit:

De uHoo sensor is voorzien van WiFi 802, 11 b/g/n compatible (2.4 Ghz). Beveiliging 128-bit AES encryption via SSL. Hij kan eenvoudig online aangesloten worden op AirTeq uHoo Monitoring.

Rapportage:

De uHoo sensor is 100% compatibel met ons AirTeq Smart monitoring platform. Ons platform verzorgt de monitoring 24 uur per dag en 7 dagen per week. Alle meetdata worden veilig meervoudig opgeslagen waardoor verlies van data tot een minimum beperkt is. De data is altijd online overal op veilige wijze toegankelijk voor geautoriseerde gebruikers. Met de app krijgt u een mooie interface die u alle informatie geeft die u nodig hebt op een eenvoudige en gemakkelijk te begrijpen manier en kan u zelf alarmeringen instellen.

Zodra de CO2 boven de 1000 ppm komt en de andere 8 parameters buiten de ingestelde grenswaarden liggen, wordt er een melding verstuurd naar de gekoppelde smartphone of laptop. Tevens wordt de virus index duidelijk in beeld gebracht.





AIRPLUS
solutions

by **egeda**

<https://egeda.be/merk/airteq/>

Ook dit nog...

De uHoo is voorzien van hoogwaardige sensoren. Micro USB-power adapter met 5V DC externe power adapter voor stroomvoorziening. Wifi-router en internettoegang. Wifi 802, 11 b/g/n compatibel (2.4 Ghz). Beveiliging 128-bit AES encryptie via SSL.

-  Eenvoudig te bedienen
-  24/7 online inzicht en monitoring
-  Periodieke rapportage per mail
-  Exact advies over wat u kunt doen voor een gezonde ruimte



Technische Specificaties

Afmeting	85 x 165 mm
Aansluiting	Micro-USB power adapter met 5V DC
Gewicht	265 gr
Co2 sensor	
Bereik	400-10000 ppm
Nauwkeurigheid	± 3% / ± 50ppm
Temperatuur	
Bereik	-40°C - 85 °C
Nauwkeurigheid	±0.5°C
Luchtvochtigheid	
Bereik	0-100 %
Nauwkeurigheid	± 3%
Fijnstof (PM2.5)	
Bereik	0 tot 1000 µg/m3
Nauwkeurigheid	± 10 µg/m3 of ± 10%
Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	
Bereik	0 tot 1.000 ppb
Nauwkeurigheid	± 5 ppb of ± 5%
Co sensor	
Bereik	0 tot 1.000 ppm
Nauwkeurigheid	± 10 ppm
Stikstofdioxide (NO2)	
Bereik	0 tot 1.000 ppb
Nauwkeurigheid	± 5 ppb of ± 5%
Ozon	Bereik: 0 tot 1.000 ppb / Nauwkeurigheid: ± 5 ppb of ± 5%
Luchtdruk	Bereik: 300 tot 1.100 mBar /Nauwkeurigheid: ± 1 mbar