

"Direct inzicht in uw binnenklimaat"



Touch Basic

Meet overal eenvoudig en direct uw binnenklimaat met de Touch Basic sensor. De sensor is voorzien van hoogwaardige sensoren en meet CO₂, temperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Op het heldere display zit u direct wat de luchtkwaliteit is.

Gezond binnenklimaat:

Een gezond binnenklimaat draagt bij aan de productiviteit van mensen in de ruimte. Schone lucht zorgt voor een betere concentratie en vermindert vermoeidheidsklachten.

De Touch kan gebruikt worden voor het meten van de luchtkwaliteit in onder andere scholen, kinderopvang, kantoren of woningen.

Inzicht:

Op de sensor zelf kunt u grafieken van de data zien en kunnen de gegevens geëxporteerd worden naar uw computer.

Draadloos meten:

De sensor beschikt over een oplaadbare accu van 1800 mAh. Hier kan de sensor ongeveer 24 uur lang draadloos mee meten.

Stoplicht Indicatie:

De Touch Basic toont door middel van 3 kleuren aan of uw lucht gezond of ongezond is. De kleuren dienen als grenswaarden en staan ingesteld op de volgende waarden:

Groen <800 ppm = Gezond

Geel 800-1200 ppm = Matig

Rood >1200ppm = Ongezond

De grenswaarden kunnen eenvoudig aangepast worden. Indien gewenst kan er ook een alarmfunctie ingesteld worden.

En ook dit nog...

De Touch Basic is voorzien van hoogwaardige sensoren. De sensor heeft een dataopslag van 7000 metingen en beschikt over een stoplichtindicatie. Verder beschikt de sensor over een oplaadbare accu en kan tot 24 uur lang draadloos meten.

-  Eenvoudig te bedienen
-  Eigen grenswaarden instellen
-  Export data naar PC (7000 metingen)
-  Inclusief tafelstandaard



Technische Specificaties

Afmeting	96 x 86 x 32 (mm)
Aansluiting	Micro-USB
Batterij	1800 mAh oplaadbare accu
Co2 sensor:	Dual beam NDIR incl. autokalibratie
Bereik	400-9999 ppm
Nauwkeurigheid	3% / 40ppm
Temperatuur:	
Bereik	0°C - 90 °C
Nauwkeurigheid	±0.3°C
Luchtvochtigheid:	
Bereik	0-99 %
Nauwkeurigheid	2%
Data opslag	7000 metingen
Alarmering instellen	Ja
Gewicht	200g
Garantie	3 jaar
Display	76 x 52 (mm) Color TFT screen met touchscreen
Meegeleverd	USB kabel, handleiding, tafelstandaard