

# Technische Daten

## Messfunktion TVOC

Messbereich	<b>0,000 ... 9,999 mg/m<sup>3</sup></b>
Auflösung	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Genauigkeit	± 10 % vom Messwert

## Messfunktion PM1, PM 2,5, PM10

Messbereich	<b>0 ... 999 µg/m<sup>3</sup></b>
Auflösung	1 µg/m <sup>3</sup>
Genauigkeit	± 10 % vom Messwert

## Messfunktion Temperatur

Messbereich	<b>0 ... 50 °C</b>
Auflösung	1 °C
Genauigkeit	± 1 °C

## Messfunktion Feuchtigkeit

Messbereich	<b>20 ... 90 % r.F.</b>
Auflösung	1 %
Genauigkeit	± 4 %

## Messfunktion CO2

Messbereich	<b>0 ... 5000 ppm</b>
Auflösung	1 ppm
Genauigkeit	± 10 % vom Messwert

Einpendelzeit	ca. 24 Stunden
Display	TFT Display, 4,3 Zoll
Umgebungsbedingungen	0 ... 50 °C / max. 90 % r.F.
Anschluss	Mikro USB zum Aufladen des Akkus
Spannungsversorgung	5 V / 2 A
Akku	3000 mAh
Gehäuse	Metall
Abmessung	191 x 78 x 67,5 mm
Gewicht	336 g

Änderungen vorbehalten!