

# Tragbares Feinstaubmessgerät

MODELL TM data II

0.01 – 100 mg/m<sup>3</sup>

## MERKMALE:

- Kompaktes Handgerät
- Streulichtmessung
- Lungengängiger Feinstaubanteil ( A-Staub gem. Johannesburger Konvention)
- Einzel- und Mittelwertmessung
- Einfache Bedienung und direkte Messwertanzeige am Touch-Screen

## TECHNISCHE DATEN:

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| ▪ Messbereich:            | 0.01 – 100 mg/m <sup>3</sup> (kalibriert mit DEHS 1µm)                                |
| ▪ Auflösung:              | 0.01 mg/m <sup>3</sup> (kalibriert mit DEHS 1µm)                                      |
| ▪ Nachweisgrenze:         | 0.01 mg/m <sup>3</sup> (bei min. 1 Minute Messzeit und exakt eingestelltem Nullpunkt) |
| ▪ Linearität:             | 1%  |
| ▪ Temperaturabhängigkeit: | ca. 5% zwischen 10°C und 40°C   |
| ▪ Messarten:              | - Mittelwertmessung über vorwählbare Zeitintervalle<br>- laufende Einzelwertmessung   |
| ▪ Messwertspeicher:       | min. 80.000 Messungen   |
| ▪ Schnittstellen:         | USB, Bluetooth  |
| ▪ Display:                | 8.1 cm (3.2") Touchscreen, resistiv   |
| ▪ Stromversorgung:        | Akku Li-Ion 2900 mAh<br>Netzteil  |
| ▪ Akku-Laufzeit:          | ca. 8 h   |
| ▪ Akku-Ladezeit:          | ca. 6 h   |
| ▪ Abmessungen (mm):       | 201 x 101 x 51 (L x B x H)  |
| ▪ Gewicht:                | ca. 600 g   |



## LIEFERUMFANG:

Grundgerät, Handbuch, Netzteil

## OPTIONALES ZUBEHÖR:

- Nullpunkt-Einstellungsvorrichtung
- Lederriemen
- Transfer- und Auswertesoftware (Windows 7, 8 und 10 kompatibel)

**Nullpunkt-Einstellungsvorrichtung**

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN