

# UUSI GDU™ - MULTISENS

SISÄILMAN LAADUN MITTAUKSIIN ERINOMAISESTI SOPIVA  
MITTARI/DATALOGERI

Mittaa samanaikaisesti seuraavia  
ominaisuuksia:

- Paine-eroa
- Lämpötilaa
- Kosteutta
- CO<sub>2</sub> - pitoisuutta
- TVOC pitoisuutta

**KANAVAT:**

- 1= TVOC pitoisuus ppb
- 2= ei käytössä
- 3= CO<sub>2</sub> pitoisuus ppm
- 4= ei käytössä
- 5= lämpötila C°
- 6= suhteellinen kosteus RH
- 7= paine-ero
- 8= neliöjuuri paine-erolukemasta

- Helppokäyttöinen
- Erinomainen mittaustarkkuus
- Kiinteät, sisäänrakennetut anturit
- USB-liitäntä
- Säädettävät hälytysrajat
- GSM-versiossa mittaustiedot saatavana myös sähköpostiin



**KÄYTTÖKOhteita:**

- Tilapäiseen tai jatkuvaan sisäilmamittaukseen
- Asumis- ja työskentelyolosuhteiden seurantaan
- LVIS-järjestelmien vianmäärityksiin

**Toimitussisältö:** GDU™ - MultiSens mittari,  
virtalähde ja CD Meslog ohjelmaan

**TEKNISET TIEDOT:**

**Mittausalueet ja tarkkuus:**

Suhteellinen kosteus: 0...-100 RH %, tarkkuus +/- 1,8 %

Lämpötila: -40...+125 °C +/- 0,1%

Paine: -500....+500 Pa, tarkkuus +/- 3% lukemasta,  
0-pistewtarkkuus 0,2 Pa, ei nollaustarvetta, eikä asentoriippuvuutta

CO<sub>2</sub> pitoisuus 0...5000 ppm tarkkuus +/- 30 ppm, +/- 3% lukemasta

TVOC pitoisuus 0....1000ppb, (0...60 ppm), tarkkuus +/- 15% lukemasta

**Näyttö** Graafinen näyttö 128/64 pistettä taustavalolla

**Muisti** 300 000 mittaustulosta

**Pisteteksti** 12 ASCII merkkiä

**PC ohjelmisto** Meslog-D

**Kotelo:** 120x120x60 mm, muovinen