

LUFTKVALITETSMÄTARE E2250

EGENSKAPER

- Mäter CO₂, temperatur och luftfuktighet
- Realtidsmätning
- 5V micro-USB-laddare
- 1600 mAh batteri
- Statusindikering med 3 LED
- Ljudlarm



SPECIFIKATIONER

Spänningsmatning	Lithium batteri med 1600 mAh kapacitet
Sensorer	Digital RH- och temperatursensor Optisk (NDIR) sensor för CO ₂
Mätområden	- temperatur -10...+50 °C - luftfuktighet 20...85 %RH - CO ₂ 400...5000 ppm
Upplösning	1 ppm / 1 °C / 1 %RH
Noggrannhet	±50 ppm CO ₂ ± 5% av avläst värde / ±1 °C / ±4 %RH
Mätintervall	1,5 s
Laddning	Via micro-USB
Driftsförhållanden	-10...+60 °C
Ljusstyrka display	6 nivåer
Dimensioner	70 x 80 x 35 mm
LED indikatorer	Grön (bra) - 400...1000 ppm Orange (normal) - 1001...2000 ppm Röd (hög) - 2001...5000 ppm
Ljudlarm	Triggas från 1001 ppm CO ₂ och uppåt

- ABC (Automatic Background Calibration) baseras på den lägsta CO₂-koncentrationen över 24 h.