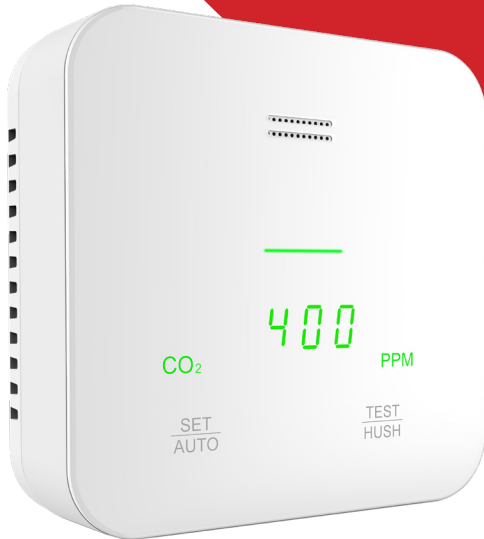


SMARTHOME - SICHERHEIT ZU HAUSE

CO₂-MESSGERÄT GS241

- Hochpräzise Kohlendioxid-Erkennung
- Temperatur- und Feuchtigkeitserfassung
- Mit Ampelanzeige (grün/gelb/rot)/ Sprachanweisungen/ Alarm ($\geq 75\text{dB}@1\text{m}$) und exaktem PPM-Wert
- Mit Drucktasten, einfach zu bedienen
- Kann auf den Schreibtisch gestellt oder an die Wand montiert werden
- Inkl. Netzteil und Montagmaterial
- Smarthome-Betrieb
 - Kann per Gateway GS198 (nicht enthalten)+ WIFI mit Ihrem Smartphone verbunden werden (auch mit Alarm)
 - Bis zu 127 Meldern in einem Netzwerk können zentral verwaltet und überwacht werden
 - APP: FamilyLink für Android und iOS (kostenlos)
 - In der App können die Messwerte der letzten 7 Tage angeschaut werden



CO₂-MESSGERÄT GS241

Das GS241 ist ein vielseitiges Erfassungs- und Anzeigegerät für die Bewertung der Luftqualität in Räumen (Schulen, Büros, Arbeitsplätzen, Praxis, Werkhallen etc). Ein erhöhter CO₂-Wert führt zu Müdigkeit, Kopfschmerzen und Konzentrationsschwierigkeiten. Zudem erhöht sich die Gefahr der Verbreitung von Viren.

CO₂ entsteht beim Ausatmen und durch Verbrennungsvorgänge.

Technische Daten:

Farbe	weiss
Betriebsspannung	DC 12V
Messbereich CO ₂	400-5'000ppm
Genauigkeit	$\pm 50\text{ppm} \pm 5\%$ nach 48 Std Autokalibrierung
Messbereich Temperatur	$-5^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$
Genauigkeit	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
Messbereich Luftfeuchtigkeit	0-99.9% RH
Genauigkeit	$\pm 5\%$
Norm	BS EN 50543-2011 AC-2014
Gewicht	ca 290g
Abmessungen	99 x 99 x 37mm
Leistungsaufnahme	$\leq 0.075\text{W}$
Frequenz	868 MHz
Signalreichweite	Bis 100m im Freien
Art. Nummer	377.000.99
Garantie	2 Jahre



[Historische Kurve](#)

[Protokoll](#)

Konzentration von CO₂(PPM)

