Die Luftreiniger

Kohlendioxid Detektor CO2 ppm-Tester



TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Artikel-Nr.: 211101

Beschreibung

Kohlendioxid Detektor CO2 ppm-Tester

CO2-Messgerät für präzise Raumluftüberwachung – Kohlendioxid-Detektor mit Echtzeit-Alarm & Datenaufzeichnung

Die Luftqualität spielt eine entscheidende Rolle für Gesundheit, Wohlbefinden und Produktivität. Mit dem **Kohlendioxid-Detektor CO2 ppm-Tester** erhalten Sie ein zuverlässiges **Raumluftmessgerät**, das den CO2-Gehalt in Echtzeit misst und Sie rechtzeitig warnt, wenn die Luftqualität nachlässt. Dank modernster **NDIR-Infrarottechnologie** (Nichtdispersive Infrarotsensoren) gewährleistet dieses **Luftgütesensor-Gerät** präzise Messwerte mit hoher Langzeitstabilität.

Ob in **Büros, Besprechungsräumen, Schulen, Hotels, Supermärkten, Produktionshallen, Krankenhäusern, Flughäfen oder im privaten Bereich** – das CO2-Messgerät hilft, eine gesunde Raumluft sicherzustellen und Lüftungsmaßnahmen gezielt zu steuern. Eine hohe CO2-Konzentration kann zu Konzentrationsschwäche, Müdigkeit oder gesundheitlichen Beschwerden führen – mit diesem **Raumluftüberwachungsgerät** behalten Sie die Luftqualität stets im Blick.

Hauptmerkmale des CO2-Detektors:

- **Präzise CO2-Messung & Echtzeit-Alarm:** Messen Sie zuverlässig den Kohlendioxidgehalt der Umgebungsluft. Sobald der voreingestellte Grenzwert überschritten wird, warnt das Gerät sofort – ideal zur rechtzeitigen Optimierung der Raumlüftung.
- **Multifunktionales TFT-Farbdisplay:** Alle wichtigen Messwerte wie **CO2-Konzentration (ppm), Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Uhrzeit und Datum** werden übersichtlich auf einem gut lesbaren Farbdisplay dargestellt. So behalten Sie jederzeit den Überblick über Ihre **Raumluftqualität**.
- **Langfristige Datenaufzeichnung & Diagrammanzeige:** Das **Raumluftmessgerät** speichert bis zu **999 Datensätze**, die als übersichtliches Diagramm dargestellt werden können. Dadurch lassen sich Langzeitentwicklungen und Trends in der Luftqualität analysieren.
- **Flexibel einsetzbar & vielseitige Anwendungsmöglichkeiten:** Ob im **Büro, Klassenzimmer, Hotel, Krankenhaus, Supermarkt, Bahnhof, Flughafen, Restaurant oder in der Industrie** – das **Luftüberwachungsgerät** eignet sich für zahlreiche Innenräume, in denen eine gesunde Luftqualität essenziell ist.
- **Energieeffizient & flexibel in der Stromversorgung:** Das CO2-Messgerät kann sowohl über das mitgelieferte **USB-Kabel (5V)** als auch über eine **wiederaufladbare Lithiumbatterie** (nicht im Lieferumfang enthalten) betrieben werden. Dadurch ist es mobil einsetzbar und auch für den flexiblen Standortwechsel geeignet.

Warum ein CO2-Messgerät unverzichtbar ist

Die Bedeutung der **Raumluftüberwachung** nimmt stetig zu, da ein hoher CO2-Gehalt ein Indikator für schlechte Luftqualität ist und gesundheitliche Beschwerden verursachen kann. Besonders in geschlossenen Räumen mit vielen Menschen steigt die CO2-Konzentration schnell an. Unser **Luftgütesensor** ermöglicht eine frühzeitige Erkennung und gezielte Lüftung, um die Luftqualität zu verbessern.

Sorgen Sie für gesunde Luft – jetzt CO2-Detektor kaufen!

Optimieren Sie Ihr Raumklima mit dem **CO2 ppm-Tester** und schützen Sie sich und Ihre Umgebung vor schlechter Luftqualität. **Jetzt bestellen und durchatmen!**

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu