

# Gesunde Luft für Kinder



**STOP  
CO<sub>2</sub>**



## **HK INSTRUMENTS**

Raumfühler für CO<sub>2</sub> und  
Temperatur

Einfache Installation

Portable Ausführung

CO<sub>2</sub> Status mit Smiley

## CO2 unter Kontrolle halten!

**Schlechte Luftqualität in den Zimmern? Die CO2 Sensoren von HK Instruments zeigen ihnen schnell und einfach mittels Smiley den aktuell Zustand der Luftqualität an. Sie können leicht entscheiden wann gelüftet werden soll.**

### Verwendung & Anwendungen

Das CDT2000-Modell dient zur Überwachung und Steuerung von CO2 und Temperatur in Büros, an öffentlichen Orten, in Konferenzräumen und Klassenzimmern. Geräte der Serie CDT2000-DC können auch bei Anwendungen mit einer dauerhaften Kohlendioxidquelle (zum Beispiel Krankenhäuser und Gewächshäuser) verwendet werden.

### Technische Daten:

- Touchscreen-Display zur einfachen Bedienung
- Genauigkeit: CO2:  $\pm 40$  ppm
- Eingebauter Temperatursensor
- Automatische Selbstkalibrierung, ABC Logic™
- Versorgungsspannung: 24 VDC/VAC  $\pm 10$  %
- 1 Ausgangssignal : 0/2...10 V (linear zu CO2) oder 4...20 mA (linear zu CO2)
- 2 Ausgangssignal : 0/2...10 V (linear zu Temperatur) oder 4...20 mA (linear zu Temperatur)
- Betriebstemperatur: 0...+50 °C
- Schutzklasse: IP20

**Optional: Modbus, Doppelkanal, Relaisausgang 6A, Feuchtesensor**



Portable Ausführung CDT2000-D-P



**HK INSTRUMENTS**

Type	Beschreibung	EUR/Stk.
CDT2000-D	Raumfühler für CO2 und Temperatur, CO2 Bereich 400-2000 ppm	249,00
CDT-2000-D-P	Portable Ausführung, Raumfühler für CO2 und Temperatur inkl. Winkel und Netzgerät für 230 VAC	269,00

Preise in Euro, exkl. MwSt., gültig ab 01.01.2020, freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.