

85*105MM

正面

TOMONARI 大型液晶CO2モニター



製品仕様

表示方法:液晶ディスプレイ
 大気圧: CO2の86 KPa - 106 Kpa
 検出法: 赤外線(NDIR)
 サンプルング時間: 1.5秒
 製品サイズ: 270*90*35 mm
 検出温度: -10°C - 50°C;
 相対湿度: 20% - 85%
 貯蔵温度: -10°C - 60°C;
 CO2濃度: ppm
 製品重量: 276 g
 製品付属品: デバイス1台、説明書、位置決めステッカー1枚、ビス2本、白ビス2本、USB充電ケーブル1本、電源アダプタ1個

製品説明

この製品は、二酸化炭素(CO2)と温度と湿度を測定する換気モニターです。リアルタイムで、二酸化炭素(CO2)、温度、湿度を検出します。スマイル表示、アラーム機能(値設定機能・オンオフ機能)も搭載し、表示もわかりやすく、換気の目安となります。

注意事項

・使用中に空気取入口を覆ったり、製品を清掃する際に溶剤を使用したりすることは避けて下さい。不正確な測定になる恐れがあります。
 ・製品の近くに水やその他の液体を置かないで下さい。万が一本体にかかった場合故障の原因に繋がります。

特徴

・大画面LEDディスプレイ
 ・CO2濃度のリアルタイムテストをサポート
 ・CO2アラームしきい値を設定することが可能
 ・LEDの明るさを調整可能

CO2指標 スマイル表示

緑: 400 ppm - 1000 ppm
 オレンジ: 100 ppm - 2000 ppm
 イエロー: 2001 ppm - 3000 ppm
 赤: 3001 ppm - 5000 ppm

ボタン操作



- 1) 電源をオン/オフにする
- 2) 画面を明るくする
- 3) 画面を暗くする(長押しでアラーム音を解除)
- 4) CO2アラームしきい値設定ボタン
(アラーム値を高低設定可能)
※アラームは数秒で自動的に消えます
- 5) DC電源アダプタ挿入口
- 6) LEDディスプレイ

反面

CO2アラームのしきい値設定

- ① 設定ボタン (M) を押す
- ② CO2の数値が点滅し、CO2アラームのしきい値を高く設定する場合は、▲ボタンを押し高くする。低く設定する場合は、▼ボタンを押し低くする。
- ③ CO2アラームしきい値が決まったら、設定ボタン (M) を押し、決定してください。

例えば、800ppmに設定した場合、800ppmを超えると、デバイスからアラーム音が鳴り、換気を促してくれます。数秒で音は消えます。(初期はCO2アラームしきい値は1000 ppm)

自動校正

初めて使用されるときは、デバイスをオンにし、24時間以上、そのまま放置して下さい。自動的に校正されます。(電源を切ったり途中で再起動しないで下さい)

設置に関する注意事項(壁掛けの場合)

- 1) 設置位置に位置決めステッカーを取り付ける。
- 2) 位置決めステッカーの2点位置に6mm穴をあけ、白ビスを壁に押し込む。
- 3) ビスを打ち、約4mm程度余分をもたせ、CO2メーターの裏の穴にかける。
- 4) 付属のUSBケーブルを電源アダプタに接続し、丸型コネクタを本体デバイス側の電源入力口(入力電圧:DC5V 1000mA)に接続する。

製品パラメータ

- 1) 入力電圧: DC5V 1000mA
- 2) CO2測定範囲: 400 ppm-5000 ppm
- 3) CO2精度: 400-1000 ppm, 偏差±50 ppm;
1000 ppm以上, 偏差±5%
- 4) CO2表示解像度: 1 ppm
- 5) 温度測定範囲: -10.0°C - +50.0°C
- 6) 温度精度: +/-1.0°C(0°C-40°C)
- 7) 湿度測定範囲: 20%-85%
- 8) 湿度精度: +/-5%

保証書

品番:TOMO-CO2-001
 保証期間:お買い上げ日から本体1年間
 お買い上げ日 年 月 日
 お客様ご住所
 〒
 お名前
 電話番号 ()

保証期間中であっても、下記の場合は保証外となります。

- ①電氣的及び機械的な改造を加えた場合。
- ②施工上、或いは使用上の過失、事故(二次的事故も含む)によって故障が生じた場合。
- ③天災(地震、落雷、火災、浸水など)による故障或いは損傷。
- ④その他、当社の責に帰せざる故障損傷の場合。

※本保証書は、日本国内のみ有効です。

TOMONARI株式会社



〒683-0041

鳥取県米子市茶町44森本ビル3F

TEL: 0859-30-4988

FAX: 0859-30-4987

Mail: support@tn-kk.sakura.ne.jp

http://tn-kk.co.jp