

MON-T² LCD RH USB



低価格、高い信頼性、簡単操作

Mon-T2 LCD RH USBロガーは、小型モニター付きです。
専用の TempWrite ソフトウェアは、無償ダウンロードできます。

- ▶実績のあるTemprecord社のパフォーマンス
- ▶温度/湿度管理が必要な製品の保管・輸送、環境の温度/湿度モニタリング
- ▶USB Type-CケーブルまたはTemprecordリーダーによるデータのダウンロード
- ▶8K (温度) +8K (湿度) 不揮発性メモリで万が一のバッテリー切れでもデータ保持
- ▶温度精度は、0.5°C/1°F (動作温度範囲において)
- ▶湿度精度は、±3% (20%~80%の範囲内)、それ以外の場合±5%
- ▶動作温度範囲：-20°C~+55°C、-4°F~+131°F
- ▶動作湿度範囲：5%~95%
- ▶温度単位：°Cまたは°F
- ▶最小表示単位：0.1°Cまたは0.1°F、0.1%RH
- ▶食品に使用できるFDA認可の外装ケース
- ▶多言語対応のPCソフトウェア
- ▶スタート&ストップを日時で設定可能
- ▶設定したパラメーターの保管、呼び出し
- ▶オートモードによるバッチプログラミング
- ▶ボタン操作により、タグやマークの記録
- ▶Dropbox経由でクラウド保管
- ▶Windowsに対応
- ▶TempWrite ソフトウェアからPDFファイルに簡単に保存できます。
 - TempWrite *. TWDファイルに保存
 - PDFファイルに保存
 - Excelファイルにエクスポート
 - eメール、印刷
- ▶リユース可能
- ▶防滴



When product integrity counts...

Manufacturers of laboratory calibrated temperature and humidity data loggers, real-time monitoring and cold chain solutions

MON-T² LCD RH USB ロジスティクスデータロガー



廉価版温度/湿度データロガーの定番

MON-T² LCD RH USBは高品質で手頃な価格の温度ロガーで、製品温度/湿度を正確かつ簡単に記録できます。
例えば、温度/湿度管理が必要な製品における保管・輸送の温度モニタリングや、労働環境の温度/湿度管理などにも活用できます。

プッシュボタン スタート/ストップ/ステータス

無料のTempWriteソフトウェアからボタン起動設定をした場合、プッシュボタンを使って現場でいつでもスタート、ストップが可能。ボタン起動していない場合、TempWriteソフトウェアを使ってスタート、ストップができます。

LCD

小型LCDモニターには、以下のような表示が可能です

※温度と湿度は続けて表示されます。

High 42.0 %RH
最大温度/湿度

Low 35.0 %RH
最小温度/湿度

Avg 39.0 %RH
平均温度/湿度

↑ 02:45
設定上限温度/湿度を超えた時間

↓ 09:35
設定下限温度/湿度を超えた時間

ケースは防滴仕様。
食品グレードでFDAの承認

Type-C USBポート
USBケーブルでPCと接続可能

LEDインジケータ
✓ (緑) と× (赤)のLEDインジケータで設定温度/湿度範囲内かどうか簡単に確認できます。ボタンを押下 (押し離す) すると、温度/湿度が設定範囲内の場合緑のLEDが3回点滅、設定範囲外の場合赤のLEDが3回点滅します。

保持用ホール
固定の難しい場所で利用する際に
便利なホール付き

プッシュボタン
このボタンを使用して
現場でスタート/ストップが
可能。また、タグ付けも可能。
TempWriteソフトウェアから
ボタン起動設定ができます。



項目	仕様
モデル	MON-T2 LCD RH USB Temperature and Humidity Data Logger
メモリ	16k不揮発性メモリ (8k温度&8k湿度)
サンプリング容量	16,384サンプル
サンプリング周期	2秒~12時間の間でプログラム可能
起動遅延時間	0秒~12時間の間でプログラム可能
開始・停止	ロガーボタン (作動時)、TRWソフトウェア/ 読み取り装置またはUSB Type-C ケーブル
記録期間	4.4時間~12ヶ月(温度+湿度)
動作温度範囲	-20°C~+55°C、-4°F~+131°F
動作湿度範囲	5%~95%RH
温度精度	0.5°C/1°F(動作範囲内において)
湿度精度	±3% (20%~80%の範囲内)、それ以外の場合±5%
最小表示単位	0.1°C/0.1°F、0.1%RH
設定範囲内インジケータ	ボタンを押下すると、緑のLED✓が3回点滅
設定範囲外インジケータ	ボタンを押下すると、赤のLED×が3回点滅
LCD	LCDに最大、最小、平均、設定上限を超えた時間、 設定下限を超えた時間を表示可能
バッテリータイプ	二酸化マンガンリチウム電池 (3.0V)
寸法	77.5mmx73.5mmx14mm / 3 x 2 7/8 x 5/8 inches
重量	61 g / 2.15oz
本体の色	黄色+クリアトップ
本体及び保護グレード	防滴 超音波溶着されたFDA認可食品グレードの本体
保証期間	購入後1年または200,000サンプル使用のどちらか 早いほう (水によるダメージがある場合を除く)

※動作温度範囲外の使用により生じた損害は保証の対象外となる可能性があります。

輸入総代理店
トレンドサイン株式会社
〒160-0023
東京都新宿区西新宿3-2-11
新宿三井ビルディング二号館 10F
TEL : 03-5937-5721 FAX : 03-5937-5722
Email : info@temprecord.jp
Web : https://www.temprecord.jp
製造元
Temprecord International Limited