MON-T² LCD RH USB
Logistics

+60° C
-30° C

16000 SAMPLES

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
- ▶コールドチェーンにおける輸送中の温度/湿度のモニタリング
- ▶miniUSB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℃/1℉（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：-30℃～+60℃、-22℉～+140℉
- ▶動作湿度範囲：5%～95%
- ▶温度単位：℃または℉
- ▶最小計測単位：0.1℃または0.1℉、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

TEMPRECORD™

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/湿度データーロガーの定番

MON-T2は、製品温度/湿度の追跡を正確に、
高品質で簡単に、手軽にできる温度ロガーです。
例えば、コールドチェーンの輸送において、
鮮度管理の必要な製品の温度/湿度モニタリング
など、 移動中の温度計測に最良のパフォーマンスを
発揮します。

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。

最大温度/湿度

最小温度/湿度

平均温度/湿度

設定上限温度/湿度を超えた時間

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

Mini USD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が簡単に確認できます。ボタンを押下（押して離す）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。

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。

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

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miniUSBケーブル
記録持続期間	4.4時間～12ヶ月(温度+湿度)
動作温度範囲	-30℃～+ 60℃、-22°F～+140°F
動作湿度範囲	5%～95%RH
温度精度	0.5℃/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%
最小計測単位	0.1℃/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
LED	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）

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8-19-2
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