

# MON-T<sup>2</sup> RH USB

Logistics



## 低価格、高い信頼性、簡単操作

Mon-T2 USBロガーは、小型LCD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°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：-30°C~+60°C、-22°F~+140°F
- ▶動作湿度範囲：5%~95%
- ▶温度単位：°Cまたは°F
- ▶最小計測単位：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-T<sup>2</sup> 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。

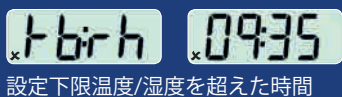
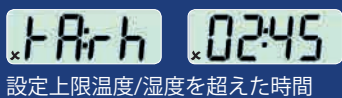
## プッシュボタン スタート/ストップ/ステータス

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。



ケースは防滴仕様。  
食品グレードでFDAの承認

Mini 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 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°C~+60°C、-22°F~+140°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%
最小計測単位	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
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	購入から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 西新宿TKビル6F  
TEL: 03-5937-5721 FAX: 03-5937-5722  
Email: info@temprecord.jp  
Web: https://www.temprecord.jp  
製造元  
Temprecord International Limited