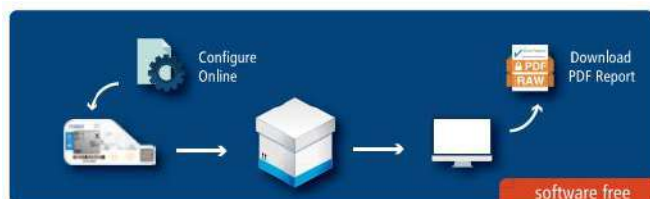




ITAG® 4 TH データロガーは、医薬品・ワクチン・血液製剤・各種食品や精密電子部品・電子部品材料等の保管並びに輸送温湿度の変動を監視するために開発されました。TempSen の高度な測定技術により、皆様は、信頼性の高い監視結果を簡単に得ることができます。

見やすい LCD 表示により、重要な情報を表示し、即時の意思決定に役立ちます。コンパクトで軽量の設計により、限られたスペースにも設置できます。さらに、自動で作成される PDF レポートにより、効率的な処理が可能になります。

これは、品質を損なう可能性のある環境条件を正確に追跡する必要がある理想的な電子レコーダーです。



## 輸送中の温度・湿度監視

## ITAG® 4 TH

### シングルユース温湿度 USB データロガー



#### データが埋め込まれた PDF レポート自動作成

暗号化された PDF 形式のレポートが自動的に生成されるため、データファイルにアクセスするためのソフトウェアは必要ありません。

PDF レポートには、記録の概要、統計、アラーム情報、グラフおよび表形式のデータが含まれます。



#### USB コネクタ内蔵

簡単に PC に素早く接続でき、データのダウンロードにケーブルやリーダーは必要ありません。



#### ソフトウェア不要のオンラインプログラムにも対応

メーカーのホームページにアクセスして、特定のプログラミングソフトウェアをインストールすることなく、迅速なオンラインプログラムも可能。



#### LCD 表示

LCD には、アラームと現在の状況、モニタリング履歴、アラームの表示、継続時間の統計など、記録に関するすべての重要な情報が表示されます。



#### 航空輸送モニタリングの資格を取得

DO-160G 環境条件および航空機搭載機器のテスト手順に準拠しており、データロガーが作動状態での航空輸送に適しています。

# 仕様

タイプ	シングルユース(使い捨て)
センサー	内部温度・湿度センサー
メモリー容量	7200
測定範囲	-30°C...70°C, 0% RH...100% RH
精度	± 0.5°C (0°C...60°C), ± 1°C (その他範囲) ±4% RH (20% RH...80% RH), ±5% (その他範囲)
分解能	0.1°C / °F, 0.1% RH
スタートモード	手動 / 自動スタート
ロギング間隔	1分...2時間
アラーム	高と低アラーム
電池	3.0V CR2032リチウム電池(交換不可)
作動期間	60日間
製品寿命	2年間(1年以内に作動させたことがある場合)
表示	LCD •OK(✓), アラーム(x), 作動状態 •制限違反イベント •各アラームの継続時間 •温度と湿度の統計(max, min, avg)
接続	USB 2.0 コネクター
自動データファイル	データが埋め込まれた暗号化された PDF レポート
ソフトウェア	無料(ソフトウェアCD付属)
校正証明書	オプション(温度・湿度各3点)
証明書	CE, EN12830, DO160G, RoHS, メーカーの検証証明書
サイズ	93mm L x 45mm W x 7mm H
重量	約 25 g
本体ケース材質	ポリカーボネート
保護等級	IP54

## 用途

- ✓ 医薬品 / バイオ製品の保管と輸送
- ✓ 果物 / 野菜の保管と輸送
- ✓ 臨床試験薬の保管と輸送
- ✓ 生鮮食品の配送
- ✓ 血液製品の配送



ITAG@4 THを使用して温度・湿度に敏感な商品を発送

保証付きで発送

輸入発売元: 株式会社エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町1500番地  
Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536  
E-mail: sales@mksci.com  
Web: <https://www.mksci.com/>

販売代理店

