

## 2チャンネル温度データロガー

### 本体の特徴

- メモリー数: 250,000 と膨大
- 測定範囲: -200~+1,350°C (K-タイプ)
- 電池寿命 約4ヶ月(25°Cで10分間隔の測定)
- 指定温度アラーム機能 (電子音とLCD表示)
- グラフ表示機能
- ボタンを押しての測定開始と停止が可能
- 指定した温度を超過又は下回った時に測定を開始するトリガーモードも付随
- 測定中の最高・最低温度やメモリーの使用状況や設定の概要も表示

### 用途

- 冷凍・冷蔵庫などの温度管理
- 住宅や倉庫などの建物の温度管理
- 生鮮食品の温度管理
- 空調関係
- 食品や医薬品、化学品の輸送温度管理
- 農業・園芸分野
- 博物館、美術館等の環境管理
- その他多種



デジタル表示付き2チャンネルの温度ロガー EL-GFX-DTC は、熱電対 K, J, T タイプセンサーが選択仕様できる温度ロガーです。メモリー数が 250,000 と膨大で長期間にわたり温度を測定できます。

本体には3つのボタンがあり、ボタンを押して、測定の開始と停止を何度でもおこなうことができます。各測定のセッションは個別のデータファイルとして保存されます。ボタンを押して、グラフ表示や測定の概要等も表示できます。その他、多くの機能を有する多機能型の温度データロガーです。

### EL-GFX-DTC 仕様

温度測定範囲	-200~+1350°C (K-タイプ/センサの種類による)
分解能	0.1°C(999.9°Cまで) 1°C (1000°C以上)
精度	±0.5°C(センサ精度がプラスされます)
メモリー数	250,000/チャンネル
測定間隔	2秒~1時間の間で12種類の間隔から選択
電池寿命	約4ヶ月 (温度25°C環境で10分測定間隔)
使用電池	3.6Vリチウム電池 2個(電池交換可能)
使用環境温度	-10~+40°C
使用環境湿度	0~90%RH (内部結露無きこと)
サイズ	102 mm x 48.5 mm x 30.5 mm
付属品	解析ソフト CD, 3.6Vリチウム電池 2個, ミニUSBケーブル, 日本語取扱い説明書

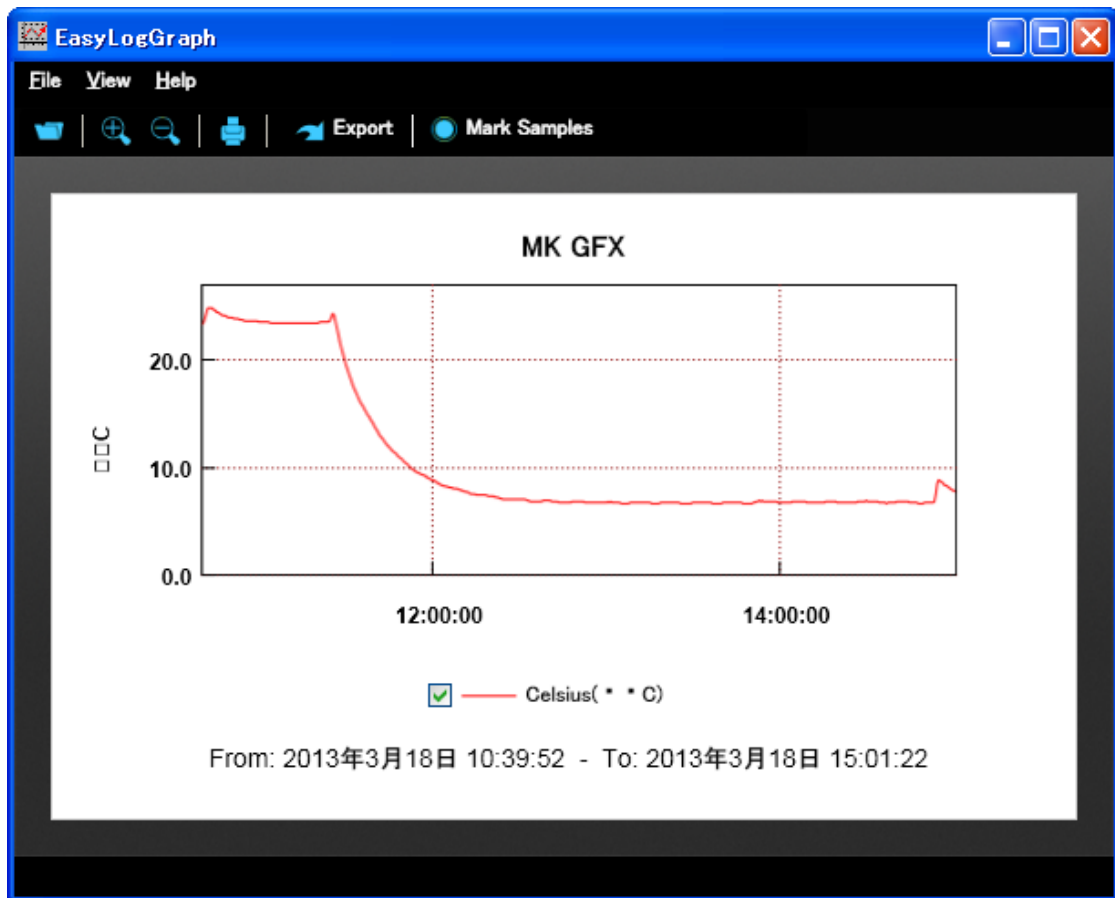
ソフトウェア	Windows 7, 8, 10 対応
測定開始モード	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 解析ソフトですぐに測定開始</li> <li>● 最長6ヶ月後より測定開始設定可能</li> <li>● ボタンを押して測定開始と停止</li> <li>● 指定温度から測定開始</li> </ul>
データ形式	専用形式と Excel 形式
グラフ加工	グラフ拡大とグラフのスクラン

### 税込標準価格

EL-GFX-DTC	¥ 44,000.-
追加電池	¥ 1,650.-

\* 仕様は予告なく変更されることあり。

# EL-GFX- DTC



## EasyLog USB ソフトウェア

EL-GFX-DTC とパソコンを付属のミニ USB ケーブルで接続し、Windows 対応の EasyLog USB ソフトウェアから測定データを短時間でダウンロードすることができ、温度データをグラフ表示します。

ソフトウェアのアイコンをクリックするだけで、Excel での数値・時間表の表示とグラフ・時間の表示がおこなえます。又、グラフの拡大やスキャン等も簡単におこなえます。

お問い合わせは下記に;

## MK Scientific, Inc.

Measuring Knowledge

日本正規代理店: 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-メール: sales@mksci.com

Web: <https://www.mksci.com>

販売代理店: