



www.temprecord.com

G4 Multitrip – General Multi Use



▶信頼性
世界で実績のあるテンプレコード社のパフォーマンスと信頼性

▶アプリケーション
医薬品や食品、工業製品など温度管理が必要な製品の
製造・保管・輸送のモニタリング
HVACシステム（空調処理システム）の管理

▶8K不揮発性メモリ

▶校正後の温度精度：±0.2°C/±0.35°F

▶温度範囲

- ・本体：-25°C/+60°C/-13°F/+140°F
- ・プローブ使用時：-50°C/+110°C/-58°F/+230°F

▶校正と証明

- ・組み込まれた3点校正補正により高い精度を保証
- ・ISO/IEC17025校正機関基準に合致
- ・追跡可能な校正証明書付き

▶温度表示：°C or °F

▶最小計測単位：0.01°C or 0.01°F

▶TRWソフトウェア

- ・高速ダウンロード
- ・USB接続
- ・Windows対応

▶PDF報告書を自動で簡単に作成対応

TRWソフトウェアからの“Speed-buttons”を使用することで

- ・TRまたはPDFファイルで保存できる
- ・Excelへの転送が可能（全部または一部）
- ・メール
- ・プリントアウト

▶自動モードで時間が節約できる
（一括処理できるプログラミング）

- ・開始/停止/状態の表示
- ・記録データの読込/ダウンロード
- ・ダウンロードしたTRまたはPDFファイルの保存
- ・プリントファイル
- ・メールファイル
- ・Loggerの再利用

▶食品用密閉容器レベルの
プラスチックケース

- ・FDA認証製品
（FDA=食品医薬品局
（Food and Drug Administration））
- ・再生利用可能

▶ケース保護等級：IP67/NEMA6
ウォータープルーフ

（IP=International Protection）

IEC（国際電気標準会議等で

定められている等級）

（NEMA=National Electrical

Manufacturers Association）

米国NEMAで定められている

等級）





マルチに利用できるデータロガー

Multitrip Data Loggerは繰り返し使用が可能
 毎回、使用後に測定したデータをダウンロードし、
 その後、TRWソフトウェア上の“reuse”ボタンをおすと、
 次の新しい測定の準備ができます。

液晶ディスプレイ

スタートボタンの長押しでオプション操作可能



本体の保護グレード
 防水IP67/NEMA6
 超音波溶着されたプラスチックケースで、
 極限状況でも耐久可能
 FDA認可食品グレード

液晶ディスプレイ
 ボタンの押下で以下の情報も追加で
 表示できます。記録データが設定の
 範囲内にあるかどうか、制限を超えた
 時間、最高/最低温度など。

Start/Stop/Markボタン
 ボタン操作可能時、現場で
 ソフトウェアやハードウェアなどを
 使用せずに、どこでもボタンを
 押せばスタート/ストップが可能。
 また、データ記録中にと参照
 するためのマーカー機能があります。
 連続して押すことで液晶画面が
 切り替わります。

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

Four External Probe Options



項目	仕様
モデル	G4 Multitrip – Multi Use Temperature Data Logger
メモリ	8K不揮発性メモリ
サンプリング容量	約7,935サンプル
サンプリング周期	1秒～18時間の間でプログラム可能
起動遅延時間	10秒～23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
継続時間	2.2時間～2年間
本体の動作温度範囲	-25℃～+60℃、-13°F～+140°F
通常プローブ使用時の 動作温度範囲	-50℃～+110℃、-58°F～+230°F
*温度精度	±0.2℃/0.35°F (-20℃～+50℃/-4°F～+122°F) ±0.5℃/0.9°F (上記範囲以外)
最小計測単位	0.01℃/0.01°F
設定範囲内インジケータ	✓表示、1つ以上制限を超えた場合×表示
設定範囲外インジケータ	上限/下限マークの表示 ∞ √
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	129mmx73.5mmx14mm / 5 1/8 x 2 7/8 x 5/8 inches
重量	104 g/3.6oz
本体の色	緑+緑ラベル
本体及び保護グレード	IP67/NEMA6 超音波溶着されたFDA認可食品グレードの本体
保証期間（購入より）	データロガー：1年 バッテリー：2年 ロガー内に水の痕跡が見つかった場合保証無効
備考	G4ディスプレイを操作するには、TRW 6.3以降の ソフトウェアを使用する必要があります •www.temprecord.comからソフトウェアをダウンロードする •Temprecord USBリーダーインターフェイスが必要です •Windows対応

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

*精度は追跡可能な標準温度計を用いて±0.2℃(0.35°F)まで-15℃、0℃および+40℃で校正しております。