


# Product Specifications

## FlashLink In-Transit BLE Logger BLEイントランジットデータロガー

|                 |  |
|-----------------|--|
| 温度測定範囲          | -30℃ ~ 70℃   |
| 温度測定精度          | ±1.0℃ (-30℃ ~ -25℃)<br>±0.5℃ (上記以外)                            |
| 温度表示分解能         | 0.1℃   |
| 動作環境温度          | -30℃ ~ 60℃   |
| スタート遅延機能        | 30分  |
| Bluetooth使用範囲   | 20m  |
| Bluetooth通信間隔   | 5秒毎  |
| 表示機能            | 赤色、青色LED (起動、アラーム表示)   |
| 耐落下衝撃性          | 高さ1mからの自由落下試験に合格   |
| 防水性能            | IP54 (シリコンキャップ装着時)   |
| 電池規格            | 3V CR2045リチウムコイン電池 × 1個  |
| 電池寿命            | 製造日から約12ヶ月 (未使用時)  |
| 保管条件            | -20℃ ~ 50℃ (推奨: 15℃ ~ 25℃)<br>0% ~ 95% RH 結露なきこと               |
| 製品外寸(本体)        | 81mm (幅) × 40mm (高さ) × 12.5mm (奥行)                             |
| 製品外寸(スリーブ込)     | 207mm (幅) × 215mm (高さ) × 19mm (奥行)                             |
| 重量              | 54g (電池、スリーブ含む)  |
| 筐体材質            | ABS樹脂  |
| データポイント         | 12,960ポイント   |
| 表示データ形式         | PDF  |
| PC側の推奨条件        | Windows 10<br>Adobe Acrobat Reader DC<br>USB2.0/3.0/3.1 Type-A |
| モバイル端末の要件       | iOS、Android6.01以上、Bluetooth4.0以上                               |
| 規格・認証           | CEマーク、NIST*1トレーサブル、RoHS対応、<br>電波法認証番号001-P01520                |
| FAA<br>(米連邦航空局) | RTCA/DO-160G:2010 Section 21.5<br>Category H                   |



| Model | 測定期間 | ログ間隔 |
|-------|------|------|
| 40909 | 90日計 | 10分  |

- 1回使い切りタイプのデータロガー
- 温度を測定可能
- Bluetoothを使用し、スマートフォンやモバイル端末で輸送途中、輸送後の測定データの確認が可能
- 遮蔽物が無い環境で、最大20mの接続が可能
- 組込式USB端子により直接PCに接続可能
- データダウンロードにソフトウェア不要
- FDA\*2 21CFR Part11に準拠した改ざん不可能なPDF形式のレポートを作成\*3
- GMT\*4採用のPDFレポート
- MKT\*5表示のPDFレポート
- 技適マーク取得済
-  R 001-P01520
- iOS、Androidのアプリに対応 (英語のみ)

\*1 NIST : 米国国立標準技術研究所  
\*2 FDA : 米国食品医薬品局  
\*3 本体のみで作成されたレポートは英語表記となります。  
\*4 GMT : Greenwich Mean Time  
\*5 MKT : Mean Kinetic Temperature

※本製品の的外観、仕様は予告なく変更することがあります。  
※上の写真は製品イメージ写真です。

デルトラックは ISO 9001:2015 品質保証システムの下で製品を製造しております

40909 J20K20HM

