Product Specifications

FlashLink NOW AIR 4G/5G Real-Time In-Transit Logger
FlashLink AIR RTLイントランジットデータロガー
モニタリング対象：温度、湿度、位置情報、光、衝撃

温度測定範囲	-30℃ ～ 70℃
温度測定精度	±0.5℃（-10℃ ～ 45℃） ±1.0℃（上記以外の温度域）
温度表示分解能	0.1℃
湿度測定範囲	5% ～ 95%
湿度測定精度	±3%（湿度 20% ～ 80%） ±5%（上記以外の湿度域）
光センサー測定範囲	0 ～ 52,000ルクス
衝撃センサー	0 ～ 8G（高さ 10cm以上で動作）
SIM	内蔵埋め込み式（グローバルデータローミング）
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	IP64
電池規格	3.7V ニッケル水素電池*1 × 1個
電池寿命	6ヶ月*2
保管条件	-20℃ ～ 50℃（推奨：15℃ ～ 25℃） 0% ～ 95% RH 結露なきこと
製品外寸(本体)	61mm（幅）×103mm（高さ）×30mm（奥行）
重量	140g（電池含む）
筐体材質	ABS樹脂
データポイント	28,800ポイント（4,320ポイント使用）
表示データ形式	PDF
PC側の推奨条件	Windows 10以上 Adobe Acrobat Reader DC USB2.0/3.0/3.1 Type-A
規格・認証	CEマーク、NIST*3トレーサブル、RoHS対応、WEEE、FCC、電波法認証番号001-A20460、電気通信事業法認証番号D230009019
FAA（米連邦航空局）	RTCA/DO-160G:2010 Section 21.5 (Category H) 規格範囲内



Model	測定期間	ログ間隔	データ通信間隔
22493	15日計	5分	15分毎

※FlashTrakイントランジットクラウドサービス

Model	
21047-02	FlashTrakイントランジットアカウントサービス ＋ Model 22493 x 10台セット

- 1回使い切りタイプのデータロガー
- 4G LTE /2G*4を介して、クラウド上にデータを送信
- 非リチウム電池搭載で航空輸送に使用可能
- 多様なセンサー（温度・湿度・位置情報・光・衝撃）
- Web上で、輸送中のロガーの状態を確認可能*5
- Micro USB Type-B(2.0)ケーブルを使用し、PCに接続可能
- PDF形式のレポートを作成*6
- GMT*7採用、MKT*8表示のPDFレポート
- 技適マーク取得済

R 001-A20460
T D230009019

*1 電池：UN38.3(国連勧告輸送試験)適合。
*2 本体に使用期限日が記載されております。それまでにご使用下さい。
*3 NIST：米国国立標準技術研究所
*4 日本では2G回線は使用できません。
*5 インターネットに接続できるPC、もしくはモバイル端末が必要です。
*6 本体のみで作成されたレポートは英語表記となります。改ざん不可能なPDFレポートは、USBを接続してダウンロードしたものが対象になります。
*7 GMT：Greenwich Mean Time
*8 MKT：Mean Kinetic Temperature

※本製品の外観、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。

デルタトラックは 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

22493 J25C05YF

大阪市住之江区南港北2丁目1-10 ATC ITM棟 | TEL：06-6616-5900 | FAX：06-6616-5902 | www.dtijapan.co.jp