

衝撃ロガー

監視機能

「いつ」ぶつけたの？
「いつ」落としたの？



衝撃ロガー KT-295F
標準価格 27,800円(税抜)

衝撃ロガーによって、実現できること

1. 衝突・落下の発生時刻と発生回数がわかります。
2. 荷物の破損原因を、データで解析できます。
3. 良好な荷扱いレベルを、データで証明できます。

衝撃 測定データレポート ◆◆◆



KT-195F/295F NFCタイプ



リーダーをかざすだけで、データを集計できます。

	本体標準価格	取付アタッチメント
KT-195F	26,800円(税別)	AT-150S 1,500円
KT-295F	27,800円(税別)	AT-150S 1,500円

KT-195U/295U USBタイプ



USBケーブルだけで、リーダーは不要です。

	本体標準価格	取付アタッチメント
KT-195U	29,800円(税別)	AT-150S 1,500円
KT-295U	30,800円(税別)	AT-150S 1,500円

■ 使用方法 測定条件設定からデータの読み込みまで“簡単操作”にこだわっています。

専用のソフトウェアで測定条件を設定し、測定したいところにロガーを固定するだけで衝撃を、測定記録します。

<記録期間の目安>

電池は60日持ちますが、衝撃が多発した場合は、2,000件になった時点で停止します。(上書きモードの場合は、停止しません。)

STEP 1

発生した衝撃を測定記録



STEP 2

簡単・置くだけ



STEP 3

データを収集して管理



■ ソフトウェア グラフ表示やレポートを作成できるソフトウェアは、無償でダウンロードできます。

開始時刻・閾値などの設定画面

その他、衝撃の上限値を設定し異常データを判定できます。



閾値(しきいち)=検知対象とする大きさの衝撃値

記録データ表示画面

画面にはグラフの他・最大や平均値を表示します。

【グラフ表示形式】



【データ表示形式】

記録証明レポートを発行

またCSV形式やPDF形式でデータ保存できます。

■ 仕様概要 使用目的および使用環境に合わせて、機種を選択することができます。

		温度		温度・湿度	
		KT-195F	KT-295F	KT-195U	KT-295U
本体構造	型番				
	外観				
	測定チャンネル	温度の内蔵センサ1ch 衝撃XYZ	温度/湿度の内蔵各1ch 衝撃XYZ	温度の内蔵センサ1ch 衝撃XYZ	温度/湿度の内蔵各1ch 衝撃XYZ
	外形寸法	90×34×15mm	90×34×15mm	90×34×15mm	90×34×15mm
	重量	約50g	約50g	約50g	約50g
	液晶表示	記録中/電池残/アラーム/データ	記録中/電池残/アラーム/データ	記録中/電池残/アラーム/データ	記録中/電池残/アラーム/データ
防水構造	IP67(水深1m/30分で浸水なし)	IP67(水深1m/30分で浸水なし)	IP67(水深1m/30分で浸水なし)	IP67(水深1m/30分で浸水なし)	
	アダプター(別売)	AT-150S	AT-150S	AT-150S	AT-150S
温度	測定範囲	-40℃～+80℃	-40℃～+80℃	-40℃～+80℃	-40℃～+80℃
	測定精度	±0.3℃(-10℃～+50℃)	±0.3℃(-10℃～+50℃)	±0.3℃(-10℃～+50℃)	±0.3℃(-10℃～+50℃)
	分解能	0.1℃	0.1℃	0.1℃	0.1℃
	測定周期	1秒～60秒 1分～255分	1秒～60秒 1分～255分	1秒～60秒 1分～255分	1秒～60秒 1分～255分
湿度	データ数	14,000件	14,000件	32,000件	32,000件
	測定範囲	-	0%～99%	-	0%～99%
	測定精度	-	±5%(+5℃～+45℃)	-	±5%(+5℃～+45℃)
	分解能	-	1%	-	1%
衝撃	測定周期	-	1秒～60秒 1分～255分	-	1分～255分
	データ数	-	14,000件	-	32,000件
	測定範囲	5～75G	5～75G	5～75G	5～75G
	測定精度	±15%	±15%	±15%	±15%
使用方法	分解能	1G	1G	1G	1G
	測定開始方法	予約設定	予約設定	予約設定	予約設定
	データ記録方法	上書モードあり	上書モードあり	上書モードあり	上書モードあり
	通信方法	NFC通信	NFC通信	USB通信	USB通信
電池	リーダ(別売)	PaSoRi(ソニー製)またはスマホ	PaSoRi(ソニー製)またはスマホ	不要(USBケーブル)	不要(USBケーブル)
	電池種類	リチウムコイン電池(CR2477)	リチウムコイン電池(CR2477)	リチウムコイン電池(CR2477)	リチウムコイン電池(CR2477)
標準価格	電池寿命	約60日	約60日	約60日	約60日
	本体	26,800円(税別)	27,800円(税別)	29,800円(税別)	30,800円(税別)
	リーダ	3,800円(税別)	3,800円(税別)	-	-
	固定アダプタ	1,500円(税別)	1,500円(税別)	1,500円(税別)	1,500円(税別)

上記機種以外にも、センサー外付けタイプ・大型液晶表示タイプ・低温(-80℃)対応タイプおよびUSB通信タイプなどがあります。

●推奨パソコン動作環境 OS: Windows 7/8/10 ●使用できるスマホ・タブレットのOSは、Android Ver4.03以上 ●電池寿命は、使用環境によって変動しますので、目安としてご使用願います。 ●本ロガーの動作結果によって生じたいかなる損害に対しても、弊社が責任を負わないことを、あらかじめご了承ください。 ●WATCHLOGGER(ウォッチロガー)は、株式会社藤田電機製作所の登録商標です。 ●PaSoRi(パソリ)は、ソニー株式会社の登録商標です。 ●カタログ掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。 ●カタログと実際の商品の色は、印刷の関係で多少異なる場合があります。

開発・製造元

株式会社藤田電機製作所

〒259-0124 神奈川県中郡二宮町山西945番地
TEL:0463-71-0651

販売店



商品についてのお問合せは、〒259-1132 神奈川県伊勢原市桜台2-28-1
TEL 0463-95-1221(代) FAX 0463-95-1225
株式会社藤田電機製作所 営業部まで

商品についての詳細は、ウォッチロガーのホームページ

<http://f-log.jp>



から、ご確認ください。