WATCH LOGGER

KT-195U/GX

USB通信 温度・衝撃データロガー

USB　IP54防水　温度 / 衝撃



基本仕様

測定・記録

測定対象	温度 ・ 衝撃
チャンネル数	温度 / 1ch ・ 湿度 / 1ch
測定範囲	温度 / -40℃ ～ 80℃ ・ 衝撃 / 3G ～ 125G
測定精度	温度 / ±0.3℃（-10℃ ～ 50℃）±0.5℃（-40℃ ～ -10℃ / 50℃ ～ 80℃） 衝撃 / ±15%
分解能	温度 / 0.1℃ ・ 衝撃 / 1G
センサー	温度 / サーミスタ ・ 衝撃 / 加速度センサ
記録間隔	温度 / １～255分間隔 ・ 衝撃 / リアルタイム方式 ※1
記録容量	温度 / 32,000件 ・ 衝撃 / 16,000件(x,y,z 各軸)
記録モード	ワンタイムモード（記録容量がいっぱいになると記録を停止） ロールオーバー（記録容量がいっぱいになると古いデータを上書きし記録を継続）

電源・表示

液晶表示	測定値・動作表示・電池寿命警告・警告表示・単位
電源	コイン形リチウム電池（CR2477） １個
電池寿命	約6カ月（ご利用条件により電池寿命は異なります）
データ保護	電源が切れても新しい測定条件を設定しないかぎり測定データを保持できる

通信インターフェイス

USB通信
USB通信

本体仕様

防水機能	IP54 （粉塵が内部に侵入することを防止する）※2
本体寸法	H34mm x W90mm x D15mm
本体質量	約50g（電池CR2477　1個を含む）
動作環境	-40 ～ 80℃

付属品・オプション

付属品	コイン形リチウム電池（CR2477） １個 取扱説明書（保証書） 1部 電池交換用ドライバー 1本　/　USB Mini-B 通信ケーブル　1本
オプション	壁面アタッチメント（AT-150S）

※1　設定したしきい値を超えると記録。 応答周波数 200Hz , サンプリング周期 1.25msec
※2　詳細は「IP保護等級」をご確認ください。

◎屋外でのご使用時は、直射日光を避け、直接雨や風が当たらないようにしてください。