



**WATCH LOGGER**

USB通信 温度・衝撃データロガー KT-195U/GX

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%
測定表示分解能	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)
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)
データ保護機能	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
インターフェイス	USB通信
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(mm)	H34mm x W90mm x D15mm
本体質量(g)	約50g (電池CR2477 1個を含む)
本体動作環境	-40 ~ 80℃
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, サンプルング周期 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。

