WATCH LOGGER

KT-165F/GX

NFC通信 温度・衝撃データロガー

NFC　IP67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 ・ 衝撃 / 1ch
測定範囲	温度 / -20℃ ～ 80℃ ・ 衝撃 / 3G ～ 125G
測定精度	温度 / ±0.3℃（-10℃ ～ 50℃）±0.5℃（-20℃ ～ -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 ・ １～60秒間隔 ・ 衝撃 / リアルタイム方式 ※1
記録容量	温度 / 16,000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（CR2025） １個
電池寿命	約2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

NFC通信
NFC通信（SONY製 RC-S300/S1 Windows OSで使用してください）

本体仕様

防水機能	IP67 （水深1mの水中に30分間つけても機器に影響を受けない）※2
本体寸法	H54mm x W34mm x D10mm
本体質量	約18g（電池CR2025　1個を含む）
動作環境	-20 ～ 80℃

付属品・オプション

付属品	コイン形リチウム電池（CR2025） １個 取扱説明書（保証書） 1部
オプション	壁面アタッチメント（AT-100）

※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　完全防水ではありません。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。