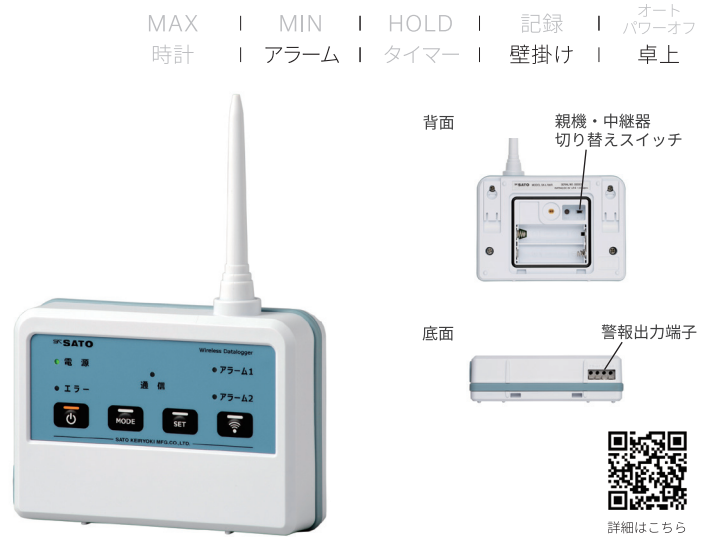


No.8220-00 価格 28,500 円 (税別)

SK-L700R

- 親機、中継器兼用（スイッチで切り替え）
- パソコンへ接続して中継器および子機を制御
- 2つの警報出力機能付き（親機のみ）
警報ブザーやランプに接続し、警報時の監視に使用可能

表示	LED
無線規格	ARIB STD-T108準拠 920MHz帯／出力約20mW
通信距離	屋外見通し約400m／屋内見通し約100m ※通信距離は使用環境により異なります
通信	USB
接点容量	無電圧接点 2接点 最大定格 AC/DC240V 80mA ※親機として使用時
電源	USBバスパワー または 単3形アルカリ電池 2本 専用ACアダプタ（オプション）
寸法	約(W)114×(H)80×(D)35mm（アンテナ、突起部含まず）
質量	約230g（電池含む）
オプション	No.8229-50 専用ACアダプタ 価格 4,500円（税別）



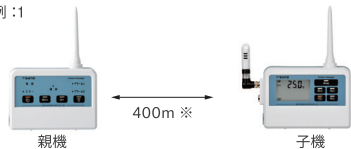
表示・記録

■無線ロガー概要

無線ロガー「SK-L700Rシリーズ」は、最大60台のネットワーク通信が可能なデータロガーです。
無線技術を用い、配線不要で離れた場所に設置した機器の設定・データ収集・リアルタイムの測定値監視が可能です。

- パソコンへ接続した親機から中継器および子機を制御します。
- 無線到達距離は、遮蔽物のない見通しのよい屋外直線で約400mです。（屋内の場合、約100m）
障害物の影響で無線が届かない場合は、中継器を設置することで通信距離・状態の改善が可能です。
- 子機（温度タイプ、温湿度タイプ）に最大16000ヶの測定データを記憶できます。
記憶した測定データは、microSDメモリカード（別売り）にコピーも可能です。
また、子機の電源が切れても記憶した測定データは本体の内部メモリに保持します。
- 解析ソフトウェアで離れた場所から子機の設定や測定データのモニタリング、子機で記憶した測定データを収集します。（設定した時間に自動で測定データを収集することも可能）
収集したデータは、用途に応じたさまざまな解析が可能です。

接続例：1



接続例：2



※無線到達距離は電波環境で異なります

無線温度・温湿度ロガー 専用データ解析ソフトウェア

「SKSATO無線ロガー for Windows」



詳細はこちら

○ネットワーク構築

- ・親機を中心としたネットワーク（ルート設定）の構築をおこないます
- ※複数台の親機を使用したネットワーク構築はできません
- ・設定はマウス操作でおこなえるため、機器の増減・ルートの再構築も容易です

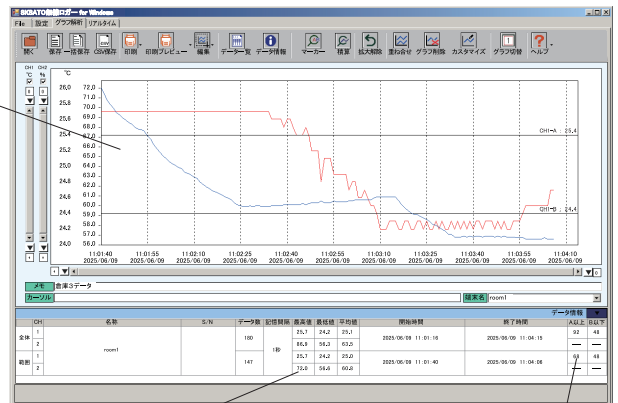


○リアルタイム監視

- ・接続機器の電波状況、電池残量、子機の測定データなどをリアルタイムで監視します
- ・設定した条件（上限値、または下限値を超えた場合／電池残量警告など）が起こった場合に、事前に登録したメールアドレスへ警報メールを送信します

○データ解析

- ・離れた場所から子機に記憶した測定データを収集します（設定した時間に自動で測定データを収集することも可能）
- ・microSDメモリカードへコピーした測定データを読み込むことが可能です
- ・子機から収集した測定データのグラフ表示・保存・印刷・各種解析をおこないます
- ・グラフの拡大・縮小、選択期間の解析・保存、積算解析機能、測定データの重ね合わせ（最大10データ）など、用途に応じたさまざまな解析が可能です



記憶データの解析結果

マーカ解析機能
指定値を上回った（下回った）データ数を表示

製品名	SK-L700R用解析ソフトウェア「SKSATO無線ロガー for Windows」
動作 OS	Windows 10/11(64bit/32bit 日本語版) ※最新のサービスパックをインストールしていること
メモリ	4GB以上 (32bit)、8GB以上 (64bit)
ハードディスク	4GB以上の空き容量
その他	USB ポートを有すること ※メール通報機能を利用する場合はインターネット接続環境およびメールアドレスが必要

※本ソフトウェアを使用してデータをCSV形式で保存した場合、温度・湿度のデータからWBGT値を自動で計算して表に追加する「WBGT計算ツール」をご用意しました。（SK-L700R-THでのみ使用可能）

詳細はこちら



表示器

ロガー

記録計